

股票简称：成飞集成

股票代码：002190

上市地点：深圳证券交易所



四川成飞集成科技股份有限公司  
发行股份购买资产并募集配套资金  
暨关联交易报告书（草案）

交易对方	住所/通信地址
中国航空工业集团公司	北京市朝阳区建国路 128 号
中国华融资产管理股份有限公司	北京市西城区金融大街 8 号
江西洪都航空工业集团有限责任公司	江西省南昌市新溪桥

独立财务顾问



国泰君安证券股份有限公司  
GUOTAI JUNAN SECURITIES CO., LTD.

2014 年 11 月 14 日

## 公司声明

1、本公司及全体董事、监事及高级管理人员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对公告中的虚假记载、误导性陈述或重大遗漏承担个别和连带的法律责任。

2、本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证本报告中财务会计报告真实、完整。

3、本次交易相关事项的生效和完成尚需取得有关审批机关的批准和核准，审批机关对本次重大资产重组相关事项所做的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或保证。任何与之相反的声明均属虚假不实之陈述。

本次交易完成后，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责；因本次交易引致的投资风险，由投资者自行负责。

4、本报告书是本公司董事会对本次交易的说明，任何与之相反的声明均属不实陈述。

5、请全体股东及其他公众投资者认真阅读有关本次交易的全部信息披露文件，以做出谨慎的投资决策。公司将根据本次交易的进展情况，及时披露相关信息，提请股东及其他投资者注意。

6、投资者如有任何疑问，应咨询自己的股票经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

## 重大事项提示

本部分所述词语或简称与本报告书“释义”所述词语或简称具有相同含义。

### 一、本次交易具体方案

本次交易方案包括发行股份购买资产及向特定对象非公开发行股份募集配套资金。本次募集配套资金以发行股份购买资产为前提条件，但本次募集配套资金成功与否并不影响本次发行股份购买资产的实施。本次交易的主要内容如下：

#### （一）发行股份购买资产

成飞集成向中航工业、华融公司及洪都集团三家资产注入方定向发行股份，购买沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权及洪都科技 100%股权。

本次重组发行股份购买资产的交易金额以中联评估出具并经国务院国资委备案的评估报告确定的资产评估结果为准。根据中联评估出具的标的资产评估报告，以 2014 年 3 月 31 日为评估基准日，标的资产评估值合计 1,554,136.79 万元。鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次发行股份购买资产的交易价格将相应调整。

#### （二）募集配套资金

为提高本次重组绩效，增强重组完成后上市公司盈利能力和可持续发展能力，本次重组还将募集配套资金，即成飞集成拟向中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资非公开发行股份募集现金，募集配套资金金额预计不超过 518,045.60 万元，本次拟募集配套资金将全部用于与标的公司主业相关的建设项目投资。

本次重组募集配套资金金额不超过本次交易总金额的 25%，交易总金额=本次交易金额+募集配套资金金额-募集配套资金中用于支付现金对价部分，其中本次交易金额依据标的资产经国务院国资委备案的评估结果确定，本次重组不存在募集配套资金支付现金对价的情况。

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次发行股份募集配套资金金额将相应调整，以确保最终募集配套资金金额不超过本次交易总金额的25%。

## 二、本次发行股份的价格及定价原则

### （一）发行股份的定价原则

2011年8月修订的《上市公司重大资产重组管理办法》第四十四条规定：上市公司发行股份的价格不得低于本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前20个交易日公司股票交易均价。2014年5月16日，本公司与本次重组发行股份购买资产交易对方及募集配套资金认购对象签订了《发行股份购买资产协议》及《股份认购合同》，同日，本公司第五届董事会第五次会议审议通过了《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等议案，根据前述规定确定了本次重组发行股份购买资产及募集配套资金所发行股份的定价原则为：发行价格为定价基准日前20个交易日成飞集成股票交易均价（定价基准日前20个交易日股票交易均价=定价基准日前20个交易日股票交易总额/定价基准日前20个交易日股票交易总量），定价基准日为本次重组首次董事会决议公告日（2014年5月19日）。

2014年10月修订的《重组办法》第四十五条规定：上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的90%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前20个交易日、60个交易日或者120个交易日的公司股票交易均价之一。本次重组方案确定的发行股份定价原则符合该等规定。

综上，2014年5月本公司系根据当时有效的《上市公司重大资产重组管理办法》（2011年8月修订）与有关交易对方、认购对象经友好协商确定了本次重组的发行价格定价原则，同时，该等定价原则符合2014年10月修订的《重组办法》有关规定。

### （二）发行价格

#### 1、发行股份购买资产

根据前述发行股份的定价原则，本次重组发行股份购买资产的股票发行价格为 16.65 元/股。

## 2、募集配套资金

本次重组配套融资认购方为董事会阶段确定的特定对象，因此采用锁价方式发行。根据前述发行股份的定价原则，本次重组募集配套资金股票的发行价格为 16.65 元/股。

## 3、发行价格的调整

在定价基准日至发行日期间，公司如发生分红、配股、转增股本等除权除息事项，发行价格将按下述公式进行调整，计算结果精确至分：

(1) 派送股票股利或资本公积转增股本： $P1=P0/(1+n)$ ；

(2) 配股： $P1=(P0+A \times k)/(1+k)$ ；

(3) 上述两项同时进行： $P1=(P0+A \times k)/(1+n+k)$ ；

(4) 派送现金股利： $P1=P0-D$ ；

(5) 上述三项同时进行： $P1=(P0-D+A \times k)/(1+n+k)$ 。

其中： $P0$  为调整前有效的发行价格， $n$  为该次送股率或转增股本率， $k$  为配股率， $A$  为配股价， $D$  为该次每股派送现金股利， $P1$  为调整后有效的发行价格。

同时，本次重组的发行数量将按照发行股份购买资产的交易对价、配套融资的金额以及参照经上述公式计算的除权除息后发行价格进行相应调整。

2014 年 5 月 15 日，成飞集成 2013 年度股东大会审议通过了 2013 年度利润分配方案，以公司 2013 年末股本 345,188,382 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.50 元（含税），共派发现金股利 17,259,419.10 元，该等利润分配方案已于 2014 年 6 月 20 日实施完毕，本次发行股份购买资产及配套融资的发行价格除息调整为 16.60 元/股。本次发行股份购买资产及配套融资的最终发行价格尚需经过股东大会批准。

### 三、本次发行股份的数量、发行前后公司股权结构变化

#### （一）购买资产所发行的股份数量

本次重组注入标的资产的交易金额为 1,554,136.79 万元，按照 16.60 元/股的发行价格计算，本次向中航工业、洪都集团、华融公司发行股份购买资产的发行股份数量为 93,622.70 万股，相关交易对方以资产认购股份的金额及认购股数如下：

发行对象	发行价格（元/股）	以资产认购股份的金额（万元）	认购股数（万股）
中航工业	16.60	1,452,018.79	87,471.01
洪都集团		56,534.09	3,405.67
华融公司		45,583.91	2,746.02
合计		<b>1,554,136.79</b>	<b>93,622.70</b>

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次重组为购买资产所发行股份的数量将相应调整。

在定价基准日至发行日期间，如本次发行价格因上市公司出现派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项做相应调整时，发行数量亦将作相应调整。

#### （二）募集配套资金所发行的股份数量

本次重组募集配套资金金额预计不超过 518,045.60 万元，按照 16.60 元/股的发行价格计算，中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资以现金认购本次配套融资的金额及认购股份数量如下：

发行对象	发行价格（元/股）	认购配套资金金额（万元）	认购数量（万股）
中航工业	16.60	66,286.4577	3,993.1601
华融公司		9,803.5135	590.5731
中航飞机		44,115.8114	2,657.5790
中航机电		19,607.0269	1,181.1462
中航资本		132,122.9341	7,959.2129
中航科工		163,228.5022	9,833.0423
中航电子		53,919.3249	3,248.1521
中航技		19,607.0269	1,181.1462
航晟投资		4,814.9993	290.0602
腾飞投资		4,539.9987	273.4939
合计		<b>518,045.5956</b>	<b>31,207.5660</b>

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，或出现根据监管部门的要求调整本次募集配套资金金额等客观情况，则本次重组募集配套资金金额及募集配套资金发行股份的数量将相应调整，各配套融资认购对象的最终认购金额由成飞集成根据具体情况在经认购对象内部决策通过的认购金额（或认购金额上限）以下调整。

在定价基准日至发行日期间，如本次发行价格因上市公司出现派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项做相应调整时，发行数量亦将作相应调整。

### （三）本次发行前后公司股权结构变化

本次发行股份购买资产并配套融资前，公司总股本为 34,518.84 万股。本次发行股份购买资产并配套融资拟发行股份为 124,830.26 万股，本次交易完成后公司总股本将增至 159,349.10 万股。

本次发行前后，本公司股权结构变化如下：

单位：万股、万元

名称	发行前		本次发行		发行后	
	股数	股权比例	认购金额	认购股数	股数	股权比例
中航工业	17,717.87	51.33%	1,518,305.26	91,464.17	109,182.04	68.52%
中航飞机	-	-	44,115.81	2,657.58	2,657.58	1.67%
中航机电	-	-	19,607.03	1,181.15	1,181.15	0.74%
中航资本	-	-	132,122.93	7,959.21	7,959.21	4.99%
中航科工	-	-	163,228.50	9,833.04	9,833.04	6.17%
中航电子	-	-	53,919.32	3,248.15	3,248.15	2.04%
中航技	-	-	19,607.03	1,181.15	1,181.15	0.74%
洪都集团	-	-	56,534.09	3,405.67	3,405.67	2.14%
凯天电子	329.01	0.95%	-	-	329.01	0.21%
腾飞投资	-	-	4,540.00	273.49	273.49	0.17%
<b>非公众股小计</b>	<b>18,046.88</b>	<b>52.28%</b>	<b>2,011,979.97</b>	<b>121,203.61</b>	<b>139,250.49</b>	<b>87.39%</b>
航晟投资	-	-	4,815.00	290.06	290.06	0.18%
华融公司	-	-	55,387.42	3,336.59	3,336.59	2.09%
其他股东	16,471.96	47.72%	-	-	16,471.96	10.34%
<b>合计</b>	<b>34,518.84</b>	<b>100%</b>	<b>2,072,182.39</b>	<b>124,830.26</b>	<b>159,349.10</b>	<b>100%</b>

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次重组发行股份的数量将相应调整。在定价基准日至发行日期



间，如本次发行价格因上市公司出现派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项做相应调整时，发行数量亦将作相应调整。

## 四、本次发行股份锁定期

### （一）购买资产所发行的股份

本次重组发行股份购买资产的交易对方中航工业及洪都集团以资产认购的股份，自该等股份上市之日起 36 个月内不得转让，本次重组完成后 6 个月内如成飞集成股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次重组完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，中航工业及洪都集团在本次重大资产重组中以资产认购取得的成飞集成股份将在上述锁定期限基础上自动延长 6 个月。本次重组发行股份购买资产的交易对方华融公司以资产所认购的股份，自该等上市之日起 12 个月内不得转让。

同时，上述发行股份购买资产的交易对方已作出承诺，如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在上市公司拥有权益的股份。

### （二）募集配套资金所发行的股份

本次重组募集配套资金的认购方中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资以现金认购的股份自上市之日起 36 个月内不得转让。

同时，上述配套融资认购方已作出承诺，如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在上市公司拥有权益的股份。

本次发行结束后，由于上市公司送红股、转增股本等原因增持的公司股份，亦应遵守上述约定。

若发行股份购买资产交易对方及配套融资认购方的锁定期约定与证券监管



机构的最新监管意见不相符，交易各方将根据相关证券监管机构的意见进行相应调整。限售期满以后股份转让按照中国证监会和深交所的相关规定执行。

## 五、本次交易构成关联交易

本次发行股份购买资产的交易对方为中航工业、华融公司及洪都集团，其中中航工业为本公司控股股东、实际控制人，洪都集团为中航工业控制的企业，故中航工业及洪都集团为本公司的关联方，本次发行股份购买资产构成关联交易。

本次配套融资发行对象中航工业为本公司控股股东、实际控制人，中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子及中航技为中航工业控制的企业，腾飞投资投资方包括本公司董事、高级管理人员。上述配套融资发行对象为本公司的关联方，本次重大资产重组募集配套资金构成关联交易。

本公司召开本次重组的董事会审议相关议案时，关联董事已回避表决；在后续召开股东大会审议本次交易相关议案时，关联股东将回避表决。

## 六、本次交易构成重大资产重组

本次交易的标的资产为沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权和洪都科技 100%股权。根据标的资产及成飞集成 2013 年度经审计的财务数据及交易定价情况，对财务指标计算如下：

单位：万元

项目	交易标的合计	交易金额	成飞集成	财务指标占比
资产总额	3,121,667.06	1,554,136.79	309,352.25	1,009.10%
资产净额	784,838.35		160,228.20	969.95%
营业收入	2,196,271.57		77,888.39	2,819.77%

注 1：资产总额为截至 2013 年 12 月 31 日经审计总资产额；资产净额为截至 2013 年 12 月 31 日经审计合并财务报告归属于母公司股东所有者权益；营业收入为 2013 年经审计合并报表营业收入；

注 2：资产总额、资产净额的财务指标占比以有关指标与交易金额孰高者与成飞集成相关指标计算确定。

如上表所示，与本公司相比，标的资产相关财务指标占比均达到 50%以上，本次交易构成《重组办法》规定的上市公司重大资产重组；同时，本次交易属于《重组办法》规定的上市公司发行股份购买资产的情形，因此本次交易需要提交中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核。

## 七、本次交易不会导致上市公司控制权变化，不构成借壳上市

本次交易前，中航工业直接持有本公司 51.33%的股权，通过下属企业凯天电子间接持有本公司 0.95%的股权，直接和间接合计控制本公司 52.28%的股权，为本公司控股股东及实际控制人。本次交易中，中航工业及其下属企业拟以资产及现金认购本公司发行股份的金额合计为 2,007,439.97 万元，认购的股数合计为 120,930.12 万股。交易完成后，中航工业及其下属企业将合计持有本公司 138,977.00 万股股份，占发行后公司总股本的 87.22%。

本次交易后，中航工业仍为本公司控股股东及实际控制人，不会导致本公司控制权变化，因此，本次交易不构成借壳上市。

## 八、本次交易不会导致本公司股票不具备上市条件

根据《证券法》、《上市规则》等相关规定，上市公司股权分布发生变化导致不再具备上市条件是指“社会公众持有的股份低于公司股份总数的 25%，公司股本总额超过人民币 4 亿元的，社会公众持股的比例低于 10%。社会公众不包括：（1）持有上市公司 10%以上股份的股东及其一致行动人；（2）上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关联人”。

本次重组发行股份购买资产和募集配套资金所发行股份数量合计 124,830.26 万股，发行完成后，成飞集成总股本将增至 159,349.10 万股，股本总额超过 4 亿元，其中社会公众持有的股份为 20,098.61 万股，占公司股份总数的比例约为 12.61%，达到 10%以上。因此，本次发行完成后，上市公司股权分布仍符合《上市规则》等法律法规规定的股票上市条件。

## 九、中航工业通过本次重组提高对于本公司持股比例可免于提交豁免要约收购申请

本次重组前，中航工业直接或间接控制本公司 52.28% 的股份，中航工业及其一致行动人将以资产和现金认购本次重组发行的股份，本次重组后，中航工业及其一致行动人控制本公司的股权比例将增至 87.22%。

根据《收购管理办法》第六十三条规定，在一个上市公司中拥有权益的股份达到或者超过该公司已发行股份的 50% 的，继续增加其在该公司拥有的权益不影响该公司的上市地位，则相关投资者可以免于按照前款规定提交豁免申请，直接向证券交易所和证券登记结算机构申请办理股份转让和过户登记手续。

鉴于本次重组前中航工业控制本公司股权比例超过 50%，且本次重组后成飞集成股权分布仍符合股票上市条件，因此，中航工业及其一致行动人通过本次重组提高对于本公司的持股比例可免于提交豁免要约收购申请。

## 十、本次交易的决策过程

### （一）本次交易进展及已经履行的批准程序

1、2013 年 12 月 23 日，中航工业召开了党组会和管委会联席会议，审议并通过了防务装备板块核心业务资产整体重组上市的有关事项；

2、2014 年 4 月 15 日，中航工业召开了党组会和管委会联席会议，审议并通过了参与本次配套融资的有关事项；

3、2014 年 4 月 30 日，洪都集团召开了总经理办公会议，批准参与本次交易有关事项；

4、2014 年 5 月 9 日，华融公司下发《关于对参与认购成飞集成非公开发行股份项目方案的批复》，批准参与本次交易有关事项；

5、2014 年 5 月 9 日，配套融资认购方航晟投资及腾飞投资的执行事务合伙人分别作出决议同意以现金认购成飞集成本次配套融资所发行的股份；2014 年 5 月 14 日，配套融资认购方中航技的董事会审议并通过了以现金认购成飞集

成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年5月16日，中航飞机、中航资本、中航机电、中航科工及中航电子的董事会分别审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年6月12日，中航电子的股东大会审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年7月22日，中航科工的股东大会审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年8月6日，中航资本的股东大会审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案。

6、2014年5月16日，本次重组通过国务院国资委的预审核；

7、2014年5月16日，本公司第五届董事会第五次会议审议通过《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》等相关议案；

8、2014年7月19日，中航工业董事会审议并通过了《关于集团防务类资产重组有关事项的议案》同意参与本次重组；

9、2014年11月14日，本公司第五届董事会第八次会议审议通过了《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等相关议案。

## （二）本次交易尚需履行的批准程序

本次重组尚需取得下述批准或核准：

- 1、国务院国资委对本次交易标的资产的评估结果进行备案；
- 2、国家国防科技工业主管部门、国务院国资委批准本次重大资产重组；
- 3、本公司股东大会审议通过本次重组的相关议案；
- 4、中国证监会核准本次交易；
- 5、相关法律法规所要求的其他可能涉及的批准或核准。

本次重组能否取得有关部门的批复以及取得批复的时间存在不确定性。

## 十一、风险因素

### （一）本次重组可能被中止或取消的风险

由于本次重大资产重组将受到多方因素的影响且本方案的实施尚须满足多项前提条件，可能导致本次重组中止或取消的情况包括但不限于以下事项：

- 1、股价异常波动或异常交易涉及内幕交易或其他违法、违规行为；
- 2、本次重组标的资产评估结果未获得国务院国资委备案；
- 3、本次重组方案未获得国家国防科技工业主管部门或国务院国资委批准；
- 4、本公司股东大会未审议通过本次交易的相关议案；
- 5、中国证监会未核准本次重组申请。

目前，本公司正在履行标的资产评估结果备案、国防科技工业主管部门审批等程序，本次重组能否取得有关批复以及取得批复的时间存在不确定性，提请广大投资者关注本次重组可能被中止或取消的风险。

### （二）本次重组股东大会可能被推迟或取消的风险

本公司第五届董事会第八次会议已经审议通过了本次重组有关议案并发了出召开本次重组股东大会的通知，鉴于本次重组股东大会召开前本公司应当取得国务院国资委对于标的资产评估结果的备案以及国防科技工业主管部门、国务院国资委对于本次重组方案的批复，但最终能否取得该等备案和批复以及取得时间均存在不确定性。因此，若本公司未能按照预定时间取得有关备案和批复，或者最终未能取得有关备案和批复，则本次重组股东大会可能被推迟或取消，提请投资者关注有关风险。

### （三）标的资产评估增值的风险

中联评估已采用收益法和资产基础法对标的资产进行评估，最终选择资产基础法评估值为最终评估结果。本次交易标的资产账面价值为 817,116.30 万元，评估值为 1,554,136.79 万元，评估增值为 737,020.49 万元，评估增值率为 90.20%。

虽然评估机构在评估过程中严格按照评估的相关规则，并履行了勤勉尽责的职责，但仍存在因未来实际情况与评估假设不一致，特别是宏观经济波动、国家法规及行业政策变化等情况，导致出现标的资产的估值与实际情况不符的情形，进而可能对上市公司的股东利益造成不利影响。在此提请投资者关注本次交易标的资产评估增值的风险。

#### （四）盈利预测风险

成飞集成出具了 2014 年、2015 年上市公司备考盈利预测报告，标的公司分别出具了 2014 年、2015 年的盈利预测报告，瑞华根据有关规则对上述盈利预测报告进行了审核，并出具了相应的盈利预测审核报告。上述盈利预测系根据盈利预测报告签署日已知的资料和相关法规要求采用的基准和假设，对成飞集成及标的公司未来经营业绩所做的预测。

盈利预测所依据的各项估计假设具有不确定性，同时，如果盈利预测期内出现预计外的对盈利情况造成影响的因素，例如行业出现的新变化、国家出台新政策、发生事前无法获知且事后无法控制的情形或自然灾害等不可抗力事件可能对盈利预测的实现造成重大影响。

因此，尽管盈利预测的各项假设遵循了谨慎性原则，但仍可能出现实际经营结果与盈利预测结果存在一定差异的情况，投资者在进行投资决策时应谨慎使用，并关注相关风险。

#### （五）上市公司资产负债率增加的风险

本次重组完成后，上市公司的资产负债率将显著提高，按照 2014 年 8 月 31 日合并报表口径测算，上市公司资产负债率将从重组前的 29.09% 增至重组后的 70.44%，但仍维持在合理区间，具体分析详见本报告书“第九章董事会就本次交易对公司影响的讨论与分析 四、（一） 3、偿债能力分析”。随着未来业务的发展，产能的扩张及新产品、新技术的开发，预计本公司资本支出需求较大，若不能根据盈利情况、融资来源等事项合理安排资产负债结构，可能会导致资产负债率继续上升，提请投资者关注重组完成后资产负债率提高可能带来的相关风险。

#### （六）经营范围和业务规模扩大带来的管理风险



本次重组前，公司的主营业务为汽车覆盖件模具、汽车车身零部件、新能源锂电池等产品的研发、生产、销售；本次重组完成后，公司的主营业务将变更为以歼击机、空面导弹等军品研制业务为主，业务范围将有较大拓展。同时，本次重组后本公司的资产规模将显著扩大，且标的资产分布在沈阳、成都、南昌及洛阳等地，地域跨度较大，对公司的管理水平提出了更高要求。

本次重组完成后，本公司将对标的公司在业务经营、人员安排、公司治理结构等方面进行整合或调整，若不能建立起与之相适应的组织模式和管理制度，形成有效的激励与约束机制，则可能给公司正常的经营管理带来风险。

### （七）原材料、成品部件短缺的风险

歼击机及空面导弹等防务航空装备产品的研制对原材料的种类和性能具有较高要求，多选用强度高、重量低、耐腐蚀性强、可塑性好的材料，包括特种铝材、特种钢材、钛合金等特种金属材料以及碳纤维、树脂基等航空复合材料。如果该等原材料出现短缺的情况，将会影响产品的按时、按量、保质交付，进而对公司的经营业绩造成不利影响。

此外，近年来防务航空装备中新材料和高科技成品部件的运用不断增加。由于部分成品部件的制造难度较大，产量存在一定程度的波动，若有关核心成品部件供应大幅延迟，则可能对公司经营业绩的按期实现造成一定影响。

### （八）产品质量与安全生产风险

歼击机及空面导弹等防务航空装备产品的生产工艺复杂、质量要求严格、制造技术要求高。质量管理稍有疏忽，将导致产品不符合品质要求甚至报废，同时重大的质量或安全事故可能引发客户延缓订单、企业停产整顿。尽管标的公司对各项业务都制定了明确的操作流程并标示了业务风险点，但若存在管理疏漏仍可能出现不按业务操作规范行事的情况，从而影响产品质量或是引发安全事故，对本公司的正常生产经营带来相关风险。

### （九）军品资质风险

根据我国武器装备科研生产的有关规定，凡承担武器装备科研生产任务并向军方供应装备产品的单位，均需要取得“武器装备科研生产许可证”及“装备承制单

位注册证书”等资质证书。标的公司的主营业务为歼击机及空面导弹等防务航空装备产品研制，需要取得相关资质。截至本报告书签署日，标的公司中沈飞集团、成飞集团具备相关有效资质，洪都科技为 2014 年 4 月新设立的企业，正在按相关规定向主管部门申请生产经营所需资质。在资质申请期间，洪都科技将通过洪都集团实现产品向最终用户的销售。

本次重组完成后，若沈飞集团、成飞集团无法通过上述资质的定期复核或被主管单位吊销相关资质，抑或洪都科技相关资质申请未获批准，则可能使得标的公司经营活动受到影响，进而给本公司的经营业绩带来相应风险。

#### （十）国防投入政策变化的风险

标的公司生产的防务航空装备产品主要为满足我国国防事业的需要，受国家国防政策及军事装备采购投入的影响较大。若未来我国在防务航空装备方面的预算减少导致国防装备订货量下降，可能对本公司的经营业绩产生不利影响。

#### （十一）税收优惠风险

成飞集成、沈飞集团均为高新技术企业，成飞集团享受西部大开发税收优惠政策，在税收优惠期内均按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据科技部、财政部、国家税务总局颁布的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172 号），高新技术企业资格自颁发证书之日起有效期为三年；根据财政部、海关总署、国家税务总局印发《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），西部大开发税收优惠政策有效期自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。

如果本公司及有关标的公司不能持续满足高新技术企业的认定要求，或西部大开发税收优惠政策到期后无后续优惠政策出台，将使得本公司及有关标的公司无法继续享受税收优惠，从而给本公司未来的净利润水平带来不利影响。

#### （十二）募集资金使用的风险

为提高本次重组绩效，本公司将募集配套资金用于与标的公司主营业务相关的建设项目投资。标的公司所处的航空产品行业具有显著的高科技特点，产品研

发周期长、生产工艺技术难度高，尽管标的公司已积累了深厚的行业经验和技術沉淀，但在实施相关募集资金投资项目时仍将面临各种挑战，该等投资项目能否在预定期限内达产、达产后能否达到预期的盈利能力存在一定的不确定性，提请投资者关注本次重组募集配套资金的使用及效益释放过程中存在的风险。

### （十三）部分土地权属待规范的风险

截至本报告书签署日，标的公司成飞集团部分土地正在办理土地使用权证。

成飞集团权属证明文件待完善的土地共涉及 22 宗，总面积 367.70 万平方米，评估值为 317,949.68 万元，占本次重组注入资产评估值合计 1,554,136.79 万元的比例为 20.46%。上述 22 宗土地原为登记在成飞集团名下的划拨土地，该等土地已经四川省国土资源厅《四川省国土资源厅关于核准成都飞机工业（集团）有限责任公司改制土地资产处置总体方案的复函》（川国土资函[2014]370 号）核准，同意按原用途以授权经营方式授权成飞集团经营管理，土地使用年期为 50 年，成飞集团正在办理该等土地的土地使用权证。

预计该等权属完善事项不存在实质性障碍，并且成飞集团控股股东中航工业已经出具承诺，对于该等待规范事项的完成时间以及不能按时完成的处理方案进行了可行安排（具体请见本报告书“第四章 交易标的情况 二、成飞集团（五）主要资产权属、主要负债、对外担保及关联方资金占用情况”），但仍提请投资者关注该等资产权属待规范事项可能带来的相关风险。

### （十四）公司治理风险

本次重大资产重组完成后，中航工业对本公司的持股比例将进一步提高，其对本公司控制力也将相应提升。控股股东可以凭借其控股地位，通过在董事会、股东大会行使表决权等方式决定公司的董事任免、经营决策、项目投资、股利分配等重大决策事项。控股股东对上市公司的控制可能与其他股东存在利益冲突，因此，本公司存在大股东控制的风险。

本公司将通过不断完善公司治理、加强内部控制等措施降低该等风险，并对相关情况进行真实、准确、及时、完整、公平的披露。

### （十五）资本市场风险

本次交易将使本公司的生产经营和财务状况发生显著变化,进而影响上市公司股票价格。另外行业的景气度、宏观经济形势、国家经济政策、公司经营状况、投资者心理等因素,都会对股票价格带来影响。因此,本公司提醒投资者,需关注并审慎判断股价波动及股市中可能涉及的相关风险。

## 目 录

公司声明 .....	1
重大事项提示 .....	2
一、本次交易具体方案 .....	2
二、本次发行股份的价格及定价原则 .....	3
三、本次发行股份的数量、发行前后公司股权结构变化 .....	5
四、本次发行股份锁定期 .....	7
五、本次交易构成关联交易 .....	8
六、本次交易构成重大资产重组 .....	8
七、本次交易不会导致上市公司控制权变化，不构成借壳上市 .....	9
八、本次交易不会导致本公司股票不具备上市条件 .....	9
九、中航工业通过本次重组提高对于本公司持股比例可免于提交豁免要约收购申请 .....	10
十、本次交易的决策过程 .....	10
十一、风险因素 .....	12
目 录 .....	18
释 义 .....	24
第一章 本次交易概述 .....	27
一、本次交易具体方案 .....	27
二、本次交易的背景和目的 .....	28
三、本次交易的决策过程 .....	30
四、交易对方、交易标的及交易价格 .....	32

五、本次交易构成关联交易 .....	33
六、本次交易构成重大资产重组 .....	33
七、本次交易不会导致上市公司控制权变化，不构成借壳上市 .....	34
八、本次交易不会导致本公司股票不具备上市条件 .....	34
<b>第二章 上市公司基本情况 .....</b>	<b>35</b>
一、公司基本情况 .....	35
二、公司设立及历次股权变动情况 .....	35
三、公司最近三年控股权变动情况及重大资产重组情况 .....	38
四、主营业务发展情况和主营财务指标 .....	38
五、公司控股股东及实际控制人情况 .....	40
<b>第三章 交易对方及配套融资认购方基本情况 .....</b>	<b>42</b>
一、交易对方的基本情况 .....	42
二、配套融资认购方的基本情况 .....	51
<b>第四章 交易标的情况 .....</b>	<b>75</b>
一、沈飞集团 .....	75
二、成飞集团 .....	117
三、洪都科技 .....	158
四、标的公司与上市公司会计政策 .....	175
五、债权债务转移及获得债权人同意情况 .....	175
六、标的资产估值情况 .....	175
<b>第五章 本次发行股份情况 .....</b>	<b>185</b>
一、本次发行股份的定价原则及发行价格 .....	185



二、本次发行股份的种类、每股面值 .....	186
三、发行方式及发行对象.....	187
四、本次发行股份的数量、发行前后公司股权结构变化 .....	188
五、本次发行股份锁定期.....	190
六、标的资产自评估基准日至交割日期间损益的归属.....	191
七、滚存利润安排.....	191
八、上市地点.....	191
九、交割日期.....	191
十、决议有效期 .....	191
十一、独立财务顾问是否具有保荐人资格 .....	191
十二、发行前后主要财务数据对比 .....	191
十三、本次交易不会导致上市公司控制权变化.....	192
<b>第六章 本次交易合同的主要内容.....</b>	<b>193</b>
一、发行股份购买资产协议及补充协议的主要内容 .....	193
二、股份认购合同及补充合同的主要内容 .....	196
<b>第七章 本次交易的合规性分析.....</b>	<b>202</b>
一、本次交易符合《重组办法》第十一条的有关规定 .....	202
二、本次交易符合《重组办法》第四十三条的有关规定 .....	206
三、不存在《证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形 .....	209
四、本次重组符合《收购管理办法》第四十七条、第六十三条的相关规定 .....	210
<b>第八章 董事会对本次交易定价的分析.....</b>	<b>212</b>
一、本次交易定价依据 .....	212

二、本次交易标的资产定价公允性分析.....	212
三、本次发行股份定价合理性分析.....	215
四、上市公司董事会和独立董事对本次交易定价的相关意见.....	218
<b>第九章 董事会就本次交易对公司影响的讨论与分析.....</b>	<b>220</b>
一、本次交易前上市公司财务状况和经营成果讨论与分析.....	220
二、交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析.....	224
三、本次重组募集配套资金的使用计划、必要性与合理性的讨论与分析.....	234
四、本次交易后上市公司财务状况、盈利能力及未来趋势分析.....	252
五、本次交易完成后，公司的资产、业务整合及人员调整计划.....	262
<b>第十章 财务会计信息.....</b>	<b>264</b>
一、交易标的最近两年及一期简要财务报表.....	264
二、上市公司最近一年一期备考财务报表.....	273
三、标的公司盈利预测.....	277
四、上市公司备考合并盈利预测.....	284
<b>第十一章 同业竞争和关联交易.....</b>	<b>287</b>
一、同业竞争.....	287
二、关联交易.....	289
<b>第十二章 本次交易对上市公司治理机制的影响.....</b>	<b>307</b>
一、本次交易完成后上市公司的治理结构.....	307
二、本次交易完成后上市公司的独立性.....	309
<b>第十三章 风险因素.....</b>	<b>311</b>
一、本次重组可能被中止或取消的风险.....	311

二、本次重组股东大会可能被推迟或取消的风险 .....	311
三、标的资产评估增值的风险 .....	311
四、盈利预测风险.....	312
五、上市公司资产负债率增加的风险 .....	312
六、经营范围和业务规模扩大带来的管理风险.....	313
七、原材料、成品部件短缺的风险 .....	313
八、产品质量与安全生产风险 .....	313
九、军品资质风险.....	314
十、国防投入政策变化的风险 .....	314
十一、税收优惠风险 .....	314
十二、募集资金使用的风险 .....	315
十三、部分土地权属待规范的风险 .....	315
十四、公司治理风险.....	315
十五、资本市场风险.....	316
<b>第十四章 其他重要事项.....</b>	<b>317</b>
一、本次交易完成后上市公司资金、资产被占用情况.....	317
二、上市公司为实际控制人及其关联人提供担保情况.....	317
三、本次交易对公司负债结构的影响 .....	317
四、上市公司最近十二月内发生的资产交易情况说明.....	317
五、已披露有关本次交易的所有信息的说明 .....	318
六、本次交易相关人员买卖上市公司股票的自查情况.....	318
七、交易对方未利用内幕信息进行交易的说明.....	323

八、关于本次资产重组停牌前股票交易是否达到 128 号文标准的说明.....	323
九、对股东权益保护的安排.....	324
十、现金分红政策.....	324
<b>第十五章 相关方对本次交易的意见.....</b>	<b>331</b>
一、独立董事对本次交易的意见.....	331
二、独立财务顾问意见.....	332
三、法律顾问意见.....	333
<b>第十六章 本次交易相关证券服务机构.....</b>	<b>335</b>
一、独立财务顾问.....	335
二、法律顾问.....	335
三、审计机构.....	335
经办注册会计师：袁刚山、黄清双、潘帅、董旭.....	336
四、资产评估机构.....	336
<b>第十七章 董事会及中介机构声明.....</b>	<b>337</b>
<b>第十八章 备查文件及备查地点.....</b>	<b>343</b>
一、备查文件.....	343
二、备查地点.....	343

## 释 义

在本报告书中，除非另有说明，下列简称具有如下含义：

本公司、上市公司、成飞集成	指	四川成飞集成科技股份有限公司
资产注入方、交易对方	指	中航工业、华融公司和洪都集团
配套融资发行对象、配套融资认购方	指	中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资
拟注入资产、标的资产	指	沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权、洪都科技 100%股权
标的公司	指	沈飞集团、成飞集团、洪都科技
重组预案	指	四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案
本报告书、重组报告书	指	四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书
本次交易、本次重组、本次重大资产重组	指	成飞集成向资产注入方定向发行股份购买其持有的标的资产，并向不超过 10 名投资者非公开发行股票募集配套资金的行为
配套融资、募集配套资金	指	成飞集成向不超过 10 名投资者发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过本次交易总金额的 25%
交易总金额	指	为本次发行股份购买资产交易金额与募集配套资金金额之和
中航工业	指	中国航空工业集团公司
华融公司	指	中国华融资产管理股份有限公司，原中国华融资产管理公司
沈飞集团	指	沈阳飞机工业（集团）有限公司
成飞集团	指	成都飞机工业（集团）有限责任公司
洪都科技	指	江西洪都科技有限责任公司
洪都集团	指	江西洪都航空工业集团有限责任公司
洪都航空	指	江西洪都航空工业股份有限公司
装备公司	指	中航航空装备有限责任公司
航晟投资	指	沈阳航晟投资管理中心（有限合伙）
腾飞投资	指	成都腾飞企业投资管理中心（有限合伙）
中航飞机有限	指	中航飞机有限责任公司
中航飞机	指	中航飞机股份有限公司
中航机电	指	中航工业机电系统股份有限公司
中航资本	指	中航资本控股股份有限公司
中航科工	指	中国航空科技工业股份有限公司
中航电子	指	中航机载电子股份有限公司
航电公司	指	中航航空电子系统有限责任公司
机电公司	指	中航机电系统有限公司
西飞国际	指	西安飞机国际航空制造股份有限公司
西飞集团	指	西安飞机工业（集团）有限责任公司

陕飞集团	指	陕西飞机工业（集团）有限公司
贵航工业	指	中国贵州航空工业集团有限责任公司
中航通飞	指	中航通用飞机制造有限公司
中航投资有限	指	中航投资控股有限公司
中航一集团	指	原中国航空工业第一集团公司
中航二集团	指	原中国航空工业第二集团公司
中航国际	指	中国航空技术国际控股有限公司
中航财务	指	中航工业集团财务有限责任公司
中航起	指	中航飞机起落架有限责任公司
中航制动	指	西安航空制动有限公司
中航救生所	指	中国航空救生研究所
盖克机电	指	贵州盖克航空机电有限责任公司
北亚集团	指	北亚实业（集团）股份有限公司
江西昌河航空	指	江西昌河航空工业有限公司
陕航电子	指	陕西千山航空电子有限责任公司
陕西华燕	指	陕西华燕航空仪表有限公司
汉航集团	指	汉中航空工业（集团）有限公司
中航技	指	中航技进出口有限责任公司
沈飞民品公司	指	沈阳沈飞民品工业有限公司
沈飞旭达	指	沈阳沈飞旭达建筑安装工程有限责任公司
成飞企业管理公司	指	成都成飞企业管理公司
凯天电子	指	成都凯天电子股份有限公司
中航锂电	指	中航锂电（洛阳）有限公司
中国人寿	指	中国人寿保险（集团）公司
威特电喷	指	成都威特电喷有限责任公司
工商银行	指	中国工商银行股份有限公司，原中国工商银行
中航锂电	指	中航锂电(洛阳)有限公司
欧洲空客	指	Airbus S.A.S.，欧洲著名飞机制造商
庞巴迪	指	Bombardier Inc.，加拿大著名飞机制造商
塞斯纳公司	指	Cessna Aircraft Company，美国著名运动型飞机制造商
美国波音	指	The Boeing Company，美国著名飞机制造商
歼击机	指	又称战斗机，用于对空、对地攻击的军用飞机，其主要任务为在空中消灭敌机和其他飞航式空袭兵器、夺取制空权
《发行股份购买资产协议》	指	发行股份购买资产交易对方与上市公司签署的附条件生效的《发行股份购买资产协议》
《发行股份购买资产之补充协议》	指	发行股份购买资产交易对方与上市公司签署的附条件生效的《发行股份购买资产之补充协议》
《股份认购合同》	指	配套融资认购方与上市公司签署的附条件生效的《股份认购合同》
《股份认购合同之补充合同》		配套融资认购方与上市公司签署的附条件生效的《股份认购合同之补充合同》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》



《收购管理办法》	指	《上市公司收购管理办法》（2014年10月修订）
《重组办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》（2014年10月修订）
《重组规定》	指	《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《规范运作指引》	指	《中小板上市公司规范运作指引》
《准则第26号》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组申请文件》
损益归属期间	指	自本次交易审计评估基准日（不包括基准日当日）至交割日当月月末的期间
国泰君安	指	国泰君安证券股份有限公司
嘉源	指	北京市嘉源律师事务所
瑞华	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
中联评估	指	中联资产评估集团有限公司
众环海华	指	众环海华会计师事务所（特殊普通合伙）
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
中央军委	指	中华人民共和国中央军事委员会
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
国防科工局	指	国家国防科技工业局
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元	指	人民币元

注：1、本报告中若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。  
2、本报告中，成飞集成备考财务数据及重组完成后财务指标均未考虑配套融资的影响。

## 第一章 本次交易概述

### 一、本次交易具体方案

本次交易方案包括发行股份购买资产及向特定对象非公开发行股份募集配套资金。本次募集配套资金以发行股份购买资产为前提条件，但本次募集配套资金成功与否并不影响本次发行股份购买资产的实施。本次交易的主要内容如下：

#### （一）发行股份购买资产

成飞集成向中航工业、华融公司及洪都集团三家资产注入方定向发行股份，购买沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权及洪都科技 100%股权。

本次重组发行股份购买资产的交易金额以中联评估出具并经国务院国资委备案的评估报告确定的资产评估结果为准。根据中联评估出具的标的资产评估报告，以 2014 年 3 月 31 日为评估基准日，标的资产评估值合计 1,554,136.79 万元。鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次发行股份购买资产的交易价格将相应调整。

#### （二）发行股份募集配套资金

为提高本次重组绩效，增强重组完成后上市公司盈利能力和可持续发展能力，本次重组还将募集配套资金，即成飞集成拟向中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资非公开发行股份募集现金，募集配套资金金额预计不超过 518,045.60 万元，本次拟募集配套资金将全部用于与标的公司主业相关的建设项目投资。

本次重组募集配套资金金额不超过本次交易总金额的 25%，交易总金额=本次交易金额+募集配套资金金额-募集配套资金中用于支付现金对价部分，其中本次交易金额依据标的资产经国务院国资委备案的评估结果确定，本次重组不存在募集配套资金支付现金对价的情况。

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次发行股份募集配套资金金额将相应调整，以确保最终募集配

套资金金额不超过本次交易总金额的25%。

## 二、本次交易的背景和目的

### （一）本次交易的背景

#### 1、积极推动国企主业资产整体上市

2006年12月，国务院国资委在《关于推进国有资本调整和国有企业重组指导意见的通知》中指出“大力推进改制上市，提高上市公司质量。积极支持资产或主营业务资产优良的企业实现整体上市，鼓励已经上市的国有控股公司通过增资扩股、收购资产等方式，把主营业务资产全部注入上市公司”。按照上述文件精神，中航工业近年来积极推进旗下各专业板块资产的整体上市。

本次交易为落实国务院国资委积极推进的中央企业整体上市的精神，按照中航工业各业务板块专业化整合的发展战略，以成飞集成作为上市平台，将中航工业旗下歼击机及空面导弹等业务注入成飞集成，以实现中航工业防务装备核心业务及资产的整体上市。

#### 2、适应新形势下军工行业发展要求

根据2007年原国防科工委、国家发改委及国务院国资委联合发布的《关于推进军工企业股份制改造的指导意见》以及原国防科工委先后发布的《关于大力发展国防科技工业民用产业的指导意见》、《关于非公有制经济参与国防科技工业建设的指导意见》和《军工企业股份制改造实施暂行办法》等规定，国家鼓励以军工上市公司为平台，吸收社会资源，增强军工企业经营活力和资源配置能力，以推动军工产业持续快速发展，近年来随着上述文件的逐步落实，我国军工企业改革工作已经进入了全面深化阶段。

2010年10月24日，国务院、中央军委联合下发的《关于建立和完善军民结合寓军于民武器装备科研生产体系的若干意见》（国发[2010]37号），明确提出要继续深化军工企业改革，以调整和优化产权结构为重点，通过资产重组、上市、相互参股、兼并收购等多种途径进一步推进军工企业股份制改造。

上述政策系国家有关部门在国际政治环境、国内经济发展等宏观背景下，为

为了更好地促进国有企业和军工产业通过改革创新实现更快更好发展而提出的政策指引。通过本次交易，中航工业通过将旗下防务装备核心业务资产注入成飞集成，一方面使得该等优质军工资产得以依托上市平台更好地吸收社会资源，获得较强的融资能力，为壮大航空产品科研生产能力、增强可持续发展能力提供有力支撑；另一方面，本次交易将优化军工企业产权结构，激发经营活力，从经营管理和体制机制方面增强企业综合竞争力。

### 3、满足航空工业的专业化整合战略需要

2008年11月6日，经《国务院关于组建中国航空工业集团公司有关问题的批复》（国务院国函[2008]95号）批准，中航工业在原中航一集团、原中航二集团全部所属企事业单位基础上组建成立。中航工业的组建，从体制创新、专业化重组、资源优化配置、军民结合发展角度，对我国航空工业进行结构调整和布局优化，进一步激发了我国航空工业内生动力，显著提高产业发展软实力，促进航空工业转型升级，实现全面协调可持续发展。

中航工业成立后，积极推动专业化整合和资本化运作，着力打造防务装备、运输机、直升机、通用飞机、发动机、机载设备与系统、航空研究、飞行试验、贸易物流、资产管理、工程规划建设、汽车等产业板块，围绕各业务板块相关上市公司对主营业务进行资源整合。本次交易将进一步推进中航工业防务装备业务板块的资源整合，优化管理和产权关系，是中航工业贯彻国务院对其发展“充分体现专业化、特色化，突出航空主业，推进与社会资源的结合，提高资源使用效率。同时，强化创新，军民统筹，协调发展，提高综合效益”的要求、践行我国航空工业专业化整合发展战略的具体举措。

#### （二）本次交易的目的

##### 1、提高上市公司资产质量，增强上市公司综合竞争力

本次重组有利于上市公司完善和优化产业结构、提升盈利能力及增强整体竞争实力。本次交易注入资产的业务涉及歼击机及空面导弹等防务航空装备和相关衍生民用产品研发、制造和销售，从业务结构、资产体量、盈利能力等方面均将给本公司带来显著提升。

本次交易完成后，上市公司业务范围将从汽车模具和锂电池等业务扩展到防务航空装备业务，形成军品主业突出、民品布局合理的产业结构，产品类型更加丰富。本次资产注入后，上市公司的资产规模、盈利能力将得到大幅提升；公司得以整合中航工业防务装备业务板块雄厚的技术资源、市场资源以及优秀的人力资源，通过丰富产品类型、延伸产业链条、形成协同效应，增强公司抗风险能力，进一步提升公司的可持续发展能力和综合竞争力。

## 2、实施专业化整合，促进航空装备业务的快速发展

通过本次重组，成飞集成将成为中航工业防务装备核心业务资产整体上市的平台。这一方面有利于在统一的控股平台下，实现内部业务资源共享，理顺研发、生产链条，在专业化分工的基础上实现各防务装备企业的协同发展；另一方面有利于充分利用资本市场的资源配置功能，筹集资金投入研发生产，改善企业治理结构，打造具有较强全球市场竞争力的新型航空装备企业。

## 三、本次交易的决策过程

### （一）本次交易进展及已经履行的批准程序

1、2013年12月23日，中航工业召开了党组会和管委会联席会议，审议并通过了防务装备板块核心业务资产整体重组上市的有关事项；

2、2014年4月15日，中航工业召开了党组会和管委会联席会议，审议并通过了参与本次配套融资的有关事项；

3、2014年4月30日，洪都集团召开了总经理办公会议，批准参与本次交易有关事项；

4、2014年5月9日，华融公司下发《关于对参与认购成飞集成非公开发行股份项目方案的批复》，批准参与本次交易有关事项；

5、2014年5月9日，配套融资认购方航晟投资及腾飞投资的执行事务合伙人分别作出决议同意以现金认购成飞集成本次配套融资所发行的股份；2014年5月14日，配套融资认购方中航技的董事会审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年5月16日，中航飞机、中航

资本、中航机电、中航科工及中航电子的董事会分别审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年6月12日，中航电子的股东大会审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年7月22日，中航科工的股东大会审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案；2014年8月6日，中航资本的股东大会审议并通过了以现金认购成飞集成本次配套融资所发行股份的相关议案。

6、2014年5月16日，本次重组通过国务院国资委的预审核；

7、2014年5月16日，本公司第五届董事会第五次会议审议通过《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》等相关议案；

8、2014年7月19日，中航工业董事会审议并通过了《关于集团防务类资产重组有关事项的议案》同意参与本次重组；

9、2014年11月14日，本公司第五届董事会第八次会议审议通过了《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等相关议案。

## （二）本次交易尚需履行的批准程序

本次重组尚需取得下述批准或核准：

- 1、国务院国资委对本次交易标的资产的评估结果进行备案；
- 2、国家国防科技工业主管部门、国务院国资委批准本次重大资产重组；
- 3、本公司股东大会审议通过本次重组的相关议案；
- 4、中国证监会核准本次交易；
- 5、相关法律法规所要求的其他可能涉及的批准或核准。

本次重组能否取得有关部门的批复以及取得批复的时间存在不确定性。



## 四、交易对方、交易标的及交易价格

### （一）交易对方

#### 1、发行股份购买资产的交易对方

本次发行股份购买资产交易对方为中航工业、华融公司和洪都集团。

#### 2、募集配套资金的认购对象

本次配套融资拟全部向特定对象非公开发行，认购对象为十名特定投资者，具体包括：中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资。

### （二）交易标的

本次交易标的为沈飞集团 100% 股权、成飞集团 100% 股权及洪都科技 100% 股权。

### （三）交易价格

本次重组发行股份购买的标的资产交易价格以经具有证券、期货业务资格的评估机构出具并经国务院国资委备案的评估报告确定的资产评估结果为准。

根据中联评估出具的三家标的公司的评估报告，以 2014 年 3 月 31 日为基准日，标的公司的账面价值合计为 817,116.30 万元，评估值合计为 1,554,136.79 万元，合计评估增值 737,020.49 万元，增值率为 90.20%。具体情况如下：

单位：万元

标的资产 <sup>注1</sup>	账面价值 <sup>注2</sup>	评估价值	评估增值	增值率
沈飞集团 100% 股权	440,419.37	778,561.15	338,141.78	76.78%
成飞集团 100% 股权	331,220.86	719,041.55	387,820.69	117.09%
洪都科技 100% 股权	45,476.07	56,534.09	11,058.02	24.32%
<b>合计</b>	<b>817,116.30</b>	<b>1,554,136.79</b>	<b>737,020.49</b>	<b>90.20%</b>

注 1：假设在评估基准日沈飞集团已完成分立、成飞集团已完成拟剥离资产的无偿划转、洪都科技已设立并承接与本次重组相关的业务、资产和负债；

注 2：上表中标的资产账面价值为各标的公司母公司报表口径所有者权益。

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次发行股份购买资产的交易价格将相应调整。



## 五、本次交易构成关联交易

本次发行股份购买资产的交易对方为中航工业、华融公司及洪都集团，其中中航工业为本公司控股股东、实际控制人，洪都集团为中航工业控制的企业，故中航工业及洪都集团为本公司的关联方，本次发行股份购买资产构成关联交易。

本次配套融资发行对象中航工业为本公司控股股东、实际控制人，中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子及中航技为中航工业控制的企业，腾飞投资投资方包括本公司董事、高级管理人员。上述配套融资发行对象为本公司的关联方，本次重大资产重组募集配套资金构成关联交易。

本公司召开本次重组的董事会审议相关议案时，关联董事已回避表决；在后续召开股东大会审议本次交易相关议案时，关联股东将回避表决。

## 六、本次交易构成重大资产重组

本次交易的标的资产为沈飞集团 100% 股权、成飞集团 100% 股权和洪都科技 100% 股权。根据标的资产及成飞集成 2013 年度经审计的财务数据及交易定价情况，对财务指标计算如下：

单位：万元

项目	交易标的合计	交易金额	成飞集成	财务指标占比
资产总额	3,121,667.06	1,554,136.79	309,352.25	1,009.10%
资产净额	784,838.35		160,228.20	969.95%
营业收入	2,196,271.57		77,888.39	2,819.77%

注 1：资产总额为截至 2013 年 12 月 31 日经审计总资产额；资产净额为截至 2013 年 12 月 31 日经审计合并财务报告归属于母公司股东所有者权益；营业收入为 2013 年经审计合并报表营业收入；

注 2：资产总额、资产净额的财务指标占比以有关指标与交易金额孰高者与成飞集成相关指标计算确定。

如上表所示，与本公司相比，标的资产相关财务指标占比均达到 50% 以上，本次交易构成《重组办法》规定的上市公司重大资产重组；同时，本次交易属于《重组办法》规定的上市公司发行股份购买资产的情形，因此本次交易需要

提交中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核。

## 七、本次交易不会导致上市公司控制权变化，不构成借壳上市

本次交易前，中航工业直接持有本公司 51.33% 的股权，通过下属企业凯天电子间接持有本公司 0.95% 的股权，直接和间接合计控制本公司 52.28% 的股权，为本公司控股股东及实际控制人。本次交易中，中航工业及其下属企业拟以资产及现金认购本公司发行股份的金额合计为 2,007,439.97 万元，认购的股数合计为 120,930.12 万股。交易完成后，中航工业及其下属企业将合计持有本公司 138,977.00 万股股份，占发行后公司总股本的 87.22%。

本次交易后，中航工业仍为本公司控股股东及实际控制人，不会导致本公司控制权变化，因此，本次交易不构成借壳上市。

## 八、本次交易不会导致本公司股票不具备上市条件

根据《证券法》、《上市规则》等相关规定，上市公司股权分布发生变化导致不再具备上市条件是指“社会公众持有的股份低于公司股份总数的 25%，公司股本总额超过人民币 4 亿元的，社会公众持股的比例低于 10%。社会公众不包括：（1）持有上市公司 10% 以上股份的股东及其一致行动人；（2）上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关联人”。

本次重组发行股份购买资产和募集配套资金所发行股份数量合计 124,830.26 万股，发行完成后，成飞集成总股本将增至 159,349.10 万股，股本总额超过 4 亿元，其中社会公众持有的股份为 20,098.61 万股，占公司股份总数的比例约为 12.61%，达到 10% 以上。因此，本次发行完成后，上市公司股权分布仍符合《上市规则》等法律法规规定的股票上市条件。

## 第二章 上市公司基本情况

### 一、公司基本情况

中文名称：四川成飞集成科技股份有限公司

英文名称：Sichuan Chengfei Integration Technology Corp.Ltd

英文简称：CITC

上市地点：深圳证券交易所

股票代码：002190

股票简称：成飞集成

法定代表人：张剑龙

董事会秘书：程雁

成立日期：2000年12月6日

上市时间：2007年12月3日

注册资本：34,518.8382 万元

注册地址：四川省成都市高新区高朋大道5号（创新服务中心）

营业执照注册号：510109000010490

税务登记号：510198725369155

组织机构代码：72536915-5

经营范围：工模具的设计、研制和制造；计算机集成技术开发与应用；数控产品及高新技术产品的制造（国家有专项规定的除外）；经营企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业及成员企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务

### 二、公司设立及历次股权变动情况

#### （一）设立情况

公司系根据原国家经贸委国经贸企改[2000]1109号文、原国防科工委科工

改[2001]517 号文及原中航一集团航资[2000]584 号文批准，由成飞集团作为主发起人，联合成都航空仪表公司（凯天电子前身）、吉利集团有限公司、南京航空航天大学 and 西北工业大学四家单位，分别以经营性资产 9,191.58 万元、现金 310 万元、现金 300 万元、现金 200 万元和现金 50 万元出资，共同发起设立的股份有限公司。

各发起人将投入的资产按 80% 的比例折股，总股本为 8,041.00 万元，剩余 2,010.58 万元作为资本公积。公司于 2000 年 12 月 6 日经成都市工商局登记注册成立，设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	股数（万股）	持股比例
1	成飞集团	7,353	91.44%
2	成都航空仪表公司（现更名为凯天电子）	248	3.08%
3	吉利集团有限公司	240	2.99%
4	南京航空航天大学	160	1.99%
5	西北工业大学	40	0.50%
合计		8,041	100.00%

## （二）首次公开发行股票情况

经中国证监会《关于核准四川成飞集成科技股份有限公司首次公开发行股票的通知》（证监发行字[2007]398 号）批准，公司于 2007 年 11 月 14 日在深交所采用网下向询价对象询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的发行方式，向社会公开发行人民币普通股 2,700 万股，发行价格为 9.90 元/股，扣除发行费用后，实际募集资金为 25,128 万元。公司股票于 2007 年 12 月 3 日起在深交所挂牌交易。首次公开发行股票完成后，公司注册资本变更为 10,741 万元，股权结构变更为：

序号	股东名称	股数（万股）	持股比例
1	成飞集团	7,353	68.46%
2	成都航空仪表公司	248	2.31%
3	吉利集团有限公司	240	2.23%
4	南京航空航天大学	160	1.49%
5	西北工业大学	40	0.37%
6	社会公众流通股	2,700	25.14%
合计		10,741	100.00%

### （三）2008年资本公积金转增股本

经 2008 年 4 月 9 日召开的 2007 年度股东大会审议通过，公司以 2007 年 12 月 31 日的总股本 10,741 万股为基数，向全体股东每 10 股转增 2 股，共转增股本 2,148.20 万股。该次资本公积金转增股本于 2008 年 5 月 13 日实施完毕，公司注册资本变更为 12,889.20 万元。

### （四）2010年资本公积金转增及利润分配增加股本

经 2010 年 4 月 15 日召开的 2009 年度股东大会审议通过，公司以 2009 年 12 月 31 日的总股本 12,889.20 万股为基数，向全体股东每 10 股送 2 股并转增 4 股，共增加股本 7,733.52 万股。该次资本公积金转增及利润分配增加股本于 2010 年 5 月 14 日实施完毕，公司注册资本变更为 20,622.72 万元。

### （五）2011年非公开发行股票

经 2010 年 12 月 6 日召开的 2010 年第三次临时股东大会审议通过，以及中国证监会《关于核准四川成飞集成科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2011]945 号）的核准，公司于 2011 年 6 月 22 日向询价对象非公开发行人民币普通股 5,930.23 万股，发行价格为 17.20 元/股，扣除发行费用后实际募集资金净额 100,255.07 万元，其中新增注册资本 5,930.23 万元，余额转入资本公积。非公开发行完成后，公司注册资本变更为 26,552.95 万元。

### （六）2012年资本公积金转增股本

经 2012 年 5 月 18 日召开的 2011 年度股东大会批准，公司以 2011 年 12 月 31 日的总股本 26,552.95 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），以资本公积金每 10 股转增 3 股，共派发现金股利 3,982.94 万元，转增 7,965.89 万股。该次资本公积金转增股本及利润分配于 2012 年 5 月 30 日实施完毕，公司注册资本变更为 34,518.84 万元。

### （七）2014年股份无偿划转

2014 年 2 月 18 日，成飞集团召开董事会审议通过决议，将成飞集团持有的成飞集成 51.33% 股权无偿划转至中航工业。2014 年 2 月 24 日，中航工业召

开管理委员会会议，审议并通过本次无偿划转事项。2014年2月28日，中航工业与成飞集团签署《股份划转协议》。2014年3月18日，中航工业收到国务院国资委出具的《关于四川成飞集成科技股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权[2014]121号），批准本次无偿划转经济行为。2014年4月15日，中航工业收到中国证监会出具的《关于核准中国航空工业集团公司公告四川成飞集成科技股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》，批准了本次无偿划转并豁免中航工业的要约收购义务。截至2014年5月12日，本次无偿划转的股份完成过户。

#### （八）本次交易前股本结构

截至2014年6月30日，公司股本结构如下：

股份类别	股数（股）	股权比例
一、有限售条件流通股	-	-
二、无限售条件流通股	345,188,382	100.00%
合计	345,188,382	100.00%

### 三、公司最近三年控股权变动情况及重大资产重组情况

#### （一）公司最近三年控股权变动情况

2014年5月，成飞集团将持有的成飞集成51.33%股权无偿划转至中航工业。本次无偿划转事项详见本章“二、（七）2014年股份无偿划转”的有关内容。

本次无偿划转后，公司的控股股东由成飞集团变更为中航工业。成飞集团为中航工业全资子公司，本公司最近三年实际控制人未发生变动。

#### （二）公司最近三年重大资产重组情况

公司最近三年未实施重大资产重组。

### 四、主营业务发展情况和主营财务指标

#### （一）主营业务发展情况

本公司主要从事汽车覆盖件模具、汽车车身零部件、新能源锂电池等产品的研发、生产、销售业务。



在汽车模具业务方面，公司建立了省级技术中心，拥有专利权或软件著作权 20 多项，具备整车模具开发与匹配协调能力，承继并转化应用先进的航空制造技术，在汽车模具制造领域居领先地位；公司与多家国内主流的汽车集团建立了业务往来，是国内首家获得德国汽车工业联合会 BDA6.4 质量体系认证的企业，该认证标志着公司汽车模具制造历程已满足欧洲汽车行业标准，质量管理水平得到国际认可。

公司的锂离子动力电池业务由子公司中航锂电负责开展。中航锂电是国内第一家 100AH 以上大容量锂电池通过国家电池检测中心安全检测的厂家，先后申请各类专利 145 项；产品相继取得了 CE、UN38.3、Rohs 等国际认证；建成了“河南省大容量锂电及模块工程技术研究中心”，组建了省级新能源及锂离子电池重点实验室，承担了 4 项“国家 863 计划”研制项目。在工信部公布的电动汽车锂离子动力电池七项标准中，有三项标准以中航锂电为主起草，形成了其独特的技术研发竞争力。中航锂电依托中航工业的丰富资源和品牌影响力，在军民品市场形成了较强综合竞争优势，市场占有率不断扩大，已为国内外多个电动车辆厂家配套锂电池。

公司最近三年的主营业务情况如下表：

单位：万元

项目类别	2013 年度		2012 年度		2011 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
汽车模具	29,717.17	22,953.28	23,699.77	17,278.77	19,695.85	14,572.93
车身零部件	11,993.78	9,768.97	13,187.38	10,602.83	12,976.69	11,028.15
锂电池、电源系统级配套产品	25,978.88	22,847.97	20,793.04	15,337.92	17,551.65	11,911.29
数控加工	9,389.57	6,010.59	9,086.92	5,978.15	10,949.67	6,968.26
<b>合计</b>	<b>77,079.40</b>	<b>61,580.81</b>	<b>66,767.11</b>	<b>49,197.66</b>	<b>61,173.86</b>	<b>44,480.64</b>

## （二）主要财务数据

最近三年，本公司经审计的主要财务数据如下：

### 1、合并资产负债表主要数据



单位：万元

项目	2013.12.31	2012.12.31	2011.12.31
资产总额	309,352.25	283,501.20	269,446.03
负债总额	76,997.40	65,298.01	52,420.18
少数股东权益	72,126.65	60,632.16	60,916.59
归属于母公司股东的权益	160,228.20	157,571.03	156,109.26
所有者权益合计	232,354.86	218,203.19	217,025.84

## 2、合并利润表主要数据

单位：万元

项目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业收入	77,888.39	68,125.46	61,875.53
营业利润	-235.02	2,270.07	7,557.15
利润总额	5,281.80	6,005.94	8,542.34
净利润	3,817.63	5,160.29	7,203.55
归属于母公司所有者的净利润	4,534.95	5,444.72	6,754.16

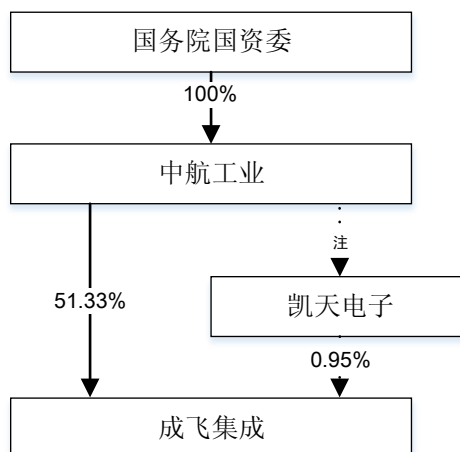
## 3、合并现金流量表主要数据

单位：万元

项目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
经营活动产生的现金流量净额	3,426.32	356.39	-10,762.35
投资活动产生的现金流量净额	-14,483.85	-22,254.28	-42,522.27
筹资活动产生的现金流量净额	10,964.41	2,014.15	91,458.60
现金及现金等价物净额加额	-254.16	-19,884.67	38,160.67

## 五、公司控股股东及实际控制人情况

截至本报告书签署日，公司控股股东及实际控制人为中航工业，股权控制关系如下图所示：



注：中航工业通过下属企业间接持有凯天电子 100% 股权。

中航工业直接持有本公司 51.33% 股权，同时通过下属企业凯天电子间接持有本公司 0.95% 的股权，直接和间接合计控制本公司 52.28% 的股权，为本公司的控股股东及实际控制人。

中航工业基本情况请参见“第三章、交易对方及配套融资认购方基本情况一、交易对方的基本情况”。

## 第三章 交易对方及配套融资认购方基本情况

### 一、交易对方的基本情况

#### （一）中航工业基本情况

##### 1、基本情况

公司名称：中国航空工业集团公司

成立时间：2008年11月6日

注册资本：6,400,000万元

公司类型：全民所有制企业

法定代表人：林左鸣

注册地址：北京市朝阳区建国路128号

主要办公地点：北京市朝阳区建国路128号

营业执照注册号：100000000041923

税务登记证号码：110101710935732

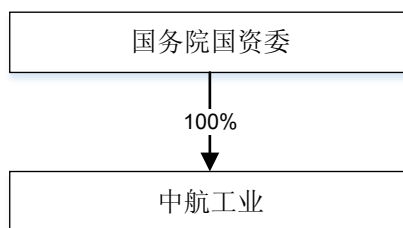
经营范围：许可经营项目：军用航空器及发动机、制导武器、军用燃气轮机、武器装备配套系统与产品的研究、设计、研制、试验、生产、销售、维修、保障及服务等业务。一般经营项目：金融、租赁、通用航空服务、交通运输、医疗、工程勘察设计、工程承包与施工、房地产开发等产业的投资与管理；民用航空器及发动机、机载设备与系统、燃气轮机、汽车和摩托车及发动机（含零部件）、制冷设备、电子产品、环保设备、新能源设备的设计、研制、开发、试验、生产、销售、维修服务；设备租赁；工程勘察设计；工程承包与施工；房地产开发与经营；与以上业务相关的技术转让、技术服务；进出口业务。

##### 2、历史沿革

中航工业系经国务院于2008年10月21日下发的《国务院关于组建中国航空工业集团公司有关问题的批复》（国务院国函[2008]95号）批准，在原中航一集团、中航二集团全部所属企事业单位基础上组建设立的企业集团。2008年11月6日，中航工业注册成立，注册资本为640亿元，成立至今注册资本及股权结构未发生变化。

### 3、中航工业及其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，中航工业的产权控制关系如下：



### 4、主营业务

中航工业是由国务院国资委直属管理的国有特大型企业，业务板块横跨防务装备、运输机、直升机、通用飞机、发动机、机载设备与系统、航空研究、飞行试验、贸易物流、资产管理、工程规划建设、汽车等领域，主营业务为发展各种用途的航空飞行器、航空动力系统、航空电子系统、航空机电系统等，为我国国防力量提供先进航空武器装备。

### 5、主要财务数据

中航工业 2011 年、2012 年及 2013 年经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	68,501,391.39	56,870,236.36	51,815,523.57
归属于母公司所有者权益	14,544,905.89	13,049,990.50	11,691,671.76
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	34,941,074.25	30,088,534.67	26,381,633.11
利润总额	1,396,667.84	1,313,186.41	1,219,337.73
归属于母公司所有者的净利润	458,948.78	634,890.05	590,984.05

### 6、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，中航工业主要下属企业基本情况如下：

序号	企业名称	注册资本（万元）	持股比例	主营业务
1	装备公司	67,000.00	100.00%	教练机等防务装备的预研、研发、实验、制造、销售、维修服务和国际合作、非航空民品业务等相关防务技术

序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股 比例	主营业务
				延伸产品的研制生产
2	沈飞集团	421,966.42	94.15%	歼击机及其零部件研发、制造、销售及服务
3	成飞集团	72,915.40	100.00%	歼击机及其零部件研发、制造、销售及服务
4	洪都集团	70,472.00	100.00%	教练机及其零部件研发、制造、销售及服务
5	中航飞机	265,383.45	40.00%	飞机及零部件研发、制造、销售及服务
6	吉林航空维修有限责任公司	8,000.00	100.00%	航空器及发动机维修
7	长沙五七一二飞机工业有限责任公司	5,000.00	100.00%	飞机及飞机零部件研发、制造、销售及服务
8	中航天水飞机工业有限责任公司	9,000.00	100.00%	电器、机械加工、制造；医疗器械；食品机械制造；油料添加剂；汽车检测与修理；蜂乳系列产品；磨具；外协加工
9	中航飞机有限	612,000.00	100.00%	运输机及其零部件研发、制造、销售及服务
10	中航发动机控股有限公司	11,000.00	100.00%	从事各类飞行器动力装置、第二动力装置、燃气轮机、直升机传动系统的设计、研制、生产、维修、营销和售后服务等业务
11	中航直升机有限责任公司	547,518.65	79.91%	直升机及其零部件的开发、研制、组织生产、销售、售后服务和维修维护
12	航电公司	51,000.00	100.00%	雷达系统、光电探测系统、惯性导航系统、大气数据系统、座舱显示控制系统等飞机航空电子装备的研发、生产、销售及服务
13	中航机电系统有限公司	330,000.00	100.00%	航空机电系统的科研、生产、销售和服务
14	中航通用飞机有限责任公司	10,000.00	70.00%	通用航空的研发制造、通航运营、客户支持和服务保障
15	中航国际	845,900.00	62.52%	经批准的三类计划商品、其他三类商品及橡胶制品的出口，二类商品、三类商品的进口
16	北京瑞赛科技有限公司	110,176.00	98.16%	商业地产、住宅地产、工业地产的开发与销售
17	保定向阳航空精密机械有限公司	5,600.00	100.00%	组合工艺装备、模具、带锯机床、玻璃钢制品、保健球制造、精密零部件

序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
				加工、精密机械设备维修
18	上海欣盛航空工业投资发展有限公司	41,980.00	100.00%	航空工业设备及产品、零部件的生产、机电仪表设备及产品、金属及建材、五金家电、交通设备及其配、软件开发、信息技术项目
19	中航资本	186,634.92	41.68%	证券、财务、租赁、信托、期货、保险，航空及新兴产业投资
20	中国航空汽车工业控股有限公司	30,815.00	100.00%	汽车、摩托车及相关产品、相关设备的研制、生产、改装和销售
21	中国航空规划建设发展有限公司	45,000.00	100.00%	提供咨询、规划、设计、勘察、建设、运营、工程造价等咨询服务、建设项目环境影响评价及工程招标代理、工程监理
22	中航科工	547,442.00	51.26%	直升机、支线飞机、教练机、通用飞机、飞机零部件、汽车、汽车发动机及零部件的制造和销售及相关产品的研发活动
23	幸福航空有限责任公司	60,000.00	95.00%	国内支线航空运输
24	中航商用航空发动机有限责任公司	225,000.00	60.00%	商用飞机动力装置及其相关产品的设计、研制、生产、总装、试验、销售、维修、服务、技术开发和技术咨询
25	成飞集成	34,518.84	51.33%	汽车覆盖件模具、汽车车身零部件、新能源锂电池等产品的研发、生产、销售业务

## 7、中航工业与上市公司关系

中航工业为成飞集成的控股股东、实际控制人，中航工业及其控制的企业为上市公司的关联方。

## 8、中航工业向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，中航工业未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

## 9、中航工业及主要管理人员最近五年受处罚情况

中航工业已出具书面声明，中航工业及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

## （二）华融公司基本情况

### 1、基本情况

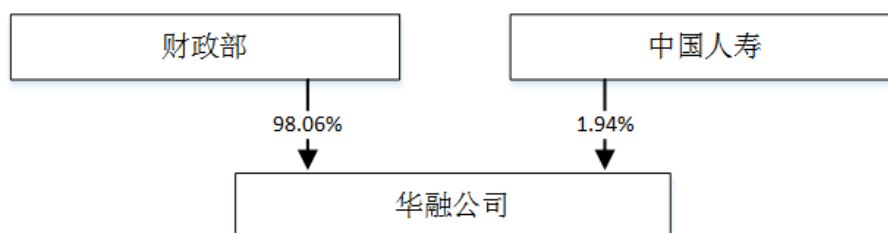
公司名称：	中国华融资产管理股份有限公司
成立时间：	2012年10月12日
注册资本：	2,583,587万元
公司类型：	股份有限公司
法定代表人：	赖小民
注册地址：	北京市西城区金融大街8号
主要办公地点：	北京市西城区金融大街8号
营业执照注册号：	100000000032506
税务登记证号码：	110102710925577
经营范围：	收购、受托经营金融机构不良资产，对不良资产进行管理、投资和处置；债权转股权，对股权资产进行管理、投资和处置；破产管理；对外投资；买卖有价证券；发行金融债券、同业拆借和向其它金融机构进行商业融资；经批准的资产证券化业务、金融机构托管和关闭清算业务；财务、投资、法律及风险管理咨询和顾问业务；资产及项目评估。

### 2、历史沿革

华融公司是经国务院批准，由财政部、中国人寿保险（集团）公司发起设立的非银行金融机构，前身为中国华融资产管理公司，2012年10月12日，经国务院批准，改制成立中国华融资产管理股份有限公司，注册资本为2,583,587万元。成立至今，华融公司注册资本及股权结构未发生变化。

### 3、华融公司与其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，华融公司的产权控制关系如下：





#### 4、主营业务

华融公司在全国设有 32 家分支机构,旗下拥有华融湘江银行股份有限公司、华融证券股份有限公司、华融金融租赁股份有限公司、融德资产管理有限公司、华融国际信托有限责任公司、华融汇通资产管理有限公司等 10 家子公司,服务网络遍及 30 个省、市、自治区,可以为客户提供资产经营管理、银行、证券、金融租赁、信托、投资、基金、期货、置业等全牌照、多功能、一揽子综合金融服务,满足客户多样化的服务需求。华融公司建立了符合实际需要的 ISO9000 质量管理体系,并于 2005 年 8 月通过国际权威认证机构英国标准协会 (BSI) ISO9001: 2000 国际质量管理标准认证,成为国内首家通过认证的金融资产管理有限公司。

#### 5、主要财务数据

华融公司 2011 年、2012 年及 2013 年经审计的合并财务报表主要数据如下:

单位: 万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	40,866,122	31,503,358	24,200,195
归属于母公司所有者权益	4,196,658	3,417,608	2,702,622
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	2,928,303	1,965,341	1,359,880
利润总额	1,363,975	910,941	493,617
归属于母公司所有者的净利润	865,959	589,216	345,639

#### 6、主要下属企业情况

截至本报告书签署日,华融公司主要下属企业基本情况如下:

序号	名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
1	华融湘江银行股份有限公司	492,891	50.98%	吸收公众存款、发放短期、中期和长期贷款、办理国内外结算、办理票据承兑与贴现、发行金融债券、代理发行、代理兑付、承销政府债券、买卖政府债券、金融债券、从事同业拆借、买卖、代理买卖外汇、从事银行卡业务、提供信用证服务及担保、代理收付款项及代理保险业务、提供保管箱服务、经银行业监督管理机构的其他业务

2	华融证券股份有限公司	300,267	79.62%	证券经纪、投资咨询、证券承销与保荐等
3	华融金融租赁股份有限公司	250,000	79.92%	融资租赁
4	融德资产管理有限公司	178,800	59.30%	资产收购、债权资产和抵债实物资产的追偿、重组、经营管理、置换、转让或出售等
5	华融国际信托有限责任公司	151,777	97.50%	信托、财务顾问、担保等
6	华融汇通资产管理有限公司	30,670	66.84%	法律法规允许的资产管理业务

## 7、华融公司与上市公司关系

截至本报告书签署日，华融公司与上市公司不存在关联关系。

## 8、华融公司向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，华融公司未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

## 9、华融公司及主要管理人员最近五年受处罚情况

华融公司已出具书面声明，华融公司及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

### （三）洪都集团基本情况

#### 1、基本情况

公司名称：江西洪都航空工业集团有限责任公司  
 成立时间：1989年12月19日  
 注册资本：70,472万元  
 公司类型：有限责任公司（国有独资）  
 法定代表人：宋承志  
 注册地址：南昌市新溪桥  
 主要办公地点：南昌市青云谱区洪都集团厂区内

营业执照注册号： 360000110003554

税务登记证号码： 360101158261067

经营范围： 航空飞行器、摩托车及发动机的制造、销售；国内贸易、国际贸易；试验、设计、生产、加工、维修、安装、装卸、运输、服务、工程设计、施工、装饰；园林绿化施工；物业管理；房产中介；氧气、氮气的生产（仅限分支机构经营）；场地租赁、代办土地登记证；工刀量具、模夹具、型架设备、工装设计、木模（各类木制品）、模线样板设计与加工承揽、机械加工、量刃具、磨料磨具、五金工具、通用零部件、仪器仪表、汽车配件。（以上项目国家有专项规定的除外）

## 2、历史沿革

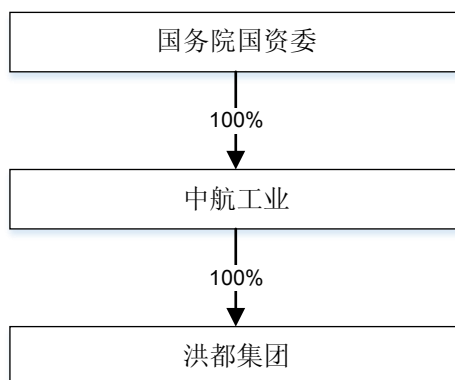
洪都集团始建于1951年，原名为南昌飞机制造公司，前身为国营洪都机械厂。

1998年5月4日，经原中国航空工业总公司《关于组建洪都航空工业集团方案的批复》（航空资[1997]1237号）批准，南昌飞机制造公司改制为洪都航空工业（集团）有限责任公司，注册资本为24,554万元。

2004年9月1日，洪都集团注册资本由24,554万元增加至70,472万元。

## 3、洪都集团与其控股股东、实际控制人权属关系

洪都集团控股股东与实际控制人均为中航工业，截至本报告书签署日，洪都集团的股权控制关系如下图所示：



#### 4、主营业务

洪都集团主营业务为航空产品及零部件制造、销售，是集科研、生产和经营为一体的大型国有独资企业集团。

#### 5、主要财务数据

洪都集团 2011 年、2012 年及 2013 年经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	728,260.78	611,174.88	526,062.31
归属于母公司所有者权益	61,979.65	69,611.24	68,176.40
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	239,058.01	180,885.28	218,146.81
利润总额	97.61	3,894.76	3,865.64
归属于母公司所有者的净利润	-486.28	1,670.33	-42.26

#### 6、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，洪都集团主要下属企业情况如下：

序号	名称	注册资本 (万元)	持股 比例	主营业务
1	江西航天海虹测控技术有限公司	2,100.00	75.00%	通信测控设备研制
2	江西洪都航空工业进出口有限公司	1,000.00	51.00%	进出口业务
3	江西洪都数控机械有限责任公司	24,308.00	35.00%	数控机械生产、销售
4	江西中航国际洪都投资有限公司	20,000.00	34.00%	项目投资
5	江西长江通用航空有限公司	1,050.00	23.81%	通用航空服务
6	中航泉龙投资管理（北京）有限公司	8,400.00	11.90%	投资与资产管理
7	江西洪都航空工业股份有限公司	71,711.45	4.38%	教练机生产、销售
8	洪都科技	200.00	100.00%	空面导弹

## 7、洪都集团与上市公司关系

洪都集团系本公司控股股东、实际控制人中航工业的全资下属企业，是本公司的关联方，与本公司无产权关系。

## 8、洪都集团向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，洪都集团未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

## 9、洪都集团及主要管理人员最近五年受处罚情况

洪都集团已出具书面声明，洪都集团及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

## 二、配套融资认购方的基本情况

### （一）中航工业基本情况

中航工业基本情况请参见本报告书“第三章、一、交易对方的基本情况（一）中航工业基本情况”。

### （二）华融公司基本情况

华融公司基本情况请参见本报告书“第三章、一、交易对方的基本情况（二）华融公司基本情况”。

### （三）中航飞机基本情况

#### 1、基本情况

公司名称：	中航飞机股份有限公司
成立时间：	1997年6月18日
注册资本：	265,383万元
股票简称：	中航飞机
股票代码	000768
法定代表人：	方玉峰

注册地址：陕西省西安市阎良区西飞大道一号

主要办公地点：陕西省西安市阎良区西飞大道一号

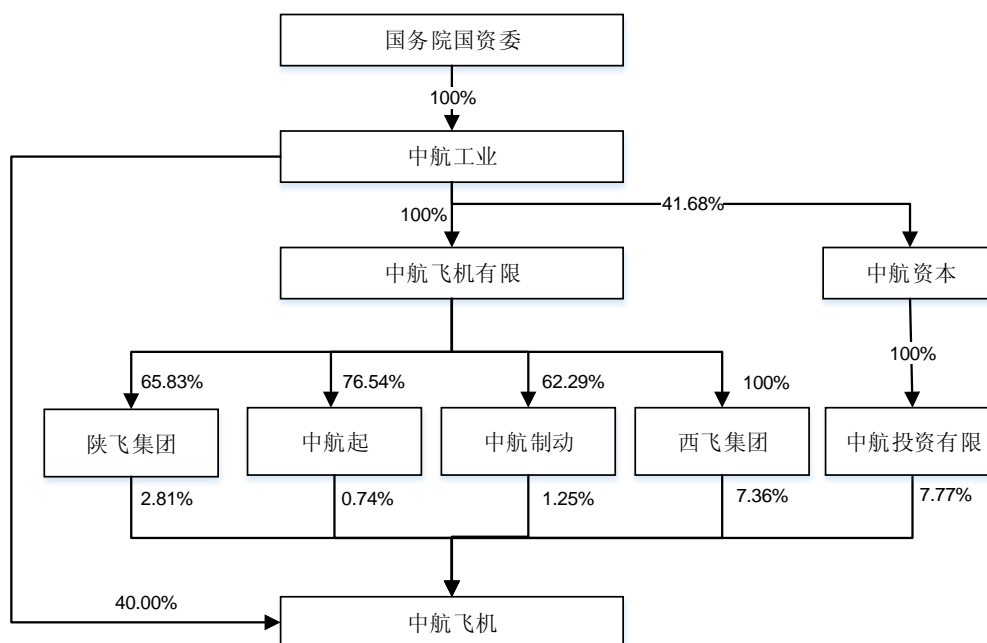
营业执照注册号：610000100118383

税务登记证号码：610198294205983

经营范围：飞机、飞行器零部件、航材和地随设备的设计、试验、生产、维修、改装、销售、服务及相关业务；飞行机务保证及服务；飞机租赁及相关服务保障业务；技术装备的设计、制造、安装、调试及技术服务；航空及其它民用铝合金系列产品和装饰材料的开发、设计、研制、生产、销售以及相关的技术服务；进出口加工业务；动力设备和设施、机电设备、工矿备件、电气、管道、非标设备及特种设备的设计、制造、安装、销售、技术服务；碳材料、粉末冶金制品、橡胶件、塑料件、锻铸件的制造；城市暖通工程、天然气安装工程、电子工程的设计、运行、安装、维护、管理、技术服务；汽车零部件的制造、维修、销售及技术服务；客户培训及相关配套服务；员工培训（仅限本系统内部员工）。

## 2、中航飞机与其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，中航飞机的股权控制关系如下图所示：



### 3、主营业务

中航飞机主营业务为飞机整机和飞机零部件的生产与销售。目前，中航飞机主要航空产品为运输机、特种飞机等军用飞机、民用支线飞机，民用航空产品包括新舟 60 飞机、运 8 系列飞机、飞机零部件等。

### 4、主要财务数据

中航飞机 2011 年、2012 年及 2013 年经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	3,211,089.06	2,935,515.99	2,849,717.28
归属于母公司所有者权益	1,157,682.23	1,147,097.74	1,166,334.07
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	1,728,565.32	1,558,778.88	1,314,743.64
利润总额	44,389.49	29,858.98	49,894.22
归属于母公司所有者的净利润	35,088.59	25,182.04	38,663.18

### 5、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，中航飞机主要下属企业情况如下：

序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
1	西飞国际航空制造 (天津)有限公司	12,126	100%	航空产品设计、实验、生产、维修、改装、销售、服务及相关业务；进出口贸易加工业务
2	西飞国际科技发展 (西安)有限公司	10,000	100%	航空材料的研发、加工、仓储、销售；物流分拨；货物及技术的进出口业务
3	西飞国际航空制造 (西安)有限公司	10,000	100%	一般经营项目：航空零部件的研发、生产、维修、销售；货物及技术的进出口业务
4	贵州新安航空机械 有限责任公司	5,559.55	100%	各类飞行器的机轮、刹车系统及刹车附件；非航空用的其他军用零配件；各类摩擦材料及结构件；各类民用机电产品、技术咨询及来图加工业务
5	陕西陕飞锐方航空 装饰有限公司	500	100%	飞机内装饰零件及航空复合材料，民用飞机航空附件的制造、加工、销售与维修



序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
6	西安飞机工业铝业股份有限公司	18,007.60	63.57%	铝合金系列产品的开发、设计、研制、生产、销售以及相关的技术服务；铝合金门窗、幕墙、部品的设计、制造、安装和销售
7	中航成飞民用飞机有限责任公司	50,000	45%	民用飞机零部件的设计、试验、生产、销售及相关业务和进出口贸易
8	中航沈飞民用飞机有限责任公司	50,000	45%	民用飞机及其零部件的设计、试验、生产、销售及相关业务和进出口贸易
9	西安天元航空科技有限公司	3000	45%	民用飞机机载设备设计、制造；民用飞机零部件设计、制造；民用飞机零部件维修；航空地面设备设计、制造；航空机电化工产品、摩擦材料、粉末冶金制品、橡胶件的制造及承接来图、来样、来料的产品加工；化工原料及产品的批发

## 6、中航飞机与上市公司关系

中航飞机系本公司控股股东、实际控制人中航工业的下属企业，是本公司的关联方。

## 7、中航飞机向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员情况

截至本报告书签署日，中航飞机未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

## 8、中航飞机及主要管理人员最近五年受处罚情况

中航飞机出具书面声明，中航飞机及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

### （四）中航机电基本情况

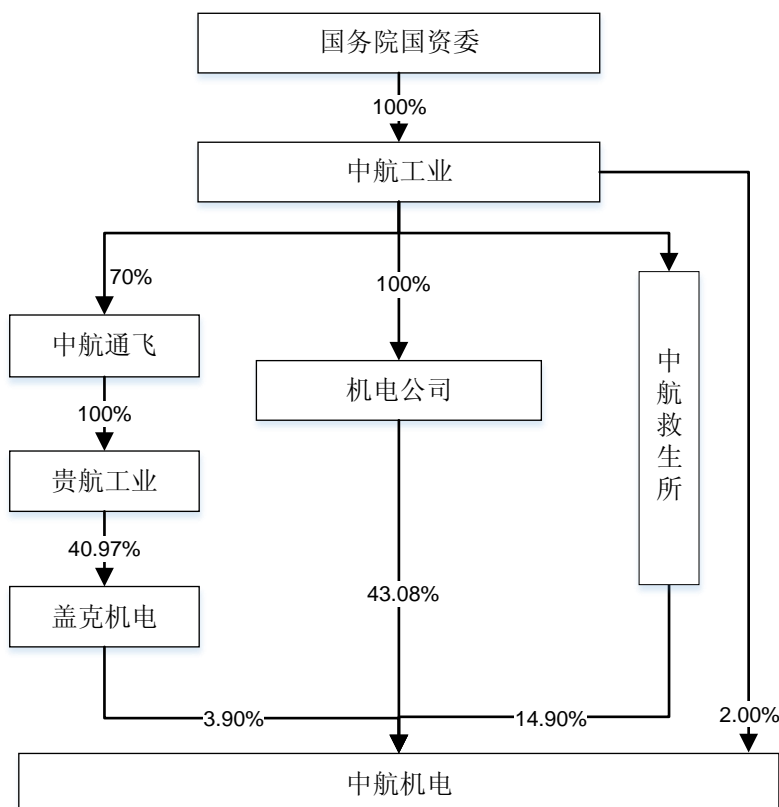
#### 1、基本情况

公司名称：中航工业机电系统股份有限公司  
 成立时间：2000年12月5日  
 注册资本：71,628.63万元  
 股票简称：中航机电

股票代码 002013  
 法定代表人：王坚  
 注册地址：湖北省襄阳市高新区追日路 8 号  
 主要办公地点：北京市朝阳区三元桥曙光西里甲 5 号院 20 号楼  
 营业执照注册号：420000000005070  
 税务登记证号码：420606722088964  
 经营范围：为各类飞行器、发动机配套的机载机电系统及设备的研制、生产、销售和服务，并为航天、兵器、船舶、电子信息等领域提供相应配套产品及服务。车船载系统、各类精冲制品及精密冲压模具、工业自动化与控制设备、机电设备及系统、电动车、制冷系统、信息系统及产品的研发、生产、销售及服务。经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务。

## 2、中航机电与其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，中航机电的股权控制关系如下图所示：



### 3、主营业务

中航机电为中航工业旗下航空机电系统业务平台，主营业务涉及航空机电系统中的机载飞行控制子系统、机载悬挂与发射控制系统、机载电源分系统、航空机载燃油测量系统、机载液压作动装置、发动机点火系统及装置、无人机发射系统等多个子系统，业务涵盖航空军用、航空民用、非航空军品、非航空民品及生产服务。

### 4、主要财务数据

中航机电 2011 年、2012 年及 2013 年经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	1,474,920.21	1,319,800.67	1,187,609.22
归属于母公司所有者权益	433,230.48	393,138.67	353,122.74
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	672,958.63	667,382.54	631,451.99
利润总额	50,563.36	49,016.52	39,270.98
归属于母公司所有者的净利润	41,858.93	37,144.51	30,656.47

### 5、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，中航机电主要下属企业情况如下：

序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
1	庆安集团有限公司	99,230.42	100%	航空机载设备、空调制冷设备、非标设备、普通机械及配件、环保设备、工夹量模具、橡塑制品、控制和测试设备、锻铸件、电子产品等。
2	陕西航空电气有限责任公司	28,457.62	100%	航空电源系统和发动机点火系统产品及其相关产品的开发、设计、制造、销售、维修和售后服务。
3	郑州飞机装备有限责任公司	26,340.95	100%	航空机载设备，粮油食品机电设备，物流设备的研制、开发、生产与销售；航空产品和非航空产品的出口业务。
4	四川凌峰航空液压机械有限责任公司	3,500.00	100%	制造机械设备、液压件、密封件、汽车零部件、食品工业专用设备、饮料

序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
				工业专用设备。
5	贵阳航空电机有限公司	9,027.52	100%	航空及非航空电机电器制造，非标准设备制造，工模具制造，机床修理，汽车销售。
6	四川泛华航空仪表电器有限责任公司	18,015.53	100%	各类仪表和电器、电子与机电设备及系统、工业控制计算机配套设备、智能机电产品、非标设备的研制、生产、销售、服务。
7	四川航空工业川西机器有限责任公司	14,247.53	100%	液压机系列产品、模具、铸件制造、锅炉、机电产品安装、制造、金属切削、链条、液压件、密封件、本企业自产产品及技术的出口业务。
8	湖北中航精机科技有限公司	12,000.00	100%	座椅精密调节装置、各类精冲制品、精密冲压模具的研究、设计、开发、制造和销售，救生系统工程技术开发和应用，本企业自产产品及技术的出口业务，本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务。

## 6、中航机电与上市公司关系

中航机电系本公司控股股东、实际控制人中航工业的下属企业，是本公司的关联方。

## 7、中航机电向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，中航机电未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

## 8、中航机电及主要管理人员最近五年受处罚情况

中航机电出具书面声明，中航机电及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

### （五）中航资本基本情况

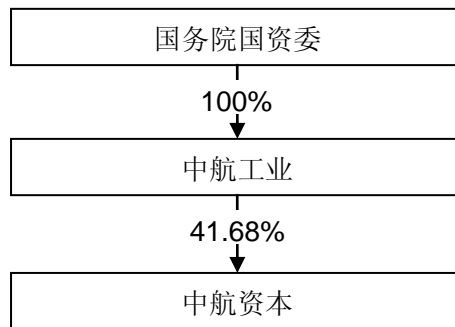
#### 1、基本情况

公司名称：中航资本控股股份有限公司

成立时间：1992年7月24日  
注册资本：1,866,349,221元  
股票简称：中航资本  
股票代码：600705  
法定代表人：孟祥泰  
注册地址：黑龙江哈尔滨市道里区友谊路111号新吉财富大厦23层  
主要办公地点：北京市朝阳区东三环中路乙10号艾维克大厦20层  
营业执照注册号：230000100000267  
税务登记证号码：230198126970811  
经营范围：实业投资；股权投资；投资咨询（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

## 2、中航资本与其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，中航资本的产权控制关系如下：



## 3、主营业务

中航资本是一家产融结合的金融控股上市公司，主营业务包括“金融控股平台”、“航空产业投资”和“新兴产业投资”三大板块。

“金融控股平台”板块专注于金融业务经营与金融产业投资，旗下拥有证券公司、财务公司、租赁公司、信托公司等各类金融企业，同时通过收购和参股的方式涉足银行业和寿险业。

“航空产业投资”板块致力于拓展中航资本产融结合的深度与广度，依托中航工业，积极参与集团旗下公司的并购、重组等资本运作，以金融资本延伸航空产

业的价值链，促进我国航空产业发展。

“新兴产业投资”板块以价值投资为导向，积极拓展新材料、新技术、新能源领域，探索战略产业发展方向，抢占未来发展的制高点，促进公司的可持续发展。

#### 4、主要财务数据

中航资本2011年、2012年及2013年经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	8,500,960.48	6,518,939.01	5,259,559.77
归属于母公司所有者权益	499,347.88	536,939.35	390,859.96
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	533,976.02	450,549.63	347,005.48
利润总额	247,646.68	213,022.25	164,218.05
归属于母公司所有者的净利润	84,431.51	72,978.12	63,825.87

#### 5、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，中航资本主要下属企业基本情况如下：

序号	企业名称	注册资本（万元）	持股比例	主营业务
1	中航投资控股有限公司	749,319.01	100%	实业投资及股权投资
2	中航新兴产业投资有限公司	40,000.00	100%	项目投资及投资咨询
3	中航航空产业投资有限公司	30,000.00	100%	项目投资及投资咨询

#### 6、中航资本与上市公司关系

中航资本系本公司控股股东、实际控制人中航工业的下属企业，是本公司的关联方。

#### 7、中航资本向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，中航资本未向成飞集成推荐董事、监事及高级管理人员。

#### 8、中航资本及主要管理人员最近五年受处罚情况

中航资本已出具书面声明，中航资本及其主要管理人员最近五年内未受到过

影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

## （六）中航科工基本情况

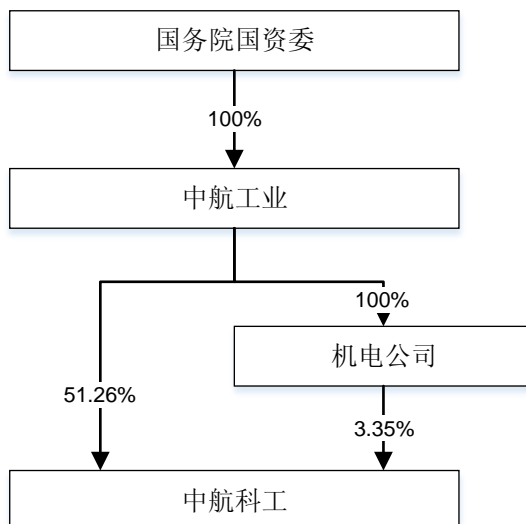
### 1、基本情况

公司名称:	中国航空科技工业股份有限公司
成立时间:	2003年4月30日
注册资本:	547,442.92万元
股票简称:	中航科工
股票代码	02357.HK
法定代表人:	林左鸣
注册地址:	北京市经济技术开发区荣昌东街甲5号2号楼8层
主要办公地点:	北京市东城区东直门南大街甲3号居然大厦9层
营业执照注册号:	100000000037869
税务登记证号码:	110101710931141
经营范围:	直升机、支线飞机、教练机、通用飞机、飞机零部件、航空电子产品、其它航空产品的设计、研究、开发、生产和销售；汽车、汽车发动机、变速器、汽车零部件的设计、研究、开发、生产；汽车（不含小轿车）的销售；汽车、飞机、机械电子设备的租赁；医药包装机械、纺织机械、食品加工机械及其他机械及电子设备的设计、开发、生产、销售；上述产品的安装调试、维修及其他售后服务；实业项目的投资及经营管理；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）业务。

### 2、中航科工与其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，中航科工的产权控制关系如下：





### 3、主营业务

中航科工及其附属公司主要从事如下业务：开发、制造、销售和改进航空产品，为国内外客户提供直升机、教练机、通用飞机、支线飞机，与国外的直升机制造商共同合作开发和生产直升机。

近年来，中航科工专注于航空产品及相关业务，并通过国际合作不断强化技术和管理。中航科工生产多种系列机型产品，并与欧洲直升机公司、意大利阿古斯特公司、美国西科斯基公司、Embraer公司通过合作、合资等方式生产系列直升机、直升机零部件及涡扇支线飞机。

中航科工亦是中国领先的教练机与通用飞机制造商，在哈尔滨、南昌、景德镇等地建立了主要研发生产基地，并与欧洲空客等世界一流的航空产品制造商开展广泛的合作，合资建设空客A320系列飞机天津总装线项目、哈飞空客复合材料制造中心等。

### 4、主要财务数据

中航科工2011年、2012年及2013年经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	5,092,830	4,166,486	3,097,321
归属于母公司所有者权益	1,012,283	1,015,643	754,539
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度

营业总收入	2,219,275	1,836,820	1,327,142
营业利润	175,789	154,918	97,907
归属于母公司所有者的净利润	71,262	66,417	49,897

注：中航科工为 H 股上市公司，上表中的财务数据为按照国际会计准则编制均为经审计的合并报表数据

## 5、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，中航科工主要下属企业情况如下：

序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
1	哈尔滨航空工业（集团）有限公司	45,000.00	100.00%	直升机的制造及销售
2	江西洪都航空工业股份有限公司	71,711.45	43.63%	教练机、通用飞机及其他航空产品（包括零部件）的设计、开发、制造及销售
3	中航光电科技股份有限公司	46,347.30	41.57%	电子连接器、光学元件及电缆组件的研发、制造及销售
4	中航电子	175,916.29	43.22%	航空机载照明与控制系统产品的制造业务
5	天津航空机电有限公司	29,316.34	100.00%	航空二次配电控制及防火装置等产品的科研、生产和销售
6	哈飞航空工业股份有限公司	58,947.67	35.10% <sup>注</sup>	直升机及零部件的生产、销售
7	中航出版传媒有限责任公司	4,877.90	53.63%	图书出版、期刊出版、音像出版、广告业务、公共关系咨询与服务、专业会展及信息开发等业务

注：其中包括中航科工直接持有的 6.45%和通过哈尔滨航空工业（集团）有限公司持有的 28.65%。

## 6、中航科工与上市公司关系

中航科工系本公司控股股东、实际控制人中航工业的下属企业，是本公司的关联方。

## 7、中航科工向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，中航科工未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

## 8、中航科工及主要管理人员最近五年受处罚情况

中航科工已出具书面声明，中航科工及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

### （七）中航电子基本情况

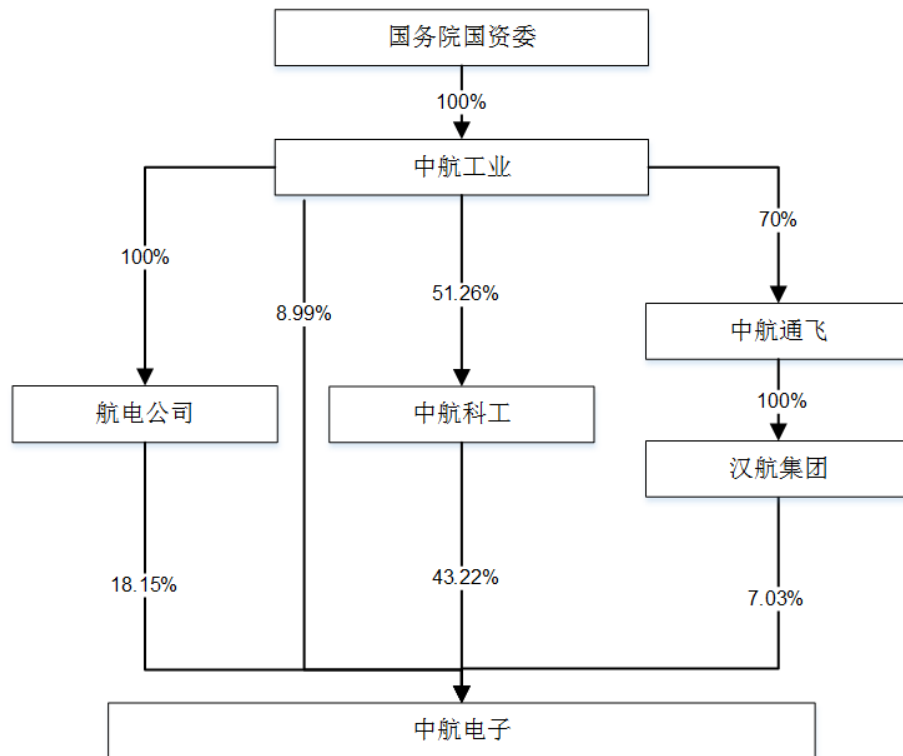
#### 1、基本情况

公司名称：	中航机载电子股份有限公司
成立时间：	1999年11月26日
注册资本：	1,759,162,938元
股票简称：	中航电子
股票代码：	600372
法定代表人：	卢广山
注册地址：	北京经济技术开发区经海二路29号院8号楼
主要办公地点：	北京市朝阳区曙光西里甲5号院凤凰置地广场F座第九层901单元
营业执照注册号：	360000110001569
税务登记证号码：	110192705514765
经营范围：	航空、航天、舰船、兵器等领域的机械电子、航空电子、自动控制、惯性导航、电子信息、雷达与火控系统、电子对抗、空中交通管制、飞参、综合照明、仪器仪表、基础元器件产品的研发、生产和销售（在京外其他地区依法开展生产）；民用领域的无线网络、电子信息、集成电路、智慧城市与物联网、工业自动化、工业安全、轨道交通、节能环保与新能源电子、智能装备、传感器、特种电机、纺织机械、光学仪器等的设计、制造和销售（在京外其他地区依法开展制造）；经营范围内相关系统产品的进出口业务（以上项目国家有专项规定的除

外)。

## 2、中航电子与其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，中航电子的产权控制关系如下：



## 3、主营业务

中航电子的主营业务为航空、航天、舰船、兵器等领域机械电子、航空电子、自动控制、惯性导航等的研制、生产、销售及服务。

## 4、主要财务数据

中航电子 2011 年、2012 年及 2013 年经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	1,323,731.18	864,098.77	706,685.24
归属于母公司所有者权益	489,128.53	465,782.75	348,297.85
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	599,857.51	429,971.69	366,365.78
利润总额	77,022.85	56,405.09	51,017.38

归属于母公司所有者的净利润	62,742.27	46,982.62	41,086.53
---------------	-----------	-----------	-----------

## 5、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，中航电子主要下属企业基本情况如下：

序号	企业名称	注册资本 (万元)	持股比例	主营业务
1	上海航空电器有限公司	32,000.00	100%	照明系统、告警系统、驾驶舱操控板及调光系统等产品的制造业务
2	兰州万里航空机电有限责任公司	36,000.00	100%	驱动和作动系统、电器控制装置、航空照明、飞机集中告警的制造业务
3	兰州飞行控制有限责任公司	26,000.00	100%	自动驾驶仪系统、增稳系统、伺服作动系统等等产品的制造业务
4	太原航空仪表有限公司	11,000.00	100%	大气数据测量、高精度压力传感器、指示仪表、空压受感器等产品的制造业务
5	陕西宝成航空仪表有限责任公司	45,200.00	100%	导航和航姿系统、飞行指示仪表、飞机参数、陆用定位系统等产品的制造业务
6	陕西千山航空电子有限责任公司	29,200.00	100%	飞行参数采集、座舱数据记录、飞行数据回放与分析业务
7	陕西华燕航空仪表有限公司	22,500.00	80.00	机载传感器、敏感元器件、捷联惯性导航、航姿系统等产品的制造业务
8	凯天电子	32,168.00	86.74	大气数据系统、机载传感器及敏感元器件等产品的制造业务
9	陕西东方航空仪表有限责任公司	10,000.00	100%	直升机飞控、无人机导航、北斗定位、航姿系统、陀螺仪表等产品的制造业务
10	苏州长风航空电子有限公司	5,963.28	100%	综合显示技术、进气道控制处理技术和发动机测量显示技术等产品的研发
11	北京青云航空仪表有限公司	6,343.22	100%	自动控制、陀螺仪表、加速度计、无线电高度表、显示设备等产品的制造业务

## 6、中航电子与上市公司关系

中航电子系本公司控股股东、实际控制人中航工业的下属企业，是本公司的关联方。

## 7、中航电子向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，中航电子未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

## 8、中航电子及主要管理人员最近五年受处罚情况

中航电子出具书面声明，中航电子及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

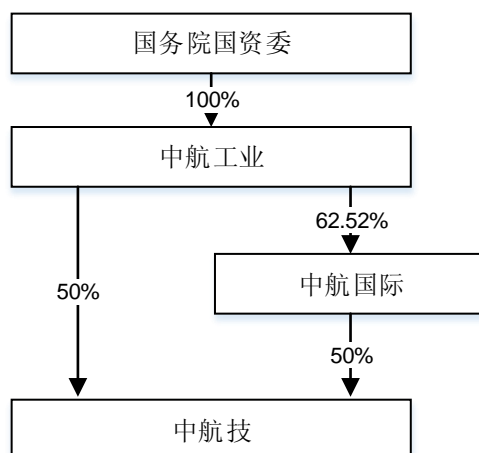
## （八）中航技基本情况

### 1、基本情况

公司名称：	中航技进出口有限责任公司
成立时间：	2009年5月15日
注册资本：	1,400,000,000元
法定代表人：	马志平
注册地址：	北京市北京经济技术开发区西环南路18号
营业执照注册号：	100000000042127
税务登记证号码：	110192717824859
经营范围：	许可经营项目：无。一般经营项目：航空器及相关装备、配套系统等产品的国际市场开拓，国际技术合作及相关产品的维修保障和服务；进出口业务；航空工业及相关行业投资、设备开发；仓储物流；展览服务；相关业务的技术转让、咨询和技术服务；国内贸易和咨询服务。

### 2、中航技与其控股股东、实际控制人权属关系

截至本报告书签署日，中航技的产权控制关系如下：



### 3、主营业务

中航技是一家航空产品、技术及系统解决方案提供商，主营业务为航空器及相关产品的销售、修理、技术支持与服务，目前已为多个国家提供了航空产品的系统解决方案及专业服务。

#### 4、主要财务数据

中航技2011年、2012年及2013年未经审计的合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项 目	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
总资产	1,535,280.12	1,480,361.47	1,300,890.41
归属于母公司所有者权益	191,195.36	146,971.82	129,857.47
项 目	2013 年度	2012 年度	2011 年度
营业总收入	659,431.52	648,104.18	535,635.01
利润总额	62,479.03	50,904.06	37,085.61
归属于母公司所有者的净利润	46,581.04	37,177.57	24,733.27

#### 5、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，中航技主要下属企业情况如下：

序号	企业名称	注册资本(万元)	持股比例	主营业务
1	上海凯迪克航空工程技术有限公司	500	45.60%	航空机载装备、航空检测设备、地面设备专业领域内从事生产、销售、修理服务
2	北京伊格莱特航空技术发展有限公司	1,000	60.00%	自营和代理各类商品和技术的进出口
3	中航技易发投资有限公司	65,000	100.00%	投资与资产管理、货物进出口、技术进出口、仓储服务、物业管理、酒店管理

#### 6、中航技与上市公司关系

中航技系本公司控股股东、实际控制人中航工业的下属企业，是本公司的关联方。

#### 7、中航技向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，中航技未向成飞集成推荐董事、监事及高级管理人员。



## 8、中航技及主要管理人员最近五年受处罚情况

中航技已出具书面声明，中航技及其主要管理人员最近五年内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

### （九）航晟投资基本情况

#### 1、基本情况

企业名称：沈阳航晟投资管理中心（有限合伙）  
 成立时间：2014年4月18日  
 实缴出资额：48,150元  
 企业类型：有限合伙企业  
 执行事务合伙人：郭殿满；袁立  
 注册地址：沈阳市皇姑区牡丹江街25号  
 注册号：210105100034609  
 经营范围：企业投资管理

#### 2、合伙企业出资情况

航晟投资系沈飞集团高级管理人员及技术骨干于2014年4月18日设立的有限合伙企业，该企业设立时的合伙人及其出资情况如下：

单位：万元

序号	姓名	实缴出资额	出资比例	出资方式
1	谢根华	0.15	3.12%	现金
2	袁立	0.15	3.12%	现金
3	刘永涛	0.125	2.60%	现金
4	徐晓明	0.125	2.60%	现金
5	杨春龙	0.125	2.60%	现金
6	祁建新	0.125	2.60%	现金
7	纪瑞东	0.125	2.60%	现金
8	苗玉华	0.125	2.60%	现金
9	王恩富	0.125	2.60%	现金
10	孙继忠	0.125	2.60%	现金
11	李铁军	0.125	2.60%	现金
12	李长强	0.125	2.60%	现金

13	钱雪松	0.125	2.60%	现金
14	邓玉东	0.125	2.60%	现金
15	宋世春	0.125	2.60%	现金
16	陈永满	0.125	2.60%	现金
17	郭新军	0.125	2.60%	现金
18	熊一丁	0.08	1.66%	现金
19	徐刚	0.08	1.66%	现金
20	刘魁秋	0.08	1.66%	现金
21	郑德辉	0.08	1.66%	现金
22	冯子明	0.08	1.66%	现金
23	杜荣华	0.08	1.66%	现金
24	刘预	0.08	1.66%	现金
25	张平	0.08	1.66%	现金
26	王万龙	0.08	1.66%	现金
27	谈明	0.08	1.66%	现金
28	孔繁霖	0.08	1.66%	现金
29	张国胜	0.08	1.66%	现金
30	孙伟	0.08	1.66%	现金
31	梁维新	0.08	1.66%	现金
32	张丽新	0.08	1.66%	现金
33	费军	0.08	1.66%	现金
34	牟建伟	0.08	1.66%	现金
35	侯福军	0.08	1.66%	现金
36	冯晶	0.08	1.66%	现金
37	张绍卓	0.08	1.66%	现金
38	李克明	0.08	1.66%	现金
39	郭显华	0.08	1.66%	现金
40	林海	0.08	1.66%	现金
41	陈勇	0.08	1.66%	现金
42	鄂立春	0.08	1.66%	现金
43	杨勇英	0.08	1.66%	现金
44	杜宝瑞	0.08	1.66%	现金
45	林波	0.08	1.66%	现金
46	佟明远	0.08	1.66%	现金
47	姜明	0.08	1.66%	现金
48	冯玉良	0.08	1.66%	现金
49	曹艳霞	0.08	1.66%	现金
50	赵光亚	0.08	1.66%	现金
合计		<b>4.815</b>	<b>100%</b>	-

2014年8月，由于工作调整原因，谢根华不再担任沈飞集团董事长，因此不再具备《沈阳航晟投资管理中心（有限合伙）合伙协议》所约定的合伙人资格，

全体合伙人一致同意其退伙，以现金退还其在合伙企业的财产份额1,500元。同时，经全体合伙人一致同意郭殿满作为沈飞集团新任董事长加入合伙企业，以现金向合伙企业缴纳投资1,500元。该等合伙人变动事项完成后，航晟投资的合伙人及其出资情况如下：

单位：万元

序号	姓名	实缴出资额	出资比例	出资方式
1	郭殿满	0.15	3.12%	现金
2	袁立	0.15	3.12%	现金
3	刘永涛	0.125	2.60%	现金
4	徐晓明	0.125	2.60%	现金
5	杨春龙	0.125	2.60%	现金
6	祁建新	0.125	2.60%	现金
7	纪瑞东	0.125	2.60%	现金
8	苗玉华	0.125	2.60%	现金
9	王恩富	0.125	2.60%	现金
10	孙继忠	0.125	2.60%	现金
11	李铁军	0.125	2.60%	现金
12	李长强	0.125	2.60%	现金
13	钱雪松	0.125	2.60%	现金
14	邓玉东	0.125	2.60%	现金
15	宋世春	0.125	2.60%	现金
16	陈永满	0.125	2.60%	现金
17	郭新军	0.125	2.60%	现金
18	熊一丁	0.08	1.66%	现金
19	徐刚	0.08	1.66%	现金
20	刘魁秋	0.08	1.66%	现金
21	郑德辉	0.08	1.66%	现金
22	冯子明	0.08	1.66%	现金
23	杜荣华	0.08	1.66%	现金
24	刘预	0.08	1.66%	现金
25	张平	0.08	1.66%	现金
26	王万龙	0.08	1.66%	现金
27	谈明	0.08	1.66%	现金
28	孔繁霁	0.08	1.66%	现金
29	张国胜	0.08	1.66%	现金
30	孙伟	0.08	1.66%	现金
31	梁维新	0.08	1.66%	现金
32	张丽新	0.08	1.66%	现金
33	费军	0.08	1.66%	现金
34	牟建伟	0.08	1.66%	现金
35	侯福军	0.08	1.66%	现金

36	冯晶	0.08	1.66%	现金
37	张绍卓	0.08	1.66%	现金
38	李克明	0.08	1.66%	现金
39	郭显华	0.08	1.66%	现金
40	林海	0.08	1.66%	现金
41	陈勇	0.08	1.66%	现金
42	鄂立春	0.08	1.66%	现金
43	杨勇英	0.08	1.66%	现金
44	杜宝瑞	0.08	1.66%	现金
45	林波	0.08	1.66%	现金
46	佟明远	0.08	1.66%	现金
47	姜明	0.08	1.66%	现金
48	冯玉良	0.08	1.66%	现金
49	曹艳霞	0.08	1.66%	现金
50	赵光亚	0.08	1.66%	现金
合计		<b>4.815</b>	<b>100%</b>	-

航晟投资为具有完全民事行为能力的自然人作为合伙人依法设立的有限合伙企业，上述合伙人已签署合法有效的《合伙协议》，该合伙企业已经工商局核准设立且有效存续，相关合伙人的出资不存在潜在纠纷及其他法律瑕疵。

### 3、主营业务

航晟投资设立之目的是参与本次成飞集成的配套融资，为全体合伙人的利益进行该投资。除此之外，航晟投资未开展其他任何对外投资和经营业务。

### 4、主要下属企业情况

截至本报告书签署日，航晟投资未投资其他企业。

### 5、航晟投资与上市公司关系

航晟投资为沈飞集团董事、高级管理人员及技术骨干为参与成飞集成本次重组配套融资认购而专门设立的有限合伙企业，与本公司无产权关系。

### 6、公司向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员

截至本报告书签署日，航晟投资未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

### 7、公司及主要管理人员受处罚情况

航晟投资出具书面声明，航晟投资成立之日至本报告书签署日内未受到过影

响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。

## （十）腾飞投资基本情况

### 1、基本情况

企业名称：成都腾飞企业投资管理中心（有限合伙）

成立时间：2014年4月30日

认缴出资额：45,400,000元

企业类型：有限合伙企业

执行事务合伙人：程福波、张剑龙

注册地址：成都市青羊区黄田坝纬一路88号

注册号：510105000392248

经营范围：企业投资服务；企业管理服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

### 2、合伙企业出资情况

腾飞投资系成飞集团及本公司董事、高级管理人员及技术骨干于2014年4月30日设立的有限合伙企业，成立后出资结构未发生变化，其合伙人及其认缴出资情况如下：

单位：万元

序号	姓名	认缴出资额	认缴出资比例	认缴出资方式
1	程福波	150	3.30%	现金
2	张剑龙	150	3.30%	现金
3	帅朝林	125	2.75%	现金
4	潘杰	125	2.75%	现金
5	常金平	125	2.75%	现金
6	杨卫东	125	2.75%	现金
7	倪永锋	125	2.75%	现金
8	干继才	125	2.75%	现金
9	冯戈利	125	2.75%	现金
10	姚明辉	125	2.75%	现金
11	韩维	125	2.75%	现金

12	李立	125	2.75%	现金
13	蒋敏	125	2.75%	现金
14	陈良驹	125	2.75%	现金
15	王佳生	125	2.75%	现金
16	朱荣德	125	2.75%	现金
17	洪建胜	125	2.75%	现金
18	沈明	80	1.76%	现金
19	苗文中	80	1.76%	现金
20	何敏	80	1.76%	现金
21	吴浩	80	1.76%	现金
22	郑其辉	80	1.76%	现金
23	刘明华	80	1.76%	现金
24	郑林斌	80	1.76%	现金
25	张放鸣	80	1.76%	现金
26	杨溢	80	1.76%	现金
27	徐林	80	1.76%	现金
28	刘洪	80	1.76%	现金
29	姜文盛	80	1.76%	现金
30	李红军	80	1.76%	现金
31	刘松	80	1.76%	现金
32	董红富	80	1.76%	现金
33	何勇	80	1.76%	现金
34	曾强	80	1.76%	现金
35	陈干平	80	1.76%	现金
36	徐辉平	80	1.76%	现金
37	陈荣平	80	1.76%	现金
38	汤立民	80	1.76%	现金
39	文友谊	80	1.76%	现金
40	程家林	80	1.76%	现金
41	高晓冬	80	1.76%	现金
42	黄绍浒	125	2.75%	现金
43	李绍明	80	1.76%	现金
44	程雁	80	1.76%	现金
45	祝云	80	1.76%	现金
46	汪健	80	1.76%	现金
合计		4,540	100%	-

腾飞投资为具有完全民事行为能力的自然人作为合伙人依法设立的有限合伙企业，上述合伙人已签署合法有效的《合伙协议》，该合伙企业已经工商局核准设立且有效存续，相关合伙人的出资不存在潜在纠纷及其他法律瑕疵。

### 3、主营业务

腾飞投资设立之目的是参与本次成飞集成的配套融资，为全体合伙人的利益进行该投资。除此之外，腾飞投资未开展其他任何对外投资和实际经营业务。

#### **4、主要下属企业情况**

截至本报告书签署日，腾飞投资未投资其他企业。

#### **5、腾飞投资与上市公司关系**

腾飞投资为本次交易的成飞集团及本公司董事、高级管理人员及技术骨干为参与认购本次重组配套融资而专门设立的有限合伙企业，系本公司关联方。

#### **6、腾飞投资向上市公司推荐的董事、监事和高级管理人员**

截至本报告书签署日，腾飞投资未向本公司推荐董事、监事及高级管理人员。

#### **7、公司及主要管理人员最近五年受处罚情况**

腾飞投资出具书面声明，腾飞投资成立之日起至本报告书签署日内未受到过影响本次交易的与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，亦不存在与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁之情形。



## 第四章 交易标的情况

本章涉及交易标的 2012 年以来的财务、业务数据均按照模拟口径披露，其中，沈飞集团系假设 2014 年的分立事项已于期初完成进行模拟、成飞集团系假设 2014 年的资产无偿划转事项已于期初完成进行模拟、洪都科技系假设其已于期初成立并承接了洪都集团相关业务资产进行模拟。

### 一、沈飞集团

#### （一）沈飞集团基本情况

公司名称：	沈阳飞机工业（集团）有限公司
成立时间：	1994 年 6 月 28 日
注册资本：	421,966.42 万元
公司类型：	有限责任公司（国有控股）
法定代表人：	谢根华
注册地址：	沈阳市皇姑区陵北街 1 号
主要办公地点：	沈阳市皇姑区陵北街 1 号
营业执照注册号：	210100000007578
税务登记证号码	210105117923108
经营范围：	许可经营项目：供热服务；一般经营项目：设计、试验、研制、生产飞机及零部件制造；沈飞客车、轻型越野车制造；机械电子设备、工装模具制造；金属材料、建筑材料、五金交电、橡胶制品销售；建筑装饰装修（持资质施工）；技术开发、转让、服务咨询；进出口贸易（持批准证书经营）；航空模型展览；吊车维修、改造、安装（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### （二）沈飞集团历史沿革

##### 1、公司的设立

沈飞集团前身为国营松陵机械公司，1985 年更名为航空工业部沈阳飞机制造公司，1989 年更名为沈阳飞机制造公司。

1994年6月，中国航空工业总公司作出《关于沈飞工业集团及沈阳飞机工业（集团）有限公司章程的批复》（航空企[1994]575号），同意沈阳飞机制造公司按照国有独资有限责任公司体制进行改建。改建后的公司名称变更为沈阳飞机工业（集团）有限公司，注册资本为78,000万元。

2001年12月，根据原国家经济贸易委员会《关于同意唐山钢铁集团公司等96户企业实施债转股的批复》（国经贸产业[2000]1238号）及中航一集团<sup>1</sup>、沈飞集团和华融公司共同签署的《债权转股权协议书》，中航一集团作出《关于沈阳飞机工业（集团）有限公司实施债转股组建新公司的批复》（航资[2001]874号），同意由中航一集团和华融公司共同出资设立沈阳飞机工业（集团）有限公司，注册资本为263,250万元，其中中航一集团以净资产233,850万元出资，占注册资本88.83%；华融公司以转股债权29,400万元出资，占注册资本11.17%。

2001年12月26日，沈飞集团完成本次债转股的工商登记。

本次债转股完成后，沈飞集团的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	股权比例（%）
1.	中航一集团	233,850	233,850	88.83
2.	华融公司	29,400	29,400	11.17
	合计	263,250	263,250	100

## 2、历次变更情况

### （1）2003年增资

经辽宁省国土资源厅《关于对沈阳飞机工业（集团）有限公司债转股土地估价报告备案与土地资产处置方案的批复》（辽国土资批字[2002]4号）及中航一集团《转发辽宁省国土资源厅关于对沈阳飞机工业（集团）有限公司债转股土地估价报告备案与土地资产处置方案批复的通知》（航资[2002]376号）批准，2002年10月，沈飞集团股东会通过决议，同意沈飞集团的注册资本由263,250万元增至341,242万元。新增注册资本由中航一集团认缴。

<sup>1</sup> 1999年，经国务院批准，中国航空工业总公司分立为中国航空工业第一集团公司和中国航空工业第二集团公司，其中中航一集团承接了包括沈飞集团股权在内的有关资产，成为沈飞集团控股股东。

2003年6月5日，沈飞集团完成本次增资的工商变更登记。

本次增资完成后，沈飞集团的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	股权比例（%）
1	中航一集团	311,842	311,842	91.38
2	华融公司	29,400	29,400	8.62
合计		<b>341,242</b>	<b>341,242</b>	<b>100</b>

### （2）2005年增资

经沈飞集团2004年第一次股东会决议通过，沈飞集团注册资本由341,242万元增加至350,325万元，新增注册资本由中航一集团认缴。

2005年4月12日，沈飞集团完成本次增资的工商变更登记。

本次增资完成后，沈飞集团的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	股权比例（%）
1	中航一集团	320,925	320,925	91.61
2	华融公司	29,400	29,400	8.39
合计		<b>350,325</b>	<b>350,325</b>	<b>100</b>

### （3）2014年第一次增资

2014年3月，经沈飞集团2014年第三次临时股东会审议通过，沈飞集团的注册资本由350,325万元增至502,144.24万元。该次增资由股东中航工业以其享有的国有独享资本公积（中航工业按照相关规定单独享有的、由国拨专项资金形成资产而确认的权益）160,185.87万元认缴新增注册资本151,819.24万元，其余计入沈飞集团共享资本公积。

2014年3月31日，沈飞集团完成相关工商变更登记。

本次增资完成后，沈飞集团的股权结构如下：

序号	股东 <sup>注</sup>	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	股权比例（%）
1	中航工业	472,744.24	472,744.24	94.15
2	华融公司	29,400	29,400	5.85
合计		<b>502,144.24</b>	<b>502,144.24</b>	<b>100</b>

注：2008年，经国务院《关于组建中国航空工业集团公司有关问题的批复》（国函[2008]95号）批准，在中航一集团与中航二集团全部所属企事业单位基础上组建设立中航

工业，中航工业承继中航一集团持有的沈飞集团股权；2012年，经国务院批准，中国华融资产管理公司改制为中国华融资产管理股份有限公司。

#### （4）2014年存续分立

经沈飞集团2014年第四次临时股东会、2014年第七次临时股东会审议通过，沈飞集团采取存续分立的方式分立为沈飞集团（存续主体）和沈阳沈飞企业管理有限公司（新设主体，简称“沈飞企业管理”）。分立完成后，沈飞集团合法存续，并沿用原有名称，保留全部与主营业务相关的资产、负债，经营范围保持不变；派生新设的沈飞企业管理承接不进入上市公司的资产、负债；中航工业与华融公司在分立后的存续主体及新设主体的出资比例维持不变。

2014年6月5日，沈飞集团完成相关工商变更登记。

本次分立完成后，沈飞集团的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	股权比例（%）
1	中航工业	370,639.88	370,639.88	94.15
2	华融公司	23,050.12	23,050.12	5.85
	合计	<b>393,690.00</b>	<b>393,690.00</b>	<b>100</b>

#### （5）2014年第二次增资

经沈飞集团2014年第八次临时股东会审议通过，沈飞集团的注册资本由393,690.00万元增至421,966.42万元。该次增资由股东中航工业、华融公司按持股比例将资本公积28,276.42万元转增为注册资本。

2014年6月30日，沈飞集团完成相关工商变更登记。

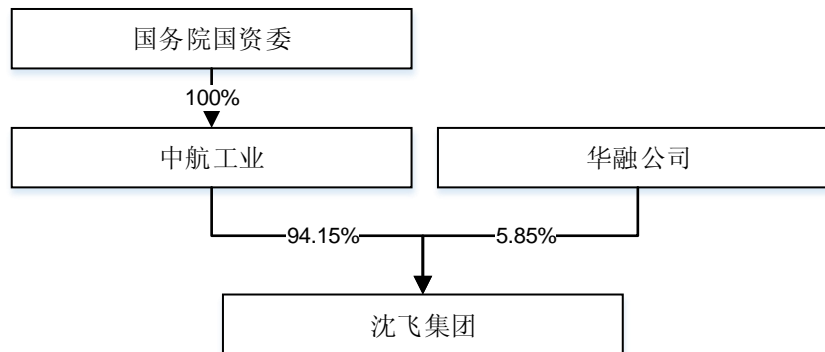
本次增资完成后，沈飞集团的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	股权比例（%）
1	中航工业	397,260.74	397,260.74	94.15
2	华融公司	24,705.68	24,705.68	5.85
	合计	<b>421,966.42</b>	<b>421,966.42</b>	<b>100.00</b>

### （三）产权或控制关系

#### 1、股权结构

本次交易前，沈飞集团的股权结构及控制关系如下图所示：



## 2、标的资产权属及章程对本次重组的影响

沈飞集团是合法存续的有限责任公司，中航工业、华融公司持有的沈飞集团股权系其合法持有并有权处置的资产（华融公司持有的沈飞集团股权系受工商银行委托持有，具体情况请见下文“4、华融公司代工商银行持有沈飞集团股权的情况说明”），权属清晰，不存在质押、冻结等权利受到限制的情况。

截至本报告书签署日，沈飞集团的《公司章程》中不存在影响本次交易的内容，也不存在其他影响沈飞集团独立性的协议或其他安排。

综上，中航工业及华融公司将该等股权转让给上市公司不存在法律障碍。

## 3、原高管人员的安排

本次重组完成后，沈飞集团管理团队将保持不变，暂未有调整计划。

## 4、华融公司代工商银行持有沈飞集团股权的情况说明

经原国家经济贸易委员会《关于同意唐山钢铁集团公司等 96 户企业实施债转股的批复》（国经贸产业[2000]1238 号）批复，沈飞集团于 2001 年 12 月 26 日完成债转股的工商登记手续。2002 年 10 月 31 日，华融公司与工商银行签署《债转股企业股权委托管理协议》，约定工商银行委托华融公司代为持有沈飞集团股权并行使股东权利。

在本次重大资产重组实施过程中，华融公司和工商银行再次确认上述关于沈飞集团股权的委托持股关系。工商银行于 2014 年 3 月 26 日出具《授权委托书》，对华融公司进行如下授权：1、授权委托华融公司以代工商银行持有的沈飞集团

股权认购成飞集成非公开发行的股份，参与本次重大资产重组；2、授权委托华融公司为参与本次重大资产重组而代工商银行签署应由沈飞集团股东签署的相关文件、协议、承诺和决议，以及本次重大资产重组涉及的其他相关文件、协议、承诺和决议。根据该《授权委托书》，上述授权委托有效期至本次重大资产重组工作全部结束时止；对于本授权委托书出具之前华融公司为本次重大资产重组而代工商银行签署的文件、协议、承诺和决议，工商银行予以认可。

本次重组的独立财务顾问国泰君安及律师嘉源认为：工商银行委托华融公司代为持有沈飞集团股权事宜事实明确，不存在纠纷或潜在纠纷，符合《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》第四条的相关规定，对本次重大资产重组的实施不构成障碍。

#### （四）下属参控股公司情况

##### 1、控股子公司

截至本报告书签署日，沈飞集团共有七家一级控股子公司。

##### （1）沈阳沈飞民品工业有限公司

名称	沈阳沈飞民品工业有限公司	注册号	210100000012838
成立日期	1999年2月10日	住所	沈阳市皇姑区松山路11号
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	注册资本	30,226.7285万元
法定代表人	刘永涛		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	沈飞集团		100%

沈阳沈飞民品工业有限公司主要经营防静电地板、烟草机械等非航空民品业务。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	32,129.02	30,856.63	34,498.15
负债总计	16,420.38	27,421.42	31,961.83
股东权益	15,708.63	3,435.20	2,536.32

归属于母公司所有者 权益	15,646.16	3,396.65	1,783.47
<b>项 目</b>	<b>2014年1-8月</b>	<b>2013年度</b>	<b>2012年度</b>
营业收入	9,795.77	17,022.65	14,658.61
利润总额	-829.55	1,639.57	1,704.88
净利润	-833.44	1,630.63	1,690.05
归属于母公司净利润	-857.36	56.09	-70.20

### （2）沈阳飞机工业（集团）进出口有限公司

企业名称	沈阳飞机工业（集团）进出口有限公司	注册号	210100000048461
成立日期	1988年5月8日	住所	沈阳市皇姑区陵北街一号
类型	有限责任公司	注册资本	500万元
法定代表人	陈永满		
股本构成及控制 情况	股东名称		持股比例
	沈飞集团		52%
	沈阳沈飞民品工业有限公司		48%

沈阳飞机工业（集团）进出口有限公司主要经营进出口贸易业务。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

<b>项 目</b>	<b>2014年8月31日</b>	<b>2013年12月31日</b>	<b>2012年12月31日</b>
资产总计	17,653.26	10,974.12	13,410.67
负债总计	17,395.76	10,591.65	13,086.75
股东权益	256.70	365.05	306.96
归属于母公司所有者权 益	257.49	382.47	323.92
<b>项 目</b>	<b>2014年1-8月</b>	<b>2013年度</b>	<b>2012年度</b>
营业收入	5,557.60	10,961.78	10,093.98
利润总额	-133.57	80.69	405.34
净利润	-124.97	58.55	300.94
归属于母公司净利润	-108.34	58.09	297.39

### （3）沈阳飞机工业集团物流装备有限公司

企业名称	沈阳飞机工业集团物流装备有限公司	注册号	210100000020054
成立日期	2005年11月26日	住所	皇姑区松山路11号
类型	有限责任公司（国有控股）	注册资本	4,327万元
法定代表人	刘永涛		
股本构成及控制	股东名称		持股比例



情况	沈飞集团	53.32%
	沈阳沈飞民品工业有限公司	46.68%

沈阳飞机工业集团物流装备有限公司主要经营自动化立体仓库的生产与销售业务。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项 目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	10,398.26	10,944.41	10,730.96
负债总计	5,805.67	5,697.05	5,757.60
股东权益	4,592.59	5,247.35	4,973.36
项 目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	1,691.16	9,894.33	8,523.39
利润总额	-702.93	452.62	360.94
净利润	-48.17	330.83	259.89

#### （4）沈阳沈飞会议服务有限责任公司

企业名称	沈阳沈飞会议服务有限责任公司	注册号	210100000034421
成立日期	1987年7月31日	住所	沈阳市皇姑区陵北街1号
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	注册资本	1,187万元
法定代表人	孙继忠		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	沈飞集团		100%

沈阳沈飞会议服务有限责任公司主营业务为向沈飞集团提供经营科研会议、技术交流、质量评定交流等方面的综合配套服务。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	3,381.63	3,293.78	3,110.79
负债总计	2,490.21	2,421.43	2,316.01
股东权益	891.42	872.35	794.79
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	2,270.58	4,696.52	4,400.26
利润总额	34.40	79.86	122.01
净利润	19.07	77.56	122.57

### （5）上海沈飞国际贸易有限公司

企业名称	上海沈飞国际贸易有限公司	注册号	310115000011682
成立日期	1993年4月8日	住所	中国（上海）自由贸易试验区富特北路269号
类型	一人有限责任公司（法人独资）	注册资本	6,810.34万元
法定代表人	孙继忠		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	沈飞集团		100%

上海沈飞国际贸易有限公司经营范围为国际贸易、货物和技术的进出口等业务。

最近两年及一期，该公司主要财务情况如下表：

单位：万元

项 目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	8,665.25	2,162.30	2,142.67
负债总计	1,925.39	1,914.43	1,898.26
股东权益	6,739.87	247.87	244.42
项 目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	139.10	220.44	186.92
利润总额	-137.46	3.45	-43.21
净利润	-137.46	3.45	-43.21

### （6）沈阳沈飞宏达动力工程安装有限公司

企业名称	沈阳沈飞宏达动力工程安装有限公司	注册号	210100000064898
成立日期	1993年5月20日	住所	沈阳市皇姑区陵北街1号
类型	有限责任公司	注册资本	300万元
法定代表人	佟明远		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	沈飞集团		99%
	沈阳沈飞民品工业有限公司		1%

沈阳沈飞宏达动力工程安装有限公司主要经营工程安装、装修业务。

最近两年及一期，该公司主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
----	------------	-------------	-------------

资产总计	674.38	899.71	614.23
负债总计	273.33	427.32	154.28
股东权益	401.06	472.40	459.96
<b>项目</b>	<b>2014年1-8月</b>	<b>2013年度</b>	<b>2012年度</b>
营业收入	360.49	1,427.52	389.26
利润总额	-66.44	18.67	17.07
净利润	-71.34	12.44	12.68

### （7）沈阳沈飞线束科技有限公司

企业名称	沈阳沈飞线束科技有限公司	注册号	210137000023962
成立日期	2013年11月29日	住所	沈阳市沈北新区沈北路76-42号（A门）
类型	有限责任公司	注册资本	4,000万元
法定代表人	祁建新		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	沈飞集团		51.00%
	芜湖航天特种电缆厂		17.00%
	广州凯恒企业集团有限公司		13.00%
	中航瑞德（北京）贸易有限公司		10.00%
	沈阳农业高新区国有资产经营有限公司		9.00%

沈阳沈飞线束科技有限公司系2013年底新设立企业，目前尚未开展经营活动。未来该公司将专业化生产线束产品。

自成立以来，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日
资产总计	3,943.23	3,880.86
负债总计	0.00	0.85
股东权益	3,943.23	3,880.00
项目	2014年1-8月	2013年度
营业收入	-	-
利润总额	76.70	0.01
净利润	63.22	0.004

## 2、参股企业

截至本报告书签署日，沈飞集团的主要参股企业如下：

序号	企业名称	企业性质	注册资本（万元）	沈飞集团持股比例	主要业务
1	沈阳华飞智能科技有限公司	有限责任公司	500	49.00%	高科技智

					能产品
2	沈阳沈飞实业有限公司	有限责任公司	3,000	46.11%	第三产业服务
3	沈阳沈飞军航运输有限公司	有限责任公司	1,830	45.18%	运输服务业务
4	中航（沈阳）投资管理有限公司	有限责任公司	61,000	45.90%	投资管理业务
5	中航沈飞民用飞机有限责任公司	有限责任公司	50,000	40.00%	民用飞机制造业务
6	中航泉龙投资管理（北京）有限公司	其他有限责任公司	8,400	23.81%	投资与资产管理
7	沈飞旭达	有限责任公司	5,000	27.36%	安装、装修业务

### （五）主要资产权属、主要负债、对外担保及关联方资金占用情况

#### 1、主要资产情况

##### （1）固定资产情况

截至2014年8月31日，沈飞集团固定资产的详细信息如下：

单位：万元

固定资产类别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	平均成新率
房屋及建筑物	231,599.49	66,738.74	-	164,860.75	71.18%
机器设备	258,117.50	180,544.69	82.16	77,490.64	30.02%
运输工具	7,040.87	6,098.23	-	942.64	13.39%
电子设备及其他	82,224.41	66,522.67	613.22	15,088.52	18.35%
<b>合计</b>	<b>578,982.27</b>	<b>319,904.34</b>	<b>695.38</b>	<b>258,382.55</b>	<b>44.63%</b>

注：平均成新率 = 账面价值/账面原值

##### ① 房屋及建筑物

截至本报告书签署日，沈飞集团及其控股子公司拥有房产共计 402 项，面积合计 890,962.87 平方米，均已取得房产证，沈飞集团及其子公司所拥有的主要房产情况如下：

序号	房产证号	房屋所有权人	坐落位置	建筑面积（平方米）
1	沈房权证中心字第 NO60610003 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-134 号	46,689.00
2	沈房权证中心字第 NO60623528 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-45 号	38,585.80

3	沈房权证皇姑字第 7774 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	31,503.00
4	沈房权证皇姑字第 7785 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	31,100.00
5	沈房权证中心字第 NO60615996 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-32 号	30,886.51
6	沈房权证中心字第 NO60623516 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-46 号	22,061.33
7	沈房权证中心字第 NO60623519 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-41 号	20,793.57
8	沈房权证中心字第 NO60619856 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-49 号	20,763.73
9	沈房权证中心字第 NO60609998 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-138 号	19,304.00
10	沈房权证中心字第 NO60610041 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-231 号	16,565.00
11	沈房权证中心字第 NO60623520 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号甲	15,960.42
12	沈房权证中心字第 NO60623527 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-44 号	14,700.26
13	沈房权证中心字第 NO60605560 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-68 号	14,529.37
14	沈房权证中心字第 NO60607548 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-115 号	14,031.00
15	沈房权证中心字第 NO60605585 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-76 号	13,897.39
16	沈房权证中心字第 NO60610211 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-118 号	13,231.00
17	沈房权证皇姑字第 7786 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	12,964.00
18	沈房权证中心字第 NO60604089 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-31 号	12,352.38
19	沈房权证中心字第 NO60619855 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-74 号	11,401.10
20	沈房权证皇姑字第 6266 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	11,075.20
21	沈房权证中心字第 NO60609044 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-148 号	8,843.00
22	沈房权证中心字第 NO60619792 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-32 号甲 1	8,815.37
23	沈房权证中心字第 NO60608095 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-229 号	8,266.00
24	沈房权证中心字第 NO60615993 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-82 号	7,780.27
25	沪房地浦字（2014）第 059826 号	上海沈飞国际贸易有限公司	富特北路 269 号	7,673.54
26	沈房权证中心字第	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-30 号	6,954.94

	NO60604096 号			
27	沈房权证中心字第 NO60607242 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-95 号	6,743.00
28	沈房权证中心字第 NO60609050 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-145 号	6,523.00
29	沈房权证中心字第 NO60616009 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-58 号	6,360.11
30	沈房权证中心字第 NO60605582 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-70 号	6,223.83
31	沈房权证中心字第 NO60601222 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-111 号	6,042.00
32	沈房权证中心字第 NO60609985 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-140 号	6,010.00
33	沈房权证中心字第 NO60609840 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-73 号	5,805.77
34	沈房权证中心字第 NO60609019 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-154 号	5,702.00
35	沈房权证中心字第 NO60609842 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-81 号	5,679.41
36	沈房权证中心字第 NO60611506 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-143 号	5,414.00
37	沈房权证中心字第 NO60619623 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-308 号	5,280.94
38	沈房权证中心字第 NO60604087 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-37 号	5,240.22
39	沈房权证中心字第 NO60607486 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-218 号	5,101.00
40	沈房权证中心字第 NO60604090 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-33 号	4,659.04
41	沈房权证中心字第 NO60609987 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-139 号	4,567.00
42	沈房权证中心字第 NO60608899 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-190 号	4,542.00
43	沈房权证中心字第 NO60606841 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-216 号	4,459.00
44	沈房权证中心字第 NO60608561 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-198 号	4,425.00
45	沈房权证中心字第 NO60623530 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-39 号	4,342.91
46	沈房权证中心字第 NO60605481 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-91 号	4,215.00
47	沈房权证皇姑字第 7791 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	4,190.00
48	沈房权证中心字第	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-227 号	4,165.00

	NO60607556 号			
49	沈房权证中心字第 NO60619857 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-143 号 甲	4,093.97
50	沈房权证中心字第 NO60608542 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-214 号	4,091.00
51	沈房权证中心字第 NO60605580 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-71 号	4,053.00
52	沈房权证皇姑字第 7776 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	4,015.00
53	沈房权证中心字第 NO60619784 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-303 号	4,014.80
54	沈房权证皇姑字第 7778 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	4,000.00
55	沈房权证中心字第 NO60615999 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-85 号	3,732.36
56	沈房权证皇姑字第 NO40035984 号	沈飞民品	皇姑区松山路 11 号	3,685.00
57	沈房权证中心字第 NO60623532 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-40 号	3,668.96
58	沈房权证中心字第 NO60608898 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-164 号	3,574.00
59	沈房权证中心字第 NO60605458 号	沈飞集团	皇姑区牡丹江街 25 号	3,486.00
60	沈房权证中心字第 NO60619618 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-279 号	3,400.00
61	沈房权证中心字第 NO60615997 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-86 号	3,365.34
62	沈房权证中心字第 NO60607586 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-94 号	3,350.00
63	沈房权证中心字第 NO60609897 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-270 号	3,338.64
64	沈房权证中心字第 NO60605568 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-77 号	3,149.59
65	沈房权证中心字第 NO60607580 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-92 号	3,057.00
66	皇房字第 013202 号	沈飞集团	皇姑区三台子	3,052.00
67	沈房权证中心字第 NO60602778 号	沈飞集团	皇姑区茶山路 6 号	2,948.00
68	沈房权证中心字第 NO60609048 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-146 号	2,919.00
69	沈房权证中心字第 NO60608539 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-108 号	2,900.00
70	沈房权证中心字第 NO60605572 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-75 号	2,894.99
71	沈房权证皇姑字第 7780 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	2,884.00



72	沈房权证中心字第 NO60609983 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-142 号	2,767.00
73	沈房权证中心字第 NO60619625 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-142 号 甲	2,758.44
74	沈房权证中心字第 NO60607589 号	沈飞集团	皇姑区牡丹江街 19-2 号	2,740.00
75	沈房权证中心字第 NO60606002 号	沈飞集团	皇姑区牡丹江街 19-4 号	2,740.00
76	沈房权证中心字第 NO60610007 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-163 号	2,712.00
77	沈房权证中心字第 NO60604093 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-36 号	2,658.56
78	沈房权证中心字第 NO60609023 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-196 号	2,627.00
79	沈房权证中心字第 NO60604086 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-38 号	2,588.10
80	沈房权证中心字第 NO60619622 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-196 号 甲	2,581.56
81	沈房权证皇姑字第 NO40072364 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	2,568.00
82	沈房权证中心字第 NO60623514 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-64 号甲 1	2,495.08
83	沈房权证中心字第 NO60602775 号	沈飞集团	皇姑区松山路 5 号	2,424.00
84	沈房权证中心字第 NO60602769 号	沈飞集团	皇姑区松山路 2 号	2,408.00
85	沈房权证中心字第 NO60605485 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-90 号	2,360.00
86	沈房权证中心字第 NO60608564 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-192 号	2,328.00
87	沈房权证中心字第 NO60619778 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-142 号 乙	2,304.48
88	沈房权证中心字第 NO60619789 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-32 号甲	2,290.78
89	沈房权证中心字第 NO60608902 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-103 号	2,290.00
90	沈房权证中心字第 NO60609054 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-230 号	2,289.00
91	沈房权证中心字第 NO60619782 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-294 号	2,276.64
92	沈房权证中心字第 NO60605563 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-66 号	2,244.91
93	沈房权证中心字第 NO60619790 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-198 号 甲	2,235.50

94	沈房权证中心字第 NO60604091 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-34 号	2,138.35
95	沈房权证中心字第 NO60615995 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-84 号	2,115.43
96	沈房权证中心字第 NO60607249 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-99 号	2,097.00
97	沈房权证中心字第 NO60605564 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-56 号	2,086.55
98	沈房权证皇姑字第 005920 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	2,083.20
99	沈房权证中心字第 NO60619788 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-281 号	2,041.51
100	沈房权证中心字第 NO60609849 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-63 号	2,030.00
101	沈房权证中心字第 NO60605543 号	沈飞集团	皇姑区苗山路 8-3 号甲	2,028.92
102	皇房字第 013231 号	沈飞集团	皇姑区三台子	2,008.00
103	沈房权证中心字第 NO60609844 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-78 号	1,979.74
104	沈房权证中心字第 NO60619639 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-305 号	1,960.30
105	沈房权证中心字第 NO60608911 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-211 号	1,935.00
106	沈房权证中心字第 NO60609846 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-72 号	1,908.84
107	沈房权证中心字第 NO60610203 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-106 号	1,878.00
108	沈房权证中心字第 NO60623523 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-62 号	1,848.31
109	沈房权证中心字第 NO60605584 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-57 号	1,814.61
110	沈房权证中心字第 NO60619781 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-300 号	1,804.11
111	沈房权证中心字第 NO60619811 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-277 号	1,775.39
112	沈房权证中心字第 NO60605583 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-65 号	1,732.95
113	沈房权证中心字第 NO60610208 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-121 号	1,686.00
114	沈房权证中心字第 NO60605573 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-87 号	1,651.60
115	沈房权证中心字第 NO60607553 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-225 号	1,638.00

116	沈房权证中心字第 NO60608906 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-210 号	1,622.00
117	沈房权证中心字第 NO60619808 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-298 号	1,614.05
118	沈房权证中心字第 NO60619801 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-275 号	1,613.78
119	沈房权证中心字第 NO60606188 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-179 号	1,598.00
120	沈房权证中心字第 NO60605439 号	沈飞集团	皇姑区柳江街 9 号	1,597.00
121	沈房权证中心字第 NO60607551 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-228 号	1,591.00
122	沈房权证中心字第 NO60616007 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-59 号	1,576.55
123	沈房权证皇姑字第 7779 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	1,576.00
124	沈房权证中心字第 NO60606620 号	沈飞集团	皇姑区莲花山路 1 号	1,505.00
125	沈房权证中心字第 NO60619803 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-306 号	1,497.09
126	沈房权证中心字第 NO60619624 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-309 号	1,488.78
127	沈房权证中心字第 NO60619819 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-226 号 甲	1,479.31
128	沈房权证中心字第 NO60606025 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-124 号	1,438.00
129	沈房权证中心字第 NO60619828 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-301 号	1,426.72
130	沈房权证中心字第 NO60608903 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-102 号	1,413.00
131	沈房权证中心字第 NO60604094 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-35 号	1,387.64
132	沈房权证中心字第 NO60610005 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-133 号	1,377.00
133	沈房权证中心字第 NO60611683 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-114 号	1,366.00
134	沈房权证中心字第 NO60609033 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-200 号	1,365.00
135	沈房权证中心字第 NO60608541 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-213 号	1,356.00
136	沈房权证中心字第 NO60619816 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-31 号甲	1,349.20
137	沈房权证中心字第 NO60619617 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-276 号	1,343.31

138	沈房权证中心字第 NO60606838 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-130 号	1,326.00
139	沈房权证中心字第 NO60608548 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-208 号	1,322.00
140	沈房权证中心字第 NO60605566 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-64 号	1,321.48
141	沈房权证中心字第 NO60609039 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-151 号	1,320.00
142	沈房权证皇姑字第 7777 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	1,277.00
143	沈房权证中心字第 NO60608880 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-254 号	1,274.00
144	沈房权证中心字第 NO60623525 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-312 号	1,231.99
145	沈房权证中心字第 NO60619641 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-286 号	1,231.32
146	沈房权证中心字第 NO60619818 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-272 号	1,212.86
147	沈房权证中心字第 NO60615998 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-60 号	1,202.92
148	沈房权证中心字第 NO60606631 号	沈飞集团	皇姑区蔷薇河街 23 号 甲	1,156.00
149	沈房权证皇姑字第 7783 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	1,120.00
150	沈房权证中心字第 NO60608546 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-206 号	1,095.00
151	沈房权证中心字第 NO60608225 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-233 号	1,084.00
152	沈房权证皇姑字第 7775 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	1,051.00
153	沈房权证中心字第 NO60606625 号	沈飞集团	皇姑区辉山路 8-2 号	1,038.00
154	沈房权证皇姑字第 6264 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1 号	1,026.00
155	沈房权证中心字第 NO60610205 号	沈飞集团	皇姑区陵北街 1-101 号	1,020.00

## ② 主要生产设备

截至 2014 年 8 月 31 日，沈飞集团拥有的生产设备主要包括数控加工中心、双主轴高速铣床、橡皮囊液压机等，其中重要设备（原值 1,000 万元以上）的情况如下：

单位：万元

序号	设备名称	账面原值	账面净值	成新率
1	数控钣金铣床	1,023.67	819.45	80.05%
2	双主轴高速铣床	4,421.54	3,951.09	89.36%

3	双立轴龙门铣	1,373.90	45.82	3.33%
4	桥式高速铣	1,138.90	37.98	3.33%
5	龙门铣	1,635.27	43.61	2.67%
6	龙门铣	1,635.27	43.61	2.67%
7	龙门铣	1,635.27	43.61	2.67%
8	数控龙门铣床	1,564.67	62.59	4.00%
9	数控龙门铣床	1,560.54	62.42	4.00%
10	数控龙门铣床	1,497.96	59.92	4.00%
11	数控卧式落地镗铣床	1,243.33	49.73	4.00%
12	数控龙门铣床	1,716.43	93.26	5.43%
13	高速数控龙门铣床	1,490.52	59.62	4.00%
14	高速数控龙门铣床	1,490.52	59.62	4.00%
15	数控（高速）龙门铣床	1,266.23	68.93	5.44%
16	数控桥式高速铣	1,502.31	583.10	38.81%
17	数控龙门铣床	1,055.38	676.39	64.09%
18	数控龙门铣床	1,055.38	676.39	64.09%
19	数控龙门铣床	1,055.38	676.39	64.09%
20	数控龙门铣床	1,055.38	676.39	64.09%
21	数控龙门铣床	1,627.03	934.56	57.44%
22	高精度卧式镗铣床	1,118.51	434.13	38.81%
23	龙门铣床	1,550.36	1,385.40	89.36%
24	数控卧式高速加工中心	1,712.12	1,529.95	89.36%
25	数控卧式高速加工中心	1,712.12	1,529.95	89.36%
26	卧式铣床（立式	1,154.06	38.48	3.33%
27	单主轴（动）龙门铣	1,430.85	55.43	3.87%
28	单主轴（动）龙门铣	1,430.85	55.22	3.86%
29	卧式铣床	1,168.57	31.16	2.67%
30	卧式加工中心	1,200.61	48.02	4.00%
31	数控高速加工中心	1,826.90	73.08	4.00%
32	高速卧式加工中心	3,667.45	1,423.46	38.81%
33	高速卧式加工中心	3,667.45	1,423.46	38.81%
34	数控卧式加工中心	1,255.47	487.29	38.81%
35	数控卧式加工中心	1,255.47	487.29	38.81%
36	数控高刚度卧式加工中心	1,368.36	531.11	38.81%
37	蒙皮拉型机	2,008.43	80.34	4.00%
38	横向数控蒙皮拉伸机	1,822.76	731.78	40.15%
39	橡皮囊液压机	3,154.58	2,525.24	80.05%
40	橡皮囊液压机	3,997.19	159.89	4.00%
41	热成型机	1,397.30	63.91	4.57%
42	钛合金成型机	1,302.40	43.43	3.33%
43	自动钻铆机	1,157.32	480.06	41.48%
44	多支点双梁悬挂起重机	1,344.47	539.76	40.15%
45	多功能数控喷丸机	1,244.22	482.92	38.81%

46	真空退火炉	1,108.36	44.33	4.00%
47	真空退火炉	1,018.70	772.17	75.80%
48	真空电子束焊机	1,695.08	67.80	4.00%

注：成新率=账面净值/账面原值

沈飞集团拥有的部分生产设备属于进口减免税设备并处于海关监管期。根据沈飞集团出具的书面说明，其已根据《海关进出口货物减免税管理办法》的相关规定向相关主管海关提交了上述海关监管期内设备的持有人的股东变更申请；相关主管海关并未对该等申请表示异议。

沈飞集团的主要固定资产的所有权和使用权的取得合法有效，资产权属清晰，不存在抵押、质押或担保等权利受到限制的事项。

## （2）无形资产情况

截至 2014 年 8 月 31 日，沈飞集团无形资产的详细情况如下：

单位：万元

无形资产类别	账面原值	累计摊销	减值准备	账面净值
土地使用权	137,765.25	30,358.55	-	107,406.70
专利权	25.01	7.50	-	17.50
软件	18,305.68	16,102.13	-	2,203.55
合计	<b>156,095.94</b>	<b>46,468.18</b>	-	<b>109,627.75</b>

### ① 土地使用权

截至本报告书签署日，沈飞集团及其下属子公司拥有 34 宗土地使用权，面积合计为 411.72 万平方米，均已取得土地使用权证，具体情况如下：

序号	宗地号	产权人	坐落位置	取得方式	用途	终止日期	宗地面积（平方米）
1	沈阳国用（1999）字第 0146 号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街 1 号	作价出资	工业	2049/2/27	1,441.00
2	沈阳国用（1999）字第 0147 号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街 1 号	作价出资	工业	2049/2/27	3,272.00
3	沈阳国用（1999）字第 0148 号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街 1 号	作价出资	工业	2049/2/27	8,308.00
4	沈阳国用（1999）字第 0149 号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街 1 号	作价出资	工业	2049/2/27	548.00



5	沈阳国用 (1999)字第 0150号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	19,604.00
6	沈阳国用 (1999)字第 0151号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	24,109.00
7	沈阳国用 (1999)字第 0152号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	4,184.00
8	沈阳国用 (1999)字第 0153号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	285.00
9	沈阳国用 (1999)字第 0154号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	7,950.00
10	沈阳国用 (1999)字第 0155号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	1,971.00
11	沈阳国用 (1999)字第 0156号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	3,118.00
12	沈阳国用 (1999)字第 0157号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	作价出 资	工业	2049/2/27	144.00
13	沈阳国用 (2003)字第 0025号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区梅江 西街26号	授权经 营	工业	2053/1/22	7,895.60
14	沈阳国用 (2003)字第 0026号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区梅江 街	授权经 营	工业	2053/1/22	3,989.90
15	沈阳国用 (2003)字第 0040号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区陵北 街1号	授权经 营	工业	2053/1/22	3,690,891.30
16	沈阳国用 (2003)字第 0041号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区苗山 路4号	授权经 营	工业	2053/1/22	10,516.80
17	沈阳国用 (2003)字第 0043号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区辉山 路8号	授权经 营	工业	2053/1/22	5,158.40
18	沈阳国用 (2003)字第 0050号	沈飞集团	沈阳市皇 姑区莲花 山路15号	授权经 营	工业	2053/1/22	4,445.10
19	沈阳国用 (2003)字第	沈飞集团	沈阳市皇 姑区蔷薇	授权经 营	工业	2053/1/22	8,147.10




	0052号		河街23号				
20	沈阳国用(2003)字第0056号	沈飞集团	沈阳市皇姑区竹山路1号	授权经营	工业	2053/1/22	11,034.20
21	沈阳国用(2003)字第0057号	沈飞集团	沈阳市皇姑区牡丹江街19号	授权经营	工业	2053/1/22	17,733.70
22	沈阳国用(2003)字第0058号	沈飞集团	沈阳市皇姑区松山路11号	授权经营	工业	2053/1/22	12,570.80
23	沈阳国用(2003)字第0059号	沈飞集团	沈阳市皇姑区松山路8号	授权经营	工业	2053/1/22	2,858.60
24	沈阳国用(2003)字第0070号	沈飞集团	沈阳市皇姑区莲花山路1号	授权经营	工业	2053/1/22	17,577.00
25	沈阳国用(2003)字第0071号	沈飞集团	沈阳市皇姑区乐山三路3号	授权经营	工业	2053/1/22	3,950.60
26	沈阳国用(2007)字第0242号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街1号	出让	商服	2047/6/25	12,297.40
27	沈北国用(2011)字第115号	沈飞集团	沈北新区蒲河路77号	出让	工业	2061/3/27	133,331.00
28	沈阳国用(2014)第0023号	沈飞集团	沈阳市皇姑区松山路16号	出让	科教	2064/6/27	11,287.83
29	沈阳国用(2014)第0024号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街1号	出让	工业	2064/6/27	47,572.61
30	沈阳国用(2014)第0029号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街26号	出让	工业	2064/7/24	21,592.42
31	沈阳国用(2014)第0028号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街	出让	工业	2064/7/16	10,590.56
32	沈阳国用(2014)第0027号	沈飞集团	沈阳市皇姑区陵北街	出让	科教	2064/7/31	8,290.55
33	沈阳国用(2009)第SH01880号	沈飞民品公司	沈河区北站路51号(10-C)	出让	公建	2049/4/12	18.62
34	丹东国用	沈飞工业	沿江开发	出让	其他	2034/7/4	471.2

(2004)字第 064103002 号	集团丹东 进出口有 限公司	区 C 区 20 号楼 202、 203 室		商服		
----------------------------	---------------------	------------------------------	--	----	--	--

沈飞集团的上述土地使用权权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

## ② 商标、专利

截至本报告书签署日，沈飞集团及其下属子公司的常用商标情况如下：

序号	证载注册人	商标	注册号	核定商品类别	有效期
1	沈飞集团		955096	12	至 2017.2.27
2	沈飞集团		999033	7	至 2017.5.6
3	沈飞集团		1023288	7	至 2017.6.6
4	沈飞集团		1037377	6	至 2017.6.20
5	沈飞集团		1037374	6	至 2017.6.20
6	沈飞集团		1539518	12	至 2021.3.13
7	沈飞集团		1636131	17	至 2021.9.20
8	沈飞集团		1649517	6	至 2021.10.13
9	沈飞集团		1652892	2	至 2021.10.20
10	沈飞集团		1663694	39	至 2021.11.6
11	沈飞集团		1663693	39	至 2021.11.6
12	沈飞集团		1685875	12	至 2021.12.20
13	沈飞集团		1689869	12	至 2021.12.27

序号	证载注册人	商标	注册号	核定商品类别	有效期
14	沈飞集团		1691816	40	至 2021.12.27
15	沈飞集团		1691817	40	至 2021.12.27
16	沈飞集团		1701865	12	至 2022.1.20

沈飞集团拥有的上述重要商标权属证书完备有效，权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

截至本报告书签署日，沈飞集团及其下属子公司拥有的重要非涉密专利具体情况如下：

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日
1.	沈飞集团	发明	柔性装配工装	ZL 200910010298.3	2009.2.5	2010.6.16
2.	沈飞集团	发明	激光辐射器校准方法	ZL 200910010299.8	2009.2.5	2010.9.15
3.	沈飞集团、北京航空航天大学	发明	飞机复杂构件快速数控加工准备系统及方法	ZL 200910220764.0	2009.12.15	2011.11.9
4.	沈飞集团、北京航空航天大学	发明	飞机复杂构件数控加工方案快速生成方法	ZL 200910220763.6	2009.12.15	2011.8.31
5.	沈飞集团、北京航空航天大学	发明	飞机复杂构件粗加工单元自动构建方法	ZL 200910220631.3	2009.12.10	2012.1.4
6.	沈飞集团、北京航空航天大学	发明	飞机复杂构件数控加工工装标准定位器自动选取方法	ZL 200910220632.8	2009.12.10	2012.2.22
7.	沈飞集团	发明	加工扇形件的工装	ZL 201010124522.4	2010.3.16	2012.1.4
8.	沈飞集团	发明	复合材料工型截面的楔形件热压罐成型工艺	ZL 201010228970.9	2010.7.16	2012.7.4
9.	沈飞集团	发明	多孔零件同轴	ZL	2010.7.16	2012.4.11

			度测量方法	201010228978.5		
10.	沈飞集团	发明	液压压装衬套装置	ZL 201010506831.8	2010.10.14	2012.6.6
11.	沈飞集团	发明	加工多个同轴孔零件的定位装置	ZL 201010506841.1	2010.10.14	2012.10.3
12.	沈飞集团	发明	电子束焊接薄板角对接结构用大厚度引弧板焊接方法	ZL 201010604371.2	2010.12.24	2012.10.3
13.	沈飞集团	发明	内孔自动喷丸机	ZL 201010604322.9	2010.12.24	2013.6.12
14.	沈飞集团	发明	铝合金无缝对合加工方法	ZL 201110059893.3	2011.3.14	2013.3.20
15.	沈飞集团	发明	铍青铜材料零件热处理氧化色控制方法	ZL 201110203436.7	2011.7.20	2013.2.6
16.	沈飞集团	发明	锥状蜂窝变厚度结构件的双曲面铣切加工方法	ZL 201110203430.X	2011.7.20	2013.3.20
17.	沈飞集团	发明	大型整体结构件数控加工变形控制方法	ZL 201110203307.8	2011.7.20	2013.7.17
18.	沈飞集团	发明	复杂空间曲面法向柔性划线法	ZL 201110203452.6	2011.7.20	2014.4.9
19.	沈飞集团	发明	薄壁结构件开口端头内型面铣削加工方法	ZL 201110246294.2	2011.8.25	2012.11.28
20.	沈飞集团	发明	一种钛合金锯齿形蒙皮零件的制造方法	ZL 201110246067.X	2011.8.25	2013.8.21
21.	沈飞集团； 沈阳航空航天大学	发明	钣金件工艺耳片快速设计方法	ZL 201110341335.6	2011.11.2	2014.4.9
22.	沈飞集团	发明	化铣样板加工方法	ZL 201110341326.7	2011.11.2	2014.2.26
23.	沈飞集团	发明	复合材料纸蜂窝夹芯结构整体共固化成型工艺方法	ZL 201110423109.2	2011.12.16	2014.1.22
24.	沈飞集团	发明	一种考虑回弹的弯边零件快	ZL 201110423136.X	2011.12.16	2014.2.26

			速模具补偿方法			
25.	沈飞集团	实用新型	可拆卸式复合材料成型模具	ZL 201220052546.8	2012.2.18	2012.10.24
26.	沈飞集团; 北京航空航天大学	发明	工装标准件多构规格处理方法	ZL 201210058945.X	2012.3.8	2014.2.26
27.	沈飞集团; 北京航空航天大学	发明	飞机复杂结构件平面轮廓数控加工距线计算方法	ZL 201210058666.3	2012.3.8	2014.4.9
28.	沈飞集团	发明	大型机翼部件柔性制孔的多层次数控编程方法	ZL 201210077945.4	2012.3.22	2014.4.16
29.	沈飞集团	发明	钛合金用蒙皮铤钻的设计与加工方法	ZL 201210077844.7	2012.3.22	2014.2.26
30.	沈飞集团	发明	大型模锻件数控加工变形控制方法	ZL 201210077932.7	2012.3.22	2014.6.11
31.	沈飞集团	发明	锁壳类零件基准孔的加工方法	ZL 201210077841.3	2012.3.22	2014.5.21
32.	沈飞集团	实用新型	装配工装可调节性支撑机构	ZL 201220110958.2	2012.3.22	2012.12.19
33.	沈飞集团	实用新型	三坐标数控机床主轴控制系统	ZL 201220110963.3	2012.3.22	2012.12.5
34.	沈飞集团	发明	用于在长轴类零件上钻小孔的铰链钻模的加工方法	ZL 201210182589.2	2012.6.6	2014.3.26
35.	沈飞集团	发明	整体“眼镜框”形大型钛合金零件的数控加工方法	ZL 201210182835.4	2012.6.6	2014.4.16
36.	沈飞集团	发明	细长复杂T型零件数控加工变形控制方法	ZL 201210182848.1	2012.6.6	2014.6.4
37.	沈飞集团	实用新型	紫外辐射照度辅助校准装置	ZL 201220263023.8	2012.6.6	2013.4.3
38.	沈飞集团	实用新型	导管切割工具	ZL 201220262999.3	2012.6.6	2013.2.6

39.	沈飞集团	实用新型	飞机襟副翼蜂窝后段混合连接辅助定位装置	ZL 201220462763.4	2012.9.12	2013.4.3
40.	沈飞集团	实用新型	阶梯孔研磨棒	ZL 201320340854.5	2013.6.14	2014.1.22

沈飞集团拥有的上述专利权权属凭证完善，权属清晰，不存在产权纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

## 2、主要负债情况

截至 2014 年 8 月 31 日，沈飞集团的负债情况如下：

单位：万元

项目	2014年8月31日	占负债总额比例
<b>流动负债</b>		
短期借款	49,827.00	4.44%
应付票据	116,154.11	10.36%
应付账款	406,613.03	36.27%
预收款项	404,232.86	36.06%
应付职工薪酬	15,402.23	1.37%
应交税费	243.47	0.02%
应付利息	579.08	0.05%
其他应付款	24,734.96	2.21%
其他流动负债	18,653.08	1.66%
<b>流动负债小计</b>	<b>1,036,439.83</b>	<b>92.45%</b>
<b>非流动负债</b>		
长期借款	45,000.00	4.01%
专项应付款	-58,757.19	-5.24%
其他非流动负债	98,422.00	8.78%
<b>非流动负债小计</b>	<b>84,664.81</b>	<b>7.55%</b>
<b>负债合计</b>	<b>1,121,104.64</b>	<b>100.00%</b>

沈飞集团的负债主要由经营性应付款项及预收款项组成。除此以外，截至 2014 年 8 月 31 日，沈飞集团短期借款余额 4.98 亿元，其中保证借款 0.25 亿元，信用借款 4.73 亿元；长期借款余额 4.5 亿元，均为信用借款；其他非流动负债余额 9.84 亿元，为计提的职工辞退、离职后福利；专项应付款借方余额 5.88 亿元，主要为沈飞集团在实施有关国拨项目过程中垫支所致，待国拨资金拨付到位后，沈飞集团将对该等专项应付款科目的借方余额予以冲销。

## 3、对外担保情况

截至本报告书签署日，沈飞集团不存在对外担保情况。

#### 4、关联方非经营性资金占用情况

截至本报告书签署日，沈飞集团不存在被关联方非经营性资金占用的情形。

### （六）主营业务发展情况

#### 1、主营业务及主要产品

沈飞集团的业务领域涵盖防务航空装备、民用航空产品、非航空产品。

##### （1）防务航空装备业务及产品

作为“中国歼击机的摇篮”，沈飞集团始终将防务航空装备的研发和制造业务作为其核心业务。沈飞集团主要产品为歼击机，承担了我国部分主力歼击机机型的研制任务，包括了歼击机的研发、试验、试生产、试飞、批量生产、改型等，形成了成熟、完善的业务体系。沈飞集团的产品族谱以我国已列装的重型歼击机为核心，形成了较为全面的歼击机产品系列。最近三年沈飞集团防务航空装备业务规模持续增长，新机型研制项目稳步推进。

##### （2）民用航空制造业务及产品

自上世纪 80 年代以来，沈飞集团利用防务航空装备业务积累的技术优势发展民用航空零部件生产业务，最近三年，沈飞集团主要民用航空产品包括 A320 机翼前缘、B737-48 段、B787-8 段垂尾前缘、Q400 尾段及机身对接等。未来随着庞巴迪 C 系列项目及国产 ARJ、C919 客机项目定型并进入批产期，沈飞集团民用航空零部件制造业务收入将持续增长。

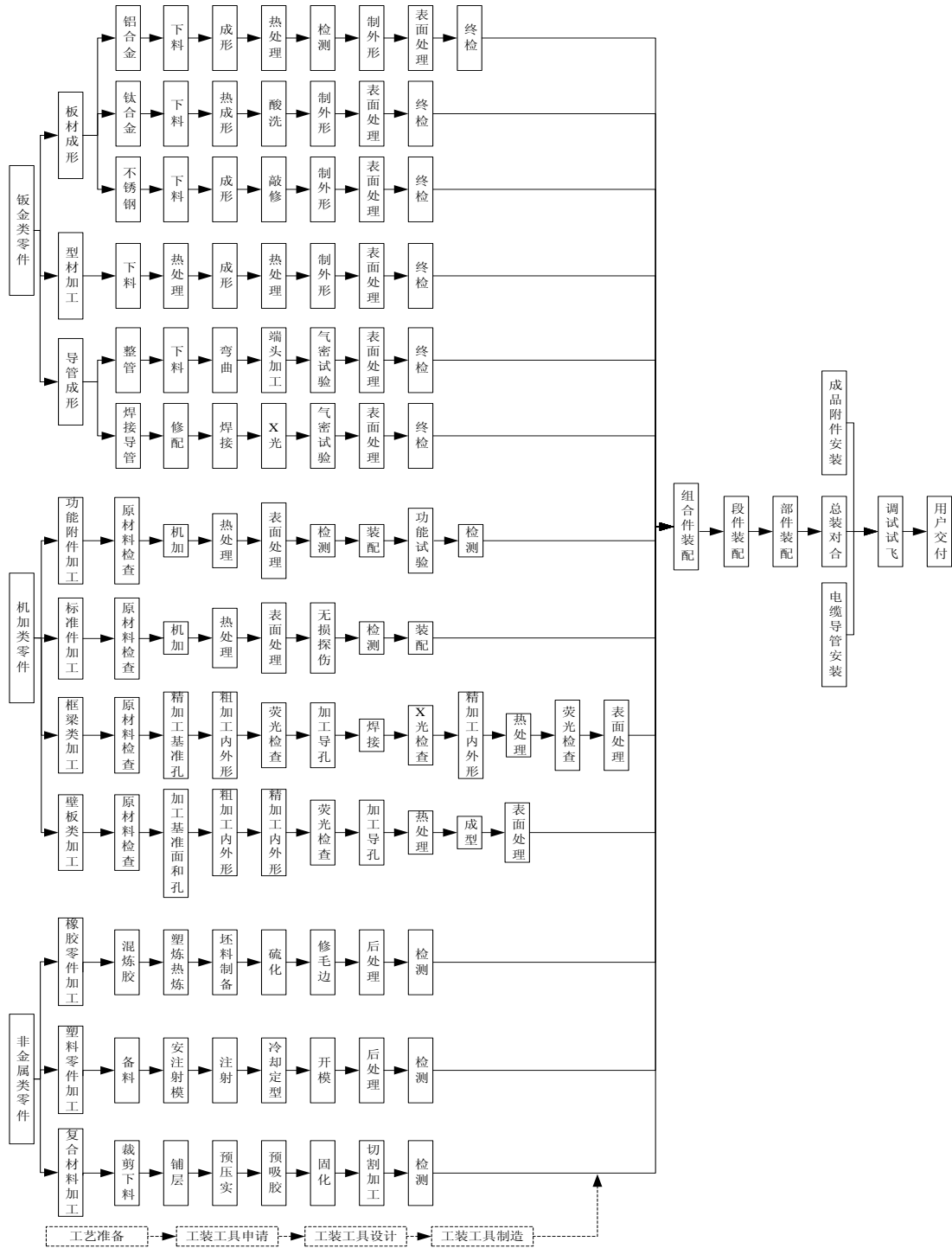
##### （3）非航空业务及产品

沈飞集团的非航空产品主要包括防静电地板、自动化仓库、烟草机械等，系沈飞集团下属企业利用其品牌优势、技术优势衍生开发的业务。最近两年，非航空业务收入占沈飞集团主营业务收入的比例约为 2%，对沈飞集团经营业绩不构成实质性影响。



## 2、工艺流程图

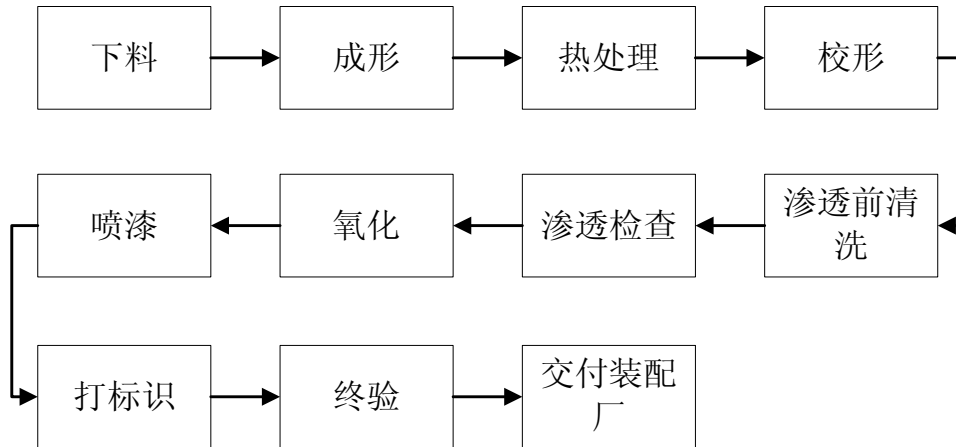
### (1) 防务航空装备业务



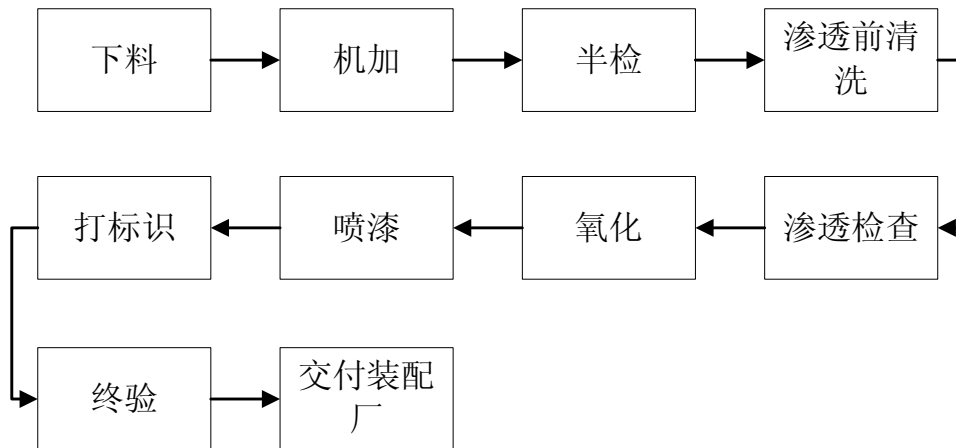
### (2) 民用航空制造业务

目前，沈飞集团的民用航空产品主要为民用飞机的零部件，根据飞机各种零部件所承担的功能不同，其制造工艺的要求也不同，以下为两类主要零部件加工业务的工艺流程：

钣金件工艺流程



机加件工艺流程



### 3、主要经营模式

#### (1) 采购模式

沈飞集团的采购业务主要根据三年滚动经营计划、年度生产计划开展，生产部门根据上述生产计划制定出相应的备料需求计划，采购部门结合上述生产计划和需求计划，平衡库存后制定采购计划并实施。采购物资进场后，由质量检测部

门进行入场检验，检验合格后物资入库，并由财务部门办理付款程序。

沈飞集团的采购内容主要分为成品部件、金属材料及非金属材料。成品部件主要为具有独立、完整功能的飞机机载部件，如发动机、雷达、轴承、泵等；金属材料主要为各类金属及合金金属，包括铝材、钢材、钛材等；非金属材料主要为复合材料、飞机制造使用的各类工艺辅料、生产用工具、化工用品等。其中，成品部件的采购与生产计划相匹配，根据国家定价按需定点采购。金属材料及非金属材料的采购采取每年集中采购一次、之后按实际使用情况进行补充采购的方式进行，采购部在公司合格供应商名单内通过比质比价的方式确定供应商。

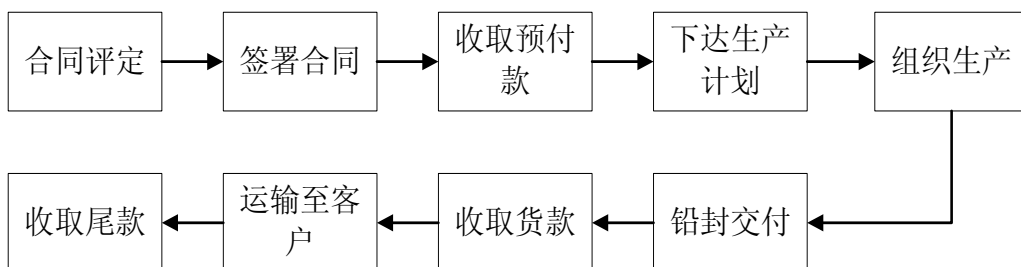
## （2）生产模式

沈飞集团销售部负责公司与相关客户的联络、了解客户需求、接受客户订单，经营部按照需求和生产能力制定三年滚动经营计划和年度生产计划，并将年度生产计划分解为主进度计划和零件生产计划。其中，主进度计划为年度装配任务计划，根据年内飞机的交付时间排出飞机的组合件、锻件、部装、总装、试飞的生产任务时间表；根据上述主进度计划相应制定对各类零部件的需求时间表，并由此安排季度和月度的零部件生产计划。各生产厂根据相应的生产计划执行生产任务，由生产部负责生产调度。

## （3）销售模式及定价方式

### ① 防务航空装备业务

沈飞集团的防务航空装备产品采取直销模式，销售部负责与客户的长期联络、了解客户订单需求，并负责组织销售合同签订前的合同评定工作、销售合同的签订、管理和售后服务。该项业务主要销售流程如下：

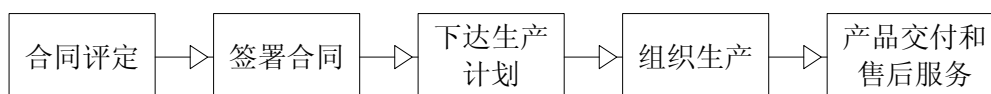


防务航空装备的销售价格遵循国家统一管理，其价格严格按照国家定价方式

确定。具体而言，某一型号机型的价格系在其实现批量生产、生产工艺及成本固化后，供需双方在政府指导下以核实后的生产成本补加一定利润的方式确定价格。影响产品定价的主要因素有：产品所需原材料、辅助材料、燃料动力、人员工资、制造费用、管理费用、财务费用、销售费用等。

## ② 民用航空产品

沈飞集团的民用客机零件产品销售采取直销模式，由民机管理部负责与客户的长期联系、了解其采购需求并签订合同。其业务流程如下：



民用航空产品的价格采用市场化方式，依据产品市场需求及供给能力并考虑综合造价后与客户协商确定销售价格。

## 4、主要产品的生产和销售情况

### （1）主营业务收入情况

最近两年及一期，沈飞集团主营业务收入情况如下：

单位：万元

业务分部	2014年1-8月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
航空产品	113,484.78	89.28%	1,125,668.21	97.73%	1,065,181.37	97.73%
非航空产品	13,629.97	10.72%	26,114.80	2.27%	24,784.35	2.27%
合计	<b>127,114.75</b>	<b>100%</b>	<b>1,151,783.01</b>	<b>100%</b>	<b>1,089,965.72</b>	<b>100%</b>

由上表可见，沈飞集团最近两年的业务收入平稳增长。2014年1-8月沈飞集团业务收入显著小于上年全年收入的三分之二，主要由于：沈飞集团的业务收入主要来源于防务航空装备产品，其中又以歼击机整机为主，受行业季节性特点影响（详见本报告书“第九章 交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析”），其第四季度的装备交付任务较为集中。根据沈飞集团经审核的盈利预测报告，其2014年预计收入为1,193,680万元。

## （2）主要产品的产量和销量情况

最近两年及一期，沈飞集团民用航空制造业务主要产品的产量和销量如下：

产品	期间	产量（个/份）	销量（个/份）	产销率
前机身	2014年1-8月	14	14	100%
	2013年度	32	32	100%
	2012年度	33	33	100%
后机身（含后桶段）	2014年1-8月	13	13	100%
	2013年度	37	37	100%
	2012年度	31	31	100%
尾翼	2014年1-8月	40	40	100%
	2013年度	60	60	100%
	2012年度	65	65	100%
中机身	2014年1-8月	13	13	100%
	2013年度	30	30	100%
	2012年度	24	24	100%
尾翼及机翼的部件（如翼肋等）	2014年1-8月	111	111	100%
	2013年度	124	124	100%
	2012年度	375	375	100%
各类舱门	2014年1-8月	700	700	100%
	2013年度	1200	1200	100%
	2012年度	1348	1348	100%
其他零部件	2014年1-8月	359	359	100%
	2013年度	531	531	100%
	2012年度	720	720	100%

注：防务装备产品的产量和销量为国家秘密，本报告书未予披露。

## （3）主要产品的用户及销售价格

### ① 防务航空装备

沈飞集团防务航空装备的客户主要为我国防务力量。如前所述，其价格严格按照国家定价方式确定，产品价格相对稳定。相关产品价格为国家秘密，本报告书未予披露。

### ② 民用航空产品

沈飞集团民用航空产品价格情况见下表：

单位：元

产品	2013年	2012年
单通道客机散组件-上舱面	17,951.81	18,548.56
单通道客机散组件-下舱面	41,442.52	42,822.39
单通道客机散组件-Apu门	22,433.16	23,178.66
单通道客机尾段	622,773.63	664,849.32
单通道客机应急门	7,764.98	11,952.50
单通道客机机翼前缘	198,276.10	215,452.35
国产单通道客机零部件	3,444,000.00	3,444,000.00
双通道客机垂尾前缘	120,505.61	130,942.98
双通道客机地板梁	495,749.96	538,695.76
双通道客机口框	1,194,245.00	1,297,700.00
双通道客机改装	2,001,919.18	2,175,341.34

目前，沈飞集团民用航空零件制造业务的客户主要为国内外民用飞机部装或整机生产企业，其价格遵循市场化定价方式。

#### （4）前 5 名客户的销售情况

最近两年及一期，沈飞集团前五名客户合计收入如下：

单位：万元

项 目	2014 年度 1-8 月	2013 年	2012 年
前五大客户销售金额	111,294.27	1,115,935.47	1,056,585.40
占营业收入比例	85.01%	95.98%	95.85%

注：中航工业及其下属企业已经作为一个客户合并统计；沈飞集团客户信息涉及国家秘密，本报告书不逐一披露。

沈飞集团前五大客户收入占比较高，且存在向单个客户销售比例超过主营业务收入 50% 的情况，该客户为非关联方客户。

沈飞集团业务收入存在上述特点主要由于：沈飞集团收入主要来源于歼击机整机和航空零部件的销售，由于歼击机为航空产业链终端的整机产品，直接向最终用户供应，因此客户较为集中；航空零部件产品主要供应中航工业系统内其他企业、其他境内外整机制造商或最终用户，客户亦较为集中。因此，沈飞集团客户较为集中系我国航空产业特点及沈飞集团处于产业链终端所致，并不会对其经营产生重大不利影响，沈飞集团亦不存在对特定客户的重大依赖。

## 5、主要原材料及能源供应情况

### （1）主要原材料采购情况

沈飞集团的主要材料包括成品部件、金属材料、非金属材料。其中，成品部件种类繁多，主要供应商亦达近百家企业，主要集中在中航工业系统内单位；针对每一个特定成品部件，沈飞集团一般向 1-2 家供应商定点采购，沈飞集团与该等供应商保持了长期、稳定的合作关系，确保了所采购产品的质量和及时交付。沈飞集团生产所需的金属材料和部分非金属材料属于特殊材料，供应商相对固定，供货关系稳定。除此以外，沈飞集团其他原材料主要采用比质比价的方式采购，供应商较为分散。

最近两年及一期，沈飞集团主要原材料采购金额及占当期成本的比重情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 1-8 月		2013 年		2012 年	
	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例
成品部件	240,179.01	211.62%	823,940.36	80.12%	749,190.32	76.20%
金属材料	31,682.01	27.91%	93,279.98	9.07%	82,132.48	8.35%
非金属材料	31,727.86	27.95%	68,778.10	6.69%	63,294.00	6.44%
合计	<b>303,588.88</b>	<b>267.49%</b>	<b>985,998.43</b>	<b>95.88%</b>	<b>894,616.80</b>	<b>91.00%</b>

沈飞集团 2014 年 1-8 月原材料采购金额超出当期主营业务成本，主要系防务航空装备行业产品交付、收入确认、成本结转集中于第四季度所致，该行业的季节性特征具体情况请见本报告书“第九章 董事会就本次交易对公司影响的讨论与分析 二、交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析”的有关内容。

### （2）能源动力采购情况

沈飞集团生产所需要的能源动力主要为水、电力、煤和油料。相关能源动力的市场供应充足，能够满足生产需要。其中，水、电根据实际耗用量按月支付；煤炭、燃油集中采购。

最近两年及一期，沈飞集团能源动力采购情况如下：

单位：万元



项目	2014年1-8月		2013年		2012年	
	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例
水	1,570.99	1.38%	3,175.28	0.31%	2,712.52	0.28%
电	5,648.63	4.98%	8,115.13	0.79%	8,652.31	0.88%
煤	2,793.56	2.46%	8,221.80	0.80%	8,881.12	0.90%
油料	4,717.63	4.16%	3,789.00	0.37%	4,423.92	0.45%
合计	<b>14,730.81</b>	<b>12.98%</b>	<b>23,301.21</b>	<b>2.27%</b>	<b>24,669.87</b>	<b>2.51%</b>

### （3）主要原材料和能源的采购价格变动趋势

沈飞集团采购的成品部件主要为具有独立、完整功能的飞机机载部件，其采购价格亦由国家定价，由于采购价格属于国家秘密，本报告书未予披露。

最近两年及一期，沈飞集团采购的金属原材料品类繁杂，价格变动趋势不一，整体而言呈下降趋势，具体情况如下：

	2014年1-8月	2013年	2012年
合金钛（元/千克）	590	622	692
合金铝（元/千克）	未采购	126	116
合金钢（元/千克）	78	78	85
不锈钢（元/千克）	63	63	61

沈飞集团采购的能源动力中，水和电价格由政府统一定价；煤和油料属于国家调控物资，其价格受政府指导价格影响。

最近两年及一期，沈飞集团采购的主要能源动力的价格变化如下：

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
水（元/吨）	2.47	2.27	2.37
电（元/千瓦时）	0.69	0.68	0.66
煤（元/吨）	494.83	640.13	683.69
航空煤油（元/吨）	7,600	8,460	8,100

### （4）前5名供应商采购情况

最近两年及一期，沈飞集团向前五大供应商采购情况如下：

单位：万元

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
前五大供应商采购金额	257,302.06	760,416.13	660,378.67
前五大供应商占主营业务成本的比例	226.70%	73.95%	67.17%

注：中航工业及其下属企业已经作为一个供应商合并统计；沈飞集团供应商信息涉及国

家秘密，本报告书不逐一披露。

沈飞集团向前五大供应商采购金额占主营业务成本的比例较高，且存在单个供应商（即中航工业及其下属企业）采购额超过主营业务成本 50%的情况，主要原因是：为保障国家秘密安全、确保产品质量及方便协调生产任务，我国防务航空装备的生产集中于中航工业系统内；另一方面，飞机生产所涉环节多、相关零部件多达数千种、加工技术要求高，因此中航工业系统内需进行专业化分工，形成各厂商间产品配套和定点采购的业务模式，沈飞集团作为中航工业系统内防务航空装备板块的主要整机厂之一，负责歼击机的部装、总装环节，因此存在向中航工业下属其他单位采购所需零部件的情况。上述采购的定价遵循国家相关规定，不存在关联定价不公允的情况，具体情况请见本报告书“第十一章 同业竞争和关联交易 二、关联交易”的有关内容。

## 6、主要经营资质情况

沈飞集团为防务航空装备的合格供应商，拥有《武器装备科研生产许可证》、《装备承制单位注册证书》、《一级保密资格单位证书》、《武器装备质量体系认证证书》等生产经营所需的相关资质。其中，《武器装备质量体系认证证书》已于 2014 年 10 月 14 日到期，目前沈飞集团正在办理相关续展手续。除此以外，沈飞集团其余资质证书均在有效期内。

## 7、主要生产技术情况

沈飞集团是我国主要歼击机研制基地，先后研制了歼七、歼八等多个型号歼击机及相关改型机型，积累了锂铝合金技术、复合材料数字化制造技术、钛合金加工技术、数字化装配技术等方面的技术优势，形成了较为系统和成熟的科研体系。

除拥有大量专利技术外，沈飞集团还拥有以下非专利核心技术：

序号	技术名称	技术水平
1	锂铝合金技术	国内领先
2	复合材料数字化制造技术	国内领先
3	钛合金加工技术	国内领先
4	数字化装配技术	国内先进

5	钛合金零件稳定化热处理技术	国内领先
6	导管机上高频感应钎焊技术	国内领先
7	钛合金蒙皮技术	国内先进
8	两段式精密气体渗碳工艺研究与应用	国内先进
9	铝合金有机淬火剂应用研究	国内先进
10	镁合金大型铸件定向凝固技术应用研究	国内领先
11	镁合金壳体铸件低压铸造应用研究	国内先进
12	红外隐身涂料工艺技术	国内先进
13	无氰电镀工艺技术	国内先进
14	自动喷涂工艺技术	国内先进
15	电子束焊接技术	国内先进
16	激光焊接技术	国内先进
17	航空复杂武器装备线缆管路虚拟装配技术	国内领先
18	飞机典型大部件总装的数字化生产线技术	国内先进
19	飞机大部件自动化对接装配技术	国内领先
20	基于三维综合化模型的飞机设计制造集成示范应用	国内先进
21	钣金件数字化制造数据库工程技术	国内先进
22	平垂尾数字化装配系统研制与应用	国内领先
23	LSA162 飞机起落架国产化及改进	国内先进
24	民用飞机复合材料机身基础与关键技术研究及典型件验证	国内先进
25	基于模型定义的三维产品数字化检测技术研究	国内领先
26	飞机数字化制造技术应用研究中心	国内先进
27	飞机钛合金尾段制造关键成套装备研制及示范应用	国内先进
28	高档数控系统在航空领域的示范应用	国内领先
29	飞机复杂结构件快速数控编程系统	国内领先
30	飞机进气道及尾翼自动喷涂装备	国内先进
31	信息化综合集成建设	国内先进
32	飞机柔性装配生产线管理平台建设	国内先进
33	数字化物流拣选配送系统	国内先进
34	飞机发动机柔性装卸系统研制	国内领先
35	钛合金热处理校形技术研究与应用	国内先进
36	内置式真空炉在线检测校准系统	国内先进
37	飞机电子对抗（有源分系统）专用检测系统校准技术研究	国内先进

## 8、质量管理体系

### （1）质量管理体系认证

① 2012年9月1日，沈飞集团获得换发的《武器装备质量体系认证证书》，

颁发机构为中国新时代认证中心，证书编号为 10JB015，有效期至 2014 年 10 月 14 日，其质量管理体系符合国家军用标准 GJB9001B-2009 的要求。沈飞集团目前正在办理相关续展手续。

② 2013 年 1 月 4 日，沈飞集团获得质量管理体系认证证书，证书编号为 CN00012523，颁发机构为 NSF ISR，有效期至 2016 年 1 月 3 日。

③ 2013 年 1 月 4 日，沈飞集团通过江苏艾凯艾国际标准认证有限公司的审核，获得美国 NSF ISR 颁发的“民用飞机零部件制造和装配”的质量管理体系认证证书，证书编号为 CN00012523，证书有效期至 2016 年 1 月 3 日。

④ 2013 年 9 月 1 日，沈飞集团计量检测中心通过国防工业二级计量单位认证，获得《国防计量技术机构许可证》，颁发机构为国家国防科技工业局，证书编号为国防军工-JLJG-2-013，有效期至 2016 年 8 月 31 日。

⑤ 2013 年 4 月 22 日，沈飞集团计量检测中心获得中国合格评定国家认可委员会认可证书，证书编号为 CNAS L0054，颁发机构为中国合格评定国家认可委员会（CNAS），有效期至 2016 年 4 月 21 日。

## （2）产品认证

沈飞集团相关零部件制造环节的部分工艺取得 PRI（Performance Review Institute 美国性能审查协会）的 NADCAP（National Aerospace and Defense Contractors Accreditation Program 美国航空航天和国防合同方授信项目）认证。该认证是美国航空航天和国防工业对航空航天工业的特殊产品和工艺的认证。截至本报告书签署日，沈飞集团的化学处理工艺、表面强化工艺、无损检测工艺、热处理工艺获得了该认证。

## （3）质量控制标准

对于防务航空装备业务，沈飞集团产品质量控制遵循的标准主要为国家标准、国家军用标准等，其中国家标准 2,381 项、国家军用标准 484 项、航空行业标准 954 项、企业标准 2,187 项、其他标准 422 项，共计 6,438 项。对于民品业务，沈飞集团依据 AS9100、ISO9001 等质量管理体系标准的要求，建立了

民机质量管理体系，包括质量手册 1 份，质量管理程序 293 份。上述管理体系建设科学有效，形成了对产品质量的有力保障，有助于沈飞集团不断提升质量管理水平。

#### （4）质量管理体系

防务航空装备业务方面，沈飞集团以《武器装备质量管理条例》为基础，依据 GJB9001B-2009《质量管理体系要求》、KJB9001-2006《航空军工产品承制单位质量管理体系要求》建立了适用于沈飞集团所有军机型号的研制、生产全过程的军机质量管理体系，并通过了中国新时代认证中心的质量管理体系认证。目前，沈飞集团的军机质量管理体系文件包括质量手册 1 份，质量管理程序 112 份，质量控制文件及企业标准四千余份。

民用航空产品制造业务方面，沈飞集团遵循 AS 9100 和 ISO 9001:2008 质量管理体系，并先后获得了包括美国波音、欧洲空客、庞巴迪在内的主要客户的认证证书。

#### （5）质量纠纷

沈飞集团及其下属公司严格按照质量管理体系进行质量控制，截至本报告书签署日，不存在因产品质量引发重大纠纷的情形。

### 9、安全生产及环境保护情况

#### （1）安全生产情况

沈飞集团制定了健全的安全规章制度，包括体系文件 70 余个，安全操作规程 431 个，军机劳动保护细则企业标准 200 项，基本涵盖了公司所有生产工种，为公司的安全生产长效机制奠定了基础。

2014 年 7 月 2 日，沈阳市安全生产监督管理局对沈飞集团出具了《证明》，证明沈飞集团自 2011 年 1 月 1 日至证明出具日遵守安全生产管理相关法律、法规及规范性文件的规定，具备安全生产的条件，不存在违反安全生产管理方面的法律、法规及规范性文件的行为，也不存在因违反安全生产管理方面的法律、法规及规范性文件而受到行政处罚的情形。

## （2）环境保护情况

沈飞集团严格执行国家及地方环境保护的相关法律法规，高度重视项目建设和生产经营中的环境保护工作。沈飞集团“三废”排放均满足现行环保标准的排放和管理要求，配有相应的污染处理设施并纳入公司日常的管理与考核中。

根据沈阳市环境保护局皇姑分局出具的《企业环保守法情况证明初审意见》（沈环保皇[2014]007号），2011年1月1日至2014年6月30日期间，沈飞集团在环境保护方面遵守了国家和地方法律法规的规定，环保审批、验收手续齐全，排放污染物达到国家和地方相关排放标准，总量削减情况符合指标要求，无环保信访事件，无环境违法行为，无环境污染事故。

## （七）最近两年及一期财务情况

最近两年及一期，沈飞集团经审计的模拟合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	1,543,975.88	1,594,897.14	1,503,829.64
负债总计	1,121,104.64	1,157,359.35	1,111,757.31
股东权益	422,871.24	437,537.78	392,072.33
归属于母公司所有者权益	420,924.04	435,618.04	391,274.89
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	130,919.49	1,162,624.42	1,102,380.24
利润总额	-8,210.17	44,710.49	45,196.88
净利润	-7,802.24	24,831.14	36,235.92
归属于母公司净利润	-7,829.70	24,817.09	36,162.16

沈飞集团2013年度净利润较2012年度下降31.47%，主要是由于沈飞集团2013年度获得高新技术企业资质，当年起享受15%的所得税优惠政策，因此期末适用的递延所得税计提税率由25%变更为15%，导致2013年递延所得税费用大幅上升、净利润相应降低。具体而言，2012年末沈飞集团本部因计提资产减值准备、维修费、三类人员经费形成可抵扣暂时性差异为136,228.32万元，按25%税率计算的递延所得税资产为34,057.08万元，2013年末该等可抵扣暂时性差异为134,403.79万元，按15%税率计算的递延所得税资产为20,160.57万元，因此2013年沈飞集团本部的递延所得税费用为13,896.51万元，从而相



应降低了当年净利润。

沈飞集团 2014 年 1-8 月的收入及利润远低于 2013 年全年水平，主要系防务航空装备行业的季度性特点所致（详见本报告书第九章“董事会就本次交易对公司影响的讨论与分析 二、交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析”）。

## （八）最近三年增资、股权转让等事项涉及的评估情况

### 1、沈飞集团最近三年评估、增资、股权转让事项

2014 年 3 月，经沈飞集团 2014 年第三次临时股东会批准，沈飞集团的注册资本由 350,325 万元增至 502,144.24 万元。该次增资价格以沈飞集团净资产账面值为定价基础，由相关股东协商确定，不涉及资产评估。

2014 年 3 月、5 月，经沈飞集团 2014 年第四次临时股东会、第七次临时股东会批准，沈飞集团以 2014 年 3 月 31 日为基准日以存续分立方式剥离不进入上市公司的资产。根据中联评报字[2014]第 371 号《资产评估报告》，于评估基准日，存续企业（即沈飞集团）净资产评估值为 778,561.15 万元。

2014 年 6 月，经沈飞集团 2014 年第八次临时股东会批准，沈飞集团的注册资本由 393,690.00 万元增至 421,966.42 万元。该次增资系资本公积转增注册资本，转增价格为每 1 元资本公积转增 1 元注册资本，增资前后股东持股比例不变，该次增资不涉及资产评估。

### 2、评估值差异说明

本次交易中对于沈飞集团 100%股权的评估值为 778,561.15 万元，较账面净资产 440,419.37 万元增值 76.78%。

沈飞集团 2014 年的两次增资未涉及资产评估，因此不涉及与本次评估值存在差异的情况。

沈飞集团 2014 年分立事项中存续企业的资产评估报告的评估结果，与中联评估为本次重组发行股份购买沈飞集团 100%股权所出具的中联评报字[2014]第 680 号《资产评估报告》的评估结果相同，其原因为：存续的沈飞集团的 100%股权即本次重组的交易标的资产，即两次评估的评估范围相同，并且本次重组亦



以 2014 年 3 月 31 日为评估基准日，即两次评估的评估基准日相同，因此，两次评估的评估结果相同。

### （九）与本次重组有关的债权债务处理

本次重组前，沈飞集团采取存续分立方式将不进入上市范围的资产和负债剥离至分立新设企业。该次分立事宜进行了公告、履行了债权人告知义务，并已获得全部金融债权人的同意函。

本次重组中，本公司收购沈飞集团100%股权，不涉及债权债务转移。就沈飞集团的金融机构贷款，沈飞集团已根据其及相关金融机构债权人签署的贷款合同的约定，就本次重组事项向相关金融机构债权人发出通知，并取得了相关金融机构对沈飞集团参与本次重组并继续履行相关贷款合同的同意。

### （十）诉讼、仲裁事项

截至本报告书签署日，沈飞集团不存在对其持续生产经营或本次重组的实施具有实质性影响的重大诉讼、仲裁事项。

## 二、成飞集团

### （一）成飞集团基本情况

公司名称：	成都飞机工业（集团）有限责任公司
成立时间：	1998 年 9 月 25 日
注册资本：	72,915.40 万元
公司类型：	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
法定代表人：	程福波
注册地址：	成都市西郊黄田坝
主要办公地点：	成都市西郊黄田坝
营业执照注册号：	510100000093254
税务登记证号码	510105201906028
经营范围：	机械、电气、电子、航空产品及其零部件、轻型载重汽车、摩托车、机电设备、非标设备、工夹量具、

金属制品（不含稀贵金属）、非金属制品、光缆及其通讯设备（不含无线电发射设备）、新型材料及其制品、家具、五金件、工艺美术品（不含金银制品）的设计、制造、加工、销售，航空产品维护及修理、通用航空机场服务、进出口业务、商品销售（除国家禁止流通物品外）、室内外装饰、装修、物资储运、居民服务、经济科技信息技术咨询、服务，建筑设计、维修；二类（小型客车维修（含轿车）（一、二级维护，总成修理，维修救援，小修））（凭许可证经营，有效期至 2018 年 12 月 05 日）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

## （二）成飞集团历史沿革

### 1、1998 年公司设立

成飞集团的前身为国营峨眉机械厂，并于 1981 年 10 月注册成立全民所有制企业。

1998 年 1 月 6 日，中国航空工业总公司作出《关于成都飞机工业公司建立现代企业制度试点方案的批复》（航空企[1998]11 号），同意成都飞机工业公司按照国有独资有限责任公司体制进行改制，改制后的公司名称为“成都飞机工业（集团）有限责任公司”，注册资本为 47,086 万元。1998 年 9 月 25 日，成都市工商局核准成飞集团登记设立。

### 2、2006 年增资

2006 年 9 月 14 日，中航一集团<sup>2</sup>作出《关于成都飞机工业（集团）有限责任公司注册资本变更的批复》（财字[2006]73 号），同意成飞集团将资本公积 25,829.40 万元转增实收资本，注册资本由 47,086 万元变更为 72,915.40 万元。

2006 年 12 月 6 日，成飞集团完成上述增资的工商变更登记。

<sup>2</sup> 1999 年，经国务院批准，中国航空工业总公司分立为中国航空工业第一集团公司和中国航空工业第二集团公司，其中中航一集团承接包括成飞集团在内的有关资产，因此成飞集团股东变更为中航一集团。

### 3、2009 年股东变更

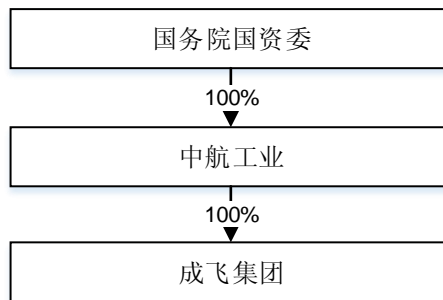
2008 年 10 月 21 日，国务院作出《关于组建中国航空工业集团公司有关问题的批复》（国函[2008]95 号），同意在中航一集团和中航二集团全部所属企事业单位基础上组建中航工业。中航工业设立后，承继了原中航一集团持有的成飞集团股权。成飞集团的股东因此变更为中航工业。

2009 年 3 月 13 日，成飞集团完成本次股东变更的工商变更登记。

#### （三）产权及控制关系

##### 1、股权结构

本次交易前，成飞集团的股权结构及控制关系如下图所示：



##### 2、标的资产权属及章程对本次重组的影响

成飞集团是依法设立、合法存续的有限责任公司，中航工业合法拥有成飞集团 100% 股权完整的所有权，权属清晰，不存在质押、冻结等权利受到限制的情形。

截至本报告书签署日，成飞集团的《公司章程》中不存在影响本次交易的内容，也不存在其他影响成飞集团独立性的协议或其他安排。

综上，中航工业将其持有的成飞集团 100% 股权转让给上市公司不存在法律障碍。

##### 3、原高管人员的安排

本次重组完成后，成飞集团管理团队将保持不变，暂未有调整计划。

#### （四）下属参控股公司情况

##### 1、控股子公司

截至本报告书签署日，成飞集团共有六家一级控股子公司，具体情况如下：

##### （1）中航工业公务机发展有限公司

企业名称	中航工业公务机发展有限公司	营业执照号	510105000372622
成立日期	2014年1月27日	注册地址	四川省成都市青羊区黄田坝
企业性质	其他有限责任公司	注册资本	20,000万元
法定代表人	程福波		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	成飞集团		51.00%
	成都工业投资集团有限公司		30.00%
	沈飞集团		10.00%
	中航国际航空发展有限公司		6.00%
洪都集团		3.00%	

中航工业公务机发展有限公司于2014年1月设立，截至目前尚未开展具体经营业务。

该公司2014年经审计的主要财务情况如下：

单位：万元

项目	2014年8月31日
资产总计	20,018.27
负债总计	4.57
股东权益	20,013.70
项目	2014年1-8月
营业收入	-
利润总额	18.27
净利润	13.70

##### （2）成都成飞建设有限公司

企业名称	成都成飞建设有限公司	营业执照号	510100000062114
成立日期	1993年1月29日	注册地址	成都市黄田坝242栋
企业性质	有限责任公司	注册资本	5,000万元
法定代表人	刘廷毅		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	成飞集团		100.00%

成都成飞建设有限公司主要从事建筑安装服务。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	46,443.66	52,623.72	25,108.54
负债总计	41,338.73	46,838.83	19,486.76
股东权益	5,104.93	5,784.89	5,621.77
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	11,310.93	43,085.73	35,222.07
利润总额	-719.99	296.60	374.96
净利润	-604.95	213.11	151.56

### （3）成都威特电喷有限责任公司

企业名称	成都威特电喷有限责任公司	营业执照号	510109000037078
成立日期	2003年6月18日	注册地址	成都市高新区起步区新达路12号
企业性质	其他有限责任公司	注册资本	28,498.06万元
法定代表人	杨卫东		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	成飞集团		96.28%
	清控创业投资有限公司		1.06%
	凯天电子		0.59%
	成都飞机工业集团电子科技有限公司		0.59%
	成都市科技风险开发事业中心		0.27%
	其他自然人		1.21%

成都威特电喷有限责任公司主要从事柴油电喷系统研制、生产、销售工作。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	51,662.13	54,007.84	40,138.21
负债总计	42,938.23	38,983.69	25,218.86
股东权益	8,723.90	15,024.15	14,919.35
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	3,438.58	12,240.41	8,253.98
利润总额	-6,300.25	104.80	-600.15
净利润	-6,300.25	104.80	-600.15

### （4）成飞集团成都油料有限公司

企业名称	成飞集团成都油料有限公司	营业执照号	510100000067477
成立日期	1997年12月28日	注册地址	成都市青羊区黄田坝纬一路242栋101号
企业性质	其他有限责任公司	注册资本	200万元
法定代表人	干继才		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	成飞集团		90.00%
	其他自然人股东		10.00%

成飞集团成都油料有限公司主要经营柴油、汽油和航空煤油的销售。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	3,202.91	2,030.36	1,961.53
负债总计	2,628.80	1,477.49	1,486.97
股东权益	574.11	552.88	474.56
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	4,995.57	7,567.07	6,741.61
利润总额	72.00	149.54	131.65
净利润	51.24	108.32	85.29

#### （5）成都成飞会议服务有限公司

企业名称	成都成飞会议服务有限公司	营业执照号	510100000093096
成立日期	1993年7月20日	注册地址	成都市青羊区黄田坝经一路
企业性质	有限责任公司	注册资本	3,700万元
法定代表人	李勇		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	成飞集团		100.00%

成都成飞会议服务有限公司主要为成飞集团提供经营科研会议、技术交流、质量评定交流等方面的综合配套服务。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	4,021.01	4,948.97	3,508.71
负债总计	237.08	1,094.74	782.37
股东权益	3,783.93	3,854.24	2,726.34
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度

营业收入	2,831.17	4,840.82	4,538.50
利润总额	-61.40	102.92	31.32
净利润	-64.14	100.93	23.03

### （6）成都成飞物业服务有限责任公司

企业名称	成都成飞物业服务有限责任公司	营业执照号	510100000219225
成立日期	2011年12月16日	注册地址	成都市青羊区黄田坝“成飞”生活区附124号
企业性质	有限责任公司	注册资本	600万元
法定代表人	贾全龙		
股本构成及控制情况	股东名称		持股比例
	成飞集团		100.00%

成都成飞物业服务有限责任公司主要为成飞集团提供生产厂区的物业管理服务。

最近两年及一期，该公司经审计的主要财务情况如下表：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	3,316.18	3,655.59	3,294.62
负债总计	2,686.70	3,075.46	2,714.62
股东权益	629.48	580.13	580.00
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	6,170.31	8,396.10	7,003.25
利润总额	67.74	13.06	-14.35
净利润	49.35	0.13	-20.00

## 2、参股企业

截至本报告书签署日，成飞集团主要参股企业基本情况如下：

序号	企业名称	注册资本（万元）	成飞集团持股比例	业务范围
1	中航成飞民用飞机有限责任公司	50,000	40.00%	民用飞机制造业务
2	成都中航国际贸易有限公司	1,300	26.00%	进出口贸易业务
3	成都成飞华驰国际货运代理有限公司	500	30.00%	运输服务业务
4	中航文化股份有限公司	10,000	5.22%	第三产业服务
5	中航咨询（北京）有限公司	3,000	8.00%	第三产业服务
6	成都空天飞行器股份有限公司	23,100	13.88%	飞机研制相关业务



序号	企业名称	注册资本 (万元)	成飞集团持股 比例	业务范围
7	中航泉龙投资管理（北京）有限公司	8,400	23.81%	投资与资产管理
8	中航贵州飞机有限责任公司	25,434.37	8.15%	飞机研制相关业务
9	成都成航车辆仪表有限责任公司	2,533	11.54%	汽车零部件制造业务

### （五）主要资产权属、主要负债、对外担保及关联方资金占用情况

#### 1、主要资产情况

##### （1）固定资产情况

截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集团固定资产的详细情况如下：

单位：万元

固定资产类别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	平均成新率
房屋及建筑物	178,099.37	49,920.99	-	128,178.39	71.97%
机器设备	380,545.56	230,944.78	127.01	149,473.76	39.28%
运输工具	12,556.05	9,611.77	-	2,944.28	23.45%
电子设备及其他	50,032.37	29,795.04	0.20	20,237.13	40.45%
<b>合计</b>	<b>621,233.36</b>	<b>320,272.58</b>	<b>127.21</b>	<b>300,833.56</b>	<b>48.43%</b>

注：平均成新率 = 账面价值/账面原值

##### ① 房屋及建筑物

截至本报告书签署日，成飞集团及其控股子公司拥有房产共计 217 栋，建筑面积合计 782,785.74 平方米。成飞集团及其子公司所拥有的房产情况具体如下：

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
1	成房权证监证字第 3259749 号	成都成飞物业服务有限责任公司	武侯区晋阳街道中央花园金钻二期 C（栋）1 层 16 号	40.80
2	成房权证监证字第 1791383 号	威特电喷	高新区（西区）西源大道 84 号 1 栋 1-4 楼	8,995.11
3	成房权证监证字第 1791386 号	威特电喷	高新区（西区）西源大道 84 号 2 栋 1 楼	990.95
4	成房权证监证字第 1791384 号	威特电喷	高新区（西区）西源大道 84 号	276.34
5	成房权证监证字第 4153704 号	威特电喷	高新区（西区）西源大道 84 号 14 栋 1 层 1 号	9,825.28

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
6	成房权证监证字第1928846号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号	622.50
7	成房权证监证字第1928839号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号	1,464.12
8	成房权证监证字第1928852号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号	12,767.66
9	成房权证监证字第1928855号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号	3,456.47
10	成房权证监证字第1928858号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号	7,490.04
11	成房权证监证字第1928834号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号607栋	1,770.25
12	成房权证监证字第1928861号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号	1,361.06
13	X京房权证朝国字第533416号	成飞集团	朝阳区辛店路1号清花园3栋	537.09
14	X京房权证海字第249504号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1501	54.27
15	X京房权证海字第249523号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1502	88.26
16	X京房权证海字第249522号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1503	55.49
17	X京房权证海字第249521号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1504	65.48
18	X京房权证海字第249520号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1505	65.48
19	X京房权证海字第249519号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1506	55.49
20	X京房权证海字第249518号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1507	88.26
21	X京房权证海字第249517号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1508	54.27
22	X京房权证海字第249516号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1509	59.75
23	X京房权证海字第249515号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1510	82.41
24	X京房权证海字第249514号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1511	102.86
25	X京房权证海字第249513号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1512	56.08
26	X京房权证海字第249512号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1513	56.08
27	X京房权证海字第249511号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1514	102.86
28	X京房权证海字第249510号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1515	81.38
29	X京房权证海字第249509号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1516	46.80

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
30	X京房权证海字第249508号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1517	46.80
31	X京房权证海字第249507号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1518	81.32
32	X京房权证海字第249506号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1519	82.41
33	X京房权证海字第249505号	成飞集团	海淀区花园东路32号15层A座1520	59.75
34	双房权证双权字第0208641号	成飞集团	牧马山开发区云岭路中航云岭高尔夫别墅	402.35
35	成房权证监证字第4138472号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号406栋-1-2层	5,454.92
36	成房权证监证字第4138510号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号6264栋1层	1,065.25
37	成房权证监证字第4138511号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号2001栋1-3层	3,496.49
38	成房权证监证字第4138460号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号781栋1-2层	1,265.64
39	成房权证监证字第4138490号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号424栋1-3层	5,769.84
40	成房权证监证字第4138455号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号39栋1-9层	13,767.63
41	成房权证监证字第4138413号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号311栋1-3层	2,968.97
42	成房权证监证字第4138448号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号631栋1-3层	25,635.67
43	成房权证监证字第4138461号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号495栋1-2层	6,714.71
44	成房权证监证字第4138482号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号341栋1-3层	1,314.13
45	成房权证监证字第4138454号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号622栋1-4层	13,689.98
46	成房权证监证字第4138457号	成飞集团	青羊区黄田坝纬二路276号5301栋1-4层	4,167.42
47	成房权证监证字第4138462号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号624栋1-3层	6,147.71
48	成房权证监证字第4138362号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号5831栋1层1号	1,253.09
49	成房权证监证字第4138391号	成飞集团	青羊区黄田坝经一路168号4122栋1-2层	835.59
50	成房权证监证字第4138395号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号496栋1-4层	3,795.46
51	成房权证监证字第4138393号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号554栋1层	1,121.99
52	成房权证监证字第4138394号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号541栋1-3层	2,496.14
53	成房权证监证字第4138403号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号5002栋1-2层	2,524.87

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
54	成房权证监证字第4138402号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号11栋1层	2,968.07
55	成房权证监证字第4138401号	成飞集团	青羊区黄田坝经四路58号43栋1-2层	772.39
56	成房权证监证字第4138406号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号382栋1-5层	1,902.36
57	成房权证监证字第4138400号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号27栋1-2层	3,665.96
58	成房权证监证字第4138416号	成飞集团	青羊区黄田坝纬四路22号2141栋1层	465.18
59	成房权证监证字第4138414号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3101栋1-3层	1,082.86
60	成房权证监证字第4138415号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3212栋1-3层	540.93
61	成房权证监证字第4138444号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号631栋-1层	596.24
62	成房权证监证字第4138443号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号6262栋1层	784.04
63	成房权证监证字第4138445号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号494栋1-4层	15,842.19
64	成房权证监证字第4138430号	成飞集团	青羊区黄田坝经二路239号207栋1-3层	5,770.43
65	成房权证监证字第4138428号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号511栋1-2层	692.96
66	成房权证监证字第4138427号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号51栋1-2层	4,411.16
67	成房权证监证字第4138453号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号620栋1-3层	22,568.02
68	成房权证监证字第4138431号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号627栋1-3层	1,438.77
69	成房权证监证字第4138363号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号485栋1层	1,734.52
70	成房权证监证字第4138364号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号4171栋1-3层	7,139.36
71	成房权证监证字第4138365号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号5001栋1-3层	3,698.43
72	成房权证监证字第4138432号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路289号226栋1层	1,687.52
73	成房权证监证字第4138412号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路166号386栋-1-5层	2,465.61
74	成房权证监证字第4138484号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3071栋1层	2,460.89
75	成房权证监证字第4138492号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号1061栋1-3层	3,184.98
76	成房权证监证字第4138498号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号106栋1-2层	4,514.02
77	成房权证监证字第4138491号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号6261栋1-2层	612.03

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
78	成房权证监证字第4138507号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号4941栋1-3层	7,512.71
79	成房权证监证字第4138481号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号1802栋1层	590.46
80	成房权证监证字第4138368号	成飞集团	青羊区黄田坝经一路39号358栋1-3层	6,440.73
81	成房权证监证字第4138367号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号583栋1-2层	2,101.68
82	成房权证监证字第4138366号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号417栋1-3层	14,457.14
83	成房权证监证字第4138420号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号422栋1-2层	529.81
84	成房权证监证字第4138421号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号4071栋-1-2层	3,297.92
85	成房权证监证字第4138422号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号621栋1-2层	4,106.62
86	成房权证监证字第4138475号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号404栋1-3层	12,750.38
87	成房权证监证字第4138471号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号4栋1-3层	26,871.10
88	成房权证监证字第4138467号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号623栋-1-4层	10,174.13
89	成房权证监证字第4138493号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号411栋1-2层	1,002.05
90	成房权证监证字第4138504号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号45栋1-2层	1,001.19
91	成房权证监证字第4138502号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号6263栋1层	714.63
92	成房权证监证字第4138501号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号2003栋-1-3层	2,566.62
93	成房权证监证字第4138410号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3811栋1-5层	2,292.61
94	成房权证监证字第4138411号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3211栋1-3层	417.36
95	成房权证监证字第4138509号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号6265栋1层	1,659.21
96	成房权证监证字第4138489号	成飞集团	青羊区黄田坝纬二路276号5201栋1-3层	3,928.94
97	成房权证监证字第4138477号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号1801栋1层	590.46
98	成房权证监证字第4138449号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号35栋1层	895.19
99	成房权证监证字第4138451号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号611栋1层	575.09
100	成房权证监证字第4138465号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号1803栋1层	590.46
101	成房权证监证字第4138468号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号521栋1-2层	2,331.11



序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
102	成房权证监证字第4138470号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3412栋1-5层	2,327.05
103	成房权证监证字第4138473号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号4961栋1层	663.90
104	成房权证监证字第4138476号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号407栋1-2层	4,457.70
105	成房权证监证字第4138478号	成飞集团	青羊区黄田坝经一路39号357栋1-3层	4,474.80
106	成房权证监证字第4138480号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号38栋1-9层	17,567.41
107	成房权证监证字第4138483号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号16栋1-2层	4,502.72
108	成房权证监证字第4138503号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3001栋-1-3层	4,544.59
109	成房权证监证字第4138500号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号3栋1-4层	19,180.81
110	成房权证监证字第4138488号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号1800栋1层	590.46
111	成房权证监证字第4138485号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号630栋1-6层	11,726.00
112	成房权证监证字第4138378号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号450栋1-3层	3,081.45
113	成房权证监证字第4138375号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号601栋1-3层	3,396.06
114	成房权证监证字第4138374号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号412栋1-3层	840.69
115	成房权证监证字第4138373号	成飞集团	青羊区黄田坝经四路58号4310栋1层	50.65
116	成房权证监证字第4138495号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号6201栋1-3层	2,982.08
117	成房权证监证字第4138426号	成飞集团	青羊区黄田坝纬四路22号214栋1-4层	4,710.04
118	成房权证监证字第4138380号	成飞集团	青羊区黄田坝经四路272号1322栋1-5层	11,323.27
119	成房权证监证字第4138384号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号1101栋1-3层	881.46
120	成房权证监证字第4138371号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路187号389栋1-5层	3,013.74
121	成房权证监证字第4138370号	成飞集团	青羊区黄田坝纬一路88号452栋1层	614.32
122	权字第103436号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	55,672.00
123	权字第103464号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	15,709.00
124	权字第103563号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	3,539.00
125	权字第103500号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	3,698.00

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
126	权字第 103470 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	2,067.00
127	权字第 103474 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	4,749.00
128	权字第 103421 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	3,909.00
129	权字第 103505 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	674.00
130	权字第 103420 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	3,057.00
131	权字第 103462 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	686.00
132	权字第 103486 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	964.00
133	权字第 103461 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	57.00
134	权字第 103475 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	1,747.00
135	权字第 103536 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	819.00
136	权字第 103515 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	231.00
137	权字第 103514 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	2,823.00
138	权字第 103538 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	70.00
139	权字第 103517 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	100.00
140	权字第 103471 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	11,279.00
141	权字第 103495 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	1,294.00
142	权字第 103496 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	557.00
143	权字第 103497 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	1,119.00
144	权字第 103441 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	13,224.00
145	权字第 103477 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	17,295.00
146	权字第 103478 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	6,816.00
147	权字第 103447 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	4,681.00
148	权字第 103446 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	4,893.00
149	权字第 103484 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	2,268.00



序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
150	权字第 103451 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	1,760.00
151	权字第 103499 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	896.00
152	权字第 103493 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	346.00
153	权字第 103419 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	989.00
154	权字第 103485 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	2,572.00
155	权字第 103516 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	3,275.00
156	权字第 103530 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	1,008.00
157	权字第 103520 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	185.00
158	权字第 103448 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	564.00
159	权字第 103507 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	1,515.00
160	权字第 103457 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	8,154.00
161	权字第 103491 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	506.00
162	权字第 103442 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	174.00
163	权字第 103440 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	4,041.00
164	权字第 103444 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	194.00
165	权字第 103454 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	433.00
166	权字第 103465 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	4,929.00
167	权字第 103531 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	24.00
168	权字第 103533 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	18.00
169	权字第 103534 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	206.00
170	权字第 104286 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	8,808.00
171	权字第 103468 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	4,472.00
172	权字第 103476 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	281.00
173	权字第 103576 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	679.00

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
174	权字第 103501 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝成都飞机公司	68.00
175	权字第 103577 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	3,340.00
176	权字第 103578 号	成都飞机公司	黄田坝“成飞”	4,163.00
177	权字第 103579 号	成都飞机公司	黄田坝“成飞”	3,340.00
178	权字第 103584 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,197.00
179	权字第 103586 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,197.00
180	权字第 103588 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	3,300.00
181	权字第 103618 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	6,796.00
182	权字第 103619 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	3,096.00
183	权字第 103620 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	6,774.00
184	权字第 103621 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	6,774.00
185	权字第 103622 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	6,774.00
186	权字第 103645 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,810.00
187	权字第 104263 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	779.00
188	权字第 103589 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	3,300.00
189	权字第 103590 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,227.00
190	权字第 104292 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,194.00
191	权字第 103592 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,860.00
192	权字第 104272 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	6,384.00
193	权字第 104300 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,529.00
194	权字第 103648 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,862.00
195	权字第 103649 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,234.00
196	权字第 103651 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,862.00
197	权字第 103652 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,305.00

序号	房屋所有权证编号	房屋所有权人	房屋坐落	建筑面积 (平方米)
198	权字第 103654 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,862.00
199	权字第 103655 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,305.00
200	权字第 104273 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,165.00
201	权字第 104287 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,679.00
202	权字第 104297 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	4,855.00
203	权字第 104288 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	526.00
204	权字第 104276 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	816.00
205	权字第 104277 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	816.00
206	权字第 104213 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,735.00
207	权字第 104214 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,735.00
208	权字第 104215 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,735.00
209	权字第 104255 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,689.00
210	权字第 103690 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,262.00
211	权字第 103691 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,478.00
212	权字第 103692 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,081.00
213	权字第 103693 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	1,862.00
214	权字第 103694 号	航空工业部成都飞机公司	黄田坝“成飞”	2,081.00
215	权字第 161595 号	成都飞机工业公司	青羊区黄田坝	3,100.00
216	权字第 161594 号	成都飞机工业公司	青羊区黄田坝	2,500.00
217	权字第 103416 号	航空工业部成都飞机公司	青羊区黄田坝	7,116.00

上表中，第122~217项房产的证载权利人名称系成飞集团前身名称，成飞集团正在办理该等96项房屋的更名手续。

2014年8月22日，成飞集团控股子公司威特电喷与浙商银行股份有限公司成都经济开发区支行签订了《最高额抵押合同》（合同编号：651208 浙商银高抵字[2014]第 00013 号），约定威特电喷以其坐落于成都市高新区（西区）西源

大道 84 号 1 栋 1-4 层、建筑面积为 8,995.11 平方米的房屋（成房权证监证字第 1791383 号）为其向浙商银行股份有限公司成都经济开发区支行的 3,000 万元借款（借款期限一年）设定抵押担保。

## ② 主要生产设备

截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集团拥有的生产设备主要包括精加工系统、大型卧式真空消除应力设备和数控龙门铣设备等，其中主要核心设备（原值 1,000 万元以上）的情况如下：

单位：万元

序号	设备名称	账面原值	账面净值	成新率
1.	数控铣床	3,362.23	275.03	8.18%
2.	高速铣床	1,561.54	46.85	3.00%
3.	五座单轴数控铣	1,116.43	33.49	3.00%
4.	五坐标数控铣	1,030.29	188.99	18.34%
5.	五坐标双主轴数控铣	1,365.25	185.31	13.57%
6.	五坐标双主轴数控铣	1,363.69	250.15	18.34%
7.	五坐标单主轴卧式数控龙门铣	1,565.08	287.10	18.34%
8.	三坐标双主轴数控龙门铣	1,240.70	227.59	18.34%
9.	三坐标双主轴数控龙门铣	1,240.70	227.59	18.34%
10.	五坐标龙门数控铣	1,625.60	302.68	18.62%
11.	五坐标双主轴桥式加工中心	1,807.64	352.97	19.53%
12.	五坐标双主轴桥式加工中心	1,807.64	352.97	19.53%
13.	五坐标卧式加工中心	1,495.79	291.88	19.51%
14.	五坐标卧式加工中心	1,495.79	291.88	19.51%
15.	五坐标卧式加工中心	1,495.79	291.88	19.51%
16.	五坐标桥式加工中心	1,646.92	316.39	19.21%
17.	五坐标桥式加工中心	1,513.57	290.76	19.21%
18.	五坐标桥式加工中心	1,513.87	290.82	19.21%
19.	五坐标桥式加工中心	1,249.51	300.84	24.08%
20.	五坐标卧式加工中心	1,526.41	362.97	23.78%
21.	五坐标卧式加工中心	1,526.41	362.97	23.78%
22.	桥式双主轴三座标数控龙门铣床	1,520.94	443.04	29.13%
23.	桥式双龙门三主轴五坐标数控龙门铣	3,983.54	929.21	23.33%
24.	数控龙门铣	4,487.17	1,012.64	22.57%
25.	五坐标立卧转换加工中心	1,415.64	554.60	39.18%
26.	五坐标双龙门三主轴数控龙门铣床	3,775.66	2,190.36	58.01%
27.	六坐标卧式镗铣床	1,574.40	324.91	20.64%
28.	五坐标数控钻切机床	3,258.33	1,832.61	56.24%
29.	超声波切割机床	1,048.24	602.38	57.47%

30.	化铣激光刻型设备	3,741.69	3,340.79	89.29%
31.	五坐标数控车铣复合加工中心	4,076.50	2,708.60	66.44%
32.	五坐标立卧转换加工中心	1,331.46	759.82	57.07%
33.	五坐标立卧转换加工中心	1,331.46	759.82	57.07%
34.	五坐标立卧转换加工中心	1,331.46	759.82	57.07%
35.	桥式单主轴五坐标数控龙门铣床	1,159.28	672.84	58.04%
36.	桥式单主轴五坐标数控龙门铣床	1,159.28	672.84	58.04%
37.	五坐标卧式加工中心	3,040.66	1,739.53	57.21%
38.	五坐标卧式加工中心	3,040.66	1,739.53	57.21%
39.	五坐标立卧转换加工中心	1,593.63	1,026.42	64.41%
40.	五坐标立卧转换加工中心	1,593.63	1,026.42	64.41%
41.	五坐标卧式加工中心	2,401.21	1,554.17	64.72%
42.	五坐标卧式加工中心	2,401.21	1,554.17	64.72%
43.	五坐标卧式加工中心	2,391.18	1,547.68	64.72%
44.	桥式五坐标数控龙门铣床	1,938.82	1,254.86	64.72%
45.	五坐标单主轴数控龙门铣床	1,746.05	1,168.10	66.90%
46.	五坐标数控龙门铣床	2,791.49	2,492.40	89.29%
47.	五坐标蒙皮立体切割机	4,054.58	2,980.99	73.52%
48.	xx 自动加工系统	2,058.22	1,458.15	70.85%
49.	橡皮囊液压机	2,369.20	71.08	3.00%
50.	橡皮囊液压机	2,505.52	1,123.48	44.84%
51.	纵向蒙皮拉身机	1,986.37	59.59	3.00%
52.	横向蒙皮拉伸机	2,091.70	62.75	3.00%
53.	热成形机	1,319.41	268.92	20.38%
54.	数控滚弯机	1,363.16	766.46	56.23%
55.	超塑成型机	2,659.25	1,769.07	66.53%
56.	五轴数控法向自动钻铆机系统	3,071.58	2,742.49	89.29%
57.	xx 精加工系统	5,756.12	3,725.59	64.72%
58.	1# 部装厂空调系统	1,087.72	698.91	64.25%
59.	热压罐	1,394.34	248.82	17.85%
60.	热压罐	2,237.42	1,360.69	60.82%
61.	xx 扫描系统	2,889.20	1,541.83	53.37%
62.	扫描检测系统	1,188.17	19.49	1.64%
63.	立式真空油淬炉	1,305.41	643.44	49.29%
64.	大型卧式钛合金真空除应力设备	5,217.82	4,548.87	87.18%
65.	真空电子束焊机	1,729.33	972.34	56.23%
66.	编织物缝合系统	1,982.31	1,439.05	72.59%
67.	自动铺带机	3,682.79	2,673.51	72.59%
<b>合计</b>		<b>142,634.06</b>	<b>67,374.19</b>	<b>45.23%</b>

注：成新率=账面净值/账面原值

成飞集团主要固定资产的所有权和使用权的取得合法有效，资产权属清晰。除威特电喷以其房产为自身金融债务设定抵押担保外，成飞集团的主要固定资产

不存在抵押、质押或担保等权利受到限制的事项。

## （2）无形资产情况

截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集团无形资产的详细情况如下：

单位：万元

无形资产类别	账面原值	累计摊销	减值准备	账面净值
土地使用权	192,037.38	1,352.59	-	190,684.79
软件	5,919.51	2,138.06	-	3,781.45
专利技术	4,313.36	1,441.38	-	2,871.98
商标权	5.29	5.29	-	-
合计	<b>202,275.54</b>	<b>4,937.32</b>	-	<b>197,338.21</b>

### ① 土地使用权

截至本报告书签署日，成飞集团及其下属子公司拥有 26 宗土地使用权，面积合计为 376.06 万平方米，其中面积为 367.70 万平方米的 22 宗土地，原为登记在成飞集团名下的划拨土地，该等土地已经土地四川省国土资源厅《四川省国土资源厅关于核准成都飞机工业（集团）有限责任公司改制土地资产处置总体方案的复函》（川国土资函[2014]370 号）核准，同意按原用途以授权经营方式授权成飞集团经营管理，土地使用年期为 50 年，成飞集团正在办理该等土地的土地使用权证。

中航工业已就成飞集团及其下属企业待规范土地、房产出具承诺：

成飞集团实际占有和使用上述土地、房产，该等土地、房产的权属清晰，不存在争议或潜在争议，并没有因其暂未完成相关土地处置或暂未取得相关的产权证书而受到重大不利影响，也不存在因此导致成飞集团产生重大损失以致于不符合本次重组条件的情形。中航工业将积极敦促成飞集团尽快办理完毕上述土地的相关处置手续和权属登记手续，并最迟在本次重组申请材料上报中国证监会前完成并取得相应的产权证书。如果有关规范事项未能按期办理完毕，在不影响标的公司资产完整性和正常生产经营，且不构成对本次重组方案重大调整的前提下，中航工业将采取可行的方式将相关土地或房产调整出本次重组注入资产范围，或采取其他符合法律、法规的方式进行规范。

截至本报告书签署日，成飞集团已经取得权属证明的土地使用权情况如下：



序号	土地使用证编号	土地使用权人	座落	使用权类型	用途	使用权面积（平方米）	终止日期
1.	川国用（2001）字第00055号	成飞集团	成都市黄田坝成飞公司厂区内	作价入股	工业	4,469.42	2051.3.1
2.	川国用（2001）字第00056号	成飞集团	成都市黄田坝成飞公司厂区内	作价入股	工业	2,974.27	2051.3.1
3.	川国用（2001）字第00058号	成飞集团	成都市黄田坝成飞公司厂区内	作价入股	工业	4,149.17	2051.3.1
4.	成高国用（2005）第9217号	威特电喷	高新区西部园区起步区南片区	出让	工业	72,002.36	2055.4.7
合计						<b>83,595.22</b>	-

2014年8月22日，威特电喷与浙商银行股份有限公司成都经济开发区支行签订了《最高额抵押合同》（合同编号：651208 浙商银高抵字[2014]第00013号），约定威特电喷以其坐落于成都市高新区（西区）西源大道84号1栋1-4层的房屋（成房权证监证字第1791383号）为其向浙商银行股份有限公司成都经济开发区支行的3,000万元借款（借款期限一年）设定抵押担保。根据《中华人民共和国物权法》第一百八十三条的相关规定，威特电喷上述房屋占用范围内的土地使用权（上表第4项）视为一并抵押。









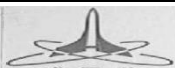





成飞集团的上述土地使用权权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷；除威特电喷上述已被设定抵押的房屋所在土地使用权外，成飞集团拥有的土地使用权不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

## ② 商标、专利

截至本报告书签署日，成飞集团及其下属子公司常用商标情况如下：

序号	商标名称	证载注册人	注册号	核定商品类别	有效期
1	<b>WEILONG</b>	成飞集团	10665284	12	至 2023.8.27
2	<i>Thunder/JF-17</i>	成飞集团	10665285	12	至 2023.8.27
3	<b>猛龙</b>	成飞集团	4784861	12	至 2019.10.20



序号	商标名称	证载注册人	注册号	核定商品类别	有效期
4		成飞集团	4784645	12	至 2018.10.6
5		成飞集团	4784869	12	至 2018.6.6
6	CHENG FEI	成飞集团	6832801	12	至 2020.6.20
7		成飞集团	6349497	12	至 2020.5.27
8		成飞集团	4784647	12	至 2018.6.6
9		成飞集团	4784862	12	至 2018.6.6
10	成飞天马	成飞集团	8120929	12	至 2021.3.20
11	成飞天翼	成飞集团	8120938	12	至 2021.3.20
12		成飞集团	775843	37	至 2015.1.13
13		成飞集团	4784643	37	至 2019.6.20
14		成飞集团	10665287	12	至 2023.11.13
15	CBJ	成飞集团	10428578	12	至 2023.3.20
16		成飞集团	320949	12	至 2018.8.9
17		成飞集团	4784871	37	至 2019.2.27
18		成飞集团	776300	39	至 2015.1.20
19		成飞集团	4784866	39	至 2019.2.13
20		成飞集团	8108745	7	至 2021.3.13
21		成飞集团	4784863	44	至 2019.2.27
22	CHENG FEI	成飞集团	6833414	44	至 2020.9.27

成飞集团拥有的上述重要商标权权属证书完备有效，权属清晰，不存在产权

纠纷或潜在纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

截至本报告书签署日，成飞集团及其下属子公司拥有的重要非涉密专利具体情况如下：

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日
1	成飞集团	发明	橡胶模污垢清洗胶料	ZL 02133913.9	2002.10.18	2004.5.5
2	成飞集团	发明	PMI 泡沫夹层结构的热成型方法	ZL 200510021884.X	2005.10.18	2009.8.26
3	成飞集团	发明	用于装配大长度车辆厢体的多状态复合型架	ZL 200610020998.7	2006.5.12	2009.5.6
4	成飞集团	发明	活动式特长异型材定位装置装配型架	ZL 200610020999.1	2006.5.12	2008.10.1
5	成飞集团	发明	用于大长度车辆零组件装配的滑轮定位装置	ZL 200610021000.5	2006.5.12	2008.6.25
6	成飞集团	发明	反加压模塑成型制造模	ZL 200610021432.6	2006.7.19	2009.8.5
7	成飞集团	发明	气密性试验件漏气检测装置	ZL 200610022013.4	2006.10.6	2009.7.22
8	成飞集团	发明	碳纤维复合材料制品的制孔工艺方法	ZL 200610022583.3	2006.12.22	2009.11.11
9	成飞集团	发明	综合检测数控铣床精度的"S"形检测试件及其检测方法	ZL 200710048269.7	2007.1.16	2009.3.11
10	成飞集团	发明	气动控制定位器	ZL 200710049704.8	2007.8.9	2009.1.21
11	成飞集团	发明	钛合金化铣溶液及其应用铣切工艺	ZL 200710049705.2	2007.8.9	2010.5.19
12	成飞集团	发明	热扩口氟塑料管的制造方法与成形模	ZL 200710050688.4	2007.12.4	2009.11.11

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日
13	成飞集团	发明	非平板复合材料制件的固化成型方法与成型模	ZL 200810045856.5	2008.8.22	2010.6.9
14	成飞集团	发明	连续无中断数控加工板形零件的方法	ZL 200810046241.4	2008.10.8	2010.6.9
15	成飞集团	发明	测量电动机构摇臂运动角位移指标的加载装置	ZL 200810046455.1	2008.11.4	2012.1.11
16	成飞集团	发明	适合大孔径自定心的靶球安装座	ZL 200810046597.8	2008.11.19	2010.12.29
17	成飞集团	发明	自锁式自定心靶球安装座	ZL 200810046598.2	2008.11.19	2011.3.30
18	成飞集团	发明	一种数控零件铣削加工夹紧方法	ZL 200810147630.6	2008.11.21	2011.5.11
19	成飞集团	发明	蜂窝零件的铣削方法	ZL 200810147813.8	2008.12.9	2010.8.11
20	成飞集团、南京工业大学	发明	热塑性聚酰亚胺基复合材料结构件-口盖的制备方法	ZL 200910216301.7	2009.11.23	2013.4.3
21	成飞集团	发明	检测数控设备坐标精度的测试方法	ZL 200910263451.3	2009.12.17	2011.12.7
22	成飞集团	发明	用五轴四联动的数控系统实现五轴五联动轨迹控制的方法	ZL 200910263453.2	2009.12.17	2012.9.12
23	成飞集团	发明	用于非数控加工数控机床上的组合旋转头	ZL 200910263454.7	2009.12.17	2011.10.12
24	成飞集团	发明	自动法向检测水切割弧形薄板喷嘴切割头的方法	ZL 200910263455.1	2009.12.17	2013.4.3
25	成飞集团	发明	无人驾驶遥控运送车	ZL 200910262304.4	2009.12.19	2012.1.11

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日
26	成飞集团	发明	同轴检测内孔和外圆同轴度误差的装置	ZL 200910262305.9	2009.12.19	2012.6.13
27	成飞集团	发明	双面压紧夹具	ZL 200910262306.3	2009.12.19	2012.7.25
28	成飞集团、西南交通大学	发明	刀杆不做径向运动的双刃镗刀头	ZL 200910263581.7	2009.12.25	2012.5.2
29	成飞集团	发明	工件连续外形面的简便柔性定位方法	ZL 200910263582.1	2009.12.25	2012.12.19
30	成飞集团	发明	带安全防护罩的C型柳卡	ZL 201010185765.9	2010.5.28	2013.7.31
31	成飞集团	发明	一种基于三角被测件的局域GPS测量精度评估方法	ZL 201010259293.7	2010.8.23	2013.7.31
32	成飞集团	发明	测量外形有复合角度的长度检测装置	ZL 201010578750.9	2010.12.7	2012.11.14
33	成飞集团	发明	球面关节轴承收口器	ZL 201010578739.2	2010.12.7	2012.11.14
34	成飞集团	发明	双段固持定位弯管零件的夹紧工装	ZL 201010616672.7	2010.12.28	2012.9.12
35	成飞集团、南京航空航天大学	发明	一种电动作动筒锁紧装置	ZL 201110073582.2	2011.3.25	2013.6.5
36	成飞集团	发明	多型号部件通用运输车	ZL 201110249583.8	2011.8.28	2013.7.31
37	成飞集团	发明	复合材料构件转角间隙的填充方法	ZL 201110445280.3	2011.12.27	2014.4.9

成飞集团拥有的上述专利权权属凭证完善，权属清晰，不存在产权纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

## 2、主要负债情况

截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集团负债情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 8 月 31 日	占比
<b>流动负债</b>		
短期借款	151,800.00	11.11%
应付票据	66,500.16	4.87%
应付账款	685,369.86	50.18%
预收款项	167,472.86	12.26%
应付职工薪酬	30,024.84	2.20%
应交税费	2,409.10	0.18%
应付利息	40.00	0.00%
其他应付款	43,411.85	3.18%
其他流动负债	51,866.84	3.80%
<b>流动负债合计</b>	<b>1,198,895.51</b>	<b>87.77%</b>
<b>非流动负债</b>		
长期借款	137,200.00	10.04%
专项应付款	-129,682.13	-9.49%
预计负债	52.60	0.00%
递延所得税负债	28,520.09	2.09%
其他非流动负债	130,900.00	9.58%
<b>非流动负债合计</b>	<b>166,990.56</b>	<b>12.23%</b>
<b>负债合计</b>	<b>1,365,886.07</b>	<b>100.00%</b>

成飞集团的负债主要由经营性应付款项和预收款项组成。除此以外，截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集团短期借款余额 15.18 亿元，其中信用借款 14.53 亿元，抵押借款 0.65 亿元；长期借款余额 13.72 亿元，均为信用借款；其他非流动负债 13.09 亿元，为计提的职工辞退、离职后福利；专项应付款借方余额 12.97 亿元，主要为成飞集团在实施有关国拨项目过程中垫支所致，待国拨资金拨付到位后，成飞集团将对该等专项应付款科目的借方余额予以冲销。

## 3、对外担保情况

截至本报告书签署日，成飞集团正在履行的对外担保情况（按本次重组完成后上市公司的合并报表口径）如下：

担保形式	担保合同编号	担保人	被担保人	担保权人	担保范围

担保形式	担保合同编号	担保人	被担保人	担保权人	担保范围
保证	交银 2002 年保字 0485 号	成飞集团	成都程航建筑装饰工程有限公司	交通银行成都分行	主合同项下贷款本金 96 万元及利息、复利、罚息和贷款人实现债权的相关费用

成飞集团对成都程航建筑装饰工程有限公司的担保不属于关联担保，并已计提预计负债，不会对成飞集团后续的盈利情况产生影响。

#### 4、关联方非经营性资金占用情况

截至本报告书签署日，成飞集团不存在被关联方非经营性资金占用情形。

### （六）主营业务发展情况

#### 1、主营业务及主要产品

成飞集团是我国歼击机研制、生产、出口的主要基地以及民机零部件重要制造商，是国家和省市的“重点优势企业”。

成飞集团按照“航空为本、军民结合，专业引领、聚合发展”的发展战略，确立了以歼击机生产为主、民机零部件制造以及柴油机电控燃油喷射系统等非航空产品研发生产相结合的业务格局。成飞集团主要业务及产品情况如下：

##### （1）防务航空装备业务及产品

防务航空装备的设计、研发和制造是成飞集团的核心业务。自成立以来，成飞集团累计生产交付了歼 5 系列、歼 7 系列、枭龙、歼 10 系列等型号歼击机超过 3,000 架，部分机型出口到全球十余个国家和地区，在国际军机市场上占据了重要的地位。最近三年，成飞集团防务航空装备收入稳步增长，军机外贸发展势头良好，军机研制有序推进，严格执行“批产一代、研制一代、探索一代”的研发战略。

##### （2）民用航空制造业务及产品

自上世纪 80 年代以来，成飞集团利用防务航空装备业务积累的技术优势发展民用航空零部件生产业务，最近三年，成飞集团代表性民用航空产品包括波音 747 零部件、波音 747 客改货零部件、空客 320 零部件等；此外，成飞集团的

民用航空零部件生产业务开始由单纯的航空零件生产向风险合作延伸，与世界著名的通用飞机制造商塞斯纳合资合作开发高端公务机型，未来高端公务机整机制造有望成为成飞集团新的业务增长点。

### **（3）非航空业务及产品**

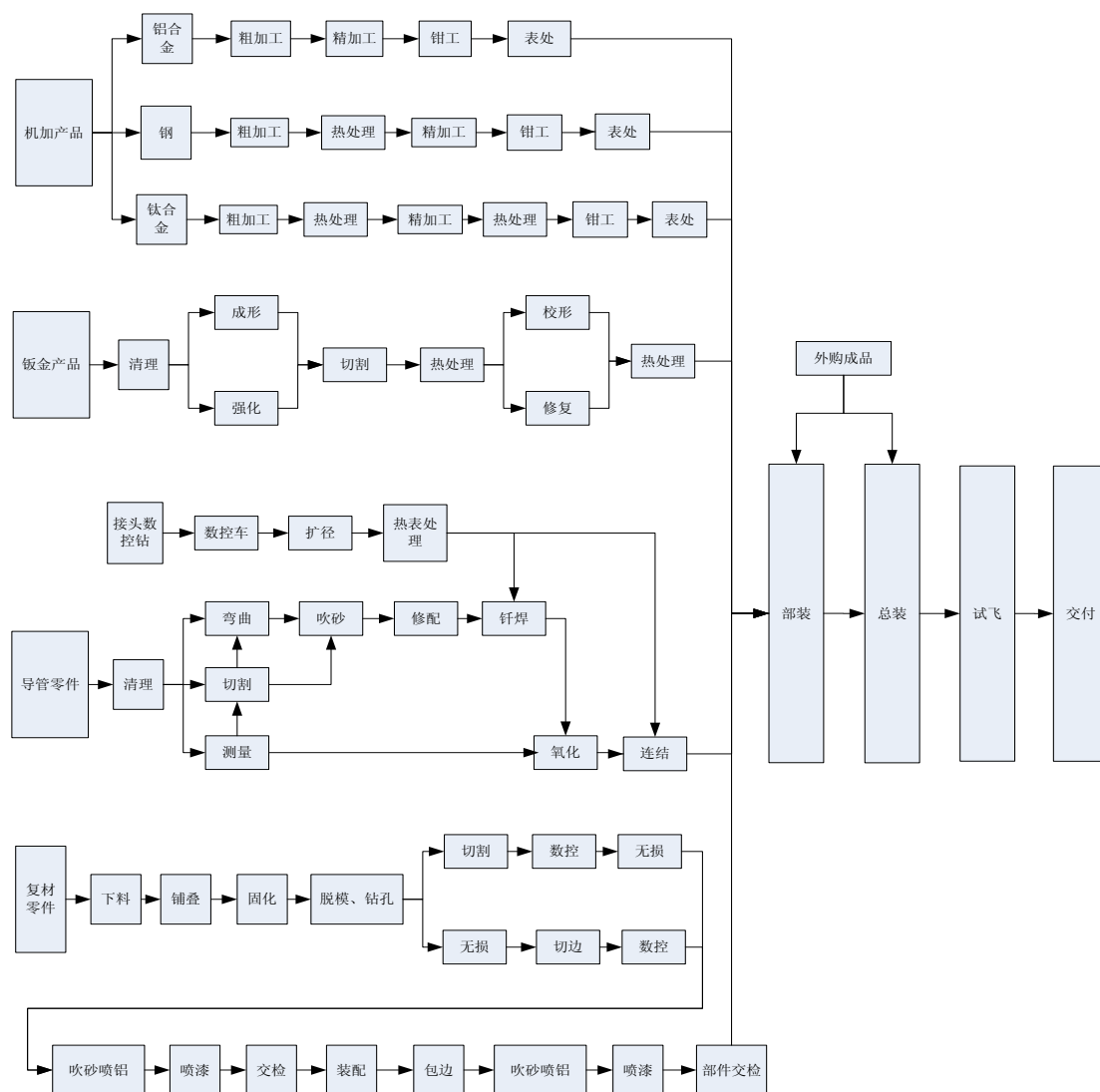
成飞集团的非航空产品业务主要为柴油电喷产品的研发和销售，系成飞集团部分下属企业利用集团技术与品牌优势衍生开发的业务。最近三年，成飞集团的非航空产品业务收入规模保持稳定，占成飞集团收入比例较低，对成飞集团经营业绩不构成实质性影响。

## **2、工艺流程图**

### **（1）防务航空装备业务**

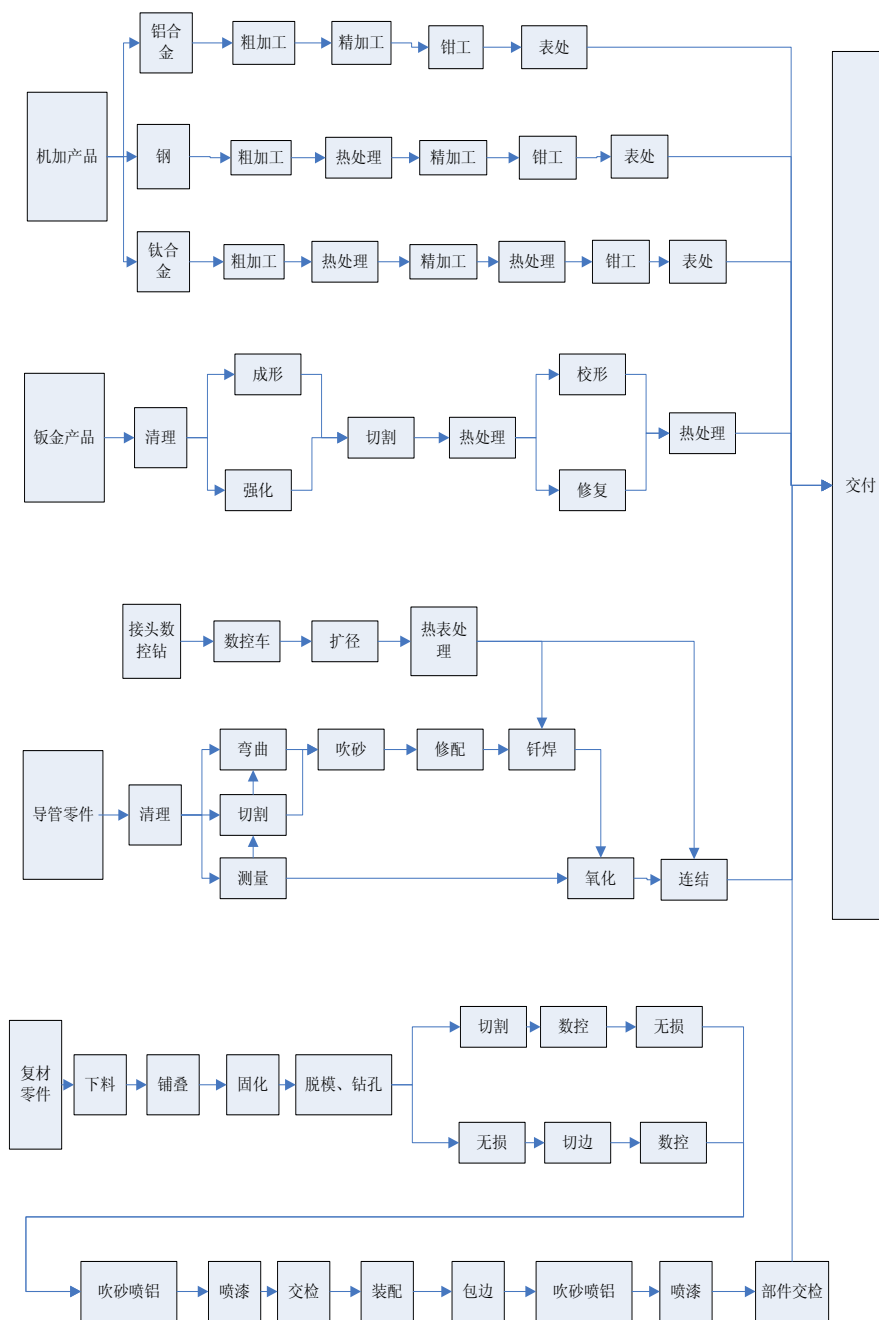
成飞集团防务航空装备业务的主要工艺流程如下：





## (2) 民用航空制造业务

成飞集团民用航空零部件业务的主要工艺流程如下：



### 3、主要经营模式

#### (1) 采购模式

成飞集团的采购业务主要根据公司三年滚动经营计划和民机项目计划开展，生产部门根据以上计划制定出生产大纲，采购部门结合上述计划和生产大纲，平衡库存后形成本部门的物资采购计划编制要求，报批准后实施采购。采购物资进场后，由质量检测部门进行检验，检验合格后物资入库，并提交财务部门办理付款。

成飞集团的采购内容主要为成品部件、金属材料和非金属材料。成品部件主要为具有独立、完整功能的飞机机载部件，如发动机、雷达、机电产品等；金属材料主要包括金属原材料、各类合金金属、锻铸件和螺钉、螺帽、铆钉等标准件；非金属材料主要为飞机制造使用的各类工艺辅料和生产用工具等。其中，成品部件的采购与生产计划相匹配，通常按需定点采购，采购价格由国家定价；金属材料中的合金金属和标准件通常采用多家供应商比质比价的方式确定供应商和采购价格，锻铸件则通常向1-3家供应商定点采购，通过价格谈判的方式确定采购价格；非金属材料中的工艺辅料通常向1-3家供应商定点、比价采购，生产用工具由于市场供应充足，主要采取比质比价的方式确定供应商和采购价格。

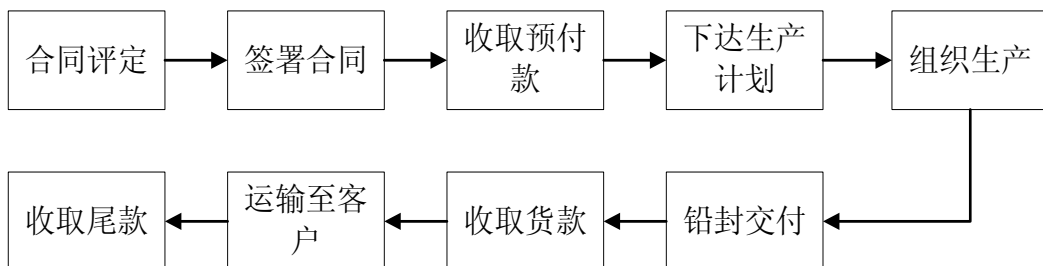
## （2）生产模式

成飞集团经营管理部负责管理和实施公司三年滚动经营计划，并负责与相关客户的联络、了解客户需求、接受客户订单；生产管理部负责编制和动态调整公司生产计划，从全局上统筹管理各生产单位的生产进度，并进行适当的调度；各生产单位依据公司级生产计划，负责编制本专业厂级的生产作业计划、工段/工位生产作业计划，并按照计划执行生产任务。

## （3）销售模式及定价方式

### ① 防务航空装备

成飞集团的防务航空装备在国内采取直销模式进行销售，在海外主要通过中航工业旗下的中航技进行销售。成飞集团经营管理部负责组织各业务部门与客户的长期联络、了解客户订单需求，组织销售合同签订前的合同评定工作、销售合同的签订和管理，并组织协调生产和售后服务。其主要业务流程如下：



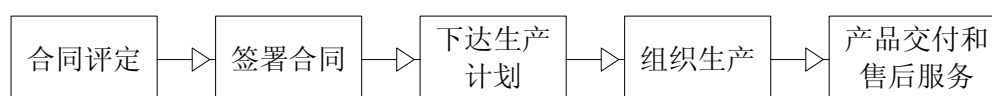
防务航空装备国内销售的价格遵循国家统一管理，其定价方式为国家定价，

详见本章“一、（六） 3、（3）销售模式及定价方式”。

防务航空装备的外贸价格系按照市场化原则定价，具体请见本报告书“第十一章 二、关联交易”。

## ② 民用航空产品

成飞集团民用航空产品在国内主要采取直销模式进行销售，在海外主要采取由中航工业旗下的中航国际代销的模式进行销售。成飞集团民机项目部负责与客户长期联系、了解其采购需求并签订合同。其业务流程如下：



民用航空产品的价格采用市场化方式，依据产品市场需求及供给能力并考虑综合造价后与客户协商确定销售价格。

## 4、主要产品的生产和销售情况

### （1）主营业务收入情况

最近两年及一期，成飞集团主营业务收入情况如下：

单位：万元

业务分部	2014年1-8月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
航空产品	42,594.63	66.63%	841,374.03	93.15%	680,029.90	93.05%
非航空产品	21,333.51	33.37%	61,832.24	6.85%	50,807.23	6.95%
合计	<b>63,928.14</b>	<b>100%</b>	<b>903,206.27</b>	<b>100%</b>	<b>730,837.13</b>	<b>100%</b>

注：防务航空产品的收入系国家秘密，本报告书未予单独披露。

由上表可见，最近两年，成飞集团的业务收入平稳增长，2014年1-8月主营业务收入远低于2013年全年数，主要由于：成飞集团的业务收入主要来源于防务航空装备产品，其中又以歼击机整机为主，受行业特点影响（详见本报告书“第九章交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析”），其第四季度的装备交付任务较为集中，因此其业务收入具有明显的季节性特征。根据成飞集团经审核的盈利预测报告，其2014年预计收入为1,085,557万元。

## （2）主要产品的产量和销量情况

最近两年及一期，成飞集团民用航空零部件业务的产量和销量如下：

单位：架

产品	期间	产量	销量	产销率
波音747零配件	2014年1-8月	881	881	100%
	2013年度	1409	1409	100%
	2012年度	1362	1362	100%
空客320零配件	2014年1-8月	954	954	100%
	2013年度	1494	1494	100%
	2012年度	1461	1461	100%
波音747客改货 零配件	2014年1-8月	3	3	100%
	2013年度	1	1	100%
	2012年度	37	37	100%
国内民机零配件	2014年1-8月	2	2	100%
	2013年度	2	2	100%
	2012年度	2	2	100%

注：防务装备产品的产量和销量为国家秘密，本报告书未予单独披露。

## （3）主要产品的用户及销售价格

成飞集团防务航空装备的客户主要为我国防务力量。如前所述，其定价方式为国家定价，产品价格相对稳定。相关产品价格为国家秘密，本报告书未予披露。

成飞集团代表性民用航空产品单价情况如下：

编号	产品名称	2013 年度	2012 年度
1	单通道飞机登机门	33,933.00 美元	33,933.00 美元
2	双通道飞机扰流片	86,060.00 美元	86,060.00 美元
3	单通道飞机地板格组件	20,389.00 美元	20,389.00 美元
4	单通道飞机后登机门	87,742.00 美元	87,742.00 美元
5	客改货飞机地板梁	254,000.00 美元	254,000.00 美元
6	单通道飞机机头组件	(人民币)4,000,000.00	(人民币)4,000,000.00

目前，成飞集团民用航空零件制造业务的客户主要为国内外民用飞机部装或主机生产企业，其价格遵循市场化定价方式。

## （4）前 5 名客户的销售情况

最近两年及一期，成飞集团前五名客户合计收入如下：

单位：万元

项目	2014 年度 1-8 月	2013 年度	2012 年度
前五大客户销售金额	50,696.75	860,727.55	687,273.05
占营业收入比例	73.31%	94.25%	92.90%

注：中航工业及其下属企业已经作为一个客户合并统计；成飞集团客户信息涉及国家秘密，本报告书不逐一披露。

成飞集团前五大客户收入占比较高，且存在向单个客户销售比例超过主营业务收入 50%的情况，2012 年度和 2013 年度该客户为非关联方客户，2014 年 1-8 月该客户为关联方中航工业系统内单位。

成飞集团业务收入存在上述特点主要由于：成飞集团收入主要来源于歼击机整机和航空零部件的销售，由于歼击机为航空产业链终端的整机产品，直接向最终用户供应，因此客户较为集中；航空零部件产品主要供应中航工业系统内其他企业、其他境内外整机制造商或最终用户，客户亦较为集中。综上，成飞集团客户较为集中系我国航空产业特点及成飞集团处于产业链终端所致，并不会对其经营产生重大不利影响，成飞集团亦不存在对特定客户的重大依赖。

## 5、主要原材料及能源供应情况

### （1）主要原材料采购情况

成飞集团生产主要原材料包括成品部件、金属原材料、锻铸件、标准件、非金属材料、辅助材料等。其中，成品部件种类繁多，主要供应商亦达近百家企业，主要集中在中航工业系统内单位；针对每一个特定成品部件，成飞集团一般向 1-3 家供应商定点采购，并与该等供应商保持了长期、稳定的合作关系，确保了所采购产品的质量和及时交付。成飞集团生产所需的金属材料、锻铸件和部分非金属材料属于特殊材料，供应商相对固定，供货关系稳定。除此以外，成飞集团其他原材料主要采用比质比价的方式采购，供应商较为分散。

最近两年及一期，成飞集团主要原材料采购金额及占当期成本的比重情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 1-8 月	2013 年度	2012 年度
----	--------------	---------	---------

	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例
成品部件	255,131.66	418.14%	372,502.03	47.02%	350,007.12	55.36%
金属材料	30,293.11	49.65%	70,198.88	8.86%	42,670.02	6.75%
锻铸件	17,173.22	28.15%	28,588.70	3.61%	26,078.80	4.12%
标准件	19,662.31	32.23%	20,235.60	2.55%	25,094.90	3.97%
非金属材料	11,234.27	18.41%	17,626.02	2.22%	10,936.03	1.73%
辅助材料	16,718.30	27.40%	21,731.16	2.74%	23,041.98	3.64%
合计	<b>350,212.87</b>	<b>573.98%</b>	<b>530,882.39</b>	<b>67.01%</b>	<b>477,828.85</b>	<b>75.58%</b>

成飞集团 2014 年 1-8 月原材料采购金额超出当期主营业务成本，主要系防务航空装备行业产品交付、收入确认、成本结转集中于第四季度所致，该行业的季节性特征具体情况请见本报告书“第九章 董事会就本次交易对公司影响的讨论与分析 二、交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析”的有关内容。

## （2）能源动力采购情况

成飞集团生产所需要的能源动力主要为水、电力、煤、天然气和油料。上述能源动力市场供应充足，能够满足成飞集团生产所需。其中，水、电、天然气根据实际耗用量按月支付；煤炭、燃油集中采购。

最近两年及一期，成飞集团能源动力采购情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 1-8 月		2013 年度		2012 年度	
	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例
水	593.49	0.97%	778.67	0.10%	844.23	0.13%
电	8,719.65	14.29%	12,738.94	1.61%	13,342.36	2.11%
煤	2,029	3.33%	3,143.7	0.40%	2,898.46	0.46%
天然气	18.78	0.03%	60.54	0.01%	125.94	0.02%
油料	877.17	1.44%	1,743.53	0.22%	2,792.92	0.44%
合计	<b>12,238.09</b>	<b>20.06%</b>	<b>18,465.38</b>	<b>2.33%</b>	<b>20,003.91</b>	<b>3.16%</b>

## （3）主要原材料和能源的采购价格变动趋势

成飞集团采购的成品部件主要为具有独立、完整功能的飞机机载部件，其采购价格亦由国家定价，由于采购价格属于国家秘密，本报告书未予披露。

最近两年及一期，成飞集团采购的金属原材料品类繁杂，各类材料涨跌情况



不尽相同，但整体趋势持平，具体情况如下：

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
合金钛（元/千克）	980	980	980
合金铝（元/千克）	148	148	148
合金钢（元/千克）	13.4	13.4	13.4
不锈钢（元/千克）	55	55	49

成飞集团采购的能源动力中，水、电和天然气价格由政府统一定价；油料、煤属国家调控物资，价格受政府指导价格影响。

最近两年及一期，成飞集团采购的能源动力的价格变化如下：

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
水（元/吨）	1.96	1.76	1.76
电（元/千瓦时）	0.77	0.85	0.8337
天然气（元/标准立方米）	3.25	2.86	2.59
煤（元/吨）	815	830	895
油料（元/吨）	7,900	8,000	8,000

#### （4）前5名供应商采购情况

最近两年及一期，成飞集团向前五大供应商采购的情况如下：

单位：万元

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
前五大供应商采购金额	306,081.99	520,624.35	469,670.34
前五大供应商占主营业务成本的比例	501.65%	65.71%	74.29%

注：中航工业及其下属企业已经作为一个供应商合并统计；成飞集团供应商信息涉及国家秘密，本报告书未予逐一披露。

成飞集团向前五大供应商采购金额占主营业务成本的比例较高，且存在单个供应商（即中航工业及其下属企业）采购额超过主营业务成本 50%的情况，这主要由于：为保障国家秘密安全、确保产品质量及方便协调生产任务，我国防务航空装备的生产集中于中航工业系统内；另一方面，飞机生产所涉环节多、相关零部件多达数千种、加工技术要求高，因此中航工业系统内需进行专业化分工，形成各厂商间产品配套和定点采购的业务模式，成飞集团作为中航工业系统内防务航空装备板块的主要整机厂之一，负责歼击机的部装、总装环节，因此存在向中航工业下属其他单位采购所需零部件的情况。上述采购的定价遵循国家相关规

定，不存在关联定价不公允的情况，具体情况请见本报告书“第十一章 同业竞争和关联交易 二、关联交易”的有关内容。

## 6、主要经营资质情况

成飞集团为防务航空装备的合格供应商，拥有《武器装备科研生产许可证》、《装备承制单位注册证书》、《一级保密资格单位证书》、《武器装备质量体系认证证书》等生产经营所需的相关资质。

## 7、主要生产技术情况

截至本报告书签署日，成飞集团拥有的核心技术情况如下：

序号	技术名称	技术水平
1	飞机总体综合设计技术	国内领先
2	气动相关性综合修正技术	国内领先
3	飞机机电综合管理技术	国内领先
4	飞机结冰探测与防除冰技术	国内领先
5	液压系统设计技术	国内领先
6	飞控/导航系统设计与综合技术	国内领先
7	发动机综合控制系统设计	国内领先
8	综合航电顶层设计技术	国内领先
9	全机电磁兼容设计技术	国内领先
10	健康诊断技术	国内领先
11	地面站通用化技术	国内领先
12	翼尖拉烟设计技术	国内领先
13	光、机、电一体化设计技术	国内领先
14	武器系统综合技术	国内领先
15	综合测试设备技术	国内领先
16	可靠性系统工程设计技术的集成应用	国内领先
17	航电系统综合试验技术	国内领先
18	机载设备综合测控技术	国内领先
19	数字化制造应用技术	国内领先
20	大型结构件数控加工技术	国内领先
21	复合材料新结构制造与检测技术	国内领先
22	机翼壁板喷丸成形和强化技术	国内领先
23	先进飞机装配与检测技术	国内领先
24	钛合金复杂结构零件制造技术	国内领先
25	抗疲劳增强制造技术	国内领先
26	飞机液压、燃油系统污染控制技术	国内领先

序号	技术名称	技术水平
27	蒙皮数控成形（拉伸、滚弯）技术	国内领先
28	大型壁板超声波校正技术	国内领先
29	导管数控加工技术	国内领先
30	真空电子束焊接	国内领先
31	铝合金精密化铣技术	国内领先
32	钛合金化铣工艺技术	国内领先
33	在线检测技术	国内领先
34	航空产品统计过程控制及预警技术	国内领先
35	数字化检测系统整体集成解决技术	国内领先
36	航空产品数字化异地多厂所协同研制技术	国内领先
37	全三维无图化航空产品集成制造技术	国内领先

## 8、质量管理体系

### （1）质量管理体系认证

2012年1月17日，成飞集团通过中国新时代认证中心审核，获得《武器装备质量体系认证证书》，证书编号为12JB011，其军机质量体系符合国家军用标准GJB9001B-2009的要求，证书有效期至2016年1月16日。

2012年7月13日，成飞集团通过中国合格评定国家认可委员会认证，获得计量检测中心校准和检测认可证书，证书编号为CNASL1056，证书有效期至2015年7月12日。

2013年9月1日，成飞集团通过国家国防科技工业局认证，获得国防计量技术机构许可证书，证书编号为国防军工-JLJG-2-041，证书有效期至2016年8月31日。

2012年3月2日，成飞集团通过四川省质量技术监督局认证，获得计量检定、校准和检测授权证书，证书编号为（川）法计（2012）4023号，证书有效期至2016年3月1日。

### （2）产品认证

成飞集团共有34项民机转包项目的喷丸、热处理、化学处理、无损检测、复合材料、材料测试等7项特种工艺通过PRI（Performance Review Institute）国际认证机构的认证。

### （3）质量控制标准

成飞集团产品和生产过程遵循的标准包括国家标准、国家军用标准、航空航天行业标准及其他相关标准，其中国家标准 1,286 项、国家军用标准 660 项、航空行业标准 2,394 项、企业标准 2,815 项。该等标准体系对成飞集团的产品和生产过程提供了有效保障。

### （4）质量管理体系

成飞集团以 GJB9001B《质量管理体系要求》、KJB9001《航空军工产品承制单位质量管理体系要求》和 AS9100C《航空-航天及国防组织质量管理体系要求》标准的要求，构建了适用于军用产品、国际航空民用产品的质量管理体系。其中适用于军品生产的质量管理体系包括质量手册 1 份，质量体系程序 59 份；适用于民机生产的质量体系包括质量手册 1 份，质量体系程序 60 份。

### （5）质量纠纷

成飞集团严格执行产品质量控制标准，对产品生产和交付后出现的质量问题及时进行解决，并定期开展质量走访和技术服务保障工作，及时跟踪和了解顾客需求，截至本报告书签署日，成飞集团不存在因产品质量引起的重大质量纠纷和质量投诉的情形。

## 9、安全生产及环境保护情况

### （1）安全生产情况

成飞集团建立了环境/职业健康安全管理体系，涵盖了科研、生产、试验、服务各个环节的全方位安全生产管理要求，建立了《危险点管理程序》、《新、改、扩建项目安全管理程序》、《生产安全事故调查处理程序》等一系列的文件规范，包括 1 个手册，67 个程序文件，494 个作业指导书，为成飞集团的安全生产长效机制奠定了基础。成飞集团已于 2013 年 12 月通过了国家安全生产标准化一级单位的审核。

2014年7月1日，成都市安全生产监督管理局对成飞集团出具了《证明》，证明成飞集团“自2011年1月1日至本证明出具日，该公司能够遵守安全生产管理相关法律、法规及规范性文件的规定，具备安全生产条件，不存在违反安全生产管理方面的法律、法规及规范性文件的行为，也不存在因违反安全管理等方面的法律/法规和规范性文件而收到行政处罚的情形”。

## （2）环境保护情况

成飞集团严格执行国家及地方环境保护的相关法律法规，高度重视项目建设和生产经营中的环境保护工作。成飞集团“三废”排放均满足现行环保标准的管理要求，配有相应的污染处理设施，并纳入公司日常的管理与考核中。

成都市青羊区环境保护局于2014年7月7日出具证明文件，证明成飞集团“自2011年1月1日至本证明出具日，该公司在辖区内的生产经营活动符合国家及地方有关环境保护法律法规的要求和标准，无环保违法行为的记录，亦不存在因违反环境保护方面的法律法规而被处罚的情形”。

## （七）最近两年及一期财务情况

最近两年及一期，成飞集团经审计的模拟合并财务报表主要数据如下：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	1,768,866.05	1,430,455.55	1,420,726.39
负债总计	1,365,886.07	1,126,119.06	1,171,863.80
股东权益	402,979.98	304,336.50	248,862.58
归属于母公司所有者权益	392,846.86	303,777.85	248,315.67
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	69,153.31	913,217.95	739,785.17
利润总额	-41,405.63	41,995.26	29,999.14
净利润	-35,538.68	38,040.84	25,687.79
归属于母公司净利润	-35,316.15	38,026.11	25,701.59

成飞集团2013年度营业收入比2012年度增加23.44%，净利润比2012年度增加48.09%，其主要原因是产品销售量增加所致。

成飞集团2014年1-8月收入较低、净利润为负，主要系航空装备行业的季度性特点所致，具体情况详见本报告书“第九章 董事会就本次交易对公司影响

的讨论与分析 二、交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析”。

成飞集团 2014 年 8 月 31 日净资产较上年末增加 32.41%，主要原因为无形资产中的土地使用权由划拨地转为授权经营地，导致无形资产账面净值增加 16.38 亿元。

#### （八）最近三年增资、股权转让等事项涉及的评估情况

根据中航工业 2014 年 4 月 9 日出具的《关于将中航工业成飞持有部分股权及资产划转至中航工业航空装备的通知》（航空战略[2014]425 号），成飞集团将：  
1、成飞企业管理公司 100%股权划（资产账面净值为 200 万元）无偿划转至装备公司；  
2、将相关不适合上市的资产及负债（资产账面净值为 53,003.30 万元）无偿划转至成飞企业管理公司，该次无偿划转不涉及资产评估。

根据中航工业 2014 年 7 月 31 日出具的《关于将中航工业成飞所持部分资产及负债划转至成飞企业管理公司的通知》（航空战略[2014]1009 号），成飞集团将相关资产及负债无偿划转至成飞企业管理公司，划转净资产账面价值为 14,467.69 万元，该次无偿划转不涉及资产评估。

成飞集团最近三年未发生增资、股权转让等相关事宜，亦未涉及与之相关的评估事项。

#### （九）与本次重组有关的债权债务处理

本次重组中，本公司收购成飞集团 100%股权，不涉及债权债务转移。就成飞集团的金融机构贷款，成飞集团已根据其及相关金融机构债权人签署的贷款合同的约定，就本次重组事项向相关金融机构债权人发出通知，并取得了相关金融机构对成飞集团参与本次重组并继续履行相关贷款合同的同意。

#### （十）诉讼、仲裁事项

截至本报告书签署日，成飞集团不存在对其持续生产经营或本次重组的实施具有实质性影响的重大诉讼、仲裁事项。

### 三、洪都科技

#### （一）基本情况

公司名称：	江西洪都科技有限责任公司
成立时间：	2014年4月1日
注册资本：	200万
公司类型：	有限责任公司
法定代表人：	张波
注册地址：	南昌市高新区创新一路59号高新低碳创新创业园3号楼3层
主要办公地点：	南昌市高新区创新一路59号高新低碳创新创业园3号楼3层
营业执照注册号：	360104210036289
税务登记证号码	360106098634529
经营范围：	航空飞行器的设计、试验、生产、加工、维修、装卸及销售。（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

#### （二）洪都科技历史沿革

##### 1、公司的设立

洪都科技系由洪都集团为本次重组设立并用以承接空面导弹研制生产业务相关资产的全资子公司。

洪都集团前身为国营洪都机械厂，1986年更名为南昌飞机制造公司，1998年改制为有限责任公司并更名为江西洪都航空工业集团有限责任公司。洪都集团是我国重要的教练机及空面导弹研制基地。截至本报告书签署日，洪都集团的注册资本为70,472万元。中航工业持有洪都集团100%的股权。

2014年3月，洪都集团召开公司总经理办公会审议通过了设立全资子公司江西洪都科技有限责任公司的议案，由洪都集团以200万元现金出资设立洪都



科技，洪都集团持有其 100% 股权。

2014 年 4 月 1 日，洪都科技完成公司设立的工商登记。

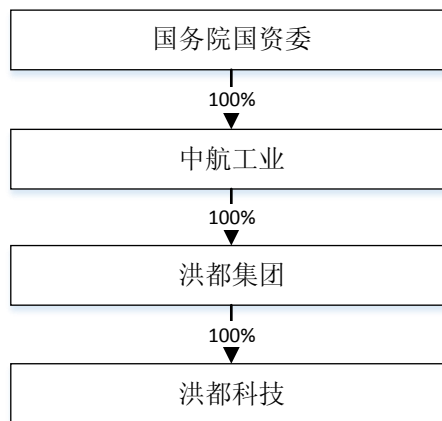
## 2、历次股本变更

洪都科技自设立以来未发生过股本变更。

### （三）产权及控制关系

#### 1、股权结构

本次交易前，洪都科技的股权结构及控制关系如下图所示：



#### 2、标的资产权属及章程对本次重组的影响

洪都科技是合法存续的有限责任公司。洪都集团合法拥有洪都科技 100% 股权完整的所有权，不存在通过信托或委托持股方式代持的情形，不存在法律纠纷，不存在抵押、质押、留置等任何担保权和其他第三方权利或其他限制转让的合同或约定，亦不存在被查封、冻结、托管等限制其转让的情形。

截至本报告书签署日，洪都科技的《公司章程》中不存在影响本次交易的内容，也不存在其他影响洪都科技独立性的协议或其他安排。

洪都集团将洪都科技 100% 股权转让给上市公司不存在法律障碍。

#### 3、原高管人员的安排

本次重组完成后，洪都科技管理团队将保持不变，暂未有调整计划。

#### （四）下属参控股公司情况

截至本报告书签署日，洪都科技无下属参控股子公司。

#### （五）主要资产权属、主要负债、对外担保及关联方资金占用情况

##### 1、主要资产情况

##### （1）固定资产情况

截至 2014 年 8 月 31 日，洪都科技固定资产情况如下：

单位：万元

固定资产类别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	平均成新率
房屋及建筑物	2,247.52	571.78	-	1,675.74	74.56%
机器设备	31,849.33	20,719.73	-	11,129.60	34.94%
运输工具	866.57	499.06	-	367.51	42.41%
合计	<b>34,963.42</b>	<b>21,790.57</b>	-	<b>13,172.85</b>	<b>37.68%</b>

注：平均成新率 = 账面价值/账面原值

##### ① 房屋建筑物

截至本报告书签署日，洪都科技拥有房产共计 34 项，面积合计 32,758.66 平方米，均已取得房产证，具体如下：

单位：平方米

序号	房产证号	坐落位置	建筑面积
1	洪房权证青云谱区字第 1000953414 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 628#（第 1 层）	262.68
2	洪房权证青云谱区字第 1000953415 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 674-1#（水泵房）（第 1 层）	42.88
3	洪房权证青云谱区字第 1000953416 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 629#（仓储）（第 1 层）	323.59
4	洪房权证青云谱区字第 1000953417 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 630#（培训）（第 1-5 层）	3,903.08
5	洪房权证青云谱区字第 1000953418 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 631#（培训）（第 1-6 层）	3,997.77
6	洪房权证青云谱区字第 1000953422 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 634#（第 1-3 层）	2,522.52
7	洪房权证青云谱区字第 1000953423 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 676#（第 1 层）	296.72
8	洪房权证青云谱区字第 1000953424 号	青云谱区新溪桥洪都生产区内 649#（质量检测）（第 1-2 层）	473.92

9	洪房权证青云谱区字第 1000953428号	青云谱区新溪桥洪都生产区内食 堂（餐饮）（第1层）	733.02
10	高房权证相字第 1034616 号	相城镇洪都生产区	1,131.00
11	高房权证相字第 1034621 号	相城镇洪都生产区	46.06
12	高房权证相字第 1034617 号	相城镇洪都生产区	104.23
13	高房权证相字第 1034620 号	相城镇洪都生产区	118.31
14	高房权证相字第 1034615 号	相城镇洪都生产区	897.25
15	高房权证相字第 1034618 号	相城镇洪都生产区	785.03
16	高房权证相字第 1034614 号	相城镇洪都生产区	1,131.87
17	高房权证相字第 1034612 号	相城镇洪都生产区	849.99
18	高房权证相字第 1034613 号	相城镇洪都生产区	1,013.89
19	高房权证相字第 1034619 号	相城镇洪都生产区	118.31
20	洪房权证青云谱区字第 1000997257号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 506（第1层）	661.75
21	洪房权证青云谱区字第 1000997265号	青云谱区江西洪都航空工业集团 公司生产区 680-1 号环境与可靠性 实验室（第1层）	506.71
22	洪房权证青云谱区字第 1000997266号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 西 714 栋（第1层）	315.00
23	洪房权证青云谱区字第 1000997025号	青云谱区新溪桥洪都集团 677 号 厂房（第1层）	1,466.84
24	洪房权证青云谱区字第 1000997264号	青云谱区新溪桥南昌飞机制造公 司院内 639 栋辅助楼（第1-2层）	405.81
25	洪房权证青云谱区字第 1000997263号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 648 栋（第1层）	67.64
26	洪房权证青云谱区字第 1000997260号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 639-1（第1层）	38.16
27	洪房权证青云谱区字第 1000997259号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 西 741 栋（第1-2层）	2,000.00
28	洪房权证青云谱区字第 1000997258号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 西 718 栋（第1-2层）	1,900.72
29	洪房权证青云谱区字第 1000997254号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 西 742 栋（第1层）	728.00
30	洪房权证青云谱区字第 1000997253号	青云谱区新溪桥南昌飞机制造公 司院内 638 栋（第1层）	1,019.72
31	洪房权证青云谱区字第 1000997023号	青云谱区新溪桥南昌飞机制造公 司院内 675 栋（第1层）	95.52
32	洪房权证青云谱区字第 1000997024号	青云谱区新溪桥南昌飞机制造公 司院内 638 栋（第1层）	578.76
33	洪房权证青云谱区字第 1000997250号	青云谱区新溪桥洪都集团厂区内 507 栋（第1-3层）	2,085.47
34	洪房权证青云谱区字第 1000997252号	青云谱区新溪桥南昌飞机制造公 司院内 672 栋（第1-2层）	2,136.44

## ② 主要生产设备

截至 2014 年 8 月 31 日，洪都科技拥有的重要生产设备主要包括半备弹综合测试系统等，其中核心设备（原值 500 万元以上）的情况如下：

单位：万元

序号	设备名称	账面原值	账面净值	成新率
1	半备弹综合测试系统	1,060.62	389.18	36.69%
2	导弹综合测试系统	1,045.79	376.72	36.02%
3	全弹综合测试系统	1,000.83	225.99	22.58%
4	导弹综合测试系统	898.00	202.77	22.58%
5	红外成像系统模拟器	627.27	170.41	27.17%
6	导弹综合测试设备	599.70	571.63	95.32%
7	全封闭组合电器	500.54	49.38	9.87%

注：成新率=账面净值/账面原值

洪都科技的主要固定资产的所有权和使用权的取得合法有效，资产权属清晰，不存在抵押、质押或担保等权利受到限制的事项。

## （2）无形资产情况

截至 2014 年 8 月 31 日，洪都科技无形资产情况如下：

单位：万元

无形资产类别	账面原值	累计摊销	减值准备	账面净值
土地使用权	3,019.18	893.25	-	2,125.93
软件	201.30	201.14	-	0.16
合计	<b>3,220.48</b>	<b>1,094.39</b>	-	<b>2,126.09</b>

### ① 土地使用权

截至本报告书签署日，洪都科技拥有 4 宗土地使用权，面积合计为 24.60 万平方米，均已取得土地使用权证，具体情况如下：

序号	宗地号	坐落位置	取得方式	用途	终止日期	宗地面积（平方米）
1	洪土国用（登谱 2014）第 D016 号	江西南昌新溪桥	授权经营	工业	2049.4.30	83,903.79
2	高国用（2014）第 1897 号	高安市相城镇会上行政村	授权经营	工业	2057.2.11	43,124.53
3	高国用（2014）第 1898 号	高安市相城镇会上行政村	授权经营	工业	2057.2.11	853.28
4	高国用（2014）	高安市相城镇	授权	工业	2057.2.11	118,081.97

第 1899 号	会上行政村	经营		
----------	-------	----	--	--

洪都科技的上述土地使用权权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

## ② 商标、专利

洪都科技生产的空面导弹通常以型号作为标识，商标对洪都科技的生产经营及产品销售不产生实质性作用。截至本报告书签署日，洪都科技未拥有任何商标，也没有正在申请的注册商标。

截至本报告书签署日，洪都科技共拥有专利 51 项，其中发明专利 9 项、实用新型专利 42 项，具体情况如下：

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	过户申请申请日	授权公告日
1	洪都科技	发明专利	收放式外挂设备挂飞支架	200810136580.1	20081223	20120425
2	洪都科技	发明专利	抗负过载双室供油装置与方法	200810136578.4	20081223	20130724
3	洪都科技	发明专利	火工品点火电特性的模拟装置及其方法	200910186376.5	20091029	20110420
4	洪都科技	发明专利	一种气体管道快速连接装置	201010602703.3	20101223	20120208
5	洪都科技	发明专利	一种大展弦比翼型结构的制造方法	201010602706.7	20101223	20130313
6	洪都科技	发明专利	交叉折叠翼传动装置	201010602705.2	20101223	20130327
7	洪都科技	发明专利	一种无线电高度回波信号传真系统与方法	201010602707.1	20101223	20120926
8	洪都科技	发明专利	可偏转折叠的连接机构	201110262321.5	20110906	20130807
9	洪都科技	发明专利	一种尾翼横向折叠机构	201110265800.2	20110909	20130717
10	洪都科技	实用新型	油箱增压供油装置	200820199628.9	20081223	20091125
11	洪都科技	实用新型	拉索式电器开关	200920189338.0	20090929	20100901
12	洪都科技	实用新型	一种贮运箱自动控制换气装置	200920189339.5	20090929	20100721
13	洪都科技	实用新型	改进的电动单梁	200920188949.3	20091029	20100901

			起重机结构			
14	洪都科技	实用新型	免维护高压贮气瓶给合装置	201020154797.8	20100409	20110105
15	洪都科技	实用新型	一种飞行器外挂物可快速自动分离的连接装置	201020677139.7	20101223	20110907
16	洪都科技	实用新型	一种大展弦比翼型结构	201020677138.2	20101223	20110803
17	洪都科技	实用新型	一种金属/复合材料钉型连接结构	201020677140.X	20101223	20110810
18	洪都科技	实用新型	一种自动化测试设备快速自检系统	201020677136.3	20101223	20110914
19	洪都科技	实用新型	气压高度模拟器管路中空速管快速安装夹具	201020681793.5	20101227	20110831
20	洪都科技	实用新型	用输油管路冷却飞行器电子设备舱中电子设备的装置	201020681796.9	20101227	20110810
21	洪都科技	实用新型	一种新型搭接锁	201020681791.6	20101227	20110629
22	洪都科技	实用新型	一种飞行器用抗过载供油装置	201020681767.2	20101227	20110727
23	洪都科技	实用新型	飞行器用机动飞行状态下连续供油系统	201020681773.8	20101227	20110824
24	洪都科技	实用新型	一种室内抗干扰卫星导航系统的测试装置	201020681740.3	20101227	20110824
25	洪都科技	实用新型	一种导弹天线双位移变换机构	201020681761.5	20101227	20110810
26	洪都科技	实用新型	无人飞行器机翼变后掠蜗杆传动机构	201120061878.8	20110311	20111130
27	洪都科技	实用新型	一种采用热缩管固定的电连接器尾附件的结构	201120061873.5	20110311	20110921
28	洪都科技	实用新型	可见光/红外目标模拟器胶片制作技术	201120061877.3	20110311	20111130
29	洪都科技	实用新型	新型进气道隔道结构	201120336871.2	20110909	20120704
30	洪都科技	实用新型	初始锁定装置	201120341529.1	20110913	20120425
31	洪都科技	实用新型	往复运动的传动	201120363140.7	20110926	20120711



			机构			
32	洪都科技	实用新型	可快速拆装的连接结构	201120363137.5	20110926	20120531
33	洪都科技	实用新型	内卡块式舱段连接结构	201120363141.1	20110926	20120711
34	洪都科技	实用新型	一种弹翼纵向折叠的枢轴结构	201220314144.0	20120702	20130327
35	洪都科技	实用新型	双导引头挂飞验证试验支架	201220457922.1	20120911	20130313
36	洪都科技	实用新型	发动机转速模拟系统	201220546926.7	20121024	20130327
37	洪都科技	实用新型	手动挂弹车	201220550868.5	20121025	20130515
38	洪都科技	实用新型	支承车与发射箱箱体的快速定位机构	201220550597.3	20121025	20130327
39	洪都科技	实用新型	飞行器尾翼折叠旋转机构测试系统	201220550984.7	20121025	20130327
40	洪都科技	实用新型	抗干扰卫星导航接收机天线阵元布局及隐身结构	201220550967.3	20121025	20130807
41	洪都科技	实用新型	数字量检测装置	201220550941.9	20121025	20130327
42	洪都科技	实用新型	一种振动试验夹具	201220551136.8	20121025	20130327
43	洪都科技	实用新型	弹翼连接耳槽与弹身融合结构	201220683389.0	20121212	20130612
44	洪都科技	实用新型	导弹尾盖	201220684360.4	20121213	20130612
45	洪都科技	实用新型	一种导弹防雨口盖装置	201320303698.5	20130530	20131211
46	洪都科技	实用新型	一种舵面轴承结构	201320303637.9	20130530	20131113
47	洪都科技	实用新型	一种可组合式串口通讯调试装置	201320333262.0	20130609	20131211
48	洪都科技	实用新型	目标模拟器头罩与导引头的快速对接机构	201320333254.6	20130609	20131211
49	洪都科技	实用新型	自检电路与系统接口一体化结构的适配器	201320333253.1	20130609	20140129
50	洪都科技	实用新型	一种导弹用驱动装置锁紧机构	201320331243.4	20130609	20140212
51	洪都科技	实用新型	一种继电器实现的逻辑电路	201320480988.7	20130808	20140129



洪都科技拥有的上述专利权权属凭证完善，权属清晰，不存在产权纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

## 2、主要负债情况

截至 2014 年 8 月 31 日，洪都科技负债情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 8 月 31 日	占比
<b>流动负债</b>		
应付票据	-	-
应付账款	53,477.14	81.29%
预收款项	11,877.50	18.05%
其他应付款	433.84	0.66%
<b>流动负债小计</b>	<b>65,788.48</b>	<b>100.00%</b>
<b>非流动负债</b>		
非流动负债小计	-	-
<b>负债合计</b>	<b>65,788.48</b>	<b>100.00%</b>

截至 2014 年 8 月 31 日，洪都科技的负债总额为 65,788.48 万元，主要由经营性应付款项和预收款项组成。

## 3、对外担保情况

截至本报告书签署日，洪都科技不存在对外担保情况。

## 4、关联方非经营性资金占用情况

截至本报告书签署日，洪都科技不存在被关联方的非经营性资金占用情形。

## （六）主营业务发展情况

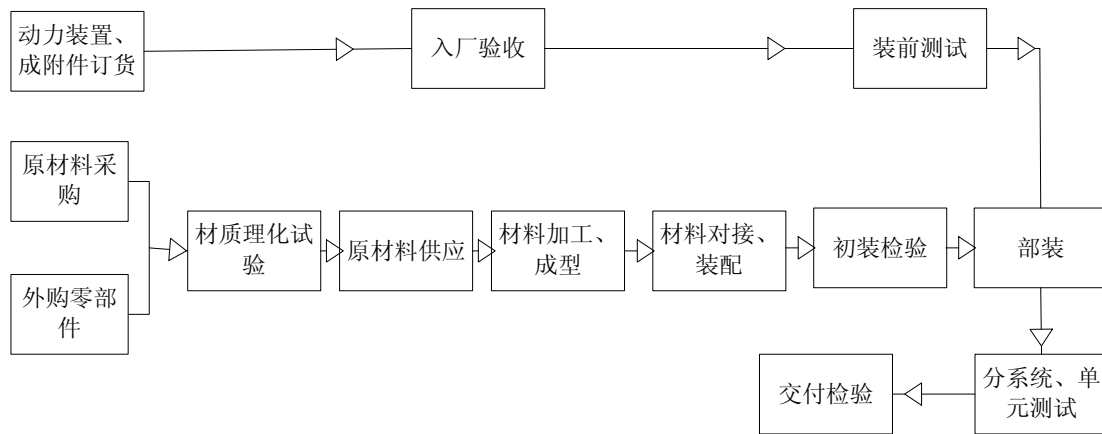
### 1、主营业务及主要产品

洪都科技系中航工业旗下唯一空面导弹的研制基地。依托完善的科研、制造体系和深厚的人才技术积累，洪都科技形成了“近-中-远”系列化发展的导弹产品谱系，并通过技术合作及自主研发不断探索拓展产品系列，目前已具备亚跨音速精确制导技术，并正在进一步拓展超音速制导能力。洪都科技生产的空面导弹产品具有多平台、搭载能力强、适用范围广、射程较远、精确度高、性价比突出等特点，客户认可度较高。

洪都科技已经建立了较完备的研发技术体系，拥有以导弹总体设计、导弹控制系统集成、初装调试综合试验为主，全面涵盖导弹设计各专业技术方向的科研体制，可以完成现有多型导弹设计及研制。最近两年及一期，洪都科技空面导弹业务收入保持平稳增长，新型产品研制项目稳步推进。

## 2、主要产品工艺流程图

洪都科技的空面导弹业务产品的工艺流程图如下：



## 3、主要经营模式

### （1）采购模式

洪都科技承接了洪都集团空面导弹业务资产，过往洪都集团出于采购便利及效率考虑，委托洪都航空为其进行科研生产所需的相关成品部件、原材料，本次重组完成后，洪都科技将独立向有关定点配套单位等供应商采购生产所需成品部件及原材料，具体采购模式如下：

根据三年滚动经营计划、年度生产计划开展，生产部门根据上述生产计划制定出相应的备料需求计划，采购部门结合上述生产计划和需求计划，平衡库存后制定采购计划，由采购员实施。采购物资进场后，由质量检测部门进行入场检验，检验合格后物资入库，并由财务部门办理付款程序。

洪都科技的采购内容主要分为成品部件、金属材料、非金属材料及少量机械备件和工具。成品部件主要为发动机、控制与导航系统等；金属材料主要为各类合金金属，包括合金铝、合金钢等；非金属材料主要为复合材料、导弹制造使用

的各类工艺辅料、生产用工具、化工用品等。其中，成品部件的采购与生产计划相匹配，按需定点采购，采购价格采用国家定价。金属材料及非金属材料的采购采取每年集中采购一次、之后按实际使用情况进行补充采购的方式进行。

## （2）生产模式

洪都科技根据客户订单情况制定生产计划，进行相应的生产调度、管理和控制，通过制定成本控制、产品质量和计划完成率等方面的考核要求，确保生产计划顺利完成。洪都科技计划部门根据订单及库存资源经综合平衡后向制造部门下达指令，制造部门根据车间资源及工艺流程确定具体生产安排并下达到生产车间，由生产车间完成全部生产流程。

## （3）销售模式及定价方式

洪都科技设立时间较短，尚未取得武器装备销售所需相关资质，目前其正在积极申请有关资质。在取得资质前，洪都科技将接受洪都集团委托承担空面导弹研制任务，在产品销售过程中，先将有关产品销售予洪都集团，由洪都集团作为总承制单位向最终用户交付产品。

空面导弹的销售价格遵循国家统一管理，其定价方式为国家定价，详见本章“一、（六）3、（3）销售模式及定价方式”。在取得武器装备销售资质前，洪都科技在洪都集团依据国家定价与最终用户确定的销售价格基础上，扣除洪都集团合理的销售和管理成本后确定向洪都集团销售防务航空装备的销售价格，具体请见本报告书“第十一章 同业竞争和关联交易 二、关联交易”的有关内容。

## 4、主要产品的生产和销售情况

### （1）主营业务收入情况

最近两年及一期，洪都科技主营业务收入情况如下：

单位：万元

业务分部	2014年1-8月		2013年度		2012年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
航空产品	57,570.11	99.64%	107,505.78	99.27%	23,192.87	99.51%
非航空产品	206.97	0.36%	790.43	0.73%	114.09	0.49%
合计	<b>57,777.08</b>	<b>100.00%</b>	<b>108,296.21</b>	<b>100.00%</b>	<b>23,306.96</b>	<b>100.00%</b>

由上表可见，最近两年洪都科技主营业务收入增长较快，2013 年度营业收入比 2012 年度增加 238.64%，其主要原因是产品销售量增加所致。洪都科技的非航空产品主要为外协机加工业务，该项业务收入占洪都科技主营业务收入的比列低于 1%，对洪都科技经营业绩影响较小。根据洪都科技经审核的盈利预测报告，其 2014 年预计收入为 184,071.24 万元。

## （2）主要产品的产量和销量情况

空面导弹产品的产量和销量为国家秘密，本报告书未予披露。

## （3）主要产品的用户及销售价格

洪都科技的客户主要为我国防务力量。如前所述，其定价方式为国家定价，产品价格相对稳定。相关产品价格为国家秘密，本报告书未予披露。

## （4）前 5 名客户的销售情况

最近两年及一期，洪都科技向前五名客户销售的情况如下：

单位：万元

项 目	2014 年 1-8 月	2013 年度	2012 年度
前五大客户销售金额	65,803.70	115,161.17	31,725.15
占营业收入比例	99.77%	95.63%	89.21%

注：中航工业及其下属企业已经作为一个客户合并统计；洪都科技客户信息涉及国家秘密，本报告书未逐一披露。

洪都科技前五大客户收入占比较高，且存在向关联方洪都集团销售比例超过主营业务收入 50%的情况，主要系由于洪都科技在取得武器装备销售相关资质前，通过洪都集团向最终用户销售防务航空装备所致，具体请见本报告书“第十一章 同业竞争和关联交易 二、关联交易”的有关内容。洪都科技取得有关资质后将直接向最终用户销售产品，但鉴于其处于防务航空装备产业链终端，销售客户亦将呈现较为集中的特点。因此，洪都科技客户较为集中系由于其处于产业链终端以及我国航空产业特点所致，并不会对其经营产生重大不利影响，洪都科技亦不存在对特定客户的重大依赖。

## 5、主要原材料及能源供应情况

### （1）主要原材料采购情况

洪都科技的主要材料包括成品部件、金属材料、非金属材料以及少量机械备件和工具。其中，成品部件种类繁多，主要供应商亦达近百家企业，主要集中在中航工业系统内单位；针对每一个特定成品部件，洪都科技一般向 1-2 家供应商定点采购，并与该等供应商保持了长期、稳定的合作关系，确保了所采购产品的质量和及时交付。洪都科技生产所需的金属材料、部分非金属材料属于特殊材料，供应商相对固定，供货关系稳定。除此以外，洪都科技其他原材料主要采用比质比价的方式采购，供应商较为分散。

最近两年及一期，洪都科技主要原材料采购金额及占当期主营业务成本的情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 1-8 月		2013 年		2012 年	
	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例
成品部件	33,764.99	62.72%	75,507.60	73.38%	39,488.70	192.82%
金属材料	615.62	1.14%	421.97	0.41%	545.64	2.66%
非金属材料	245.60	0.46%	678.66	0.66%	162.63	0.79%
机械备件	21.87	0.04%	77.91	0.08%	490.40	2.39%
工具	172.86	0.32%	167.82	0.16%	48.35	0.24%
合计	<b>34,820.94</b>	<b>64.68%</b>	<b>76,853.96</b>	<b>74.69%</b>	<b>40,735.72</b>	<b>198.91%</b>

### （2）能源动力采购情况

洪都科技生产所需要的能源动力主要为水、电力。上述能源动力市场供应充足，能够满足洪都科技生产所需。其中，水、电根据实际耗用量按月支付。

最近两年及一期，洪都科技能源动力采购情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 1-8 月		2013 年		2012 年	
	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例	采购金额	占主营业务成本比例
水	44.99	0.08%	73.84	0.07%	81.78	0.40%
电	847.76	1.57%	1,074.39	1.04%	1,076.38	5.26%

### （3）主要原材料和能源的采购价格变动趋势

洪都科技采购的原材料中，部分原材料及成品部件的采购价格确定方式为国家定价，其采购价格属于国家秘密，本报告书未予披露。

最近两年及一期，洪都科技采购的普通工业原材料品类繁杂，价格变动趋势不一，整体而言保持平稳，主要金属材料价格变化情况如下：

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
铝（元/千克）	74.5	83	83
合金钢（元/千克）	14.2	14.9	14.9

洪都科技采购的能源动力中，水和电价格由政府统一定价，最近两年及一期，洪都科技采购能源动力的价格情况如下：

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
水（元/吨）	2.38	2.38	2.38
电（元/千瓦时）	0.71	0.71	0.71

### （4）前5名供应商采购情况

最近两年及一期，洪都科技向前五大供应商的采购情况如下：

单位：万元

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
前五大供应商采购金额	44,043.88	78,049.88	31,554.41
前五大供应商占主营业务成本的比例	81.82%	75.85%	154.08%

注：中航工业及其下属企业已经作为一个供应商合并统计；洪都科技供应商信息涉及国家秘密，本报告书未逐一披露。

最近两年及一期，洪都科技的原材料主要委托洪都航空向中航工业系统内企业采购，采购额（中航工业系统内企业合并计算）占主营业务成本比例超过50%。其主要原因是，为保障国家秘密安全、确保产品质量及方便协调生产任务，我国防务航空装备的生产集中于中航工业系统内。空面导弹生产所涉环节多、相关零部件较多、加工技术要求较高，因此中航工业系统内需进行专业化分工，形成各厂商间产品配套和定点采购的业务模式。洪都科技作为中航工业空面导弹研发基地，负责空面导弹的研制，因此存在向系统内其他单位采购生产所需零部件的情况。上述采购的定价遵循国家相关规定，不存在关联定价不公允的情况。



## 6、主要经营资质情况

由于新设时间较短，洪都科技尚未具备武器装备科研生产相关资质。目前，洪都科技正在积极向主管部门申请该等资质。在取得上述业务资质前，洪都科技将通过洪都集团实现向客户的产品销售。

## 7、主要生产技术情况

洪都科技是洪都集团为本次重组专门新设的全资子公司，承继了洪都集团的空面导弹研制业务，是中航工业旗下唯一的空面导弹研制基地，承担着国家主要空面导弹的研制任务。

洪都科技科研生产所使用的重要非涉密专利情况具体请见本章“三、（五）、1、（2）无形资产情况”。

## 8、质量管理体系

### （1）质量控制标准

洪都科技产品质量控制遵循的标准主要为国家标准、国家军用标准等，其中国家标准 93 项、国家军用标准 238 项，航空行业标准 74 项，企业等其它标准 29 项，共计 434 项标准。上述管理体系建设科学有效，形成了对产品质量的有力保障，有助于洪都科技不断提升质量管理水平。

### （2）质量管理体系

洪都科技以《武器装备质量管理条例》为基础，依据《质量管理体系要求》、《航空军工产品承制单位质量管理体系要求》建立了产品质量管理体系。目前洪都科技的防务航空产品质量管理体系文件包括质量手册 1 份，质量管理程序 66 份，质量控制文件及企业标准五百余份。

由于新设时间较短，洪都科技目前尚未具备武器装备科研生产所需的质量管理体系认证。目前洪都科技正在积极向主管部门申请相关认证。在尚未取得上述业务资质和认证前，洪都科技将通过洪都集团实现向客户的产品销售。

### （3）质量纠纷及其他



洪都科技严格按照质量管理体系进行质量控制，截至本报告签署日，不存在因产品质量引发重大纠纷的情形。

## 9、安全生产及环境保护情况

### （1）安全生产情况

洪都科技制定了健全的安全规章制度，涵盖了其所有生产工序，为安全生产长效机制奠定了基础，较好的发挥了制度体系的“指导、规范、监管”作用。

2014年7月，南昌市安全生产监督管理局对洪都科技出具了《证明》，证明洪都科技自成立之日起至《证明》出具日遵守国家及地方有关安全生产方面的法律、法规及行政规章的规定。安全生产防护措施得力，相应安全生产制度完备，无重大安全生产事故隐患，未发生重、特大安全生产事故，不存在因违反国家安全生产等方面的法律、法规及行政规章而受到地方安全生产行政部门的处罚或提起行政诉讼的情形。

### （2）环境保护情况

洪都科技严格执行国家及地方环境保护的相关法律法规，高度重视项目建设和生产经营中的环境保护工作。公司“三废”排放均满足现行环保标准和管理要求，配有相应的污染处理设施并纳入公司日常的管理与考核中。

2014年7月3日，南昌市环境保护局对洪都科技出具了《环保守法证明》，证明洪都科技“能够认真遵守国家及地方环境保护法律法规，截至本证明出具日，未发生违反环保法律法规而受到我局行政处罚的行为”。

### （七）最近两年及一期财务情况

最近两年及一期，洪都科技经审计的模拟财务报表主要数据如下：

单位：万元

项目	2014年8月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计	113,139.98	96,314.37	105,032.74
负债总计	65,788.48	50,871.92	62,560.04
股东权益	47,351.50	45,442.46	42,472.70
项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
营业收入	65,950.83	120,429.20	35,562.40
利润总额	2,545.18	3,490.42	1,725.31

净利润	1,909.05	2,969.76	1,466.74
-----	----------	----------	----------

最近两年，洪都科技的营业收入增长较快，2013 年度营业收入比 2012 年度增加 238.64%，净利润比 2012 年度增加 102.47%，其主要原因是产品销售量增加所致。

#### （八）洪都科技最近三年增资、股权转让等事项涉及的评估情况

经中航工业 2014 年 5 月 9 日出具的《关于无偿划转中航工业洪都所持部分资产及负债的批复》（航空战略[2014]548 号）批准，洪都集团将导弹研制业务相关资产及负债无偿划转至洪都科技，划转资产的账面净值为 45,154.72 万元。该次无偿划转不涉及资产评估。

经中航工业 2014 年 8 月 1 日出具的《关于将江西洪都科技有限责任公司所持部分资产划转至中航工业洪都的通知》（航空战略[2014]1018 号）批准，洪都科技将不进入上市公司的资产无偿划转至洪都集团，划转资产的账面净值为 288.11 万元。该次无偿划转不涉及资产评估。

洪都科技自设立以来未发生增资、股权转让事项，亦未涉及与之相关的评估事项。

#### （九）与本次重组有关的债权债务处理

洪都科技系为本次重组而专门设立的公司，本次重组前，洪都集团通过无偿划转方式将拟进入上市范围的资产和负债转让至洪都科技。相关事宜履行了债权人告知义务，截至本报告书签署日，洪都集团已获得 80% 以上的相关债权人同意函。

本次重组中，本公司收购洪都科技 100% 股权，不涉及债权债务转移。截至本报告书签署日，洪都科技无金融负债，因此本次重组不涉及洪都科技的债权人告知义务。

#### （十）诉讼、仲裁事项

截至本报告书签署日，洪都科技不存在对其持续生产经营或本次重组的实施具有实质性影响的重大诉讼、仲裁事项。

## 四、标的公司与上市公司会计政策

标的公司与上市公司均执行《企业会计准则》，针对本次重组前适用不同具体会计政策的情形（如坏账计提政策、固定资产折旧制度等），标的公司已按照与上市公司相同的会计政策进行了相应调整。本报告书中所披露标的公司的财务数据系基于与上市公司相同的会计政策和制度。

## 五、债权债务转移及获得债权人同意情况

本次交易的标的资产为沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权及洪都科技 100%股权，重组后，标的公司将成为本公司的全资子公司，其主体资格仍然存续，该等公司涉及的债务仍由其作为债务人履行偿付的义务。沈飞集团、成飞集团、洪都科技为独立法人，在本次重组中不涉及债权债务转移。就标的公司的金融机构贷款，标的公司已根据其及相关金融机构债权人签署的贷款合同的约定，就本次重组事项向相关金融机构债权人发出通知，并取得了相关金融机构对标的公司参与本次重组并继续履行相关贷款合同的同意。

## 六、标的资产估值情况

### （一）评估概况

中联评估以 2014 年 3 月 31 日为基准日，采用了资产基础法及收益法两种评估方法对沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权和洪都科技 100%股权进行了评估，并最终选用资产基础法作为评估方法确定评估结果。根据中联评估出具中联评报字[2014]第 680 号、中联评报字[2014]第 681 号和中联评报字[2014]第 682 号《资产评估报告》，本次交易标的资产评估结果如下：

单位：万元

标的资产	账面价值	评估值	评估增值	增值率
沈飞集团 100%股权	440,419.37	778,561.15	338,141.78	76.78%
成飞集团 100%股权	331,220.86	719,041.55	387,820.69	117.09%
洪都科技 100%股权	45,476.07	56,534.09	11,058.02	24.32%
<b>合计</b>	<b>817,116.30</b>	<b>1,554,136.79</b>	<b>737,020.49</b>	<b>90.20%</b>

上述评估结果尚需经国务院国资委备案。

## （二）评估假设

### 1、一般假设

本次交易的标的资产评估均基于如下一般假设：

#### （1）交易假设

假定所有待评估资产已经处在交易的过程中，评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。交易假设是资产评估得以进行的一个最基本的前提假设。

#### （2）公开市场假设

假定在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便于对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。公开市场假设以资产在市场上可以公开买卖为基础。

#### （3）资产持续经营假设

指评估时需根据被评估资产按目前的用途和使用的方式、规模、频度、环境等情况继续使用，或者在有所改变的基础上使用，相应确定评估方法、参数和依据。

### 2、特殊假设

本次交易的标的资产均基于如下特殊假设：

（1）假设评估基准日外部经济环境不变，国家现行的宏观经济不发生重大变化；

（2）企业所处的社会经济环境以及所执行的税赋、税率等政策无重大变化；

（3）本次评估的各项资产均以评估基准日的实际存量为前提，有关资产的现行市价以评估基准日的国内有效价格为依据；

（4）本次评估假设委托方及被评估企业提供的基础资料和财务资料真实、准确、完整；

（5）评估范围仅以委托方及被评估企业提供的评估申报表为准，未考虑委托方及被评估企业提供清单以外可能存在的或有资产及或有负债；

（6）在国家相关税收政策及企业未来年度对新技术研发投入规模不发生重大调整的情况下，假定沈飞集团、成飞集团可持续获得高新技术企业认证；假设洪都科技在未来经营期内的高新业务收入、研发投入及人员构成等指标符合高新技术企业认定标准，并可获得高新技术企业认定，并享受 15%的所得税率的优惠政策。

### （三）评估方法的选择

沈飞集团、成飞集团、洪都科技均为重资产配置的军工企业，主营业务产品系军工产品。军品市场不同于一般商品市场，特点是以计划机制为主导，市场竞争不完全且非公开，市场的需求也主要源自国防安全需求，其生产和销售的数量在很大程度上受到国家国防发展战略目标的影响，基本不受市场因素的调节；防务航空装备的主要客户并不是纯粹意义上的市场经营主体，具有市场主体的局限性，客户要求的定货数量、时间、交易定价等不属于市场调节的范围；此外，目前我国防务航空装备的定价由国家实行统一管理，由国务院价格主管部门最终审批。这种定价方式体现在市场竞争方面存在不可比性。

综上所述，在缺乏客观存在的公开市场行业水平作为参照的情况下，依据各个企业的历史经营数据对军工产品做未来年度的预测，由此得到的收益法预估结果可能会存在较大不确定性。因此，本次评估均选用资产基础法评估结果作为标的公司净资产价值参考依据。

### （四）具体的评估结论及增值原因分析

#### 1、沈飞集团 100%股权

##### （1）评估结果

在评估基准日，沈飞集团净资产的账面价值为440,419.37万元，评估价值为778,561.15万元，评估增值额为338,141.78万元，增值率为76.78%。具体评估结果详见下表：

单位：万元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率（%）
	B	C	D=C-B	E=D/B×100
1 流动资产	895,808.79	911,690.24	15,881.45	1.77
2 非流动资产	606,166.71	928,427.04	322,260.33	53.16
3 可供出售金融资产	6,300.00	5,104.53	-1,195.47	-18.98
4 长期股权投资	61,039.33	78,624.34	17,585.01	28.81
5 投资性房地产	5,772.95	7,780.27	2,007.32	34.77
6 固定资产	248,195.90	326,001.54	77,805.64	31.35
7 在建工程	151,410.51	157,323.74	5,913.23	3.91
8 固定资产清理	23.66	7.55	-16.11	-68.09
9 无形资产	106,708.11	326,868.82	220,160.71	206.32
10 其中：土地使用权	103,750.65	296,890.80	193,140.15	186.16
11 长期待摊费用	28.96	28.96	-	-
12 递延所得税资产	13,547.57	13,547.57	-	-
13 其他非流动资产	13,139.74	13,139.74	-	-
14 资产总计	<b>1,501,975.50</b>	<b>1,840,117.28</b>	<b>338,141.78</b>	<b>22.51</b>
15 流动负债	1,003,722.92	1,003,722.92	-	-
16 非流动负债	57,833.21	57,833.21	-	-
17 负债总计	<b>1,061,556.13</b>	<b>1,061,556.13</b>	-	-
18 净资产	<b>440,419.37</b>	<b>778,561.15</b>	<b>338,141.78</b>	<b>76.78</b>

## （2）基于资产基础法的增减值原因分析

沈飞集团100%股权基于资产基础法的评估增减值原因如下：

### ① 流动资产

流动资产的增值主要是因为存货的增值。存货账面净值为59.18亿元，评估值为60.77亿元，评估增值额为1.59亿元，增值率为2.70%，增值的主要原因是：本次对账面价值为零的在用周转材料进行了评估，以及在产品根据国家定价考虑了适当的预计利润所致。

### ② 长期股权投资

长期股权投资账面净值为6.10亿元，评估值为7.86亿元，评估增值1.76亿元，增值率为28.81%，增值的主要原因是：控股子公司沈阳飞机工业集团物流装备有限公司、沈阳沈飞会议服务有限公司及参股公司沈阳沈飞军航运输有限公司、沈阳沈飞实业有限公司、沈飞旭达的整体评估增值。



### ③ 固定资产

#### A. 房屋建（构）筑物

固定资产中房屋建（构）筑物的账面净值为16.49亿元，评估值为20.01亿元，评估增值3.52亿元，增值率为21.32%，增值的主要原因为：沈飞集团40%以上建筑物建成时间较早，本次评估基准日的建筑物造价水平比建造当年有一定幅度的提高，因此导致评估原值增值；此外，房屋建筑物类资产经济使用年限长于会计折旧年限亦导致了建筑物评估增值。

#### B. 设备类资产

固定资产中设备类资产的账面净值为8.40亿元，评估值为12.59亿元，评估增值4.19亿元，增值率为49.97%，增值的主要原因为企业计提的折旧年限短于评估确定的经济使用年限。

### ④ 在建工程

在建工程账面价值15.14亿元，评估值15.73亿元，增值0.59亿元，增值率为3.91%，增值的主要原因为：对于开工时间距评估基准日半年以上的在建项目，评估时结合项目具体情况加计了资金成本。

### ⑤ 无形资产

#### A. 土地使用权

土地使用权账面价值10.38亿元，评估值29.69亿元，增值19.31亿元，增值率186.16%，增值的主要原因为：a) 于评估基准日沈飞集团拥有部分划拨地，该等土地于评估基准日账面价值为零，而本次评估假设评估基准日该等土地已经转为出让地（截至本报告书签署日，该等土地已转为出让地），土地用途和性质的差异导致评估增值；b) 沈飞集团拥有大量入账较早的土地使用权，近年来土地价格大幅上涨导致该等土地评估增值。

#### B. 其他无形资产

除土地使用权以外，于评估基准日，沈飞集团其他无形资产账面值0.30亿元，评估值3.00亿元，评估增值2.70亿元，增值率913.64%，增值的主要原因为沈飞



集团存在大量未入账商标权、专利权、专有技术和软件著作权，此次均纳入评估范围。

## 2、成飞集团 100%股权

### （1）评估结果

在评估基准日，成飞集团净资产的账面价值为 331,220.86 万元，评估价值为 719,041.55 万元，评估增值额为 387,820.69 万元，增值率为 117.09%。具体评估结果详见下表：

单位：万元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率 (%)
	B	C	D=C-B	E=D/B×100
1 流动资产	912,112.65	939,964.24	27,851.59	3.05
2 非流动资产	528,184.94	888,154.04	359,969.10	68.15
3 可供出售金融资产	7,707.88	5,762.20	-1,945.68	-25.24
4 长期股权投资	69,673.98	59,178.43	-10,495.55	-15.06
5 固定资产	292,311.25	353,063.62	60,752.37	20.78
6 在建工程	68,413.81	67,136.47	-1,277.34	-1.87
7 工程物资	3,380.45	3,380.45	-	-
8 无形资产	30,924.08	343,859.38	312,935.30	1,011.95
9 其中：土地使用权	26,992.62	318,886.38	291,893.76	1,081.38
10 长期待摊费用	27,011.17	27,011.17	-	-
11 递延所得税资产	14,006.24	14,006.24	-	-
12 其他非流动资产	14,756.09	14,756.09	-	-
13 资产总计	<b>1,440,297.59</b>	<b>1,828,118.28</b>	<b>387,820.69</b>	<b>26.93</b>
14 流动负债	975,394.96	975,394.96	-	-
15 非流动负债	133,681.77	133,681.77	-	-
16 负债总计	<b>1,109,076.73</b>	1,109,076.73	-	-
17 净资产（所有者权益）	<b>331,220.86</b>	<b>719,041.55</b>	<b>387,820.69</b>	<b>117.09</b>

### （2）基于资产基础法的增减值原因分析

成飞集团基于资产基础法的评估增减值原因如下：

### ① 流动资产

流动资产的增值主要是因为存货的增值。存货账面净值为35.40亿元，评估值为38.18亿元，评估增值额为2.79亿元，增值率为7.87%，增值的主要原因是：在库低值易耗品、工器具、刀具和量具等盘盈资产纳入评估以及在产品根据国家定价考虑了适当的预计利润。

### ② 可供出售金融资产

可供出售金融资产账面净值为0.77亿元，评估值为0.58亿元，评估增值额为-0.19亿元，增值率为-25.24%，减值的主要原因是：按照被投资单位评估基准日账面净资产和持股比例折算后确定的被投资单位评估值低于企业历史投资成本。

### ③ 长期股权投资

长期股权投资账面净值为6.97亿元，评估值为5.92亿元，评估增值额为-1.05亿元，增值率为-15.06%，减值的主要原因是：威特电喷历年来累计亏损较大导致长期股权投资总体减值。

### ④ 固定资产

#### A. 房屋建（构）筑物

固定资产中房屋建（构）筑物的账面净值为12.47亿元，评估值为14.61亿元，评估增值2.14亿元，增值率为17.13%，增值的主要原因为：成飞集团部分建筑物建成时间较早或对原建筑进行了大幅改造，本次评估基准日的建筑物造价水平比建造当年有一定幅度的提高，因此导致评估原值增值；此外，成飞集团外购的北京房产由于购买时间较早，受北京房地产价格上涨影响使得有关房产大幅增值。

#### B. 设备类资产

固定资产中设备类资产的账面净值为16.77亿元，评估值为20.70亿元，评估

增值3.97亿元，增值率为23.43%，增值的主要原因为成飞集团计提设备类资产的折旧年限短于评估确定的经济使用年限。

## ⑥ 在建工程

固定资产中设备类资产的账面净值为6.84亿元，评估值为6.71亿元，评估增值额-0.13亿元，增值率为-1.87%，减值的主要原因为：部分在建工程中的改造项目已在固定资产中评估，故未将其价值体现在在建工程。

## ⑦ 工程物资

工程物资账面值为0.34亿元，评估值为0.34亿元，工程物资主要为近期购买，市场价格变化不大，账面值基本反映了基准日的市场价值。故工程物资按照账面值确定评估值。

## ⑧ 无形资产

### A. 土地使用权

土地使用权账面价值2.70亿元，评估值31.89亿元，增值29.19亿元，增值率1,081.38%，增值的主要原因为：于评估基准日成飞集团拥有大部分土地为划拨用地，该等土地账面价值为较低，而本次评估假设评估基准日该等土地已经转为授权经营用地（截至本报告书签署日，其中22宗土地已经土地四川省国土资源厅《四川省国土资源厅关于核准成都飞机工业（集团）有限责任公司改制土地资产处置总体方案的复函》（川国土资函[2014]370号）核准，采用授权经营方式进行处置），土地用途和性质的差异导致评估增值。

### B. 其他无形资产

除土地使用权以外，于评估基准日，成飞集团其他无形资产账面值0.39亿元，评估值2.50亿元，评估增值2.10亿元，增值率535.21%，增值的主要原因为成飞集团存在大量未入账商标权、专利权、专有技术和软件著作权，此次均纳入评估范围。

### 3、洪都科技 100%股权

#### （1）评估结果

在评估基准日，洪都科技净资产的账面价值为 45,476.07 万元，评估价值为 56,534.09 万元，评估增值额为 11,058.02 万元，增值率为 24.32%。具体评估结果详见下表：

单位：万元

项目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	B	C	D=C-B	E=D/B×100%
1 流动资产	81,958.13	82,073.31	115.18	0.14
2 非流动资产	17,061.76	28,004.60	10,942.84	64.14
3 其中：长期股权投资	-	-	-	-
4 投资性房地产	384.02	953.08	569.06	148.18
5 固定资产	14,158.87	17,669.72	3,510.85	24.80
6 在建工程	-	-	-	-
7 固定资产清理	-	-	-	-
8 无形资产	2,151.53	9,014.46	6,862.93	318.98
9 其中：土地使用权	2,151.09	6,875.96	4,724.87	219.65
10 开发支出	365.56	365.56	-	-
11 递延所得税资产	1.77	1.77	-	-
12 资产总计	<b>99,019.89</b>	<b>110,077.91</b>	<b>11,058.02</b>	<b>11.17</b>
13 流动负债	53,548.82	53,548.82	-	-
14 非流动负债	-	-	-	-
15 负债总计	<b>53,548.82</b>	<b>53,548.82</b>	-	-
16 净资产（所有者权益）	<b>45,476.07</b>	<b>56,534.09</b>	<b>11,058.02</b>	<b>24.32</b>

#### （2）基于资产基础法的增减值原因分析

洪都科技本次评估增值的主要原因如下：

##### ① 流动资产

流动资产的增值主要是因为存货的增值。存货账面净值为 36,959.21 万元，评估值为 37,074.39 万元，评估增值额为 115.18 元，增值率为 0.31%。评估增值的主要原因是：洪都科技的存货按照国家定价适当考虑预计利润所致。

##### ② 投资性房地产

投资性房地产账面值为 384.02 万元，评估值为 953.08 万元，评估增值 569.06 万元，增值率 148.19%。评估增值的主要原因是：一方面洪都科技主要

投资性房地产建成时间较长，本次评估基准日的建筑物造价比建造当年造价水平有一定幅度的提高；另一方面，投资性房地产经济使用年限长于会计折旧年限亦导致相应评估增值。

### ③ 固定资产

#### A. 房屋建（构）筑物

房屋建（构）筑物账面值为 1,773.23 万元，评估值为 2,360.66 万元，评估增值 587.43 万元，增值率 33.13%。评估增值的主要原因是：一方面，洪都科技主要房屋建筑物建造年代较早，本次评估基准日的建筑物造价比建造当年造价水平有一定幅度的提高；另一方面，房屋建筑物经济使用年限长于会计折旧年限亦导致相应评估增值。

#### B. 设备类资产

设备类资产账面值为 12,385.65 万元，评估值为 15,309.06 万元，评估增值 2,923.42 万元，增值率 23.60%。评估增值的主要原因是：企业计提折旧年限短于评估机器设备时所使用经济使用年限。

### ④ 无形资产

无形资产账面值为 2,151.53 万元，评估值为 9,014.46 万元，评估增值 6,862.93 万元，增值率 318.98%。评估增值的主要原因是：土地使用权的账面价值为按照取得成本进行摊销的摊余价值，评估时需按照基准日市场价值进行评估，由于近年土地价格上涨，基准日时市场价值高于土地取得成本所致。

## 第五章 本次发行股份情况

### 一、本次发行股份的定价原则及发行价格

#### （一）发行股份的定价原则

2011年8月修订的《上市公司重大资产重组管理办法》第四十四条规定：上市公司发行股份的价格不得低于本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前20个交易日公司股票交易均价。2014年5月16日，本公司与本次重组发行股份购买资产交易对方及募集配套资金认购对象签订了《发行股份购买资产协议》及《股份认购合同》，同日，本公司第五届董事会第五次会议审议通过了《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等议案，根据前述规定确定了本次重组发行股份购买资产及募集配套资金所发行股份的定价原则为：发行价格为定价基准日前20个交易日成飞集成股票交易均价（定价基准日前20个交易日股票交易均价=定价基准日前20个交易日股票交易总额/定价基准日前20个交易日股票交易总量），定价基准日为本次重组首次董事会决议公告日（2014年5月19日）。

2014年10月修订的《重组办法》第四十五条规定：上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的90%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前20个交易日、60个交易日或者120个交易日的公司股票交易均价之一。本次重组方案确定的发行股份定价原则符合该等规定。

综上，2014年5月本公司系根据当时有效的《上市公司重大资产重组管理办法》（2011年8月修订）与有关交易对方、认购对象友好协商确定了本次重组的发行价格定价原则，同时，该等定价原则符合2014年10月修订的《重组办法》有关规定。

#### （二）发行价格

##### 1、发行股份购买资产

根据前述发行股份的定价原则，本次重组发行股份购买资产的股票发行价格为16.65元/股。

## 2、募集配套资金

本次重组配套融资认购方为董事会阶段确定的特定对象，因此采用锁价方式发行。根据前述发行股份的定价原则，本次重组募集配套资金的股票发行价格为16.65元/股。

## 3、发行价格的调整

在定价基准日至发行日期间，公司如发生分红、配股、转增股本等除权除息事项，发行价格将按下述公式进行调整，计算结果精确至分：

（1）派送股票股利或资本公积转增股本： $P1=P0/(1+n)$ ；

（2）配股： $P1=(P0+A \times k)/(1+k)$ ；

（3）上述两项同时进行： $P1=(P0+A \times k)/(1+n+k)$ ；

（4）派送现金股利： $P1=P0-D$ ；

（5）上述三项同时进行： $P1=(P0-D+A \times k)/(1+n+k)$ 。

其中： $P0$  为调整前有效的发行价格， $n$  为该次送股率或转增股本率， $k$  为配股率， $A$  为配股价， $D$  为该次每股派送现金股利， $P1$  为调整后有效的发行价格。

同时，本次重组的发行数量将按照发行股份购买资产的交易对价、配套融资的金额以及参照经上述公式计算的除权除息后发行价格进行相应调整。

2014年5月15日，成飞集成2013年度股东大会审议通过了2013年度利润分配方案，以公司2013年末股本345,188,382股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.50元（含税），共派发现金股利17,259,419.10元，该等利润分配方案已于2014年6月20日实施完毕，本次发行股份购买资产及配套融资的发行价格除息调整为16.60元/股。本次发行股份购买资产及配套融资的最终发行价格尚需经过股东大会批准。

## 二、本次发行股份的种类、每股面值

本次非公开发行股份的种类为人民币普通股（A股），面值为人民币1元。



### 三、发行方式及发行对象

#### （一）发行股份购买资产

发行的方式为向特定对象非公开发行，发行对象为中航工业、华融公司和洪都集团。

#### （二）募集配套资金

发行方式为向特定对象非公开发行；发行对象为十名特定投资者，具体包括中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资。向该等特定对象发行股份募集配套资金主要基于以下原因：首先，该等投资者认购意愿明确，在董事会阶段锁定该等认购对象，可确保及时足额募集配套资金，有利于募投项目的顺利实施；其次，该等投资者主要为中航工业下属的航空工业企业，基于我国航空工业定点配套、定点生产的特点，成飞集成与该等企业具有产业链上下游的业务协作关系，引入相关认购方参与配套融资，可加强成飞集成与相关企业间的合作关系，发挥产业协同效应。

上述募集配套资金认购对象中，中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技为本公司控股股东及实际控制人中航工业的一致行动人。本次重组前，中航工业合计控制本公司 52.28% 的股权；本次重组中，成飞集成发行股份购买中航工业、华融公司、洪都集团的相关资产后，中航工业将合计控制本公司 85.00% 的股权，拥有本公司的绝对控股地位。因此，中航工业及其下属企业参与本次重组配套融资系为了增强航空产业链上下游企业之间的战略合作关系和协同效应，并非为了巩固其控股地位。

参与本次重组配套融资的相关主体均符合《上市公司非公开发行股票实施细则》等法律、法规关于参与上市公司非公开发行股票认购对象的要求，具有参与本次重组配套融资认购的资格。有关认购方均已作出承诺，其拥有认购成飞集成本次配套融资非公开发行股份的资金实力，用于认购上述股份的资金来源合法，为自有资金或借贷资金。

## 四、本次发行股份的数量、发行前后公司股权结构变化

### （一）购买资产部分的发行股份数量

本次重组注入标的资产的交易价格为 1,554,136.79 万元，按照 16.60 元/股的发行价格计算，本次向中航工业、洪都集团、华融公司发行股份购买资产的发行股份数量为 93,622.70 万股，相关资产注入方以资产认购股份的金额及认购股数如下：

发行对象	发行价格（元/股）	以资产认购股份的金额（万元）	认购股数（万股）
中航工业	16.60	1,452,018.79	87,471.01
洪都集团		56,534.09	3,405.67
华融公司		45,583.91	2,746.02
合计		<b>1,554,136.79</b>	<b>93,622.70</b>

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，则本次发行股份购买资产的发行股份数量将相应调整。

在定价基准日至发行日期间，如本次发行价格因上市公司出现派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项做相应调整时，发行数量亦将作相应调整。

### （二）募集配套资金部分的发行股份数量

本次募集配套资金金额预计不超过 518,045.60 万元，按照 16.60 元/股的发行价格计算，中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资以现金认购本次配套融资的金额及认购股份数量如下：

发行对象	发行价格（元/股）	认购配套资金金额（万元）	认购数量（万股）
中航工业	16.60	66,286.4577	3,993.1601
华融公司		9,803.5135	590.5731
中航飞机		44,115.8114	2,657.5790
中航机电		19,607.0269	1,181.1462
中航资本		132,122.9341	7,959.2129
中航科工		163,228.5022	9,833.0423
中航电子		53,919.3249	3,248.1521
中航技		19,607.0269	1,181.1462
航晟投资		4,814.9993	290.0602
腾飞投资		4,539.9987	273.4939

合计	<b>518,045.5956</b>	<b>31,207.5660</b>
----	---------------------	--------------------

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结果发生变化，或出现根据监管部门的要求调整本次募集配套资金金额等客观情况，则本次重组募集配套资金金额及募集配套资金发行股份数量将相应调整，各配套融资认购对象的最终认购金额由成飞集成根据具体情况在经认购对象内部决策通过的认购金额（或认购金额上限）以下调整。

在定价基准日至发行日期间，如本次发行价格因上市公司出现派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项做相应调整时，发行数量亦将作相应调整。

### （三）本次发行前后公司股权结构变化

本次发行股份购买资产并配套融资前，公司总股本为 34,518.84 万股。本次发行股份购买资产并配套融资拟发行股份为 124,830.26 万股，本次交易完成后公司总股本为 159,349.10 万股。

本次交易前后，本公司股权结构变化如下：

单位：万股、万元

名称	发行前		本次发行		发行后	
	股数	股权比例	认购金额	认购股数	股数	股权比例
中航工业	17,717.87	51.33%	1,518,305.26	91,464.17	109,182.04	68.52%
中航飞机	-	-	44,115.81	2,657.58	2,657.58	1.67%
中航机电	-	-	19,607.03	1,181.15	1,181.15	0.74%
中航资本	-	-	132,122.93	7,959.21	7,959.21	4.99%
中航科工	-	-	163,228.50	9,833.04	9,833.04	6.17%
中航电子	-	-	53,919.32	3,248.15	3,248.15	2.04%
中航技	-	-	19,607.03	1,181.15	1,181.15	0.74%
洪都集团	-	-	56,534.09	3,405.67	3,405.67	2.14%
凯天电子	329.01	0.95%	0.00	0.00	329.01	0.21%
腾飞投资	-	-	4,540.00	273.49	273.49	0.17%
<b>非公众股小计</b>	<b>18,046.88</b>	<b>52.28%</b>	<b>2,011,979.97</b>	<b>121,203.61</b>	<b>139,250.49</b>	<b>87.39%</b>
航晟投资	-	-	4,815.00	290.06	290.06	0.18%
华融公司	-	-	55,387.42	3,336.59	3,336.59	2.09%
其他股东	16,471.96	47.72%	0.00	0.00	16,471.96	10.34%
<b>合计</b>	<b>34,518.84</b>	<b>100%</b>	<b>2,072,182.39</b>	<b>124,830.26</b>	<b>159,349.10</b>	<b>100%</b>

鉴于标的资产的评估结果尚需经国务院国资委备案，若最终经备案的评估结

果发生变化，则本次重组发行股份的数量将相应调整。

## 五、本次发行股份锁定期

### （一）购买资产所发行的股份

发行股份购买资产的交易对方中航工业及洪都集团所认购的股份，自上市之日起 36 个月内不得转让，本次重大资产重组完成后 6 个月内如成飞集成股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次重大资产重组完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，中航工业及洪都集团在本次重大资产重组中以资产认购取得的成飞集成发行的股份将在上述锁定期限基础上自动延长 6 个月；华融公司所认购的股份，自上市之日起 12 个月内不得转让。

同时，上述发行股份购买资产的交易对方已作出承诺，如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在上市公司拥有权益的股份。

### （二）募集配套资金所发行的股份

配套融资认购方中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资所认购的股份自上市之日起 36 个月内不得转让。

同时，上述配套融资认购方已作出承诺，如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在上市公司拥有权益的股份。

本次发行结束后，由于上市公司送红股、转增股本等原因增持的公司股份，亦应遵守上述约定。

若发行股份购买资产交易对方及配套融资认购方的锁定期约定与证券监管机构的最新监管意见不相符，交易各方将根据相关证券监管机构的意见进行相应调整。限售期满以后股份转让按照中国证监会和深交所的相关规定执行。

## 六、标的资产自评估基准日至交割日期间损益的归属

在评估基准日（不含评估基准日当日）至资产交割日当月月末的期间（下称“损益归属期间”），标的资产在运营过程中所产生的损益，由成飞集成享有或承担。若标的公司有向股东分派现金红利的事项，则交易对方应在交割日，以所获派现金红利同等金额的现金，向成飞集成进行补偿。

## 七、滚存利润安排

本次非公开发行股份完成后，上市公司本次发行前的滚存未分配利润由公司新老股东共享。

## 八、上市地点

本次重组发行的股份拟在深交所上市。

## 九、交割日期

交易各方同意于本次交易生效条件达成后的 30 个工作日内或另行约定的其他日期进行交割。

## 十、决议有效期

与本次非公开发行股份有关的决议有效期为公司股东大会审议通过本次交易具体方案之日起 12 个月。如果公司已于该有效期内取得中国证监会对本次发行的核准文件，则该有效期自动延长至本次发行完成之日。

## 十一、独立财务顾问是否具有保荐人资格

公司已按照《重组办法》、《上市公司并购重组财务顾问业务管理办法》等相关规定聘请国泰君安作为本次交易的独立财务顾问，国泰君安具有保荐人资格。

## 十二、发行前后主要财务数据对比

本次发行完成前后本公司主要财务数据比较如下：

单位：万元

项目	2013年12月31日		增幅（%）
	交易前	交易后	
总资产	309,377.45	3,417,174.09	1,004.53%
归属于上市公司股东的所有者权益	160,085.40	944,923.75	490.26%
归属于母公司股东每股净资产（元/股）	4.64	7.37	59.01%
项目	2013年度		增幅（%）
	实现数	备考数	
营业收入	77,888.39	2,264,285.99	2,807.09%
营业利润	-255.02	77,474.60	-30,479.77%
归属于母公司股东的净利润	4,517.95	70,330.91	1,456.70%
基本每股收益（元/股）	0.13	0.55	319.34%

注：交易完成后归属于母公司股东每股净资产及基本每股收益的计算中未考虑本次向认购对象募集配套资金发行的股份。若考虑向认购对象募集配套资金发行的股份，则交易完成后2013年归属于母公司股东每股净资产为9.18元/股，基本每股收益为0.44元/股。

本次交易实施后，上市公司总资产规模、净资产规模、收入规模、净利润水平将明显增加，每股收益将显著提升。

### 十三、本次交易不会导致上市公司控制权变化

本次交易前，中航工业直接持有本公司 51.33%的股权，通过下属企业凯天电子间接持有本公司 0.95%的股权，直接和间接合计控制本公司 52.28%的股权，为本公司控股股东及实际控制人。本次交易中，中航工业及其下属企业拟以资产及现金认购本公司发行股份的金额 2,007,439.97 万元，认购的股数为 120,930.12 万股。交易完成后中航工业及其下属企业将合计持有本公司 138,977.00 万股股份，占发行后公司总股本的 87.22%。

本次交易后，中航工业仍为本公司控股股东及实际控制人。因此，本次交易不会导致本公司控制权变化。



## 第六章 本次交易合同的主要内容

### 一、发行股份购买资产协议及补充协议的主要内容

本公司于 2014 年 5 月 16 日与中航工业、洪都集团、华融公司订立了附条件生效的《发行股份购买资产协议》，于 2014 年 11 月 14 日签署了《发行股份购买资产之补充协议》，协议主要内容如下：

#### （一）《发行股份购买资产协议》

##### 1、协议主体

成飞集成为协议项下的股份发行方和资产购买方，中航工业、洪都集团、华融公司为协议项下的股份认购方和资产出售方。

##### 2、标的资产

指成飞集成按照协议的规定发行股份购买的沈飞集团 100% 股权、成飞集团 100% 股权、洪都科技 100% 股权。

##### 3、交易价格和定价依据

标的资产的转让价格依据经国务院国资委备案的《资产评估报告》的评估值确定。各方同意根据经备案的《资产评估报告》的评估值明确标的资产的转让价格。

##### 4、股份发行条款

本次发行股份为人民币普通股（A 股），每股面值 1.00 元。

本次发行股份的定价基准日为成飞集成审议本次交易的首次董事会（第五届董事会第五次会议）决议公告日。定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票的交易均价为 16.65 元/股（定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易总额÷定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易总量）；2014 年 5 月 15 日成飞集成 2013 年度股东大会审议通过了 2013 年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），在考虑分红除息因素后，本次发行股份的发行价格调整为 16.60 元/股。发行价格



将提请成飞集成股东大会审议确定。

在本次发行的定价基准日至发行日期间，成飞集成如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，上述发行价格将根据有关规则进行相应调整。

本次发行股份数量将按照下述公式确定：向各交易对方发行股份数量=标的资产的交易价格÷发行价格。向认股方发行股份的数量应为整数，精确至个位，标的资产中价格不足一股的部分，由成飞集成无偿获得。本次发行股份的数量以中国证监会最终核准确定的股份数量为准。

## 5、资产交付或过户的时间安排

各方同意于先决条件全部成就后的 30 个工作日内或各方另行约定的其他日期进行交割；股份认购方应于交割日向成飞集成交付对经营标的资产有实质影响的资产及有关资料。

## 6、期间损益归属

损益归属期间，标的资产在运营过程中所产生的损益，由成飞集成享有或承担；损益归属期间，若沈飞集团、成飞集团、洪都科技有向股东分派现金红利的事项，则股份认购方应在交割日，以所获派现金红利同等金额的现金向成飞集成进行补偿；本次发行完成后，成飞集成滚存的未分配利润将由公司新老股东按照发行后股份比例共享。

## 7、人员安排

本次重组所涉标的资产的转移不涉及员工安置问题。原由标的公司聘任的员工在交割日后仍然由标的公司继续聘任。

## 8、合同的生效条件

协议在下列条件全部成就后即应生效：（1）协议由双方法定代表人或授权代表人签字并加盖各自公章；（2）本次重组经成飞集成的董事会和股东大会批准，股份认购方就本次重组履行了必要的内部审批程序；（3）本次重组的资产评估报告经国务院国资委备案；（4）国务院国资委批准本次重组；（5）中国证监会核准本次重组。

## 9、违约责任

除不可抗力因素外，任何一方如未能履行其在协议项下之义务或承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则该方应被视作违反协议。

违约方应依协议约定和法律规定向守约方承担违约责任，赔偿守约方因其违约行为而遭受的所有损失（包括为避免损失而支出的合理费用）。

如因受法律法规的限制，或因成飞集成股东大会未能审议通过，或因国家有权部门未能批准/核准等原因，导致本次重组方案不能实施，不视任何一方违约。

### （二）《发行股份购买资产之补充协议》

#### 1、标的资产的评估值及交易价格

交易各方确认并同意，根据中联评估出具的关于标的资产的《资产评估报告》，截至评估基准日 2014 年 3 月 31 日，标的资产的评估值为 1,554,136.79 万元，据此确定标的资产的交易价格为 1,554,136.79 万元。

标的资产的上述评估结果尚未经国务院国资委备案。各方同意，若经国务院国资委备案的评估结果与上述《资产评估报告》的评估结果不一致，则标的资产的最终交易价格以经国务院国资委备案的评估结果为准。

#### 2、本次发行股份的数量

本次发行股份的定价基准日为成飞集成审议本次交易的首次董事会（第五届董事会第五次会议）决议公告日。定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票的交易均价为 16.65 元/股（定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易总额÷定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易总量）；2014 年 5 月 15 日成飞集成 2013 年度股东大会审议通过了 2013 年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），在考虑分红除息因素后，本次发行股份的发行价格调整为 16.60 元/股。

交易各方同意本次发行股份的数量根据标的资产的交易价格和发行价格确定。向中航工业、洪都集团、华融公司发行股份的数量应为整数，精确至个位，标的资产中价格不足一股的部分，由成飞集成无偿获得。

成飞集成为了购买沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权、洪都科技 100%股权，向中航工业发行的股份数共计 874,710,119 股股份，向洪都集团发行的股份共计 34,056,682 股股份，向华融公司发行股份共计 27,460,186 股股份。最终发行股份的数量以中国证监会核准确定的股份数量为准。

### 3、锁定期安排

中航工业、洪都集团在本次交易中以资产认购取得的成飞集成发行的股份，自上市之日起 36 个月内不得以任何方式转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让（但是在适用法律许可的前提下的转让不受此限）。本次交易完成后 6 个月内如成飞集成股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，中航工业、洪都集团在本次交易中以资产认购取得的成飞集成发行的股份将在上述限售期基础上自动延长 6 个月；华融公司以资产认购的成飞集成发行的股份，自上市之日起 12 个月内不得以任何方式转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让（但是在适用法律许可的前提下的转让不受此限）。

如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，中航工业、洪都集团、华融公司将暂停转让其在成飞集成拥有权益的股份。

### 4、合同效力

《发行股份购买资产之补充协议》与《发行股份购买资产协议》同时生效。《发行股份购买资产之补充协议》为《发行股份购买资产协议》的组成部分，与《发行股份购买资产协议》具有同等效力；《发行股份购买资产之补充协议》有约定的，以《发行股份购买资产之补充协议》为准；《发行股份购买资产之补充协议》未约定的，以《发行股份购买资产协议》为准。

## 二、股份认购合同及补充合同的主要内容

本公司于 2014 年 5 月 16 日与中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资订立了附条件生

效的《股份认购合同》，于 2014 年 11 月 14 日签署了《股份认购合同之补充合同》，协议主要内容如下：

### （一）《股份认购合同》

#### 1、协议主体

成飞集成为协议项下的股份发行方，中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资为协议项下的股份认购方。

#### 2、认购方式

中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资分别以现金方式认购成飞集成本次配套融资所发行的股份。

#### 3、配套融资总额

本次配套融资总金额不超过本次交易总金额的 25%，其中本次交易总金额=标的资产的最终交易价格+本次配套融资总金额-募集配套资金中用于支付现金对价部分。按照成飞集成本次拟发行股份购买标的资产预估值 1,584,723.02 万元测算，本次配套融资总金额不超过 528,241 万元，其中中航工业预计认购金额 67,615.00 万元，华融公司预计认购金额为 10,000.00 万元，中航飞机预计认购金额为 45,000.00 万元，中航机电预计认购金额为 20,000.00 万元，中航资本预计认购金额为 134,771.00 万元，中航科工预计认购金额为 166,500.00 万元，中航电子预计认购金额为 55,000.00 万元，中航技预计认购金额为 20,000.00 万元，航晟投资预计认购金额为 4,815.00 万元，腾飞投资预计认购金额为 4,540.00 万元。

若因标的资产经国务院国资委备案的资产评估结果低于预估值导致标的资产最终交易价格的调整，使得按照预估值计算的本次配套融资总金额（即 528,241 万元）超过本次交易总金额的 25%，则本次配套融资总金额应调整为按照经国务院国资委备案的评估结果计算的本次交易总金额的 25%。在上述情况下或在中国证监会要求调减本次配套融资总金额等客观情况下，成飞集成有权

根据具体情况在经本次配套融资各发行对象内部决策通过的其认购的配套融资金额（或其认购的配套融资金额上限）以下调整本次配套融资各发行对象最终认购的配套融资金额。

如果本次配套融资某发行对象放弃或减少其认购的配套融资金额，则成飞集成有权决定由中航工业、中航资本在规定的其认购的配套融资金额上限内认购全部或部分上述放弃或减少的配套融资金额。但中航工业认购金额不超过 175,200.00 万元，中航资本认购金额不超过 150,000.00 万元。

#### 4、认购价格

本次配套融资的定价基准日为成飞集成审议本次配套融资的首次董事会（第五届董事会第五次会议）决议公告之日。定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票于深圳证券交易所的交易均价为 16.65 元/股（定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易总额÷定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票交易总量）；2014 年 5 月 15 日成飞集成 2013 年度股东大会审议通过了 2013 年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），在考虑分红除息因素后，本次配套融资的发行价格调整为 16.60 元/股。发行价格将提请成飞集成股东大会审议确定。

各方同意，在本次配套融资的定价基准日至发行日期间，成飞集成如有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，发行价格将根据有关交易规则进行相应调整。

#### 5、发行数量

本次配套融资成飞集成非公开发行股份的总数量根据本次配套融资总金额除以规定的发行价格来确定。若发行价格或配套融资总金额需要调整的，则本次配套融资发行股份的总数量相应的进行调整。

中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资根据认购金额除以发行价格确定最终认购数量。

## 6、锁定期安排

中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资及腾飞投资所认购的公司股份自上市之日起 36 个月内不得转让。

## 7、支付方式

《股份认购合同》生效后，配套融资发行对象将在收到成飞集成发出的缴款通知后五个工作日内，一次性将全部认购价款划入成飞集成指定的募集资金专项存储账户。

## 8、合同生效条件

- (1) 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖各自公章。
- (2) 成飞集成召开董事会会议和股东大会会议，批准本次配套融资。
- (3) 股份认购方履行完毕内部决策程序，包括但不限于其董事会、股东大会（若需）批准股份认购方参与本次配套融资。
- (4) 成飞集成与交易对方为本次交易签署的《发行股份购买资产协议》生效。
- (5) 本次交易标的资产的资产评估报告获得国务院国资委备案。
- (6) 本次交易获得国务院国资委批准。
- (7) 本次交易获得中国证监会核准。

## 9、违约责任

(1) 除不可抗力因素外，任何一方如未能履行其在《股份认购合同》项下之义务或承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则该方应被视作违反《股份认购合同》。

(2) 违约方应依《股份认购合同》约定和法律规定向守约方承担违约责任，赔偿守约方因其违约行为而遭受的所有损失（包括为避免损失而支出的合理费用）。



(3) 如因受法律法规的限制，或因成飞集成股东大会未能审议通过，或因国家有权部门未能批准/核准等原因，导致本次配套融资不能实施，不视作任何一方违约。

## (二)《股份认购合同之补充合同》

### 1、股份认购金额及数量

根据评估机构出具的关于本次交易标的的资产的资产评估报告，截至评估基准日 2014 年 3 月 31 日，标的资产的评估值为 1,554,136.79 万元。根据《股份认购合同》的约定，本次配套融资总金额调整为 5,180,455,956.00 元。

经各方同意并确认，中航工业认购的配套融资金额调整为 662,864,576.60 元、华融公司认购的配套融资金额调整为 98,035,134.60 元、中航飞机认购的配套融资金额调整为 441,158,114.00 元、中航机电认购的配套融资金额调整为 196,070,269.20 元、中航资本认购的配套融资金额调整为 1,321,229,341.40 元、中航科工认购的配套融资金额调整为 1,632,285,021.80 元、中航电子认购的配套融资金额调整为 539,193,248.60 元、中航技认购的配套融资金额调整为 196,070,269.20 元、航晟投资认购的配套融资金额调整为 48,149,993.20 元及腾飞投资认购的配套融资金额调整为 45,399,987.40 元。本次交易标的的资产的上述评估结果尚未经国务院国资委备案。各方同意，若经国务院国资委备案的评估结果与上述资产评估报告的评估结果不一致，导致本次配套融资总金额发生调整，或在中国证监会要求调减本次配套融资总金额等客观情况下，则由成飞集成根据具体情况在经本次配套融资各发行对象内部决策通过的其认购的配套融资金额（或其认购的配套融资金额上限）以下调整本次配套融资各发行对象最终认购的配套融资金额，进而确定各认购方认购的配套融资金额。

认购方认购股份的数量=认购的配套融资金额÷发行价格，本次配套融资的发行价格为 16.60 元/股。基于上述，本次配套融资，中航工业认购股份的数量为 39,931,601 股、华融公司认购股份的数量为 5,905,731 股、中航飞机认购股份的数量为 26,575,790 股、中航机电认购股份的数量为 11,811,462 股、中航资本认购股份的数量为 79,592,129 股、中航科工认购股份的数量为 98,330,423 股、中航电子认购股份的数量为 32,481,521 股、中航技认购股份的数量为



11,811,462 股、航晟投资认购股份的数量为 2,900,602 股、腾飞投资认购股份的数量为 2,734,939 股。本次配套融资认购方认购股份的数量以中国证监会最终核准确定的股份数量为准。

## 2、锁定期安排

各方同意在《股份认购合同》的相关条款基础上，增加如下锁定期安排：如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，相关认购方将暂停转让其在成飞集成拥有权益的股份。

## 3、合同效力

《股份认购合同之补充合同》与《股份认购合同》同时生效。《股份认购合同之补充合同》为《股份认购合同》的组成部分，与《股份认购合同》具有同等效力；《股份认购合同之补充合同》有约定的，以《股份认购合同之补充合同》为准；《股份认购合同之补充合同》未约定的，以《股份认购合同》为准。

## 第七章 本次交易的合规性分析

### 一、本次交易符合《重组办法》第十一条的有关规定

（一）本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断等法律和行政法规的规定

本次交易的标的资产为沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权及洪都科技 100%股权，该等标的资产的主营业务为歼击机、空面导弹等航空产品研制业务。

#### 1、符合国家产业政策的规定

2010年10月24日，国务院、中央军委联合下发的《关于建立和完善军民结合寓军于民武器装备科研生产体系的若干意见》（国发[2010]37号），明确提出要继续深化军工企业改革，以调整和优化产权结构为重点，通过资产重组、上市、相互参股、兼并收购等多种途径进一步推进军工企业股份制改造。

根据国务院发布实施的《产业结构调整指导目录（2011年本）（2013年修正）》“十八 航空航天”之“1、飞机及零部件开发制造”属于鼓励类产业。

本次交易符合国家产业政策。

#### 2、符合环境保护的规定

标的公司沈飞集团、成飞集团及洪都科技均已取得当地环保部门出具的证明，证明其严格遵守国家和地方的环境保护法律法规，近三年无环保违法行为记录，亦不存在因违反环境保护方面的法律法规而被处罚的情形。

#### 3、符合土地管理的规定

标的公司沈飞集团、成飞集团及洪都科技均已取得当地土地管理部门出具的证明，证明其严格遵守国家和地方的土地管理法律法规，近三年无土地管理方面的违法行为记录，亦不存在因违反土地管理方面的法律法规而被处罚的情形。

#### 4、符合反垄断的规定

本次交易中成飞集成与各标的公司均为中航工业控制的股权比例超过 50% 的企业，不构成《反垄断法》规定的经营者集中行为，亦不存在违反国家反垄断法律、法规的情形。

综上所述，本次交易符合国家相关产业政策，符合环境保护、土地管理等法律和行政法规的相关规定，亦不存在违反国家反垄断法律法规的情形。本次交易符合《重组办法》第十一条第（一）项的规定。

##### （二）本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件

根据《证券法》、《上市规则》等相关规定，上市公司股权分布发生变化导致不再具备上市条件是指“社会公众持有的股份低于公司股份总数的 25%，公司股本总额超过人民币 4 亿元的，社会公众持股的比例低于 10%。社会公众不包括：（1）持有上市公司 10%以上股份的股东及其一致行动人；（2）上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关联人”。

本次交易完成后，成飞集成总股本约为 159,349.10 万股，股本总额超过 4 亿元，其中社会公众持有的股份约为 20,098.61 万股，占公司股份总数的比例约为 12.61%，达到 10%以上。因此，本次发行完成后，上市公司股权分布仍符合《上市规则》所规定的股票上市条件。

综上所述，本次交易符合《重组办法》第十一条第（二）项的规定。

##### （三）本次交易涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形

本次交易构成关联交易，本公司依据法律法规和公司章程履行了相关决策程序，关联董事均回避表决，遵循了公开、公平、公正的原则。本次交易的标的资产经具有证券、期货从业资格的会计师事务所和评估机构的审计和评估，并最终经国务院国资委备案的评估结果作为资产定价依据。本次交易按评估值作价客观、公允，未损害公司及非关联股东的利益，本次交易的定价公允性分析请参见本报告书“第八章 董事会对本次交易定价的分析”。

综上所述，本次交易符合《重组办法》第十一条第（三）项的规定。

**（四）本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法**

#### **1、资产权属清晰，资产过户或转移不存在法律障碍**

本次交易的标的资产（沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权及洪都科技 100%股权）权属清晰，不存在权属纠纷，亦未设置任何质押及其他第三者权益，也不存在被查封、冻结、托管等限制其转让的情形以及其他重大争议的情形。除本次交易尚需取得的批准、核准外，上述股权类标的资产在约定期限内办理完毕权属转移手续不存在实质性法律障碍。

综上所述，本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或转移不存在法律障碍。

#### **2、相关债权债务处理合法**

本次交易完成后，本次交易的标的公司沈飞集团、成飞集团及洪都科技将成为本公司的下属子公司，其主体资格仍然存续，该等公司涉及的债务仍由其作为债务人履行偿付的义务，沈飞集团、成飞集团、洪都科技作为独立法人，在本次重组中不涉及债权债务转移。

综上所述，本次交易符合《重组办法》第十一条第（四）项的规定。

**（五）本次交易有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体业务的情形**

本次交易完成后，上市公司业务范围将从汽车模具和锂电池等业务扩展到防务航空装备业务，形成军品主业突出、民品布局合理的产业结构，产品类型更加丰富。本次资产注入后，上市公司的资产规模、盈利能力将得到大幅提升；公司得以整合中航工业防务装备业务板块雄厚的技术资源、市场资源以及优秀的人力资源，通过丰富产品类型、延伸产业链条、形成协同效应，增强公司抗风险能力，进一步提升公司的可持续发展能力和综合竞争力。

本次交易完成后，本公司将拥有沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权

及洪都科技 100% 股权，标的公司主营业务为歼击机、空面导弹等航空产品的研制业务，不存在可能导致本公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形。

综上所述，本次交易符合《重组办法》第十一条第（五）项的规定。

#### **（六）本次交易有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定**

为保证上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联人保持独立，中航工业和洪都集团分别出具了维护本公司独立性的承诺。

本次交易完成后，中航工业和洪都集团将采取相关措施，保证上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面保持独立。

综上所述，本次交易符合《重组办法》第十一条第（六）项的规定。

#### **（七）本次交易有利于上市公司形成或保持健全有效的法人治理结构**

本次交易前，本公司已按照《公司法》、《证券法》和中国证监会的有关要求，建立健全法人治理结构，完善内部控制制度，通过建立并严格执行各项章程、制度，规范公司运作，保护全体股东的利益，有效促进公司可持续发展。

本次交易完成后，本公司将依据相关法律法规和公司章程的要求继续完善公司法人治理结构及独立运营的公司管理体制，继续保持公司业务、资产、财务、人员、机构的独立性，切实保护全体股东的利益。本次交易对公司治理的影响请参见本报告书“第十二章 一、本次交易对上市公司治理结构的影响”。

因此，本次交易有利于上市公司形成或保持健全有效的法人治理结构，符合《重组办法》第十一条第（二）项的规定。

综上所述，本次交易符合中国证监会《重组办法》第十一条的要求。

## 二、本次交易符合《重组办法》第四十三条的有关规定

（一）本次交易有利于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力；有利于上市公司减少关联交易和避免同业竞争，增强独立性

### 1、本次交易有利于提高公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力

本次交易完成后，上市公司业务范围将从汽车模具和锂电池等业务扩展到防务航空装备研制业务，形成军品主业突出、民品布局合理的产业结构，产品类型更加丰富。沈飞集团、成飞集团及洪都科技注入后，上市公司的资产规模、盈利能力将得到大幅提升；公司得以整合中航工业防务装备业务板块雄厚的技术资源、市场资源以及优秀的人力资源，通过丰富产品类型、延伸产业链条、形成协同效应，增强公司抗风险能力，进一步提升公司的可持续发展能力和综合竞争力。

本次发行前后，本公司 2013 年和 2014 年 1-8 月的财务数据对比情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 8 月 31 日			2013 年 12 月 31 日		
	本次发行前	本次发行后	增幅	本次发行前	本次发行后	增幅
	(本公司)	(备考)		(本公司)	(备考)	
总资产	325,072.46	3,723,684.67	1,045.49%	309,377.45	3,417,174.09	1,004.53%
归属于母公司所有者权益合计	159,636.73	1,019,880.64	538.88%	160,085.40	944,923.75	490.26%
每股净资产	4.62	7.96	72.29%	4.64	7.37	58.84%
项目	2014 年 1-8 月			2013 年度		
营业收入	38,532.71	299,702.80	677.79%	77,888.39	2,264,285.99	2,807.09%
归属于母公司所有者的净利润	1,153.19	-40,962.10	-3,652.07%	4,517.95	70,330.91	1,456.70%
基本每股收益(元/股)	0.03	-0.32	-1,166.67%	0.13	0.55	323.08%

注 1：上表中 2013 年重组前数据系基于众环海华对于本公司 2013 年财务报告出具的众环审字[2014]020089 号《审计报告》，并根据财政部 2014 年颁布的修订后相关会计准则相应调整；2014 年 1-8 月重组前数据未经审计；2013 年及 2014 年 1-8 月重组后数据取自瑞华



专审字[2014]第 01540235 号《备考审计报告》。

注 2：交易完成后的每股净资产和基本每股收益计算以上市公司总股本与本次发行股份购买资产股数（不考虑配套融资股数）的合计数为依据。上述数据的测算未考虑配套融资影响。

根据瑞华核字[2014]第 01540052 号备考盈利预测审核报告，2014 年度、2015 年度，成飞集成备考口径的主要盈利预测指标如下：

项目	2014 年预测数		2015 年预测数	
	金额（万元）	同比增长率	金额（万元）	同比增长率
营业收入	2,544,939.03	12.39%	3,047,019.39	19.73%
营业利润	78,671.68	1.55%	93,087.70	18.32%
利润总额	93,337.32	-2.22%	107,445.70	15.12%
净利润	77,067.64	10.66%	91,385.76	18.58%
归属于母公司所有者的净利润	78,934.93	12.23%	91,937.46	16.47%

注：2014 年同比增长率为 2014 年预测数较 2013 年备考数的增长率；2015 年同比增长率为 2015 年预测数较 2014 年预测数的增长率。

综上所述，本次交易有利于提高公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力。

## 2、有利于上市公司规范关联交易和避免同业竞争，增强上市公司独立性

### （1）关于对关联交易的规范

#### ① 本次交易前的关联交易

本次交易前，公司的关联交易主要是与成飞集团进行的提供劳务关联交易，以及本公司控股子公司集成瑞鹤向其股东销售商品的关联交易，有关交易具体情况请见本报告书“第十一章 同业竞争和关联交易 二、关联交易”的有关内容。

#### ② 本次交易完成后的关联交易

本次重组后，本公司与中航工业下属企业之间的关联交易主要为防务航空装备零部件及原材料的关联采购、防务航空装备产品的关联销售、民用航空原材料关联采购以及民用航空零部件关联销售。该等关联交易系由于我国航空产业布局等原因形成，具有充分必要性，并且按照国家定价或市场定价确定销售价格，关



关联交易定价公允。本次交易完成后的关联交易具体情况请见本报告书“第十一章 同业竞争和关联交易 二、关联交易”的有关内容。

为规范本次交易完成后的关联交易，中航工业出具了关于规范关联交易的承诺：

“1、在本公司掌握上市公司控制权期间，将规范管理与上市公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因及正常经营所需而发生的关联交易，本公司及本公司下属全资、控股子公司将遵循市场公开、公平、公正的原则，以公允、合理的市场价格进行，并根据有关法律、法规和规范性文件和上市公司章程规定履行关联交易的决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关审批程序。

2、在本公司掌握上市公司控制权期间，不会利用公司的控制地位作出损害上市公司及其他股东的合法利益的关联交易行为。”

## （2）关于避免同业竞争

中航工业针对成飞集成本次重组已分别出具了承诺函，其中关于避免与成飞集成同业竞争的有关内容如下：

“1、本公司及本公司控制的其他企业目前与上市公司主营业务不存在同业竞争的情况。

2、本次交易完成后，本公司具有上市公司控制权期间，将依法采取必要及可能的措施来避免发生与上市公司主营业务的同业竞争及利益冲突的业务或活动，并促使本公司控制的其他企业避免发生与上市公司主营业务的同业竞争及利益冲突业务或活动。

3、按照本公司整体发展战略以及本公司及本公司控制的其他企业的自身情况，如因今后实施的重组或并购等行为导致产生本公司及本公司控制的其他企业新增与上市公司形成实质性竞争的业务，本公司将在条件许可的前提下，以有利于上市公司的利益为原则，采取可行的方式消除同业竞争。”

因此，本次交易符合《重组办法》第四十三条第（一）项的规定

## （二）上市公司最近一年及一期财务会计报告被注册会计师出具无保留意

## 见审计报告

众环海华对成飞集成 2013 年财务报告出具了标准无保留意见审计报告（众环审字[2014]020089 号审计报告），最近一期上市公司财务会计报告未经审计。

因此，本次交易符合《重组办法》第四十三条第（二）项的规定。

### （三）上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形

截至本报告书签署日，本公司及本公司现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。

因此，本次交易符合《重组办法》第四十三条第（三）项的规定。

### （四）本次发行股份所购买的资产为产权清晰的经营性资产，能在约定期限内办理完毕权属转移手续

本次发行股份购买的资产均为权属清晰的经营性资产，并能在约定期限内办理完毕权属转移手续，具体情况请参见本章“一、（四）本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法”。

因此，本次交易符合《重组办法》第四十三条第（四）项的要求。

### （五）本次重大资产重组符合《重组办法》有关产业并购的相关要求

本次重组完成后成飞集成的实际控制权不发生变更；本次重组有利于上市公司进行产业整合、转型升级。

综上所述，本次重组发行股份购买资产符合《重组办法》第四十三条之规定。

## 三、不存在《证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形

成飞集成不存在以下情形：

- （一）本次发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；
- （二）上市公司的权益被控股股东或实际控制人严重损害且尚未消除；

（三）上市公司及其附属公司违规对外提供担保且尚未解除；

（四）现任董事、高级管理人员最近三十六个月内受到过中国证监会的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责；

（五）上市公司或其现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查；

（六）最近一年及一期财务报表被注册会计师出具保留意见、否定意见或无法表示意见的审计报告。保留意见、否定意见或无法表示意见所涉及事项的重大影响已经消除或者本次发行涉及重大重组的除外；

（七）严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。

因此，本次交易不存在《上市公司证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形。

#### 四、本次重组符合《收购管理办法》第四十七条、第六十三条的相关规定

《收购管理办法》第四十七条规定“收购人拥有权益的股份达到该公司已发行股份的 30%时，继续进行收购的，应当依法向该上市公司的股东发出全面要约或者部分要约”；第六十三条规定“在一个上市公司中拥有权益的股份达到或者超过该公司已发行股份的 50%的，继续增加其在该公司拥有的权益不影响该公司的上市地位，则相关投资者可以免于按照前款规定提交豁免申请，直接向证券交易所和证券登记结算机构申请办理股份转让和过户登记手续”。

本次重组前，中航工业直接持有成飞集成 51.33%的股份，通过下属凯天电子间接持有成飞集成 0.95%的股份，中航工业直接和间接持有成飞集成的股份占重组前成飞集成股份总数的比例为 52.28%，为成飞集成的控股股东、实际控制人；本次重大资产重组完成后以及配套融资完成后，成飞集成股份总数超过 4 亿股，社会公众股持股比例为 12.61%，重大资产重组完成后，中航工业及关联方拥有的权益不影响成飞集成的上市地位。

因此，本次重组符合《收购管理办法》第四十七条、第六十三条的相关规定，

在本次重组获得中国证监会批准后，中航工业及其关联方可以免于向中国证监会提出免于发出要约的申请，直接向证券交易所和证券登记结算机构申请办理股份转让和过户登记手续。

## 第八章 董事会对本次交易定价的分析

### 一、本次交易定价依据

根据中联评估对本次交易标的资产出具的中联评报字[2014]第 680 号、中联评报字[2014]第 681 号和中联评报字[2014]第 682 号《资产评估报告》，标的资产于评估基准日 2014 年 3 月 31 日的评估价值合计 1,554,136.79 万元，根据《发行股份购买资产协议》及其补充协议，本次资产交易的交易价格以经国务院国资委备案的评估结果为准，标的资产的上述评估结果尚待国务院国资委备案。各方同意，若经国务院国资委备案的评估结果与上述《资产评估报告》的评估结果不一致，则标的资产的最终交易价格以经国务院国资委备案的评估结果为准。

本次发行股份的定价基准日为成飞集成审议本次交易的首次董事会（第五届董事会第五次会议）决议公告日。定价基准日前 20 个交易日成飞集成股票的交易均价为 16.65 元/股（定价基准日前 20 个交易日股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日股票交易总额÷定价基准日前 20 个交易日股票交易总量）；2014 年 5 月 15 日，成飞集成 2013 年度股东大会审议通过了 2013 年度利润分配方案，以公司 2013 年末股本 345,188,382 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.50 元（含税），共拟派发现金股利 17,259,419.10 元，该等利润分配方案已于 2014 年 6 月 20 日实施完毕，本次发行股份购买资产及配套融资的发行价格除息调整为 16.60 元/股。

### 二、本次交易标的资产定价公允性分析

#### （一）标的资产定价与同行业上市公司估值水平比较分析

##### 1、标的资产的估值水平

根据中联评估出具的中联评报字[2014]第 680 号、中联评报字[2014]第 681 号、中联评报字[2014]第 682 号《资产评估报告》，截至 2014 年 3 月 31 日，评估价值合计 1,554,136.79 万元，其估值水平具体如下：

项目	金额
交易价格（万元）	1,554,136.79
净利润（万元）	65,812.96

项目	金额
净资产（万元）	804,773.92
市盈率（倍）	23.61
市净率（倍）	1.93

注 1：净利润为标的公司 2013 年经审计的合并归属于母公司所有者的净利润；

注 2：净资产为标的公司截至 2014 年 3 月 31 日经审计的合并口径归属于母公司股东的所有者权益；

注 3：市盈率=交易价格/净利润；

注 4：市净率=交易价格/净资产；

注 5：若无特殊说明，本报告书涉及的标的公司估值计算方式同上。

## 2、标的公司与可比上市公司比较

标的资产定价与同行业上市公司估值水平的比较情况如下：

序号	股票代码	证券简称	股价 (元/股)	每股收益 (元/股)	每股净资产 (元/股)	市盈率 (倍)	市净率 (倍)
1	中航飞机	000768.SZ	8.85	0.13	4.31	68.08	2.05
2	中航机电	002013.SZ	14.35	0.58	6.01	24.74	2.39
3	哈飞股份	600038.SH	25.02	0.49	10.11	51.06	2.47
4	洪都航空	600316.SH	15.90	0.13	6.65	122.31	2.39
5	中航电子	600372.SH	20.67	0.36	2.83	57.42	7.30
6	成发科技	600391.SH	12.01	0.10	5.02	120.10	2.39
7	航空动力	600893.SH	22.80	0.30	4.18	76.00	5.45
平均值		-	-	-	-	<b>74.24</b>	<b>3.49</b>
中位数		-	-	-	-	<b>57.42</b>	<b>2.39</b>
标的资产		-	-	-	-	<b>23.61</b>	<b>1.93</b>

注：上表中可比上市公司股价以本次交易的董事会决议公告日（2014 年 5 月 19 日）前 20 个交易日交易均价为准；前 20 个交易日交易均价=前 20 个交易日的总成交额÷前 20 个交易日的总成交量；每股收益以各上市公司公告的 2013 年年报数据为准；每股净资产以各上市公司 2014 年一季报数据为准。

由上表可知，标的公司市盈率和市净率均低于可比上市公司的平均水平。

## （二）结合成飞集成的市盈率、市净率水平分析本次重组定价的公允性

标的公司市盈率、市净率与成飞集成市盈率、市净率对比情况如下：

序号	股票代码	证券简称	发行价 (元/股)	每股收益 (元/股)	每股净资产 (元/股)	市盈率 (倍)	市净率 (倍)
1	成飞集成	002190.SZ	16.60	0.13	4.62	127.69	3.59
2	标的公司	-	-	-	-	23.61	1.93

注：上表中成飞集成发行价价格为公司第五届董事会第五次会议决议公告日（2014年5月19日）前20个交易日股票交易均价，并考虑了成飞集成2013年年度现金分红对股价的影响；上表中成飞集成每股收益为2013年度数据；每股净资产根据公司截至2014年3月31日合并报表归属于母公司普通股股东的所有者权益金额计算。

由上表可知，标的公司市盈率和市净率远低于成飞集成同期水平。

## （三）结合可比交易分析拟购买资产定价的公允性

最近三年，A股上市公司发行股份购买与标的资产同行业资产的交易估值情况如下：

序号	上市公司	项目描述	重组报告书公告日期	市盈率 (倍)	市净率 (倍)
1	中航精机	发行股份购买资产暨关联交易	2012.10.31	13.94	1.19
2	中航电子	发行股份购买资产暨关联交易	2011.04.19	12.55	1.45
3	中航飞机	发行股份购买资产暨关联交易	2012.03.17	8.58	1.17
4	哈飞股份	发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易	2013.09.27	30.25	1.22
5	航空动力	发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易	2013.12.10	26.33	1.98
6	中航电测	发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易	2012.12.13	16.71	3.77
平均值		-		<b>18.06</b>	<b>1.79</b>
标的公司		-		<b>23.61</b>	<b>1.93</b>

由上表可知，标的资产的市盈率、市净率略高于A股上市公司收购同类资产的交易中的估值水平，主要原因为本次注入本公司的标的资产为防务航空装备整机制造资产，在行业地位、产业竞争力、可持续发展等方面均与可比案例存在显著差异。



综上，本次交易作价合理、公允，充分保护了上市公司全体股东，尤其是中小股东的合法权益。

### 三、本次发行股份定价合理性分析

#### （一）本次发行股份定价合规性分析

本次发行股份的价格按照本公司本次发行股份购买资产的董事会决议公告日（2014年5月19日）前20个交易日公司股票交易均价确定，为16.65元/股，符合《重组办法》第四十五条“上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的90%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前20个交易日、60个交易日或者120个交易日的公司股票交易均价之一。”的规定。

2014年5月15日成飞集成2013年度股东大会审议通过了2013年度利润分配方案，向全体股东每10股派发现金红利0.50元（含税），在考虑分红除息因素后，本次发行股份的发行价格调整为16.60元/股。在定价基准日至发行日期间，公司如有其他派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述发行价格将根据有关交易规则进行相应调整。

#### （二）本次发行股份定价合理性分析

根据中国证监会行业分类标准，本次重组前，成飞集成属于制造业中的专用设备制造业。选取成飞集成所在的专用设备制造行业的上市公司作为样本，本次发行股票的市盈率、市净率与同行业上市公司对比情况如下：

上市公司	股票代码	股价（元）	基本每股收益（元/股）	每股净资产（元/股）	市盈率（倍）	市净率（倍）
达意隆	002209.SZ	6.04	0.10	3.30	57.84	1.83
北玻股份	002613.SZ	5.55	0.11	3.68	50.47	1.51
科林环保	002499.SZ	28.75	0.12	5.92	239.57	4.85
中际装备	300308.SZ	11.29	0.12	4.45	94.08	2.54
晶盛机电	300316.SZ	18.33	0.16	6.37	114.54	2.88
御银股份	002177.SZ	5.85	0.16	2.02	35.79	2.90
软控股份	002073.SZ	8.12	0.17	4.47	47.79	1.82
上工申贝	600843.SH	10.60	0.18	2.65	59.80	4.00
中信重工	601608.SH	3.52	0.18	2.92	19.56	1.21
神开股份	002278.SZ	11.80	0.20	4.11	59.00	2.87
宝莱特	300246.SZ	18.71	0.20	2.68	93.57	6.97

上市公司	股票代码	股价（元）	基本每股收益 （元/股）	每股净资产 （元/股）	市盈率（倍）	市净率 （倍）
三丰智能	300276.SZ	12.62	0.20	4.42	63.09	2.85
华润万东	600055.SH	10.85	0.20	3.01	54.26	3.61
石中装备	002691.SZ	10.15	0.21	4.00	48.35	2.54
菲达环保	600526.SH	21.86	0.21	6.46	104.12	3.38
一拖股份	601038.SH	10.25	0.22	4.58	46.00	2.24
天广消防	002509.SZ	8.98	0.23	2.35	39.06	3.83
航天动力	600343.SH	15.53	0.25	6.85	63.19	2.27
航天电子	600879.SH	9.81	0.25	4.80	39.40	2.04
赛象科技	002337.SZ	10.07	0.25	6.61	40.26	1.52
江钻股份	000852.SZ	16.77	0.26	2.84	64.51	5.91
长江润发	002435.SZ	8.20	0.26	4.24	31.53	1.93
蓝科高新	601798.SH	12.82	0.26	5.38	49.30	2.38
尚荣医疗	002551.SZ	26.71	0.27	4.61	98.92	5.79
理邦仪器	300206.SZ	23.73	0.27	9.09	87.88	2.61
中联电气	002323.SZ	13.67	0.27	8.00	49.95	1.71
金自天正	600560.SH	8.25	0.28	3.20	29.52	2.58
杭氧股份	002430.SZ	7.81	0.29	4.15	26.94	1.88
柳工	000528.SZ	6.76	0.30	8.42	22.70	0.80
威海广泰	002111.SZ	10.13	0.30	3.87	33.77	2.62
达刚路机	300103.SZ	12.76	0.30	3.73	42.54	3.42
华宏科技	002645.SZ	14.94	0.30	5.76	49.79	2.59
东方精工	002611.SZ	10.43	0.31	4.52	33.65	2.31
阳普医疗	300030.SZ	16.35	0.31	4.67	52.73	3.50
大连三垒	002621.SZ	14.00	0.33	7.01	42.43	2.00
尤洛卡	300099.SZ	12.65	0.33	4.02	38.34	3.15
冠昊生物	300238.SZ	29.16	0.33	4.12	88.37	7.08
博晖创新	300318.SZ	13.85	0.33	4.29	41.82	3.23
昌红科技	300151.SZ	16.11	0.35	7.44	46.03	2.17
慈星股份	300307.SZ	10.10	0.35	5.26	28.85	1.92
恒立油缸	601100.SH	11.12	0.35	5.51	31.77	2.02
大连重工	002204.SZ	8.64	0.36	6.76	24.00	1.28
林州重机	002535.SZ	7.34	0.37	4.17	19.84	1.76
张化机	002564.SZ	12.92	0.37	7.74	34.92	1.67
巨轮股份	002031.SZ	7.60	0.37	3.85	20.34	1.97
三一重工	600031.SH	7.10	0.38	3.24	18.64	2.19
中科电气	300035.SZ	11.78	0.40	4.70	29.45	2.51
和佳股份	300273.SZ	25.72	0.40	2.47	64.31	10.42
戴维医疗	300314.SZ	23.59	0.40	4.04	58.98	5.85
蒙发利	002614.SZ	24.12	0.44	8.59	55.44	2.81
乐普医疗	300003.SZ	15.19	0.45	3.60	34.10	4.22
黄海机械	002680.SZ	26.29	0.45	8.90	58.43	2.95

上市公司	股票代码	股价（元）	基本每股收益 （元/股）	每股净资产 （元/股）	市盈率（倍）	市净率 （倍）
千山药机	300216.SZ	10.96	0.46	4.77	23.82	2.30
金明精机	300281.SZ	11.54	0.46	5.18	25.09	2.23
津膜科技	300334.SZ	33.03	0.46	4.55	71.80	7.27
鱼跃医疗	002223.SZ	24.19	0.49	3.01	49.36	8.03
中联重科	000157.SZ	5.77	0.50	5.45	11.54	1.06
博实股份	002698.SZ	24.51	0.52	3.80	47.13	6.45
大族激光	002008.SZ	12.71	0.53	3.49	23.98	3.64
三维丝	300056.SZ	27.80	0.53	4.57	52.46	6.09
郑煤机	601717.SH	6.80	0.53	5.95	12.84	1.14
新研股份	300159.SZ	18.04	0.56	5.72	32.21	3.15
蓝英装备	300293.SZ	17.51	0.56	3.97	31.27	4.41
科达洁能	600499.SH	20.60	0.56	4.84	36.78	4.26
华伍股份	300095.SZ	11.76	0.66	7.47	17.90	1.57
北方股份	600262.SH	14.72	0.70	6.53	21.03	2.25
天地科技	600582.SH	7.37	0.70	4.93	10.50	1.49
徐工机械	000425.SZ	7.93	0.73	9.57	10.86	0.83
森远股份	300210.SZ	20.50	0.77	5.83	26.62	3.51
利君股份	002651.SZ	15.26	0.78	4.92	19.57	3.10
美亚光电	002690.SZ	36.77	0.80	6.01	45.97	6.12
凯利泰	300326.SZ	57.23	0.83	6.81	68.68	8.40
经纬纺机	000666.SZ	9.34	0.84	7.39	11.11	1.26
鞍重股份	002667.SZ	26.35	0.86	10.75	30.64	2.45
安徽合力	600761.SH	12.64	0.98	7.07	12.90	1.79
长荣股份	300195.SZ	29.80	1.01	9.53	29.50	3.13
龙净环保	600388.SH	34.95	1.07	6.59	32.67	5.30
三诺生物	300298.SZ	61.47	1.25	7.06	49.18	8.70
东富龙	300171.SZ	35.35	1.28	11.66	27.61	3.03
新华医疗	600587.SH	57.76	1.28	12.46	45.12	4.64
豪迈科技	002595.SZ	39.52	1.58	11.37	24.98	3.48
杰瑞股份	002353.SZ	74.74	1.65	11.18	45.29	6.69
富瑞特装	300228.SZ	73.07	1.74	8.06	42.00	9.07
平均值	-	-	-	-	<b>45.42</b>	<b>3.42</b>
中位数	-	-	-	-	<b>41.82</b>	<b>2.85</b>
成飞集成	<b>002190.SZ</b>	<b>16.60</b>	<b>0.13</b>	<b>4.62</b>	<b>127.69</b>	<b>3.59</b>

注 1：成飞集成本次重组发行价格为定价基准日前 20 个交易日（2013 年 11 月 25 日至 2013 年 12 月 20 日）股票交易均价，并基于公司 2013 年度利润分配方案进行除息调整；上表可比上市公司股价为相关公司同期（2013 年 11 月 25 日至 2013 年 12 月 20 日）股票交易均价；可比上市公司及成飞集成的每股收益数据取自各公司 2013 年度报告，每股净资产取自各公司 2014

年 1 季度未经审计的财务报告。

注 2：可比上市公司样本剔除盈利能力极弱的上市公司即每股收益低于 0.1 元/股、2013 年 11 月 25 日至 2013 年 12 月 20 日期间股票无任何交易的公司，以及被实施风险警示的上市公司。

由上表可知，成飞集成本次重大资产重组发行股份的市盈率、市净率均高于同一时期行业的平均水平及中位数，因此不存在上市公司发行股份定价偏低、损害上市公司股东尤其是中小股东合法权益的情形。

#### 四、上市公司董事会和独立董事对本次交易定价的相关意见

##### （一）董事会对本次交易评估事项的意见

根据《重组办法》、《准则第 26 号》的有关规定，董事会在认真审阅了本次交易相关评估资料后，就本次重大资产重组评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性、评估定价的公允性以及重要评估依据、重要评估参数及评估结论的合理性发表意见如下：

“公司为本次发行聘请的评估机构中联资产评估集团有限公司为具备证券业务资格的专业评估机构，除业务关系外，评估机构与公司及本次发行的其他交易主体无其他关联关系，亦不存在现实的及预期的利益或冲突，具有独立性，且选聘程序符合相关法律、法规及公司章程的规定。评估报告的假设前提能够按照国家有关法规和规定执行，遵循了市场通用的惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。评估机构实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致；评估机构在评估过程中实施了相应的评估程序，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，运用了合规且符合委托评估资产实际情况的评估方法，选用的参照数据、资料可靠。资产评估价值公允、准确。”

##### （二）独立董事对本次交易评估事项的意见

成飞集成独立董事对本次评估事项发表如下意见：

“公司为本次交易聘请的评估机构中联资产评估集团有限公司为具备证券业务资格的专业评估机构，除业务关系外，评估机构与公司及本次交易的其他交易

主体无其他关联关系，亦不存在现实的及预期的利益或冲突，具有独立性，且选聘程序符合法律及公司章程的规定。评估报告的假设前提能按照国家有关法规和规定执行，遵循了市场通用的惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。评估机构实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致，评估机构在评估过程中实施了相应的评估程序，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，运用了合规且符合委托评估资产实际情况的评估方法，选用的参照数据、资料可靠，资产评估价值公允、准确。因此，我们认为：公司为本次交易选聘的评估机构具有独立性，评估假设前提合理，评估定价公允。”

## 第九章 董事会就本次交易对公司影响的讨论与分析

### 一、本次交易前上市公司财务状况和经营成果讨论与分析

成飞集成 2012 年、2013 年的财务报告分别经中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）《中瑞岳华审字[2013]第 2445 号审计报告》、众环海华《众环审字（2014）020089 号审计报告》审计，2014 年 1-8 月的财务数据未经审计。

财政部 2014 年颁布了修订后的《企业会计准则第 9 号——职工薪酬》、《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》、《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》、《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》、《企业会计准则——基本准则》，并新颁布了《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》、《企业会计准则第 40 号——合营安排》、《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》。

本章所引用的财务数据基于公司 2012 年、2013 年经审计的财务报告和 2014 年 1-8 月未经审计的财务报表，并根据财政部 2014 年修订或新颁布的会计准则相应调整。

#### （一）财务状况分析

##### 1、资产构成分析

本次交易前，本公司最近两年及一期的资产结构情况如下：

单位：万元

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
<b>流动资产</b>			
货币资金	45,308.44	76,853.87	76,883.83
交易性金融资产	-	16.07	-
应收票据	4,133.74	6,464.34	6,454.05
应收账款	41,471.33	38,439.82	30,403.97
预付款项	8,858.42	3,286.92	4,342.76
应收利息	151.09	101.90	107.75
其他应收款	2,197.77	1,957.17	1,396.55
存货	59,249.76	44,423.69	40,780.76
其他流动资产	18,488.00	3,081.61	-

<b>流动资产合计</b>	<b>179,858.55</b>	<b>174,625.39</b>	<b>160,369.68</b>
<b>非流动资产</b>			
可供出售金融资产	946.30	946.30	1,023.18
长期股权投资	258.87	261.56	2,649.74
固定资产	107,769.07	104,409.73	70,150.61
在建工程	16,602.87	9,368.50	29,397.17
无形资产	17,561.97	17,608.93	16,906.99
开发支出	206.34	380.23	703.58
长期待摊费用	238.79	115.44	1,067.89
递延所得税资产	1,275.73	1,311.61	1,260.41
其他非流动资产	349.76	349.76	-
<b>非流动资产合计</b>	<b>145,213.90</b>	<b>134,752.06</b>	<b>123,159.57</b>
<b>资产总计</b>	<b>325,072.46</b>	<b>309,377.45</b>	<b>283,529.25</b>

最近两年及一期，本公司资产规模逐年稳步提高，资产结构稳定。2012年12月31日、2013年12月31日及2014年8月31日，本公司流动资产占总资产比例分别为56.56%、56.44%及55.33%，本公司流动资产占资产总额比例较大的主要原因是：公司主营业务中的汽车模具、零部件制造业务需按客户的图纸或技术参数要求进行差异化、个性化的设计和制造，具有产品单价大、交付周期长的特点，占用运营资金量较大，从而使得应收账款及存货占比较高。2012年12月31日、2013年12月31日及2014年8月31日，公司应收账款和存货合计占总资产比例的平均值分别为25.11%、26.78%及30.98%。

## 2、负债构成分析

本次交易前，本公司最近两年及一期的负债结构情况如下：

单位：万元

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
<b>流动负债</b>			
短期借款	7,500.00	7,000.00	7,000.00
应付票据	11,124.38	7,198.38	4,969.67
应付帐款	24,772.39	20,735.11	21,665.05
预收款项	12,332.89	5,088.39	10,824.08
应付职工薪酬	273.93	261.12	300.15
应交税费	326.44	2,165.31	-3,831.63
应付利息	453.21	129.75	135.64
其他应付款	2,423.03	1,545.86	1,334.59
<b>流动负债合计</b>	<b>59,206.27</b>	<b>44,123.91</b>	<b>42,397.55</b>



非流动负债			
长期借款	14,000.00	14,000.00	12,000.00
长期应付款	6,614.27	6,402.78	-
递延所得税负债	67.07	78.07	-
其他非流动负债	14,665.01	12,560.64	11,087.46
<b>非流动负债合计</b>	<b>35,346.35</b>	<b>33,041.49</b>	<b>23,087.46</b>
<b>负债合计</b>	<b>94,552.63</b>	<b>77,165.40</b>	<b>65,485.01</b>

最近两年及一期，随着本公司经营规模的扩大负债规模亦有所增加，但负债增长与业务发展及资产扩张相匹配。基于本公司的业务特点和经营模式，流动负债在本公司负债结构中占比较高，2012年12月31日、2013年12月31日及2014年8月31日，本公司流动负债占负债总额的比例分别为64.74%、57.18%及62.62%，总体而言负债结构保持稳定。

### 3、偿债能力

本次交易前，本公司最近两年及一期的偿债能力指标如下：

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
资产负债率（合并报表口径）	29.09%	24.94%	23.10%
流动比率	3.04	3.96	3.78
速动比率	2.04	2.95	2.82

最近两年及一期，公司主要偿债能力指标均保持稳中向好，短期偿债保障能力较强。

### （二）经营成果分析

本次交易前，本公司最近两年及一期的经营成果如下：

单位：万元

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
<b>一、营业收入</b>	<b>38,532.71</b>	<b>77,888.39</b>	<b>68,125.46</b>
减：营业成本	30,140.63	61,930.62	49,980.90
营业税金及附加	298.40	164.19	43.37
销售费用	2,379.75	3,999.90	2,736.75
管理费用	7,660.70	11,446.81	12,922.59
财务费用	280.34	389.55	-1,022.21
资产减值损失	395.72	1,051.26	1,594.56
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-16.07	16.07	-

投资收益（损失以“-”号填列）	35.63	822.84	378.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2.70	189.21	338.36
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	<b>-2,603.28</b>	<b>-255.02</b>	<b>2,248.07</b>
加：营业外收入	2,795.97	5,722.04	3,760.76
减：营业外支出	3.44	205.23	24.89
<b>三、利润总额（亏损以“-”号填列）</b>	<b>189.25</b>	<b>5,261.80</b>	<b>5,983.94</b>
减：所得税费用	322.02	1,461.17	842.35
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>-132.77</b>	<b>3,800.63</b>	<b>5,141.59</b>
归属于母公司所有者的净利润	<b>1,153.19</b>	<b>4,517.95</b>	<b>5,426.02</b>
少数股东损益	-1,285.96	-717.32	-284.42

### 1、主营业务收入分析

最近两年及一期，本公司主营业务收入情况如下：

单位：万元；%

项目	2014年1-8月		2013年		2012年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
汽车模具	15,331.59	40.44	29,717.17	38.55	23,699.77	35.50
锂电池、电源系统及配套	13,174.46	34.75	25,978.88	33.70	20,793.04	31.14
汽车零部件	4,580.02	12.08	11,993.78	15.56	13,187.38	19.75
数控加工	4,827.09	12.73	9,389.57	12.18	9,086.92	13.61
<b>主营业务收入合计</b>	<b>37,913.16</b>	<b>100</b>	<b>77,079.40</b>	<b>100</b>	<b>66,767.11</b>	<b>100</b>

本公司 2013 年主营业务收入为 77,079.40 万元，较 2012 年增加 10,312.29 万元，增幅为 15.45%，主要原因为：1）受益于我国城镇化速度加快、汽车消费的刚性需求及换购需求增加，公司汽车模具业务收入有所增加；2）随着前次募集资金投资项目陆续建成投产，锂电池、电源系统相关业务生产及销售规模有所增长。

### 2、营业利润与净利润分析

最近两年及一期，本公司盈利情况如下：

单位：万元

项目	2014年1-8月	2013年	2012年
营业利润	-2,603.28	-255.02	2,248.07
净利润	-132.77	3,800.63	5,141.59
归属于母公司所有者的净利润	1,153.19	4,517.95	5,426.02

在 2013 年公司主营业务收入增长的情况下，公司经营利润却有所下降，主要原因为随着公司前次募集资金投资项目的基建设施陆续建成，从而增加了固定资产折旧成本，同时，募投项目效益尚未完全释放，导致锂电池、电源系统业务的成本增速高于收入增速，从而使公司主营业务的毛利率从 26.63% 下降到 20.49% 所致。2013 年，公司营业利润为负数、净利润为正数，主要系当年收到 5,722 万元政府补助（主要为工信部节能与新能源创新工程基金、产业引导资金等）所致。

## 二、交易标的行业特点和经营情况的讨论与分析

本次交易标的公司的主要产品包括歼击机和空面导弹，属于防务航空装备行业。本次交易后，本公司的主营业务将发生显著变化，根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》，本次交易完成后，本公司所属行业将从制造业中的专用设备制造业（行业代码：C35）变更为制造业中的铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业（行业代码：C37）。

### （一）我国防务航空装备行业管理及产业政策

#### 1、行业监管部门

防务航空装备产业主要从事军用航空器、导弹等武器装备的研发制造，是关系国家安全、国际地位、领土完整和国家利益的战略性行业，其行业发展水平是综合国力、工业基础和科技实力的集中体现。作为整个航空产业新技术、新材料、新工艺的应用前沿，防务航空装备产业的发展对于民用航空产品产业水平的提升具有显著的带动作用。我国防务航空装备产业的行业监管部门为工信部下设的国防科工局。

国防科工局主要负责组织管理国防科技工业计划、政策、标准及法规的制定与执行情况监督，其主要职能包括：研究拟订国防科技工业发展的方针、政策和法律、法规，实施行业管理；研究制定国防科技工业的研发、生产、固定资产投资及外资利用的年度计划，组织协调相关工作。

## 2、行业监管政策

我国防务航空装备行业相关的主要法律法规、规范性文件及产业政策如下：

序号	法律法规名称	监管机构/发文机构
1	《国防科工委关于非公有制经济参与国防科技工业建设的指导意见》、《非公有制经济参与国防科技工业建设指南》	原国防科工委
2	《国防科工委关于大力发展国防科技工业民用产业的指导意见》	原国防科工委
3	《关于推进军工企业股份制改造的指导意见》	原国防科工委、国家发改委、国资委
4	《军工企业股份制改造实施暂行办法》	原国防科工委
5	《装备制造业调整和振兴规划》、《装备制造业调整和振兴计划实施细则》	国务院
6	《工业转型升级规划（2011—2015年）》	国务院
7	《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》	国务院
8	《中介机构参与军工企事业单位改制上市管理暂行规定》	原国防科工委
9	《国防科技工业技术基础科研管理办法》	原国防科工委
10	《国防科技工业计量监督管理暂行规定》	原国防科工委
11	《武器装备科研生产许可实施办法》	工信部、总装备部
12	《关于建立和完善军民结合寓军于民武器装备科研生产体系的若干意见》	国务院、中央军委
13	每两年颁布的《中国的国防》白皮书	国务院

上述政策、法规对防务装备行业的中长期发展路径进行了统筹规划，并在行业资格准入、技术标准、产品质量等方面建立了有效的监管体制，促进了行业的有序发展。

### （二）防务航空装备行业基本情况

#### 1、世界防务航空装备行业发展概况

##### （1）行业发展阶段及现状

世界防务航空装备行业大致可分四个发展阶段，具体概况见下表：

时间	行业特点
二战期间	军用飞机大规模使用起源于二战期间，此期间军用飞机制造行业的特点为： 1) 民品生产企业参与军工生产，代表国家为日本和美国，三菱财团、美国波音的涉军业务均在此期间快速发展，民转军的特点突出。

	<p>2) 产业组织模式发生分化，以德国、苏联为代表的国家采用国家资本经济体制或国营经济体制，集一国之力发展军机制造行业；以美国、日本为代表的国家藏军于民，民营经济体承担了包括军机制造在内的军工装备制造任务。</p> <p>3) 军机制造行业持续保持高产出。</p>
美苏冷战期间	<p>美苏冷战期间的军备竞赛促进军机制造行业快速发展，此期间的行业特点为：</p> <p>1) 技术革新快速，机型换代速度快，设计注重高性能、高质量，较轻视成本控制；</p> <p>2) 美、苏持续保持高额国防预算，支撑包括军机制造行业在内的军工制造业维持高产量；</p> <p>3) 军机制造企业专业化程度强，原军机制造企业业务发展模式发生分化，一类企业利用当时国际民航业务快速发展的契机逐步转型为民用航空产品制造企业，如美国波音；一类企业转型为专业化军机制造企业。</p>
冷战结束至二十世纪90年代中期	<p>冷战结束后，军机制造行业进入低谷期，行业特点主要为：军费大幅度减少，军机制造企业及其上游零部件供应商均因订单大幅缩减而陷入经营危机。</p>
二十世纪90年代中期至今	<p>国际军机制造行业普遍进入转型期，各类企业的收购兼并和资产重组进入高峰期，行业特点表现为：</p> <p>1) 为挽救行业危机，美国政府、欧洲政府纷纷出面主导军机制造企业之间的收购兼并，如洛克希德公司与马丁玛丽埃塔公司合并成立洛克希德马丁空间系统公司，英国航空航天公司（BAE）和马可尼电子系统公司（Marconi Electronic Systems）合并成立新的BAE公司；</p> <p>2) 由于二十世纪90年代后期国际经济处于低谷，民航行业萧条，以美国波音为代表的民用航空制造龙头企业通过收购兼并重新开始发展军品业务；</p> <p>3) 跨学科、跨领域发展，通过收购兼并、自主研发等各种方式，实现航空装备与航天装备、导弹装备、信息技术等各类军工业务的融合，国际军工航空装备公司逐步发展成为业务多元化、产品跨军种应用的综合性军工企业；</p> <p>4) 机型改型普遍，轻型、低成本的机型陆续推出，军机国际贸易业务蓬勃发展。</p>

## （2）歼击机产品代际演变

自歼击机进入超音速时代以来，全球范围内，歼击机产品大致可分四个代际，代际演变概况如下：

时间	列装时间	产品特点	代表型号
一代机	20世纪50年代	最高速度达1.3-1.5倍音速，带加力燃烧室的喷气发动机、简单的雷达系统，主要作战方式为近距离攻击、尾	美国F-100、前苏联米格-19

		追攻击	
二代机	20世纪50年代末、60年代初	最高速度达2倍音速，大推力涡轮喷气发动机、独立的航空电子设备系统，主要作战方式为近距离攻击及中距离导弹攻击	美国F-104、F-4，前苏联米格-21、米格-23，法国幻影III、瑞典saab-7等
三代机	20世纪70年代	机动性、爬升率、盘旋半径、盘旋角速度和加速度均较二代机显著提升，完善的航空电子系统，具备超视距能力、全向探测和攻击能力	美国F-15、F-16，俄罗斯米格-29、苏-27，法国幻影2000、歼-10等
四代机	20世纪90年代以来	超音速巡航能力、隐身能力、超机动性，高级战役意识和效能的航空器系统	美国F-22、F-35

目前，世界范围内大多数国家的空军列装的歼击机均为三代机，极少数国家已成功研制并列装四代机。综合考虑成本、性能、需求等因素，预计未来一段时期内三代歼击机仍将是绝大部分国家的空军主力服役机型，但部分技术、资本综合实力较强的国家正在加快自主研发四代机的步伐，歼击机产品在全球主要军事强国实现代际更替仍是主流发展趋势。

## 2、我国防务航空装备行业发展概况

我国防务航空装备行业起源于1918年，但由于历史原因，建国后我国航空制造业几乎是从零起步，而沈飞集团前身沈阳飞机制造厂、洪都集团前身国营洪都机械厂、成飞集团前身国营峨眉机械厂等军工单位的先后成立奠定了我国防务航空装备行业的基础，其中，沈飞集团、成飞集团的成长历程已经成为我国歼击机制造产业发展的缩影。

二十世纪60年代，我国通过进口战机及引入生产线，逐步吸收和积累了二代机的设计和制造技术，并研制了具有自主知识产权的二代机机型，更为重要的是，在这一过程中培养了我国防务航空装备行业的专业队伍并形成了系统的科研生产体系，为此后我国歼击机研制行业可持续独立发展奠定了良好基础。我国自主研发的三代机采用了大量新技术、新工艺，填补了我国航空装备制造行业的多项空白，实现了包括敏感元器件、航电系统、飞控系统、人控系统、配套导弹武器的全面国产化，并带动了整个产业链制造能力的显著进步，形成了稳定的批量生产能力。在形成歼击机产品的自主研发能力后，我国歼击机产业真正具备了可根据客户的具体需求对原有机型进行改型、甚至专门研制特定机型的能力，



使得我国歼击机产业的出口贸易具备了技术基础，而“枭龙”歼击机的问世正是我国歼击机行业逐步走向出口贸易时代的重要标志。

目前，我国防务航空装备行业已进入新的发展纪元，国内防务航空装备产品正逐步向具备隐身性能、超音速巡航性能和高机动性能发展、由陆基向海基发展，行业整体研发和制造能力正在迈入世界一流的行列。

### （三）我国防务航空装备行业的行业特点

#### 1、对于国家安全及航空工业具有战略意义

随着我国在全球政治经济地位不断提升，建设与中国国际地位相称、与国家安全和发展利益相适应的防务力量，是中国现代化建设的战略任务，也是中国实现和平发展的坚强保障。当前多元变幻的国际局势、复杂严峻的边境地缘形势均要求我国加强陆上和海上的空防力量。而空防实力保障着一个国家的领土、领海安全，保持相应空防力量是我国“和平时期武装力量运用”的重要形式，能起到慑止战争、控制危机、塑造态势的作用，因此防务航空装备行业是关系国家安全的战略性产业。

另一方面，防务航空装备行业也是我国航空工业的重要组成部分，其综合运用现代科学技术，集合了应用科学和基础科学的最新成就，具有高技术含量、高附加值的特点，体现了国家经济、技术和工业化的最高水平。防务航空装备行业的整体制造实力的提升能有效带动我国民用航空制造业的发展，其部分技术突破能够拓展应用到民用航空制造行业，推动民用飞机自主研发能力的进步，帮助国内民航运输行业逐步摆脱对进口客机的严重依赖，并更快更好地融入世界航空产业圈，对我国民用航空制造行业的发展具有重要的推动和牵引作用。

#### 2、航空产业尖端技术应用的前沿领域

我国防务航空装备行业是高、精、尖、新技术的集中体现，防务航空装备产品的技术性能全面展现了我国冶金工业、材料工业、高端生产设备制造、精密仪器加工、电子系统和信息化技术等领域的最高技术水平，同时反映了我国跨学科、跨行业技术的系统集成能力和科学管理能力。我国越来越多自主研发型号防务航空装备产品的批产，体现了我国相关行业在制造工艺水平、人才储备水平、生产



能力建设水平、跨行业资源调配能力及跨学科技术集成能力等方面取得的长足进步，是我国工业综合技术水平和国家经济实力的象征。

### 3、产业体系采用集中管理、精细分工的模式

由于防务航空装备行业关系国家战略安全、涉密级别高，其行业规划和研发生产都受到国家有关部门严格的集中管理和统筹安排，行业内相关企业一直由国有资本绝对控制：建国初期，我国防务航空装备产业链上下游的相关企业均直接由原国家航空航天部管理，1993年原航空航天部公司化改制成立中航工业后，相关企业均成为中航工业下属企业。此外，由于防务航空装备的研制业务技术难度高、资金需求大、研发和生产周期长，形成了较高的行业壁垒，因此该行业较少有中航工业系统外的新进企业。上述历史原因及行业壁垒共同造成了目前我国防务航空装备行业高度集中于中航工业系统内的特点。

另一方面，鉴于航空工业尤其是防务航空装备产业属于跨学科、多工艺、多领域综合应用和资源整合的系统性工程，航空器的制造需要统筹协调特种材料、专业成品部件、机械系统、电子系统、动力系统、控制系统等众多专业领域，目前世界航空产业已经形成了全球资源配置、专业化生产的发展潮流。与此相适应的，中航工业系统内，亦由众多企业在各自领域内按照专业分工、精细生产、统一部署、密切配合的方式实施高质量、高效率的防务装备产品研制，从而形成了飞机零部件、成品部件、整机制造的完整产业体系。

### 4、周期性、区域性或季节性特征

长期以来，我国保持着与财政支出相匹配的防务支出规模，防务航空装备行业周期性特点不明显。此外，我国防务航空装备行业的主要客户为我国防务力量，客户集中度高。

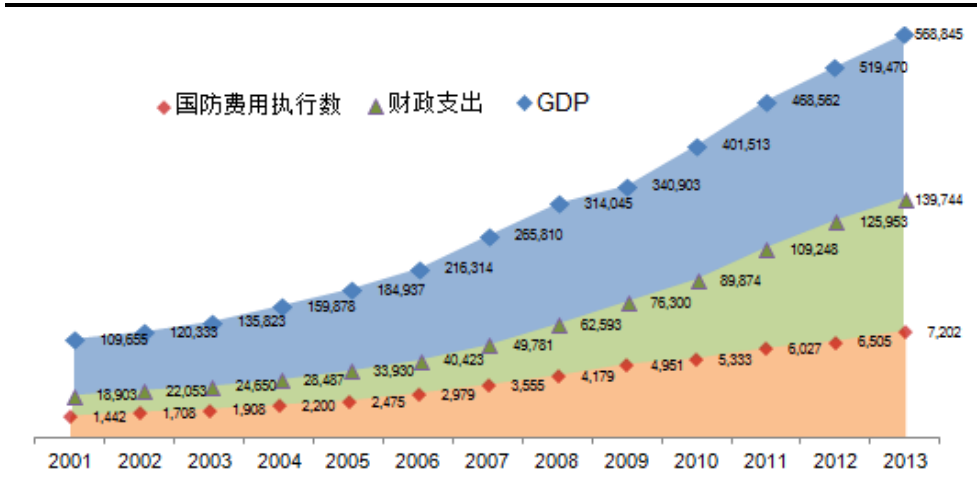
歼击机作为防务航空装备产品链条的终端，其技术先进、构造复杂，所需零部件数量庞大，并集成了各种机载系统，在完成产品生产后、交付客户前还需完成全面检验、试飞等程序，因此防务航空装备的备货、生产周期较长。此外，我国防务航空装备制造行业具有年初集中订货、年末集中验收的特点，使得了该行业具有收入确认集中于第四季度的季节性特点。

## （四）影响行业发展的有利因素

### 1、国家安全战略需求带来稳定的市场需求

随着我国经济持续、稳定、快速的增长，经济实力和综合国力的显著提升，为了维护国家安全以及主权和领土完整，国防建设进入快速发展期。2000 年以来，我国国防支出每年以平均两位数的增幅持续增长（见下图），占财政支出的比例维持在 5%-7%之间。中国国防政策的基本内容是贯彻积极防御的军事战略方针，在面对复杂多变的地缘政治环境形势下，保持相适应的武装力量以维持地区间军事力量的平衡，这将给防务航空装备行业带来良好稳定的市场需求。

国防预算执行数（2001年-2013年）（单位：亿元）



数据来源：国家统计年鉴、国防白皮书

### 2、产业政策支持

防务航空装备行业关系到国家国防安全战略，我国相继颁布了《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020 年）》、《战略性新兴产业十二五规划》、《工业转型升级规划（2011-2015 年）》、《关于建立和完善军民结合寓军于民武器装备科研生产体系的若干意见》等一系列中长期发展规划，上述规划将对防务航空装备行业产生积极有利影响，推动该行业长期稳定发展。

### 3、综合国力保障行业发展

防务航空装备行业是技术密集、资本密集型行业，其行业内的技术革新和产品研发、行业上游的稳定供给和下游的持续需求，均与我国综合国力息息相关。目前，我国政治和社会环境稳定、经济保持持续高速发展，国家财政收入稳步增

长，为防务航空装备产业的发展提供了重要的基础保障。

#### 4、军民融合

长期以来，我国包括防务航空装备行业在内的涉军产业均保持高度国有化，其新产品、新技术的研发大部分依靠国家资本投入。随着我国防务航空装备制造技术逐渐向前沿、尖端领域发展，新机型的技术参数和性能指标的要求快速提高，新机型研发所需投入的资源亦相应增大。近年来，国家出台了多项适度开放民间资本、社会资本进入军工行业的产业政策。2011年国防科技工业工作会议中明确了十二五期间国防科技工业七项重点任务，其中包括健全完善军民融合式发展体系，支持和引导军工企事业单位深化改革、优化重组，调整经济结构；推进产业、技术和能力的军民结合；支持民间企事业单位参与武器装备科研生产和建设；引导社会资本参与军工企业股份制改造；推进军工先进技术为民所用。国家推动军用航空产业进行多元化、混合经济体制改革，为行业发展注入了新的活力。

#### （五）影响行业发展的不利因素

##### 1、行业整体技术与世界顶尖水平相比落后

与西方先进国家相比，我国防务航空装备行业的基础实力较为薄弱，技术储备尚显不足，高素质科技人才相对缺乏，科研组织体系和科研设施仍需进一步加强和完善，相关领域基础科学和应用科学的积累尚显薄弱，制约了相关产品的整体性能。

##### 2、部分核心元件技术落后、不能满足行业发展需求

防务航空装备产品的部件繁杂，每一项部件的性能和技术水平都影响着产品的整体表现。目前，我国防务航空装备的部分核心部件仍与先进国家存在一定差距，如发动机、精密航电器材等重要设备的部分原材料及关键器件仍需进口，影响了我国防务航空装备行业的整体发展。

##### 3、复杂国际环境限制产品出口规模

随着我国防务航空装备行业的技术水平整体提升，我国自主研制的三代机具备了良好的性能和显著性价比优势，受到国外客户青睐。然而，受复杂国际环

境影响，我国包括歼击机产品在内的防务航空装备的出口国家、出口数量均受到一定限制，从而对我国防务航空装备行业发展带来了不利影响。

## （六）进入行业的主要壁垒

由于防务航空装备的研制、生产具有高精度、高难度、高可靠性、高性能及高保密性等特点，国家为确保相关产品能够达到上述要求，对于该行业设置了较高的进入门槛。

### 1、行业准入壁垒

我国对防务航空装备行业的研发生产实行许可证制度，相关制造企业需要具有保密资格单位证书、武器装备科研生产许可证、武器装备质量体系认证证书、装备承制单位注册证书等资质证书才能获许进行研发生产等活动，行业的资质门槛较高。同时，歼击机、空面导弹等产品作为重要防务航空装备，在研发、生产及销售上均需服从于国家有关政策规定，由国家指定厂商进行生产并实施定点采购。因此，标的公司所处行业具有极高的准入壁垒。

### 2、技术水平壁垒

防务航空装备行业属于技术密集型行业，其对产品的技术性能指标、稳定性、可靠性等均有较高的要求，且不同机种对航空机载配套器件的技术要求有所差异，产品可替代性较低。该行业还汇聚了冶金、材料、电子、计算机、机械、自动化等多种应用学科和基础理论学科的研发成果，因此，对于一般企业而言，受技术水平的限制难以进入本行业。

### 3、规模壁垒

防务航空装备制造是一个极其复杂的系统工程，需要研发、制造、试验各环节紧密配合、各司其职，因此该行业具有技术密集、资本密集和劳动密集的特点，具体表现为：一是研发周期长，基础研究、试验、试制等研发环节均须大量资金和高级人才投入；二是产品规格数量较多且精密度要求高，相关生产线建设的固定资产投资额高；三是生产工序复杂、涉及环节繁多，需具备相当规模并建立完善组织体系的企业才能够有序地管理研发、试制、生产各个环节部门的密切配合，顺利完成产品研制任务。

## （七）行业竞争格局

如前所述，防务装备制造的技术密度高、研发周期长、资金投入大，且涉及国防安全，其行业规划和研发生产都受到国家有关部门严格的集中管理和统筹安排，因此我国相关行业呈现出集中度高、专业分工性强的特点——基本由国有资本绝对控制，且集中于中航工业系统内；国家有关部门对不同型号、不同用途军用飞机的承制任务进行统筹安排，实施定点生产管理，一个机型通常仅存在一家供应商。就目前在产的歼击机机型而言，主要由本次重组标的公司承担研制任务。

## （八）标的公司的行业地位及核心竞争力

### 1、行业地位

沈飞集团及成飞集团是我国主要歼击机研制生产基地，其产品几乎涵盖了我国全部主力歼击机机型，自建国以来就始终承担着我国重点型号歼击机的研制任务，包括歼-7、歼-8、歼-10、枭龙等代表机型，其中歼-10的研制标志着我国防务航空装备行业技术水平的大幅飞跃，迈入了世界领先行列。同时，防务航空装备行业涉密级别高、定点采购、定点生产、技术密集、资本密集的行业特点天然形成了极高的行业进入壁垒及行业高度集中的现状，可以预期在未来较长时间内，沈飞集团及成飞集团仍将是行业内龙头企业。

洪都科技是中航工业旗下唯一的空面导弹研制基地，同时是国内空面导弹的重要供应商，经过多年的发展，建立了完备的研制体系，其研制的多型导弹已进入现役装备，在同类型导弹市场上占有较高的份额。

### 2、核心竞争力

#### （1）歼击机领域

沈飞集团、成飞集团是我国歼击机的整机制造单位，是国防主力战机的研制基地。

经过半个多世纪的发展，沈飞集团、成飞集团在军用及民用航空制造领域积累丰富的经验，在工艺、技术、人才培养及储备方面处于国内领先水平。在生产制造方面，两家标的公司各拥有多个重点型号战机的装配线、钛合金加工制造中



心、复合材料加工中心等专业化生产线，均建立了以数字化技术为主导的制造体系，在大型结构件数控加工、仿真技术应用、复合材料加工、钣金及导管制造、飞机系统制造、多项特种工艺方面拥有在国内、甚至国际处于领先地位的技术优势。在科技研发方面，标的公司合计拥有超过 1,000 项发明、实用新型专利，合计获得 1,000 项以上国家级及省级科技进步奖、100 项以上国防科技进步奖，并在数字化制造技术应用、复合材料应用、飞机设计技术、航空技术装备工程等领域拥有多个国家级技术中心、研究中心，进行前沿技术开发。此外，标的公司在无损检测、电磁兼容检测、计量检测、可靠性试验、强度试验等领域拥有多个国家/国防实验室、检测中心、试验中心，从全方位支持了标的公司的生产及研发工作。

## （2）空面导弹领域

洪都科技现已展开空面导弹体系化、系列化发展，建立了以空面导弹总体设计、导弹控制系统总体集成、初装调试综合试验为主，全面覆盖导弹设计各专业技术方向的科研体制，其研制的空面导弹已进入我国国防力量现役装备，成为我国空面导弹主要供应商之一。

目前洪都科技已具备亚跨音速精确制导技术，并正在进一步拓展超音速制导能力。洪都科技生产的空面导弹产品具有多平台搭载能力强、适用范围广、射程较远、精确度高、性价比突出等特点，客户认可度较高。

## 三、本次重组募集配套资金的使用计划、必要性与合理性的讨论与分析

### （一）本次募集配套资金使用计划概况

根据本次重组标的主营业务及发展需要，成飞集成拟将本次重组配套募集资金用于三家标的公司核心军品研发、试制、生产能力建设与服务保障以及民用飞机零件制造能力建设等方向。本次配套募集资金投资项目概况如下：

序号	项目名称	实施主体	项目总投资（万元）	拟使用募集资金（万元）
1	先进战斗机及航空武器系统能力提升项目	沈飞集团、成飞集团、洪都科技	517,477	469,010.6290
①	新机研制生产能力建设项目	沈飞集团	239,500	204,221.8095
②	飞机零部件生产线技术改造项目	成飞集团	235,977	225,560.8463
③	导弹科研生产能力提升建设项目	洪都科技	42,000	39,227.9733
2	沈飞民用飞机零件制造产业化建设项目	沈飞集团	96,703	44,393.6223
合计			<b>614,180</b>	<b>518,045.5956</b>

若本次配套融资实际募集资金数额（扣除发行费用后）少于上述项目拟使用募集资金数额，本公司将根据实际募集配套资金数额，按照募投项目的轻重缓急等情况，调整并最终决定募集资金投入的优先顺序及各募投项目的投资额等具体使用安排，募集资金不足部分由本公司以自有资金或通过其他融资方式解决。若本次募集资金到位时间与募投项目实施进度不一致，相关实施主体将根据实际需要另行筹措资金先行投入，待募集资金到位后予以全额置换。

## （二）募集配套资金投资项目具体情况

### 1、先进战斗机及航空武器系统能力提升项目

#### （1）新机研制生产能力建设项目

##### ① 项目投资内容

基于沈飞集团目前的生产技术积累和研发成果储备，为加快新型飞机的研制，本项目将建设一个相对独立、集合各种研发力量的新机快速试制中心，以快速灵活地研发及试制新型飞机，并快速实现新机型的批产能力。

本项目主要投资内容包括：新建厂房 42,000 平方米，新增工艺设备 475 台/套（含进口设备 47 台/套）。

##### ② 项目投资金额及进度安排

本项目共需投入 239,500 万元，其中 204,221.8095 万元拟通过募集配套资



金投入，其余部分由沈飞集团自筹，建设期 3 年。项目投资进度如下：



### ③ 项目效益分析

本项目建成全部达产后，预计可实现年营业收入 372,000 万元，年利润总额 36,721 万元。本项目内部收益率为 15.64%（税前），投资回收期为 7.5 年（含建设期 3 年）。

### ④ 项目涉及立项、环保等报批事项情况

本项目已经沈阳市发展和改革委员会的备案（沈发改投资发[2014]45 号文），并已取得沈阳市环境保护局出具的审批意见（沈环保审字[2014]0120 号）。

## （2）飞机零部件生产线技术改造项目

### ① 项目投资内容

基于成飞集团的生产技术和生产能力现状，为更好的完成科研生产任务，提升现有生产线技术水平，本次针对现有生产线存在的技术薄弱环节进行升级和改造，补强现有的生产条件短板，重点建设加工制造生产线、工装制造生产线、质量检测及测试能力、数字化设计、制造、管理及信息保密能力、产品设计综合试验能力以及配套能力。

本项目募集资金将主要用于购买生产设备，包括工艺设备 263 台/套（含进口设备 98 台/套）。

### ② 项目投资金额及进度安排

本项目共需投入 235,977 万元，其中 225,560.8463 万元拟通过募集配套资金投入，其余部分由成飞集团自筹，项目建设期 5 年。项目投资进度计划如下：

阶段	日期	第一年度				第二年度				第三年度				第四年度				第五年度						
	0	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4			
可研编报批复	■																							
首批投资计划下达		■																						
招标采购		■																						
设备安装						■																		
设备调试、验收							■																	
试运行								■																
项目竣工验收																						■		

### ③ 项目效益分析

本项目建成全部达产后，预计可实现年营业收入 554,600 万元，年利润总额 47,236 万元。本项目内部收益率为 15.03%（税前），投资回收期为 8.7 年（含建设期 5 年）。

### ④ 项目涉及立项、环保等报批事项情况

本项目已取得成都市经济和信息化委员会备案（成经信审备[2014]8 号），并已取得四川省环境保护厅出具的审批意见（川环审批[2014]418 号）。

## （3）导弹科研生产能力提升建设项目

### ① 项目投资内容

本项目立足国内外空面导弹发展的现状，以适应航空武器装备发展需要、提高空面导弹研发生产能力为目标，重点突出“总体设计及性能评估能力、系统集成及试验验证能力、高精度制造装配检测能力”的建设，项目主要投资内容包括：新建厂房 16,150 平方米，新增工艺设备 51 台/套（含进口设备 2 台/套）。

### ② 项目投资金额及进度安排

本项目投资总额为 42,000.00 万元，其中 39,227.9733 万元拟通过募集配套资金投入，其余部分由洪都科技自筹，项目建设期为 3 年。项目投资进度计划如下：

日期 阶段	第一年度												第二年度												第三年度											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
可研编报批复	█																																			
首批投资计划下达	█																																			
初设编报	█																																			
施工图设计													█																							
施工准备													█																							
设备订货													█																							
建安工程施工安装													█																							
工艺设备安装调试													█																							
试运行																									█											
项目竣工验收																									█											

### ③ 项目效益分析

本项目建成全部达产后，预计可实现年营业收入 63,700 万元，年利润总额为 5,416 万元。本项目内部财务收益率为 11.68%（税前），项目投资回收期为 9.9 年（含建设期 3 年）。

### ④ 项目涉及立项、环保等报批事项情况

本项目已取得南昌市发展和改革委员会备案（洪发改行备字[2014]89 号），并已取得江西省环境保护厅出具的审批意见（洪环审批[2014]176 号）。

## 2、沈飞民用飞机零件制造产业化建设项目

### （1）项目投资内容

本项目主要投资内容包括新建厂房 17,500 平方米、新增工艺设备 25 台/套（含进口设备 20 台/套）。

### （2）项目投资金额及进度安排

本项目共需投入 96,703.00 万元，其中 44,393.6223 万元拟通过募集配套资金投入，其余部分由沈飞集团自筹，项目建设期 3 年。项目投资进度安排如下：





### (3) 项目效益分析

本项目建成全部达产后，预计可实现年营业收入 203,537 万元（含税），年利润总额 20,372 万元，内部收益率为 17.03%（税前），投资回收期为 7.4 年（含建设期 3 年）。

### (4) 项目涉及立项、环保等报批事项情况

该项目已经沈阳市发展和改革委员会备案（沈发改投资发[2014]46 号文），并已取得沈阳市环境保护局出具的审批意见（沈环保审字[2014]0121 号）。

## (三) 本次募集配套资金的必要性

### 1、实施相关募投项目的必要性

本次募集配套资金系用于本次重组所涉标的资产的项目建设，有利于提高重组的整合绩效。各募集资金投资项目的必要性分析如下：

#### (1) 先进战斗机及航空武器系统能力提升项目

##### ① 新机研制生产能力建设项目

为适应现代战争的需求，实现复杂航空武器装备快速升级换代，要求防务航空装备制造企业具备多品种、小批量、高精度、低成本、快速研制的能力，而伴随着对新机性能的要求不断提高，新机试制的工艺技术难度逐步增大，产品试制的试错需求也相应增大。沈飞集团过往采用新研机型试制与在产机型批产混线生产的研发生产模式，该模式存在研制周期较长、试错成本较大、与国家重点型号批产任务争用生产资源、传统生产工艺无法实现新机型性能要求等问题，已不能适应现代先进机型研制的实际需求。实施本募集资金投资项目可实现多种机型分线装配，加强柔性装配能力，降低试制成本；同时，相对独立的新机试制中心能专注于新机试制过程中的工艺及流程固化，对研制需求快速反应，可有效提高新机研制效率，并可通过新设备和新技术的引进，在新型号研制中开展先进工艺技术的应用研究，全面加强沈飞集团的研发能力和批产能力。综上所述，沈飞集团实施本项目具有充分的必要性。

## ② 飞机高效生产线项目

目前,与歼击机制造领域的世界顶尖国家相比,我国在设计、试验层面的创新能力尚显不足,在制造环节的工艺、效率、精度等方面亦有明显差距。世界一流军工强国已经具备了四代、甚至五代歼击机的研制和批生产能力,其制造技术已经基本实现数字化、自动化、柔性化,我国当前的航空制造业整体水平与之存在一定差距。

本项目将对已有生产线进行升级和改造,打造全数字化、精确化、自动化、敏捷化、具备持续改进能力的高效飞机生产线,对于提升我国防务航空装备业整体水平、保证国防安全具有重要意义。

## ③ 导弹科研生产能力提升建设项目

随着防务航空装备水平的快速发展,导弹产品需满足信息化、非对称、强对抗、复杂电磁环境作战需求,该等应用需求和发展趋势给导弹研发、制造带来了更大的技术挑战,洪都科技优化产品科研生产能力结构、提升生产能力已经迫在眉睫,因此洪都科技实施本项目具有充分的必要性。

### (2) 沈飞民用飞机零件制造产业化建设项目

近年来,民航服务业的持续增长带动了我国对于民用飞机产品的旺盛需求,使得我国成为世界最大的民用飞机采购国。同时,我国民用飞机及零部件产业亦持续快速发展,在广度和深度上均迅速融入全球民用航空产品的产业体系,为我国航空制造企业带来良好发展机遇。但另一方面,我国民用飞机及零部件研发、生产能力与国际先进水平尚有一定差距,亟需加强产业升级和能力建设。沈飞集团拟通过“军民融合”,在现有能力的基础上,进一步拓展民机零件制造业务,抓住国内市场需求旺盛、全球航空产业加速融合等行业发展的有利因素,进一步提升沈飞集团在我国乃至世界民用飞机产业中的地位 and 竞争力。沈飞集团在过往经营中为了保障军品研制任务而将有限的资源主要投入歼击机研制领域,通过本项目的实施将有效改善其资源配置结构,平衡其军用、民用航空产品的业务布局。因此,沈飞集团实施本项目具有充分的必要性。

## 2、使用募集资金实施相关项目的必要性

### (1) 本公司现有货币资金使用计划

截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集成账面货币资金余额为 4.53 亿元，其使用计划如下：

序号	用途	金额(万元)	已经履行的决策程序及相关说明
1	数控零件加工生产线技术改造项目	5,012	经成飞集成第四届董事会第三十次会议审议通过，项目总投资 8,530 万元。截至 2014 年 8 月 31 日，已投入约 3,518 万元。
2	控股子公司中航锂电实施锂离子动力电池项目(前次募集资金投资项目)	8,015	经成飞集成 2010 年第三次临时股东大会审议通过。截至 2014 年 8 月 31 日，募集资金专户余额为 8,015 万元。
3	控股子公司中航锂电研发投资	1,700	经中航锂电第三届董事会第一次会议和 2014 年第三次股东会审议通过。
4	控股子公司中航锂电信息化投资	500	
5	控股子公司中航锂电生产设备投资	2,300	
6	控股子公司安徽成飞集成瑞鹤汽车模具有限公司(简称"集成瑞鹤")内部技改建设项目	1,800	经集成瑞鹤第二届董事会第一次会议审议通过，项目总投资 1,899 万元，目前累计投入约 99 万元，尚需 1,800 万元技改资金。
7	控股子公司四川成飞集成汽车模具有限公司实施汽车工装及零部件研发生产基地建设项目	8,000	经成飞集成第四届董事会第三十次会议审议通过，项目投资总额为 1.5 亿元。截至 2014 年 8 月 31 日，该项目尚需支付投资款超过 1.2 亿元。
合计		27,327	

扣除上述已有确定用途的资金，本公司 2014 年 8 月 31 日剩余货币资金约 1.80 亿元，系公司运营资金。本公司 2013 年合并报表收入为 7.79 亿元，该等运营资金与公司业务规模相匹配。

综上，本公司现有货币资金均已有具体用途。

### (2) 本公司债务融资能力分析

截至 2014 年 9 月 30 日，本公司合并报表归属母公司股东净资产为 15.92 亿元，资产负债率为 28.96%，同行业可比公司<sup>3</sup>资产负债率平均值为 38.14%。

<sup>3</sup> 注：根据中国证监会最新行业分类标准，本次重组前，成飞集成属于制造业中的专用设备制造业。同行业可比公司选取成飞集成所在的专用设备制造行业的上市公司作为样本。

虽然本公司的资产负债率水平低于同行业可比公司,但由于本次募投项目投资总额达 61.42 亿元,远高于本公司净资产水平,因此本公司难以通过银行渠道足额筹集相关项目资金。本次重组向特定对象发行股票募集配套资金更有利于优化公司资产结构、有助于公司的长期可持续发展。

#### (四) 本次募集配套资金投资项目的可行性分析

##### 1、项目实施主体具有实施相关募投项目的能力

本次募集资金投资项目系以沈飞集团、成飞集团、洪都科技为实施主体。该等实施主体在防务航空装备和民用航空产品领域均拥有数十年的经营积累。

其中,沈飞集团、成飞集团在装备制造、材料应用、特种工艺等对歼击机研制水平具有重要影响的领域均处于国内领先水平,已经完全具备了挑战更高水平歼击机研发和制造领域所需的技术、工艺、人才、经验等方面的能力,现阶段开展新机快速试制中心能力建设项目、飞机零部件生产线技术改造项目具有较强的可行性。

洪都科技是中航工业空面导弹研制基地。洪都科技已建立了较完备的研发体系,具有多种空面导弹产品的总体设计和试验手段,具备了一定的技术能力和技术储备;同时,洪都科技已拥有完善、成熟的生产体系,相关导弹产品在国内外也建立了一定的市场基础,得到了国内外用户的广泛认可。因此,洪都科技现阶段开展导弹科研生产能力提升建设项目具有较强的可行性。

沈飞集团在长期的军用飞机研制过程中,积累了大量的技术、工艺、管理等方面的能力,构建了技术能力强大、专业结构完整的人才梯队,并且在民用飞机零部件生产领域亦拥有超过二十年的经营积淀,因此,沈飞集团实施民用飞机零件制造产业化建设项目具有较强的可行性。

##### 2、本次募集配套资金金额与标的公司现有生产经营规模、财务状况相匹配

本次募集配套资金投资项目有关指标与标的公司现有生产经营规模、财务状况对比如下:

单位：亿元

实施主体	拟使用募集资金	2014年8月31日净资产	拟使用募集资金额/2014年8月31日净资产
沈飞集团	25.14	42.29	59.44%
成飞集团	22.39	40.30	55.55%
洪都科技	3.89	4.74	82.22%
<b>合计</b>	<b>51.42</b>	<b>87.32</b>	<b>58.88%</b>
实施主体	达产后项目年收入	2013年收入	达产后项目收入/2013年收入
沈飞集团	57.55	116.26	49.50%
成飞集团	55.46	91.32	60.73%
洪都科技	6.27	12.04	52.08%
<b>合计</b>	<b>119.28</b>	<b>219.63</b>	<b>54.31%</b>

如上表所示，本次配套募集资金实施主体现有业务规模和资产规模均较大，且该等实施主体在航空装备制造相关领域拥有丰富的行业经验、人才储备、技术沉淀，能够有效管理和实施本次募集资金投资项目。因此，本次募投项目与其实施主体的现有生产经营规模、财务状况相匹配。

#### （五）本次募集配套资金失败的补救措施

本次配套融资的生效和实施以本次发行股份购买资产为前提，但本次发行股份购买资产不以配套资金的成功募集为前提。

若本次配套募集资金未能实施，则成飞集成及标的公司将以自有资金、银行借款等资金来源弥补；同时，成飞集成及标的公司将根据资金筹措和市场环境等情况，相应调整相关项目的投资规模、投资方式或投资进度。

#### （六）募集资金使用的内部控制制度

本公司已建立了健全的内部控制制度，能有效、合规地管理和使用募集资金，本公司的前次募集资金的存放与使用均严格执行中国证监会及深交所的相关法律法规及公司《募集资金管理办法》。

本次配套募集资金投资项目由沈飞集团、成飞集团、洪都科技三家标的公司——即重组后的本公司全资子公司实施。鉴于此，本公司修订和完善了《募集资金管理办法》，对子公司存放和使用募集资金进行了进一步规范。上述修订后的



《募集资金管理办法》已经成飞集成第五届董事会第八次会议审议通过，尚待股东大会审议。公司已在内部控制制度中对募集资金存储、使用、变更、监督和责任追究等内容进行了明确规定，其中募集资金使用的分级审批权限、决策程序、风险控制措施及信息披露程序的相关规定如下：

“第六条 公司应当在募集资金到位后一个月内与保荐机构、存放募集资金的商业银行（以下简称“商业银行”）签订三方监管协议（以下简称“协议”）。若募集资金投资项目通过公司子公司或公司控制的其他企业实施的，该子公司或公司控制的其他企业应当按照上述要求与公司、保荐机构及商业银行签订四方监管协议，并履行相关披露义务。

第七条 公司董事会应当对募集资金投资项目的可行性进行充分论证，确信投资项目具有较好的市场前景和盈利能力，有效防范投资风险，提高募集资金使用效益。

第九条 公司应当按照招股说明书或募集说明书等发行申请文件中承诺的募集资金投资计划使用募集资金。公司改变招股说明书或募集说明书所列资金用途，必须经股东大会作出决议。

出现严重影响募集资金投资计划正常进行的情形时，公司应当及时报告深圳证券交易所并公告。

第十条 公司募集资金原则上应当用于主营业务。

公司募集资金投资项目不得为持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资，不得直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司。

公司不得将募集资金用于质押、委托贷款或其他变相改变募集资金用途的投资。

第十一条 公司应当确保募集资金使用的真实性和公允性，防止募集资金被控股股东、实际控制人等关联人占用或挪用，并采取有效措施避免关联人利用募集资金投资项目获取不正当利益。



第十二条 公司对募集资金使用的申请、审批、执行权限和程序规定如下：

(一) 募集资金使用的依据是募集资金使用计划书；

(二) 募集资金使用计划书按照下列程序编制和审批：

1、公司募集资金投资项目的负责部门根据募集资金投资项目可行性研究报告编制募集资金使用计划书；

2、募集资金使用计划书经总经理办公会议审查；

3、募集资金使用计划书由董事会审议批准。

(三) 公司总经理负责按照经董事会审议批准的募集资金使用计划书组织实施。使用募集资金时，由具体使用部门（单位）填写申请表，经总经理和财务负责人会签后，由公司财务部负责执行。

第十三条 公司暂时闲置的募集资金可进行现金管理，投资产品的期限不得超过十二个月。

原则上投资产品的发行主体应当为商业银行，并应当经董事会审议通过，独立董事、监事会、保荐机构发表明确同意意见，按照深圳证券交易所《股票上市规则》第九章、第十章规定应当提交股东大会审议的，还应当提交股东大会审议。

投资产品的发行主体为商业银行以外其他金融机构的，应当经董事会审议通过，独立董事、监事会、保荐机构发表明确同意意见，且应当提交股东大会审议。

第十七条 公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的，应当经公司董事会审议通过、会计师事务所出具鉴证报告、独立董事、监事会、保荐机构发表明确同意意见并履行信息披露义务后方可实施，置换时间距募集资金到账时间不得超过六个月。

公司已在发行申请文件中披露拟以募集资金置换预先投入的自筹资金且预先投入金额确定的，应当在置换实施前对外公告。

第十八条 公司改变募集资金投资项目实施地点的，应当经公司董事会审议通过，并在二个交易日内公告，说明改变情况、原因、对募集资金投资项目实施

造成的影响以及保荐机构出具的意见。

第三十二条 上市公司会计部门应当对募集资金的使用情况设立台账,详细记录募集资金的支出情况和募集资金项目的投入情况。

公司内部审计部门应当至少每季度对募集资金的存放与使用情况检查一次,并及时向董事会审计委员会报告检查结果。

董事会审计委员会认为公司募集资金管理存在违规情形的、重大风险或内部审计部门没有按前款规定提交检查结果报告的,应当及时向董事会报告。董事会应当在收到报告后二个交易日内向深圳证券交易所报告并公告。

第三十三条 公司应当真实、准确、完整地披露募集资金的实际使用情况。董事会应当每半年度全面核查募集资金投资项目的进展情况,出具《公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》并披露。

公司年度审计时,应聘请会计师事务所对募集资金存放与使用情况进行专项审核,出具专项鉴证报告。会计师事务所应当对董事会的专项报告是否已经按照深圳证券交易所《中小板上市公司规范运作指引》及相关格式指引编制以及是否如实反映了年度募集资金实际存放、使用情况进行合理保证,提出鉴证结论。

会计师鉴证结论为“保留结论”、“否定结论”或“无法提出结论”的,公司董事会应当就鉴证报告中注册会计师提出该结论的理由进行分析、提出整改措施并在年度报告中披露。

募集资金投资项目实际投资进度与投资计划存在差异的,公司应当解释具体原因。

第三十四条 公司独立董事应当关注募集资金实际使用情况与公司信息披露情况是否存在差异。经二分之一以上独立董事同意,独立董事可以聘请会计师事务所对募集资金使用情况进行专项审计并出具鉴证报告。公司应当全力配合专项审计工作,并承担必要的审计费用。

第三十五条 公司应当与保荐机构在保荐协议中约定,并按照《证券发行上市保荐业务管理办法》的规定,对公司募集资金的管理和使用履行保荐职责,做

好持续督导工作。保荐机构至少每个季度对公司募集资金的使用情况进行一次现场调查。保荐机构在调查中发现公司募集资金管理存在重大违规情形或重大风险的，应当及时向深圳证券交易所报告。每个会计年度结束后，保荐机构应当对公司年度募集资金存放与使用情况出具专项核查报告并披露。

第三十六条 违反国家法律法规、公司章程和本办法等相关规定使用募集资金，致使公司遭受损失的应视具体情况给予相关责任人以处分；必要时，相关责任人应按照相关法律法规的规定承担相应的民事赔偿责任。”

### （七）前次募集资金使用情况的说明

根据公司 2010 年第三次临时股东大会决议及中国证监会证监许可 [2011] 945 号文《关于核准四川成飞集成科技股份有限公司非公开发行股票批复》，本公司于 2011 年 6 月 22 日非公开发行 A 股股票 59,302,325 股，每股发行价格为 17.20 元，共募集资金 102,000.00 万元，扣除发行费用后实际募集资金净额 100,255.07 万元。该等募集资金净额系通过控股子公司中航锂电实施锂离子动力电池项目的建设。

截至 2014 年 6 月 30 日，本公司已累计使用募集资金 63,445.90 万元（含前期投入置换金额 25,509.47 万元），尚未使用募集资金金额为 36,809.17 万元，投资进度为 63.28%。上述前次募集资金投资项目原计划建设周期 38 个月，预计 2012 年底基本建成。由于锂离子动力电池市场仍处于培育期，行业内对于电动汽车采用充电模式或换电模式进行续电尚存在争议，造成产业发展进程缓慢。同时，锂电池作为新兴行业，大量新技术不断涌现，电池的设计指标、工艺方法、生产设备更新较快。从控制风险的角度出发，本公司采取审慎的态度，根据项目实际情况，先后于 2012 年度和 2014 年度对募投项目进度做出调整，按照逐步推进的原则，将锂离子动力电池项目完工日期调整至 2016 年 12 月。目前，该项目尚在建设中，尚未全面投产。

## 四、本次交易后上市公司财务状况、盈利能力及未来趋势分析

### （一）本次交易后上市公司财务状况分析

根据成飞集成 2013 年经审计的财务报告和 2014 年 1-8 月未经审计的财务报表，并根据财政部 2014 年修订或新颁布的会计准则相应调整后的财务数据，以及经审核的按本次交易完成后架构编制的上市公司备考财务报告，本次交易前后成飞集成的财务状况分析如下：

## 1、资产构成分析

截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集成资产构成情况如下：

单位：万元

项目	交易前		交易后		增长率
	金额	比例	金额	比例	
货币资金	45,308.44	13.94%	412,139.64	11.07%	809.63%
应收票据	4,133.74	1.27%	4,637.52	0.12%	12.19%
应收账款	41,471.33	12.76%	221,030.98	5.94%	432.97%
预付款项	8,858.42	2.73%	85,505.69	2.30%	865.25%
应收利息	151.09	0.05%	1,382.62	0.04%	815.10%
其他应收款	2,197.77	0.68%	21,626.67	0.58%	884.03%
存货	59,249.76	18.23%	1,494,182.95	40.13%	2421.84%
其他流动资产	18,488.00	5.69%	26,602.80	0.71%	43.89%
<b>流动资产合计</b>	<b>179,858.55</b>	<b>55.33%</b>	<b>2,267,228.60</b>	<b>60.89%</b>	<b>1160.56%</b>
可供出售金融资产	946.30	0.29%	13,995.17	0.38%	1378.94%
长期股权投资	258.87	0.08%	81,610.84	2.19%	31425.80%
投资性房地产	-	-	13,140.71	0.35%	-
固定资产	107,769.07	33.15%	679,278.17	18.24%	530.31%
在建工程	16,602.87	5.11%	235,003.14	6.31%	1315.44%
工程物资	-	-	3,672.96	0.10%	-
固定资产清理	4.19	0.001%	4.19	0.0001%	0.00%
无形资产	17,561.97	5.40%	326,654.04	8.77%	1760.01%
开发支出	206.34	0.06%	2,584.04	0.07%	1152.32%
长期待摊费用	238.79	0.07%	31,351.62	0.84%	13029.37%
递延所得税资产	1,275.73	0.39%	49,693.64	1.33%	3795.30%
其他非流动资产	349.76	0.11%	19,467.56	0.52%	5465.91%
<b>非流动资产合计</b>	<b>145,213.90</b>	<b>44.67%</b>	<b>1,456,456.08</b>	<b>39.11%</b>	<b>902.97%</b>
<b>资产总计</b>	<b>325,072.46</b>	<b>100.00%</b>	<b>3,723,684.67</b>	<b>100.00%</b>	<b>1045.49%</b>

本次交易完成后，本公司备考口径的总资产规模将大幅提升。2014 年 8 月 31 日的总资产规模将从 325,072.46 万元增至 3,723,684.67 万元，增幅达 1045.49%。资产总额大幅提升主要系货币资金、存货和固定资产的增加所致。本次交易拟购买标的公司的主要产品为歼击机，产品单位价值高，经营所需的流动资金量大，因此截至 2014 年 8 月 31 日货币资金较交易前显著增加；歼击机

整机的生产所需的各类原材料和零部件种类多、数量大，且工艺复杂、生产周期长，因此存货金额较交易前增幅较大；标的资产所属的航空装备制造行业属于资本、技术密集型产业，厂房面积大、生产设备先进，因此固定资产金额较交易前增幅较大。

从资产结构来看，本次交易完成后，截至 2014 年 8 月 31 日流动资产所占总资产比例由交易前的 55.33% 上升至交易后的 60.89%，体现出本次交易完成后公司保持了较好的资产流动性。

## 2、负债构成分析

截至 2014 年 8 月 31 日，成飞集成负债构成情况如下：

单位：万元

项目	交易前		交易后		增长率
	金额	比例	金额	比例	
短期借款	7,500.00	7.93%	209,127.00	7.97%	2688.36%
应付票据	11,124.38	11.77%	193,778.66	7.39%	1641.93%
应付账款	24,772.39	26.20%	1,158,551.33	44.17%	4576.78%
预收款项	12,332.89	13.04%	595,897.39	22.72%	4731.77%
应付职工薪酬	273.93	0.29%	45,701.01	1.74%	16583.44%
应交税费	326.44	0.35%	2,979.00	0.11%	812.58%
应付利息	453.21	0.48%	1,072.29	0.04%	136.60%
其他应付款	2,423.03	2.56%	70,213.65	2.68%	2797.77%
其他流动负债	-	-	70,519.92	2.69%	-
<b>流动负债合计</b>	<b>59,206.27</b>	<b>62.62%</b>	<b>2,347,840.26</b>	<b>89.52%</b>	<b>3865.53%</b>
长期借款	14,000.00	14.81%	184,200.00	7.02%	1215.71%
长期应付款	6,614.27	7.00%	6,614.27	0.25%	0.00%
专项应付款	-	-	-188,439.32	-7.18%	-
预计负债	-	-	52.60	0.002%	-
递延收益	-	-	14,470.01	0.55%	-
递延所得税负债	67.07	0.07%	28,587.16	1.09%	42521.97%
其他非流动负债	14,665.01	15.51%	229,517.00	8.75%	1465.07%
<b>非流动负债合计</b>	<b>35,346.35</b>	<b>37.38%</b>	<b>275,001.73</b>	<b>10.48%</b>	<b>678.02%</b>
<b>负债总计</b>	<b>94,552.63</b>	<b>100.00%</b>	<b>2,622,841.99</b>	<b>100.00%</b>	<b>2673.95%</b>

本次交易完成后，本公司备考口径的负债规模亦将有较大幅度增长。截至 2014 年 8 月 31 日，公司的负债总额从交易前的 94,552.63 万元提升至交易后的 2,622,841.99 万元，增幅为 2673.95%，交易完成后负债规模的增加主要是随业务规模的增加而相应提升所致，其中短期借款、应付账款、预收账款和其他非流



动负债增加额较大。短期借款增加额较大主要原因是标的公司的经营性流动资金需求量大；应付账款增加额较大系由于歼击机生产周期及备货周期均较长，需要大量的价值较高的原材料及零部件备料，因此形成较高的应付账款；预收账款增加额较大系按照合同约定，客户在合同履行的相应节点支付一定比例的合同价款所致；其他非流动负债主要为按照企业会计准则的相关要求，成飞集成及标的公司预提了职工退休及与企业解除劳动关系后提供的各种形式报酬和福利的义务现值。

在负债结构方面，截至 2014 年 8 月 31 日，本公司备考口径的流动负债占负债总额的比例为 89.52%，高于交易前 62.62%，主要系防务航空装备研制业务模式形成的较大经营性负债所致。截至 2014 年 8 月 31 日，本公司备考口径的流动负债总额达到 2,347,840.26 万元，其中应付票据、应付账款和预收账款等经营性负债合计 1,948,227.38 万元。

### 3、偿债能力分析

本次交易前后成飞集成偿债能力指标如下所示：

项目	2014 年 8 月 31 日		2013 年 12 月 31 日	
	交易前	备考数	交易前	备考数
资产负债率	29.09%	70.44%	24.94%	70.16%
流动比率	3.04	0.97	3.96	0.97
速动比率	2.04	0.33	2.95	0.58

注：上述财务指标的计算公式为：

- 1、资产负债率=负债总额/资产总额
- 2、流动比率=流动资产/流动负债
- 3、速动比率= (流动资产-存货) /流动负债

本次交易完成后，本公司备考口径的资产负债率将大幅上升，截至 2014 年 8 月 31 日，资产负债率由交易前的 29.09%提高至 70.44%，主要原因是标的公司所处防务航空装备制造行业具有资本密集、生产周期长、产品单价高、研发投入大等特点，因此生产能力建设形成的固定资产及日常运营形成流动资产规模均较大，但由于股东投入有限、行业投资回收周期较长，需要匹配较高的负债结构。

标的公司作为防务航空装备制造产业链终端环节,在较长的产品交付周期中形成较大规模的应付账款、预收账款等经营性负债,虽然资产负债率较高,但财务成本及偿债风险较小。

本次交易完成后,本公司备考口径的流动比率、速动比率均有所下降,主要原因是标的公司所处行业特点及业务模式导致经营性负债规模较大,导致流动比率、速动比率均有所下降。但由于经营性负债构成了流动负债的主体部分,带息负债占比较小,标的公司目前业务经营和现金流均正常,银行信用和短期融资能力较好,因此交易后本公司短期偿债风险较小。

截至 2013 年 12 月 31 日,同行业可比主要上市公司偿债指标如下:

证券代码	证券简称	流动比率(倍)	速动比率(倍)	资产负债率(%)
000768.SZ	中航飞机	1.40	0.66	61.59
002013.SZ	中航机电	1.25	0.97	66.44
600038.SH	哈飞股份	1.20	0.44	71.51
600316.SH	洪都航空	1.84	1.21	35.89
600372.SH	中航电子	1.32	1.01	61.35
600391.SH	成发科技	1.44	0.73	53.75
600893.SH	航空动力	1.61	0.93	48.72
平均值		1.44	0.85	57.04
中位数		1.40	0.93	61.35
本公司 2013 年度备考指标		0.97	0.58	70.16

资料来源:wind 资讯

如上表所示,截至 2013 年 12 月 31 日,成飞集成备考口径的资产负债率为 70.16%,略高于同行业上市公司的平均水平;流动比率为 0.97 倍、速动比率为 0.54 倍,略低于同行业上市公司的平均水平,主要原因是标的公司为了降低财务成本更多的利用行业地位和产业链优势,在控制短期偿债风险的前提下适当加大应付款项、预收款项等经营性流动负债规模,以提高资金使用效率和经营规模。

本次交易完成后,通过配套融资,成飞集成的资产负债率将有所下降。同时,重组完成后上市公司将进一步提高营运资金的使用效率,或通过其他融资渠道和工具,优化资本结构。

#### 4、运营效率分析

本次交易前后成飞集成运营效率指标对比如下:



项目	2014年1-8月		2013年度	
	交易前	备考数	交易前	备考数
应收账款周转率(次)	1.31	1.42	2.03	5.29
存货周转率(次)	0.86	0.34	1.44	2.48
总资产周转率(次)	0.18	0.13	0.26	0.67

注：上述财务指标的计算公式为：

1、应收账款周转率=营业收入/应收账款平均余额，其中2014年1-8月应收账款周转率=营业收入×3/2÷应收账款平均余额

2、存货周转率=营业成本/存货平均余额，其中2014年1-8月存货周转率=营业成本×3/2÷存货平均余额

3、总资产周转率=营业收入/总资产平均额，其中2014年1-8月总资产周转率=营业收入×3/2÷总资产平均额

标的公司主要从事歼击机等防务航空产品研制业务，具有产品生产周期长、年底集中交付等特点，导致2014年1-8月备考的库存原材料、成品部件和未交付的产品金额较大，而实现的营业收入及相应结转的营业成本较少，因此2014年1-8月运营效率指标较低。

本次交易完成后，本公司2013年度的应收账款周转率、存货周转率及总资产周转率均较交易前大幅上升，公司资产的运营效率显著提高。

下表列示了可比上市公司2013年度营运能力指标的比较情况：

证券代码	证券简称	应收账款周转率(次)	存货周转率(次)	总资产周转率(次)
000768.SZ	中航飞机	3.11	1.16	0.56
002013.SZ	中航机电	1.85	2.54	0.48
600038.SH	哈飞股份	11.02	1.40	0.84
600316.SH	洪都航空	2.92	1.83	0.42
600372.SH	中航电子	2.22	2.19	0.55
600391.SH	成发科技	4.03	1.24	0.46
600893.SH	航空动力	5.88	2.74	0.91
平均值		<b>4.43</b>	<b>1.87</b>	<b>0.60</b>
中位数		<b>3.11</b>	<b>1.83</b>	<b>0.55</b>
本公司2013年度备考指标		<b>5.29</b>	<b>2.48</b>	<b>0.67</b>

资料来源：wind 资讯

如上表所示，本公司备考口径的应收账款周转率、存货周转率和总资产周转率均高于同行业可比上市公司的平均水平，表明本次交易完成后公司的资产运营效率情况良好。

## (二) 盈利能力分析

### 1、对公司经营成果的影响

本次交易完成前后，本公司 2013 年度、2014 年 1-8 月的经营成果如下：

单位：万元

项目	2014 年 1-8 月			2013 年度		
	交易前	备考数	变动率	交易前	备考数	变动率
营业收入	38,532.71	299,702.80	677.79%	77,888.39	2,264,285.99	2807.09%
营业利润	-2,603.28	-66,446.50	-2452.42%	-255.02	77,474.60	30479.77%
利润总额	189.25	-47,761.23	-25336.58%	5,261.80	95,457.97	1714.17%
净利润	-132.77	-42,444.50	-31869.44%	3,800.63	69,642.37	1732.39%
归属于母公司所有者的净利润	1,153.19	-40,962.10	-3652.05%	4,517.95	70,330.91	1456.70%

本次交易后，本公司备考口径的收入及利润规模有较大幅度上升，2013 年度营业收入为 2,264,285.99 万元，较本次重组前增长 2,807.09%；归属于母公司所有者的净利润为 70,330.91 万元，较本次重组前增长 1,456.70%。

2014 年 1-8 月备考合并出现亏损，主要由于标的公司的主要业务为歼击机等防务航空产品研制，具有年底集中交付并确认收入的特点，因此，2014 年 1-8 月成飞集成备考的营业收入、营业利润和净利润等盈利能力指标不能有效反映全年收入及盈利水平。

综上，标的公司业务稳定，盈利情况良好，因此本次交易完成后，上市公司盈利规模、盈利能力将有较大幅度提升。

## 2、对公司盈利指标的影响

本次交易前后，本公司盈利指标对比情况如下：

项目	2014年1-8月		2013年度	
	交易前	备考数	交易前	备考数
毛利率	21.78%	10.19%	20.49%	11.52%
营业利润率	-6.76%	-22.17%	-0.33%	3.42%
净利润率	-0.34%	-14.16%	4.88%	3.08%

注：1、毛利率= (营业收入-营业成本)/营业收入

2、营业利润率=营业利润/营业总收入

3、净利润率=净利润/营业总收入

本次交易后，本公司2013年度备考口径的毛利率及净利润率均较本次交易前有所下降，主要是因为交易前公司主营业务与交易后的主营业务存在较大差异，产品定价方式有所不同。标的公司主要从事歼击机等防务航空产品研制业务，其产品定价方式为国家定价，毛利率水平相对较低。

截至2013年12月31日，同行业可比主要上市公司盈利指标如下：

证券代码	证券简称	毛利率(%)	营业利润率(%)	净利润率(%)
000768.SZ	中航飞机	11.28	2.27	2.12
002013.SZ	中航机电	25.61	6.85	6.28
600038.SH	哈飞股份	10.86	2.69	2.28
600316.SH	洪都航空	8.61	2.91	3.26
600372.SH	中航电子	32.00	11.81	10.83
600391.SH	成发科技	21.06	2.45	2.19
600893.SH	航空动力	14.91	4.73	4.15
平均值		<b>17.76</b>	<b>4.82</b>	<b>4.45</b>
中位数		<b>14.91</b>	<b>2.91</b>	<b>3.26</b>
本公司2013年度备考指标		<b>11.52</b>	<b>3.42</b>	<b>3.08</b>

如上表所示，本公司备考口径的盈利指标低于同行业可比上市公司的平均水平，但与中航飞机、哈飞股份、洪都航空三家整机制造上市公司基本相当，因此，该等盈利能力符合飞机整机制造行业特点。

本次交易完成后，公司将对业务和资产进行专业化整合，发挥各业务分部研发和生产协同效应，并发挥上市公司公司治理机制方面的优势提高标的公司运营管理效率，提升公司整体竞争实力和盈利能力。

### 3、本次交易前后期间费用比较

本次交易前后，本公司期间费用对比情况如下：

单位：万元

项目	2014年1-8月		2013年度	
	交易前	备考数	交易前	备考数
销售费用	2,379.75	8,542.82	3,999.90	15,648.67
管理费用	7,660.70	83,195.16	11,446.81	142,948.08
财务费用	280.34	10,827.43	389.55	17,786.73
销售费用占营业总收入比例	6.18%	2.85%	5.14%	0.69%
管理费用占营业总收入比例	19.88%	27.76%	14.70%	6.31%
财务费用占营业总收入比例	0.73%	3.61%	0.50%	0.79%
期间费用合计占营业总收入的比例	26.78%	34.22%	20.33%	7.79%

本次交易完成后，本公司2013年度备考口径的期间费用占营业收入的比例显著下降，主要原因为交易后公司收入规模大幅增加，形成规模效应。2014年1-8月，期间费用占营业收入的比例较高，主要原因是歼击机等航空产品业务，具有年底集中交付的特点，因此1-8月份实现的收入较少，导致期间费用占收入的比重较大。

截至2013年12月31日，同行业可比主要上市公司期间费用占营业总收入比例如下：

证券代码	证券简称	销售费用占比(%)	管理费用占比(%)	财务费用占比(%)
000768.SZ	中航飞机	1.55	5.21	1.46
002013.SZ	中航机电	1.44	13.71	3.28
600038.SH	哈飞股份	0.86	7.07	-0.04
600316.SH	洪都航空	1.00	6.77	-0.33
600372.SH	中航电子	1.75	17.17	2.02
600391.SH	成发科技	2.08	10.26	3.24
600893.SH	航空动力	1.19	6.36	1.68
平均值		1.41	9.51	1.62
中位数		1.44	7.07	1.68
本公司2013年度备考指标		0.69	6.31	0.79

如上表所示，重组完成后本公司销售费用、管理费用及财务费用占收入的比重均低于行业可比公司的平均水平。

### 4、每股指标比较分析

本次交易前后，本公司每股指标对比情况如下：

项目	2013 年度	
	交易前	备考数
净资产收益率（全面摊薄）	2.82%	7.44%
基本每股收益（元）	0.13	0.55
项目	2013 年 12 月 31 日	
	交易前	备考数
归属于母公司股东每股净资产（元/股）	4.64	7.37

注：交易完成后归属于母公司股东每股净资产及基本每股收益的计算中未考虑本次向认购对象募集配套资金发行的股份。若考虑向认购对象募集配套资金发行的股份，则交易完成后 2013 年归属于母公司股东每股净资产为 9.18 元/股，基本每股收益为 0.44 元/股，净资产收益率（全面摊薄）为 4.81%。

由上表可见，本次交易对于成飞集成的业绩有明显的增厚作用。因此交易完成后，将改善上市公司的经营状况，增强盈利能力。

## 5、本次交易对上市公司未来盈利的影响

根据瑞华出具的瑞华核字[2014]第 01540052 号盈利预测审核报告，本次交易完成后上市公司 2014 年及 2015 年的盈利状况如下：

单位：万元

项目	2014 年预测数	2015 年预测数
营业收入	2,544,939.03	3,047,019.39
营业利润	78,671.68	93,087.70
利润总额	93,337.32	107,445.70
净利润	77,067.64	91,385.76
归属于母公司股东的净利润	78,934.93	91,937.46

由上表可见，本次重组完成后本公司 2014 年及 2015 年预测归属于母公司股东的净利润将分别达到 78,934.93 万元和 91,937.46 万元。上市公司的盈利能力较重组前将有较大幅度的提升，持续增长能力和盈利能力显著增强。

本次交易完成后，本公司将新增歼击机、空面导弹等航空产品研制业务。本次重组进入上市公司的沈飞集团及成飞集团是我国在歼击机领域的主要制造商，其产品几乎涵盖了所有已列装及在研的歼击机机型；洪都科技空面导弹相关资产

的注入,有助于上市公司形成集军用飞机研制、生产和销售以及配套武器装备研发和制造为一体的完整产业链,增强上市公司在防务航空装备行业的综合竞争力。沈飞集团、成飞集团、洪都科技将为上市公司提供新的利润来源。

### (三) 未来经营中的竞争优势及风险因素分析

#### 1、本次交易后的竞争优势

##### (1) 产业政策支持优势

防务航空装备行业关系到国家国防安全战略,我国相继颁布了《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006-2020年)》、《战略性新兴产业十二五规划》、《工业转型升级规划(2011-2015年)》等一系列中长期发展规划,上述规划均将航空制造业作为我国需重点发展的产业之一,因此,未来航空工业仍将会是我国政府要积极推动发展的战略性行业,并由此而获得持续有力的政策支持。良好的政策环境,将为交易完成后公司的长远发展创造有利的外部条件。

##### (2) 科研及技术优势

防务航空装备业属于技术密集型行业,涉及冶金、材料、电子、计算机、机械、自动化等多种基础理论学科和应用学科的研究。本次交易完成后,沈飞集团、成飞集团及洪都科技众多专利技术及几十年来积淀的高端装备制造业的研制经验一并进入本公司,极大提高公司的科研及技术实力。本公司将在歼击机研制方面拥有先进的技术和众多技术储备,科研和技术优势得到进一步的体现,提升了公司的核心竞争力。

#### 2、本次交易后公司面临的风险因素

具体请见本报告书“第十三章 风险因素”的有关内容。

## 五、本次交易完成后,公司的资产、业务整合及人员调整计划

### (一) 对资产和业务的整合

本次交易前,成飞集成主要从事汽车模具、汽车车身零部件、新能源锂电池等产品的研制业务。

本次重组完成后，成飞集成将新增歼击机、空面导弹等航空产品研制业务。成飞集成现有业务与歼击机、空面导弹等航空产品研制业务相关性较弱，因此尚未现有业务与标的公司相关业务之间的整合计划。成飞集成将充分利用上市公司平台优势及规范化管理经验实现标的公司各项业务的发展，提高上市公司的整体经营业绩。

本次交易完成后，成飞集成拥有军品主业突出、民品布局合理的产业结构，具有较强的抗风险能力，有利于进一步增强公司的综合竞争力和可持续发展能力。

## （二）对人员的调整

本次交易不涉及人员安置，交易完成后标的公司将成为上市公司的全资子公司，其仍将以独立的法人主体的形式存在，人员保持相对独立和稳定。截至本报告书签署日，尚无对现任高级管理人员团队及其他人员进行重大调整的计划。

## （三）对公司治理的影响

在本次重大资产重组完成前，公司已按照《公司法》、《证券法》等法律法规的规定建立了规范的法人治理结构和独立运营的公司管理体系，做到了业务独立、资产独立、财务独立、机构独立、人员独立。同时，上市公司已根据相关法律、法规的要求结合公司实际工作需要，制定了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》，并建立了相关的内部控制制度。上述制度的制定与实行，保障了上市公司治理的规范性。

本次重大资产重组完成后，本公司将继续按照法律法规的要求进一步完善公司法人治理结构，保持公司在业务、资产、财务、机构、人员等方面的独立性，维护公司及全体股东的利益。同时，公司将指导、协助标的公司加强自身制度建设及执行，完善治理结构、加强规范化管理。



## 第十章 财务会计信息

### 一、交易标的最近两年及一期简要财务报表

#### （一）沈飞集团两年及一期简要模拟会计报表

##### 1、沈飞集团模拟财务报表的编制基础

沈飞集团系经沈阳飞机工业（集团）有限公司 2014 年第七次临时股东会决议（以下简称“股东会决议”）以及中航工业、华融公司根据《沈阳飞机工业（集团）有限公司分立协议》（以下简称“分立协议”）的规定，以存续分立的方式分立后的存续公司。

沈飞集团 2012 年、2013 年及 2014 年 1-8 月模拟财务报表所载财务信息，系基于本次重组方案，以股东会决议和分立协议约定的分立后的沈飞集团架构为基础，假定公司现时股权架构在报告期初业已存在并持续经营，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2010 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，沈飞集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

##### 2、沈飞集团的模拟财务报表

瑞华对沈飞集团 2012 年、2013 年和 2014 年 1-8 月的模拟财务报告进行了审计，并出具了瑞华专审字[2014]第 01540234 号标准无保留意见审计报告。

#### （1）最近两年及一期的模拟合并资产负债表

## 合并资产负债表

单位：元

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
<b>流动资产</b>			
货币资金	1,435,223,824.84	3,817,472,214.21	3,744,267,374.81
应收票据	4,337,850.00	6,786,250.00	6,259,287.28
应收账款	295,071,715.18	332,108,478.75	390,902,564.77
预付款项	272,849,055.71	461,940,666.05	647,016,629.12
应收利息	12,315,355.56	-	9,353,055.60
应收股利	1,197,232.50	-	1,418,662.00
其他应收款	92,922,209.16	62,314,389.33	121,670,512.79
存货	7,154,213,196.95	5,070,935,947.58	3,828,625,894.44
其他流动资产	21,946,217.13	9,064,217.36	4,204,279.83
<b>流动资产合计</b>	<b>9,290,076,657.03</b>	<b>9,760,622,163.28</b>	<b>8,753,718,260.64</b>
<b>非流动资产</b>			
可供出售金融资产	73,410,000.00	63,410,000.00	103,410,000.00
长期应收款	-	-	28,458,123.28
长期股权投资	536,868,186.68	588,315,319.95	575,181,257.38
投资性房地产	127,630,625.76	71,316,323.08	73,036,004.54
固定资产	2,583,825,490.52	2,522,443,020.42	2,453,975,642.11
在建工程	1,383,006,894.64	1,518,718,183.33	1,406,323,342.44
无形资产	1,096,277,547.87	1,082,304,010.74	1,146,309,327.97
长期待摊费用	279,166.36	295,833.00	320,832.96
递延所得税资产	212,302,263.44	203,844,353.32	342,439,925.51
其他非流动资产	136,082,005.61	137,702,177.37	155,123,696.37
<b>非流动资产合计</b>	<b>6,149,682,180.88</b>	<b>6,188,349,221.21</b>	<b>6,284,578,152.56</b>
<b>资产总计</b>	<b>15,439,758,837.91</b>	<b>15,948,971,384.49</b>	<b>15,038,296,413.20</b>
<b>流动负债</b>			
短期借款	498,270,000.00	318,270,000.00	353,270,000.00
应付票据	1,161,541,142.28	399,030,344.20	203,000,000.00
应付账款	4,066,130,308.58	5,013,510,204.50	4,883,006,706.84
预收款项	4,042,328,599.51	4,273,364,274.65	3,679,734,346.68
应付职工薪酬	154,022,349.35	127,549,936.95	127,576,658.97
应交税费	2,434,701.62	22,463,790.72	36,936,737.96
应付利息	5,790,833.33	-	-
其他应付款	247,349,578.47	320,724,036.13	293,182,879.31

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
其他流动负债	186,530,800.00	178,966,000.00	155,729,016.90
<b>流动负债合计</b>	<b>10,364,398,313.14</b>	<b>10,653,878,587.15</b>	<b>9,732,436,346.66</b>
<b>非流动负债</b>			
长期借款	450,000,000.00	450,000,000.00	450,000,000.00
专项应付款	-587,571,872.84	-507,565,038.36	-162,483,281.97
其他非流动负债	984,220,000.00	977,280,000.00	1,097,620,000.00
<b>非流动负债合计</b>	<b>846,648,127.16</b>	<b>919,714,961.64</b>	<b>1,385,136,718.03</b>
<b>负债合计</b>	<b>11,211,046,440.30</b>	<b>11,573,593,548.79</b>	<b>11,117,573,064.69</b>
<b>股东权益</b>			
归属于母公司股东权益合计	4,209,240,356.25	4,356,180,436.93	3,912,748,942.51
少数股东权益	19,472,041.36	19,197,398.77	7,974,406.00
<b>股东权益合计</b>	<b>4,228,712,397.61</b>	<b>4,375,377,835.70</b>	<b>3,920,723,348.51</b>
<b>负债和股东权益总计</b>	<b>15,439,758,837.91</b>	<b>15,948,971,384.49</b>	<b>15,038,296,413.20</b>

## （2）最近两年及一期的模拟合并利润表

### 合并利润表

单位：元

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
<b>一、营业收入</b>	<b>1,309,194,879.31</b>	<b>11,626,244,233.53</b>	<b>11,023,802,430.21</b>
减：营业成本	1,169,111,854.40	10,376,234,001.13	9,939,453,522.36
营业税金及附加	2,981,017.36	6,518,822.22	9,883,809.13
销售费用	11,243,259.10	19,008,182.98	19,970,619.68
管理费用	366,233,347.67	731,659,049.68	673,787,081.12
财务费用	15,022,660.95	29,997,089.63	8,499,115.02
资产减值损失	-105,948,963.68	78,749,658.11	20,389,528.00
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-15,385,676.19	42,547,866.39	19,340,511.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-20,584,259.88	15,184,074.79	1,184,805.46
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	<b>-164,833,972.68</b>	<b>426,625,296.17</b>	<b>371,159,266.30</b>
加：营业外收入	92,435,676.48	28,830,636.69	89,430,358.52
其中：非流动资产处置利得	60,923,489.23	7,554,819.60	943,025.07
减：营业外支出	9,703,437.59	8,351,013.45	8,620,853.33

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
其中：非流动资产处置损失	2,526,782.15	5,052,000.74	7,026,158.23
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	<b>-82,101,733.79</b>	<b>447,104,919.41</b>	<b>451,968,771.49</b>
减：所得税费用	-4,079,350.57	198,793,520.13	89,609,522.02
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>-78,022,383.22</b>	<b>248,311,399.28</b>	<b>362,359,249.47</b>
归属于母公司股东的净利润	-78,297,025.81	248,170,945.71	361,621,561.24
少数股东损益	274,642.59	140,453.57	737,688.23
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>	<b>41,451,924.76</b>	<b>-63,442,000.00</b>	<b>-19,110,000.00</b>
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	41,451,924.76	-63,442,000.00	-19,110,000.00
其中：1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-22,431,500.00	-63,442,000.00	-19,110,000.00
2、公司制改造评估增值	63,883,424.76	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>	<b>-36,570,458.46</b>	<b>311,753,399.28</b>	<b>381,469,249.47</b>
归属于母公司股东的综合收益总额	-36,845,101.05	311,612,945.71	380,731,561.24
归属于少数股东的综合收益总额	274,642.59	140,453.57	737,688.23

## （二）成飞集团两年及一期简要模拟会计报表

### 1、成飞集团模拟财务报表的编制基础

成飞集团 2012 年、2013 年及 2014 年 1-8 月模拟财务报表所载财务信息，系基于本次重组方案，以资产无偿划转后的成飞集团架构为基础，假定公司现时股权架构在报告期初业已存在，并持续经营，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2010 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，成飞集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 2、成飞集团的模拟财务报表

瑞华对成飞集团 2012 年、2013 年和 2014 年 1-8 月的财务报告进行了审计，并出具了瑞华专审字[2014]第 01370059 号标准无保留意见审计报告。

### (1) 最近两年及一期的模拟合并资产负债表

#### 合并资产负债表

单位：元

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
<b>流动资产</b>			
货币资金	2,174,706,336.42	2,838,367,111.54	2,131,468,693.73
应收票据	700,000.00	2,879,731.33	4,990,000.00
应收账款	1,042,873,139.45	2,820,046,130.22	3,736,668,894.85
预付款项	493,810,771.71	504,022,374.26	123,062,206.98
其他应收款	107,739,513.41	148,090,813.87	65,152,406.14
存货	6,854,881,489.53	2,656,463,946.58	2,960,750,594.19
其他流动资产	59,201,697.10	44,176,458.63	58,099,125.20
<b>流动资产合计</b>	<b>10,733,912,947.62</b>	<b>9,014,046,566.43</b>	<b>9,080,191,921.09</b>
<b>非流动资产</b>			
可供出售金融资产	77,078,768.26	77,078,768.26	80,378,768.26
长期股权投资	276,651,499.82	283,784,694.91	273,869,968.76
固定资产	3,008,335,613.16	3,177,411,946.46	3,085,718,872.16
在建工程	800,995,766.21	722,644,862.32	740,051,331.40
工程物资	36,729,583.20	27,703,025.51	41,248,719.89
无形资产	1,973,382,132.61	336,381,957.85	295,568,641.63
开发支出	23,777,060.10	53,662,958.10	34,401,926.18
长期待摊费用	310,849,116.23	266,086,001.81	201,205,633.31
递延所得税资产	271,852,105.39	199,037,280.97	226,437,174.40
其他非流动资产	175,095,913.97	146,717,465.96	148,190,908.55
<b>非流动资产合计</b>	<b>6,954,747,558.95</b>	<b>5,290,508,962.15</b>	<b>5,127,071,944.54</b>
<b>资产总计</b>	<b>17,688,660,506.57</b>	<b>14,304,555,528.58</b>	<b>14,207,263,865.63</b>
<b>流动负债</b>			

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
短期借款	1,518,000,000.00	1,603,000,000.00	912,000,000.00
应付票据	665,001,600.00	630,000,000.00	620,000,000.00
应付账款	6,853,698,613.27	4,899,018,981.88	5,810,517,966.06
预收款项	1,674,728,573.49	2,072,234,801.32	1,579,221,892.28
应付职工薪酬	300,248,449.74	307,899,187.65	337,404,472.56
应交税费	24,090,968.81	48,356,210.45	40,845,524.80
应付利息	400,000.00	5,899,000.00	-
其他应付款	434,118,508.08	315,665,348.57	503,515,670.78
一年内到期的非流动负债	-	-	227,000,000.00
其他流动负债	518,668,416.22	593,123,367.10	466,948,173.24
<b>流动负债合计</b>	<b>11,988,955,129.61</b>	<b>10,475,196,896.97</b>	<b>10,497,453,699.72</b>
<b>非流动负债</b>			
长期借款	1,372,000,000.00	265,000,000.00	265,000,000.00
专项应付款	-1,296,821,277.50	-757,696,321.52	-497,065,654.53
预计负债	526,010.30	-	-
递延所得税负债	285,200,855.31	-	-
其他非流动负债	1,309,000,000.00	1,278,690,000.00	1,453,250,000.00
<b>非流动负债合计</b>	<b>1,669,905,588.11</b>	<b>785,993,678.48</b>	<b>1,221,184,345.47</b>
<b>负债合计</b>	<b>13,658,860,717.72</b>	<b>11,261,190,575.45</b>	<b>11,718,638,045.19</b>
<b>所有者权益</b>			
归属于母公司所有者权益合计	3,928,468,629.75	3,037,778,488.38	2,483,156,660.22
少数股东权益	101,331,159.10	5,586,464.75	5,469,160.22
<b>所有者权益合计</b>	<b>4,029,799,788.85</b>	<b>3,043,364,953.13</b>	<b>2,488,625,820.44</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>	<b>17,688,660,506.57</b>	<b>14,304,555,528.58</b>	<b>14,207,263,865.63</b>

## （2）最近两年及一期的模拟合并利润表

### 合并利润表

单位：元

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
<b>一、营业收入</b>	<b>691,533,134.20</b>	<b>9,132,179,458.10</b>	<b>7,397,851,691.93</b>
减：营业成本	648,436,666.21	7,984,994,336.37	6,369,466,678.81
营业税金及附加	9,921,490.11	23,138,361.97	21,558,393.92
销售费用	49,668,825.01	95,544,104.28	76,268,032.67
管理费用	376,823,218.70	567,576,028.61	553,202,214.49
财务费用	90,643,834.87	144,779,731.98	152,945,876.82

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
资产减值损失	15,333,818.51	10,013,489.94	10,062,152.75
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	244,583.59	9,633,363.62	5,556,960.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	92,386.37	10,799,225.79	5,315,091.23
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	<b>-499,050,135.62</b>	<b>315,766,768.57</b>	<b>219,905,303.20</b>
加：营业外收入	117,915,651.99	129,144,095.79	82,951,835.06
其中：非流动资产处置利得	120,650.37	35,360.00	24,126,563.82
减：营业外支出	32,921,812.68	24,958,236.54	2,865,738.38
其中：非流动资产处置损失	25,206,844.18	20,322,173.49	1,085,552.89
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	<b>-414,056,296.31</b>	<b>419,952,627.82</b>	<b>299,991,399.88</b>
减：所得税费用	-58,669,534.32	39,544,223.16	43,113,476.26
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>-355,386,761.99</b>	<b>380,408,404.66</b>	<b>256,877,923.62</b>
归属于母公司股东的净利润	-353,161,456.34	380,261,100.13	257,015,890.83
少数股东损益	-2,225,305.65	147,304.53	-137,967.21
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>	<b>-32,087,500.00</b>	<b>102,477,646.14</b>	<b>33,320,000.00</b>
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-32,087,500.00	102,477,646.14	33,320,000.00
1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-32,087,500.00	92,208,000.00	33,320,000.00
2、公司制改造评估增值	-	10,269,646.14	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>	<b>-387,474,261.99</b>	<b>482,886,050.80</b>	<b>290,197,923.62</b>
归属于母公司股东的综合收益总额	-385,248,956.34	482,738,746.27	290,335,890.83
归属于少数股东的综合收益总额	-2,225,305.65	147,304.53	-137,967.21

### （三）洪都科技两年及一期简要模拟会计报表

#### 1、洪都科技模拟财务报表的编制基础



洪都科技 2012 年、2013 年及 2014 年 1-8 月模拟财务报表所载财务信息，系根据中航工业航空战略（2014）548 号文件《关于无偿划转江西洪都航空工业集团有限责任公司所持有部分资产及负债的批复》，同意将洪都集团所持从事空面导弹生产制造业务相关的资产及负债以 2013 年 12 月 31 日为基准日无偿划转至洪都集团全资子公司洪都科技，即假设交易业务已于 2011 年 1 月 1 日纳入洪都科技且持续经营为基础，以相关业务资产实际财务报表和有关账簿记录为依据，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2010 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，洪都科技会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 2、洪都科技的模拟财务报表

瑞华对洪都科技 2012 年、2013 年和 2014 年 1-8 月的财务报告进行了审计，并出具了瑞华专审字[2014]第 01540236 号标准无保留意见审计报告。

### （1）最近两年及一期的模拟资产负债表

#### 资产负债表

单位：元

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
<b>流动资产</b>			
货币资金	58,381,779.85	116,503,825.38	416,172,516.74
应收票据	-	542,625.00	1,400,000.00
应收账款	574,462,669.03	356,618,074.36	96,570,852.66
其他应收款	1,527,500.00	99,374.00	415,787.00
存货	340,237,217.17	316,174,873.64	371,957,801.29
<b>流动资产合计</b>	<b>974,609,166.05</b>	<b>789,938,772.38</b>	<b>886,516,957.69</b>
<b>非流动资产</b>			
投资性房地产	3,776,517.45	3,893,659.97	4,107,492.56

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
固定资产	131,728,522.35	143,383,443.28	133,475,076.49
无形资产	21,260,926.38	21,700,887.91	22,707,330.21
开发支出	-	4,203,892.65	3,520,506.92
递延所得税资产	24,682.54	23,078.51	0.08
<b>非流动资产合计</b>	<b>156,790,648.72</b>	<b>173,204,962.32</b>	<b>163,810,406.26</b>
<b>资产总计</b>	<b>1,131,399,814.77</b>	<b>963,143,734.70</b>	<b>1,050,327,363.95</b>
<b>流动负债</b>			
应付票据	-	85,138,800.00	109,500,000.00
应付账款	534,771,425.09	206,108,386.25	342,333,857.54
预收款项	118,774,955.50	178,706,108.78	120,119,108.78
其他应付款	4,338,386.20	38,765,880.30	53,647,419.67
<b>流动负债合计</b>	<b>657,884,766.79</b>	<b>508,719,175.33</b>	<b>625,600,385.99</b>
非流动负债合计	-	-	-
<b>负债合计</b>	<b>657,884,766.79</b>	<b>508,719,175.33</b>	<b>625,600,385.99</b>
<b>所有者权益</b>			
<b>所有者权益合计</b>	<b>473,515,047.98</b>	<b>454,424,559.37</b>	<b>424,726,977.96</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>	<b>1,131,399,814.77</b>	<b>963,143,734.70</b>	<b>1,050,327,363.95</b>

## （2）最近两年及一期的模拟利润表

### 利润表

单位：元

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
<b>一、营业收入</b>	<b>659,508,312.77</b>	<b>1,204,291,980.29</b>	<b>355,624,038.47</b>
减：营业成本	621,253,926.09	1,152,300,974.95	324,195,904.76
营业税金及附加	16,640.35	24,962.32	24,984.90
销售费用	718,582.00	1,935,384.56	553,604.16
管理费用	12,318,111.04	15,777,629.66	14,840,118.41
财务费用	-195,666.21	-804,987.55	-1,243,691.35
资产减值损失	-55,126.61	153,856.25	-
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
<b>二、营业利润（亏损以“－”号填列）</b>	<b>25,451,846.11</b>	<b>34,904,160.10</b>	<b>17,253,117.59</b>
加：营业外收入	-	-	-
减：营业外支出	-	-	-

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	25,451,846.11	34,904,160.10	17,253,117.59
减：所得税费用	6,361,357.50	5,206,578.69	2,585,706.71
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	19,090,488.61	29,697,581.41	14,667,410.88
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
六、综合收益总额	19,090,488.61	29,697,581.41	14,667,410.88

## 二、上市公司最近一年一期备考财务报表

### （一）备考会计报表的编制基础及方法

#### 1、备考财务报表编制基础

根据成飞集成第五届第五次董事会会议通过的《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》，成飞集成拟向中航工业等交易对方非公开发行股份购买其持有的防务装备相关业务资产，交易对象包括中航工业、华融公司、洪都集团 3 家。

本公司依据相关董事会决议及本次重组方案对财务报表进行编制，收购的与防务装备相关业务资产包括沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权、洪都科技 100%股权。各标的资产为符合上市公司要求，分别进行分立和资产剥离等重组，各标的资产的具体重组情况如下：

（1）沈飞集团以存续分立的方式分立为沈阳飞机工业（集团）有限公司及沈飞企业管理，分立基准日为 2014 年 3 月 31 日，将与防务装备相关业务关联度较小的资产剥离至沈飞企业管理。分立之前沈飞集团的或有负债/或有资产按照“债随业务、资产走”的原则进行划分，不能确定归属的或有负债/或有资产，原则上由分立之后的沈飞集团承担。分立之后沈飞集团的经营范围及主营业务不发生变化。

（2）成飞集团经中航工业批准，对资产进行剥离划拨。以 2013 年 12 月 31 日为基准日，将持有的成飞集成股权无偿划转至中航工业；分别以 2013 年 12 月 31 日和 2014 年 3 月 31 日为基准日，将与防务装备业务关联度较小的资产剥离至成都成飞企业管理有限公司。

(3) 洪都科技为根据中国工业航空战略（2014）548号文件《关于无偿划转江西洪都航空工业集团有限责任公司所持有部分资产及负债的批复》，同意将洪都集团所持从事空面导弹业务生产制造业务的资产及相关负债以2013年12月31日为基准日无偿划转至洪都航空全资子公司洪都科技。

## 2、备考财务报表编制方法

本公司备考财务报表所载财务信息，系基于本公司重大资产重组方案，以防务航空装备相关业务资产已于2012年1月1日存在持续经营为基础，相关业务资产实际财务报表和有关账簿记录为依据，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2010年修订）的披露规定编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本次备考财务报表均以历史成本为计量基础，资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备，并基于本次备考财务报告附注三所述的各项主要会计政策和会计估计而编制。

### （二）注册会计师审计意见

瑞华对公司2012年、2013年和2014年1-8月的备考财务报告进行了审计，并出具了瑞华专审字[2014]第01540235号《审计报告》。瑞华审计意见如下：

“我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和备考财务报表附注二的规定编制，公允反映了四川成飞集成科技股份有限公司2012年12月31日、2013年12月31日、2014年8月31日的备考合并财务状况以及2012年度、2013年度、2014年1-8月的备考合并经营成果。”

### （三）备考合并报表

#### 1、备考合并资产负债表

**备考合并资产负债表**

单位：元

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
<b>流动资产</b>			
货币资金	4,121,396,365.23	7,540,881,801.43	7,060,746,844.44
交易性金融资产	-	160,740.00	-
应收票据	46,375,244.48	74,851,973.12	77,189,836.26
应收账款	2,210,309,838.80	3,874,882,291.62	4,514,194,650.38
预付款项	855,056,878.63	998,832,239.93	813,506,398.65
应收利息	13,826,213.14	1,018,976.33	10,430,583.38
应收股利	1,197,232.50	-	1,418,662.00
其他应收款	216,266,697.53	229,660,620.56	201,204,221.88
存货	14,941,829,540.10	8,487,811,644.52	7,569,141,935.63
其他流动资产	266,027,953.85	84,056,824.37	62,303,405.03
<b>流动资产合计</b>	<b>22,672,285,964.26</b>	<b>21,292,157,111.88</b>	<b>20,310,136,537.65</b>
<b>非流动资产</b>			
可供出售金融资产	139,951,728.76	149,951,728.76	194,020,608.26
长期应收款	-	-	28,458,123.28
长期股权投资	816,108,358.07	874,715,652.60	875,548,589.14
投资性房地产	131,407,143.21	75,209,983.05	77,143,497.10
固定资产	6,792,781,673.13	6,887,335,706.96	6,374,675,687.29
在建工程	2,350,031,404.39	2,335,048,002.59	2,440,346,414.06
工程物资	36,729,583.20	27,703,025.51	41,248,719.89
固定资产清理	41,949.00	-	-
无形资产	3,266,540,353.71	1,616,476,121.12	1,633,655,163.66
开发支出	25,840,423.26	61,669,164.58	44,958,233.11
长期待摊费用	313,516,216.16	267,536,244.41	212,205,347.35
递延所得税资产	496,936,392.65	416,020,856.59	581,481,241.63
其他非流动资产	194,675,558.80	167,917,282.55	183,314,604.92
<b>非流动资产合计</b>	<b>14,564,560,784.34</b>	<b>12,879,583,768.72</b>	<b>12,687,056,229.69</b>
<b>资产总计</b>	<b>37,236,846,748.60</b>	<b>34,171,740,880.60</b>	<b>32,997,192,767.34</b>
<b>流动负债</b>			
短期借款	2,091,270,000.00	1,991,270,000.00	1,335,270,000.00
应付票据	1,937,786,576.62	1,186,152,941.66	982,196,652.84
应付账款	11,585,513,272.56	10,307,699,998.60	11,238,521,649.98
预收款项	5,958,973,940.12	6,575,189,038.99	5,487,316,171.34

项目	2014.8.31	2013.12.31	2012.12.31
应付职工薪酬	457,010,102.89	438,060,321.78	467,982,602.47
应交税费	29,790,029.01	92,473,143.73	39,466,000.64
应付利息	10,722,941.68	7,196,478.20	1,356,432.14
其他应付款	702,136,526.80	690,198,183.19	863,691,836.17
一年内到期的非流动负债	-	-	227,000,000.00
其他流动负债	705,199,216.22	772,089,367.10	622,677,190.14
<b>流动负债合计</b>	<b>23,478,402,605.90</b>	<b>22,060,329,473.25</b>	<b>21,265,478,535.72</b>
<b>非流动负债</b>			
长期借款	1,842,000,000.00	735,000,000.00	715,000,000.00
长期应付款	66,142,689.15	64,027,777.15	-
专项应付款	-1,884,393,150.34	-1,265,261,359.88	-659,548,936.50
预计负债	526,010.30	-	-
递延收益	144,700,136.81	123,926,428.84	109,004,572.97
递延所得税负债	285,871,569.42	780,650.63	-
其他非流动负债	2,295,170,000.00	2,257,650,000.00	2,552,740,000.00
<b>非流动负债合计</b>	<b>2,750,017,255.34</b>	<b>1,916,123,496.74</b>	<b>2,717,195,636.47</b>
<b>负债合计</b>	<b>26,228,419,861.24</b>	<b>23,976,452,969.99</b>	<b>23,982,674,172.19</b>
<b>股东权益</b>			
归属于母公司股东权益合计	10,198,806,416.34	9,449,237,518.13	8,394,753,379.14
少数股东权益	809,620,471.02	746,050,392.48	619,765,216.01
<b>股东权益合计</b>	<b>11,008,426,887.36</b>	<b>10,195,287,910.61</b>	<b>9,014,518,595.15</b>
<b>负债和股东权益总计</b>	<b>37,236,846,748.60</b>	<b>34,171,740,880.60</b>	<b>32,997,192,767.34</b>

## 2、备考合并利润表

### 备考合并利润表

单位：元

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
<b>一、营业收入</b>	<b>2,997,027,987.21</b>	<b>22,642,859,854.22</b>	<b>19,362,054,296.06</b>
减：营业成本	2,691,703,393.35	20,034,095,767.58	17,036,446,657.04
营业税金及附加	15,903,157.96	31,324,026.25	31,900,889.88
销售费用	85,428,151.78	156,486,687.89	124,159,740.20
管理费用	831,951,561.19	1,429,480,766.18	1,371,055,337.15
财务费用	108,274,267.53	177,867,295.81	149,979,166.89
资产减值损失	-86,713,090.93	99,429,633.64	46,397,234.88
加：公允价值变动收益 （损失以“-”号填列）	-160,740.00	160,740.00	

项目	2014年1-8月	2013年度	2012年度
投资收益（损失以“-”号填列）	-14,784,823.96	60,409,604.51	28,683,095.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-20,518,839.68	27,875,410.67	9,883,519.70
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	<b>-664,465,017.63</b>	<b>774,746,021.38</b>	<b>630,798,365.16</b>
加：营业外收入	231,285,628.33	215,195,169.95	209,989,820.00
其中：非流动资产处置利得	60,001,308.71	7,666,385.96	26,244,270.37
减：营业外支出	44,432,894.31	35,361,527.81	11,735,486.77
其中：非流动资产处置损失	29,506,900.03	25,559,565.80	8,317,743.50
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	<b>-477,612,283.61</b>	<b>954,579,663.52</b>	<b>829,052,698.39</b>
减：所得税费用	-53,167,329.35	258,156,009.82	143,732,178.52
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>-424,444,954.26</b>	<b>696,423,653.70</b>	<b>685,320,519.87</b>
归属于母公司股东的净利润	-409,620,979.76	703,309,126.72	687,565,013.88
少数股东损益	-14,823,974.50	-6,885,473.02	-2,244,494.01
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>	<b>9,228,424.76</b>	<b>166,251,146.14</b>	<b>52,557,500.00</b>
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	9,228,424.76	166,251,146.14	52,557,500.00
1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-54,655,000.00	155,981,500.00	52,557,500.00
2、公司制改造评估增值	63,883,424.76	10,269,646.14	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>	<b>-415,216,529.50</b>	<b>862,674,799.84</b>	<b>737,878,019.87</b>
归属于母公司股东的综合收益总额	-400,392,555.00	869,560,272.86	740,122,513.88
归属于少数股东的综合收益总额	-14,823,974.50	-6,885,473.02	-2,244,494.01

### 三、标的公司盈利预测

#### （一）沈飞集团盈利预测的主要数据



## 1、盈利预测的编制基础

沈飞集团以 2012 年、2013 年及 2014 年 1-8 月经瑞华审计的实际经营业绩为基础，结合沈飞集团 2014 年及 2015 年的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划及其他相关资料，并遵循谨慎性原则编制了 2014 年度及 2015 年度盈利预测报告。编制该盈利预测报告所依据的主要会计政策和会计估计均与沈飞集团实际采用的主要会计政策和会计估计相一致。

## 2、盈利预测编制的基本假设

沈飞集团盈利预测报告基于以下重要假设：

（1）沈飞集团所遵循的国家现行政策、法律以及当前社会政治、经济环境不发生重大变化；

（2）沈飞集团所遵循的税收政策不发生重大变化；

（3）沈飞集团适用的金融机构信贷利率以及外汇市场汇率相对稳定；

（4）沈飞集团所从事的行业及市场状况不发生重大变化；

（5）沈飞集团能够正常营运，组织结构不发生重大变化；

（6）沈飞集团经营所需的原材料、能源、劳务等能够取得且价格无重大变化；

（7）沈飞集团制定的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划等能够顺利执行；

（8）无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素所造成重大不利影响。

## 3、沈飞集团盈利预测报告的主要数据

沈飞集团盈利预测报告已经瑞华审核并出具了瑞华核字[2014]第 01540051 号审核报告，主要数据情况如下：

**合并盈利预测表**

单位：万元

项目	2013 年实际数	2014 年预测数			2015 年预测数
		1-8 月实际数	9-12 月预测数	合计	
<b>一、营业总收入</b>	<b>1,162,624.42</b>	<b>130,919.48</b>	<b>1,062,760.54</b>	<b>1,193,680.02</b>	<b>1,459,135.27</b>
其中：营业收入	1,162,624.42	130,919.48	1,062,760.54	1,193,680.02	1,459,135.27
<b>二、营业总成本</b>	<b>1,124,216.68</b>	<b>145,864.29</b>	<b>1,005,359.03</b>	<b>1,151,223.32</b>	<b>1,414,354.48</b>
其中：营业成本	1,037,623.40	116,911.19	950,707.15	1,067,618.34	1,309,729.32
营业税金及附加	651.88	298.10	373.33	671.43	744.88
销售费用	1,900.82	1,124.31	865.52	1,989.83	2,174.25
管理费用	73,165.90	36,623.33	47,225.61	83,848.94	93,877.46
财务费用	2,999.71	1,502.26	2,711.22	4,213.48	5,565.75
资产减值损失	7,874.97	-10,594.90	3,476.20	-7,118.70	2,262.82
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-	-	-	-	-
投资收益（损失以“－”号填列）	4,254.79	-1,538.57	-144.78	-1,683.35	-2,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,518.41	-2,058.43	-244.78	-2,303.21	-2,000.00
<b>三、营业利润（损失以“－”号填列）</b>	<b>42,662.53</b>	<b>-16,483.38</b>	<b>57,256.73</b>	<b>40,773.35</b>	<b>42,780.79</b>
加：营业外收入	2,883.06	9,243.57	550.93	9,794.50	5,120.00
减：营业外支出	835.10	970.35	6,486.45	7,456.80	533.00
其中：非流动资产处置损失	505.20	252.68	6,395.34	6,648.02	401.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）</b>	<b>44,710.49</b>	<b>-8,210.16</b>	<b>51,321.21</b>	<b>43,111.05</b>	<b>47,367.79</b>
减：所得税费用	19,879.35	-407.94	10,461.33	10,053.39	8,890.61
<b>五、净利润（净亏损以“－”号填列）</b>	<b>24,831.14</b>	<b>-7,802.22</b>	<b>40,859.88</b>	<b>33,057.66</b>	<b>38,477.18</b>
归属于母公司所有者的净利润	24,817.09	-7,829.68	40,749.38	32,919.70	<b>38,336.09</b>
少数股东损益	14.05	27.46	110.50	137.96	141.09

## （二）成飞集团盈利预测的主要数据

### 1、盈利预测的编制基础

成飞集团以 2012 年、2013 年及 2014 年 1-8 月经瑞华审计的实际经营业绩为基础，结合成飞集团 2014 年及 2015 年的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划及其他相关资料，并遵循谨慎性原则编制了 2014 年度及 2015 年度盈利预测报告。编制该盈利预测报告所依据的主要会计政策和会计估计均与成飞集团实际采用的主要会计政策和会计估计相一致。

### 2、盈利预测编制的基本假设

成飞集团盈利预测报告基于以下重要假设：

（1）成飞集团所遵循的国家现行政策、法律以及当前社会政治、经济环境不发生重大变化；

（2）成飞集团所遵循的税收政策不发生重大变化；

（3）成飞集团适用的金融机构信贷利率以及外汇市场汇率相对稳定；

（4）成飞集团所从事的行业及市场状况不发生重大变化；

（5）成飞集团能够正常营运，组织结构不发生重大变化；

（6）成飞集团经营所需的原材料、能源、劳务等能够取得且价格无重大变化；

（7）成飞集团制定的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划等能够顺利执行；

（8）无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素所造成重大不利影响。

### 3、成飞集团盈利预测报告的主要数据

成飞集团盈利预测报告已经瑞华审核并出具了瑞华核字[2014]第 01370012 号审核报告，主要数据情况如下：

## 合并盈利预测表

单位：万元

项目	2013年实际数	2014年预测数			2015年预测数
		1-8月实际数	9-12月预测数	合计	
一、营业收入	<b>913,217.94</b>	<b>69,153.31</b>	<b>1,016,403.69</b>	<b>1,085,557.00</b>	<b>1,250,113.00</b>
减：营业成本	798,499.43	64,843.67	881,697.58	946,541.25	1,089,534.66
营业税金及附加	2,313.84	992.15	1,566.96	2,559.11	2,799.14
销售费用	9,554.41	4,966.88	4,860.12	9,827.00	9,870.00
管理费用	56,757.60	37,682.32	38,976.48	76,658.80	89,270.61
财务费用	14,477.97	9,064.38	3,744.17	12,808.55	13,803.00
资产减值损失	1,001.35	1,533.38	-534.38	999.00	450.00
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	963.34	24.46	325.54	350.00	350.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,079.92	9.24	-	9.24	-
二、营业利润（损失以“-”号填列）	<b>31,576.68</b>	<b>-49,905.01</b>	<b>86,418.30</b>	<b>36,513.29</b>	<b>44,735.59</b>
加：营业外收入	12,914.40	11,791.56	17.79	11,809.35	10,006.00
其中：非流动资产处置利得	3.54	12.06	3.78	15.84	-
减：营业外支出	2,495.82	3,292.18	381.24	3,673.42	3,001.00
其中：非流动资产处置损失	2,032.22	2,520.68	51.74	2,572.42	2,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	<b>41,995.26</b>	<b>-41,405.63</b>	<b>86,054.85</b>	<b>44,649.22</b>	<b>51,740.59</b>
减：所得税费用	3,954.42	-5,866.95	9,999.19	4,132.24	5,294.19

项目	2013 年实际数	2014 年预测数			2015 年预测数
		1-8 月实际数	9-12 月预测数	合计	
四、净利润 (净亏损以“—”号填列)	38,040.84	-35,538.68	76,055.66	40,516.98	46,446.40
归属于母公司所有者的净利润	38,026.11	-35,316.15	75,856.18	40,540.03	46,401.70
少数股东损益	14.73	-222.53	199.48	-23.05	44.70

### （三）洪都科技盈利预测的主要数据

#### 1、盈利预测的编制基础

洪都科技以 2013 年度及 2014 年 1-8 月经瑞华审计的实际经营业绩为基础，结合洪都科技 2014 年 9-12 月及 2015 年度的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划及其他相关资料，并遵循谨慎性原则编制了 2014 年 9-12 月及 2015 年度盈利预测报告。编制该盈利预测报告所依据的主要会计政策和会计估计均与洪都科技实际采用的主要会计政策和会计估计相一致。

#### 2、盈利预测编制的基本假设

洪都科技盈利预测报告基于以下重要假设：

（1）洪都科技所遵循的国家现行政策、法律以及当前社会政治、经济环境不发生重大变化；

（2）洪都科技所遵循的税收政策不发生重大变化；

（3）洪都科技适用的金融机构信贷利率以及外汇市场汇率相对稳定；

（4）洪都科技所从事的行业及市场状况不发生重大变化；

（5）洪都科技能够正常营运，组织结构不发生重大变化；

（6）洪都科技经营所需的原材料、能源、劳务等能够取得且价格无重大变化；

（7）洪都科技制定的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划等能够顺

利执行；

(8) 无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素所造成重大不利影响。

### 3、洪都科技盈利预测报告的主要数据

洪都科技盈利预测报告已经瑞华审核并出具了瑞华核字[2014]第 01540053 号审核报告，主要数据情况如下：

盈利预测表

单位：万元

项目	2013 年实际数	2014 年预测数			2015 年预测数
		1-8 月实际数	9-12 月预测数	合计	
一、营业总收入	<b>120,429.20</b>	<b>65,950.83</b>	<b>118,120.41</b>	<b>184,071.24</b>	<b>236,165.93</b>
其中：营业收入	120,429.20	65,950.83	118,120.41	184,071.24	236,165.93
二、营业总成本	<b>116,938.78</b>	<b>63,405.65</b>	<b>116,127.38</b>	<b>179,533.03</b>	<b>230,628.35</b>
其中：营业成本	115,230.10	62,125.39	114,893.87	177,019.26	227,974.67
营业税金及附加	2.50	1.66	0.83	2.50	2.49
销售费用	193.54	71.86	250.71	322.56	338.69
管理费用	1,577.76	1,231.81	1,050.30	2,282.11	2,482.32
财务费用	-80.50	-19.57	-70.28	-89.84	-169.83
资产减值损失	15.39	-5.51	1.95	-3.56	-
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-	-	-
三、营业利润（损失以“-”号填列）	<b>3,490.42</b>	<b>2,545.18</b>	<b>1,993.03</b>	<b>4,538.21</b>	<b>5,537.58</b>
加：营业外收入	-	-	-	-	-
减：营业外支出	-	-	-	-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	<b>3,490.42</b>	<b>2,545.18</b>	<b>1,993.03</b>	<b>4,538.21</b>	<b>5,537.58</b>
减：所得税费用	520.66	636.14	494.80	1,130.94	1,384.40
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	<b>2,969.76</b>	<b>1,909.05</b>	<b>1,498.23</b>	<b>3,407.28</b>	<b>4,153.19</b>
归属于母公司股东的净利润	2,969.76	1,909.05	1,498.23	3,407.28	4,153.19

项目	2013年实际数	2014年预测数			2015年预测数
		1-8月实际数	9-12月预测数	合计	
少数股东损益	-	-	-	-	-

## 四、上市公司备考合并盈利预测

### （一）盈利预测的编制基础

成飞集成以 2012 年度、2013 年度及 2014 年 1-8 月经瑞华审计的实际经营业绩为基础，结合成飞集成 2014 年度及 2015 年度的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划及其他相关资料，并遵循谨慎性原则编制了 2014 年度及 2015 年度盈利预测报告。编制该盈利预测报告所依据的主要会计政策和会计估计均与成飞集成实际采用的主要会计政策和会计估计相一致。

### （二）盈利预测编制的基本假设

成飞集成盈利预测报告基于以下重要假设：

- （1）成飞集成所遵循的国家现行政策、法律以及当前社会政治、经济环境不发生重大变化；
- （2）成飞集成所遵循的税收政策不发生重大变化；
- （3）成飞集成适用的金融机构信贷利率以及外汇市场汇率相对稳定；
- （4）成飞集成所从事的行业及市场状况不发生重大变化；
- （5）成飞集成能够正常营运，组织结构不发生重大变化；
- （6）成飞集成经营所需的原材料、能源、劳务等能够取得且价格无重大变化；
- （7）成飞集成制定的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划等能够顺利执行；
- （8）无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素所造成重大不利影响。

### （三）上市公司备考合并盈利预测报告的主要数据



上市公司备考合并盈利预测报告已经瑞华审核并出具了瑞华核字[2014]第01540052号审核报告，主要数据情况如下：

### 合并盈利预测表

单位：万元

项目	2013年实际数	2014年预测数			2015年预测数
		1-8月实际数	9-12月预测数	合计	
<b>一、营业总收入</b>	<b>2,264,285.98</b>	<b>299,702.80</b>	<b>2,245,236.23</b>	<b>2,544,939.03</b>	<b>3,047,019.39</b>
其中：营业收入	2,264,285.98	299,702.80	2,245,236.23	2,544,939.03	3,047,019.39
<b>二、营业总成本</b>	<b>2,192,868.42</b>	<b>364,654.75</b>	<b>2,100,679.17</b>	<b>2,465,333.92</b>	<b>2,952,301.69</b>
其中：营业成本	2,003,409.58	269,170.34	1,984,682.58	2,253,852.92	2,701,221.92
营业税金及附加	3,132.40	1,590.31	2,065.90	3,656.21	3,809.24
销售费用	15,648.67	8,542.82	8,292.93	16,835.75	18,593.99
管理费用	142,948.08	83,195.16	93,689.19	176,884.35	202,083.80
财务费用	17,786.73	10,827.43	7,492.83	18,320.26	21,759.92
资产减值损失	9,942.96	-8,671.31	4,455.74	-4,215.57	4,832.82
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	16.07	-16.07	-	-16.07	-
投资收益（损失以“-”号填列）	6,040.96	-1,478.48	561.12	-917.36	-1,630.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,787.54	-2,352.78	893.79	-1,458.99	-1,650.00
<b>三、营业利润（损失以“-”号填列）</b>	<b>77,474.59</b>	<b>-66,446.50</b>	<b>145,118.18</b>	<b>78,671.68</b>	<b>93,087.70</b>
加：营业外收入	21,519.52	23,128.56	2,755.25	25,883.81	17,902.00
减：营业外支出	3,536.15	4,443.29	6,774.88	11,218.17	3,544.00

项目	2013 年实际 数	2014 年预测数			2015 年预测 数
		1-8 月实际数	9-12 月预测数	合计	
其中：非流动资产处置 损失	2,555.96	2,950.69	4,247.07	7,197.76	2,401.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	<b>95,457.96</b>	<b>-47,761.23</b>	<b>141,098.55</b>	<b>93,337.32</b>	<b>107,445.70</b>
减：所得税 费用	25,815.60	-5,316.73	21,586.41	16,269.68	16,059.94
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	<b>69,642.36</b>	<b>-42,444.50</b>	<b>119,512.14</b>	<b>77,067.64</b>	<b>91,385.76</b>
归属于母公司所有者的 净利润	70,330.91	-40,962.10	119,897.03	78,934.93	91,937.46
少数股东损 益	-688.55	-1,482.40	-384.89	-1,867.29	-551.70

## 第十一章 同业竞争和关联交易

### 一、同业竞争

#### (一) 本公司与控股股东、实际控制人及其下属企业不存在同业竞争

本公司拟通过本次重组收购沈飞集团 100%股权、成飞集团 100%股权及洪都科技 100%股权。本次重组完成后，中航工业将旗下歼击机、空面导弹的研制业务注入本公司，从而实现了中航工业防务装备板块核心业务资产的整体上市。

中航工业是国务院国资委管理的大型中央企业集团，系国务院授权投资机构，主要从事国有资产投资及经营管理，其自身不直接从事航空产品的生产和销售。因此，本次交易完成后，本公司与中航工业之间不存在同业竞争。

中航工业对其控股企业的主营业务均有明确的定位和划分，打造了防务装备、运输机、直升机、通用飞机、发动机、机载设备与系统、航空研究、飞行试验、贸易物流、资产管理、工程规划建设、汽车等产业板块，从而有效地避免中航工业内部企业之间的相互竞争。通过本次交易，中航工业将旗下歼击机、空面导弹等产品研制业务注入本公司，从而实现了防务装备板块核心业务资产的整体上市。因此，本次交易完成后，本公司与中航工业下属企业之间不存在同业竞争，具体情况如下：

#### 1、本公司本次重组前的业务与中航工业及其下属企业不存在同业竞争

本次重组前，本公司主要从事汽车覆盖件模具、汽车车身零部件、锂电池及数控加工业务。在汽车覆盖件模具业务方面，中航工业及其下属其他企业不存在从事与汽车覆盖件模具业务相同或相竞争业务的情形；在汽车车身零部件业务方面，本公司主要在与奇瑞汽车等整车企业的汽车覆盖件模具供应业务基础上，为相关客户附带供应特定车身零部件，该等业务与中航工业及其下属其他企业不存在相同或相竞争的情形；在锂电池业务方面，本公司控股子公司中航锂电是中航工业下属唯一的锂离子动力电池生产企业，故该等业务与中航工业及其下属其他企业不存在相同或相竞争的情形；在数控加工业务方面，本公司为成飞集团提供特定型号军用飞机之固定品种零部件的数控加工服务，中航工业下属其他个别企业

存在的飞机零部件数控加工业务亦主要是为各自从属的飞机主机厂进行自我配套、不对外销售，而且各飞机主机厂均为不同型号飞机的定点制造商，因此，本公司与该等企业的数控加工产品型号不同、差异显著，不构成竞争关系。

## **2、本次重组注入的防务航空装备业务与中航工业及其下属企业不存在同业竞争**

本次重组注入的防务航空装备业务主要系中航工业防务装备板块下属的歼击机整机、空面导弹研制业务资产。防务装备板块作为中航工业按照专业化分工设立的独立板块之一，主要承担了歼击机、空面导弹、教练机等防务装备的研制任务，本次重组中航工业将旗下歼击机及空面导弹业务资产全部注入本公司，系实施中航工业防务装备业务板块核心业务整体上市的举措，因此，本次重组注入的防务航空装备业务与中航工业及其下属企业之间不存在同业竞争的情况。

### **(二) 避免同业竞争的承诺**

中航工业针对成飞集成本次重组已分别出具了承诺函，其中关于避免与成飞集成同业竞争的有关内容如下：

“1、本公司及本公司控制的其他企业目前与上市公司主营业务不存在同业竞争的情况。

2、本次交易完成后，本公司具有上市公司控制权期间，将依法采取必要及可能的措施来避免发生与上市公司主营业务的同业竞争及利益冲突的业务或活动，并促使本公司控制的其他企业避免发生与上市公司主营业务的同业竞争及利益冲突业务或活动。

3、按照本公司整体发展战略以及本公司及本公司控制的其他企业的自身情况，如因今后实施的重组或并购等行为导致产生本公司及本公司控制的其他企业新增与上市公司形成实质性竞争的业务，本公司将在条件许可的前提下，以有利于上市公司的利益为原则，采取可行的方式消除同业竞争。”

## 二、关联交易

### (一) 本次交易前的关联交易情况

#### 1、本次交易前的关联交易主要内容

本次交易前，本公司的关联交易主要为向关联方采购商品、接受劳务以及出售商品、提供劳务。其中，采购商品、接受劳务主要系本公司及控股子公司中航锂电根据业务需要向关联方采购的少量原材料、设备、油料和服务，对于本公司业务经营不具有实质性影响；出售商品、提供劳务主要为本公司向成飞集团提供数控加工服务以及本公司子公司集成瑞鹤向其股东瑞鹤汽车模具有限公司（以下简称“瑞鹤模具”）出售汽车模具。

本公司与成飞集团进行的出售商品、提供劳务的关联交易，系本公司承接成飞集团军用飞机零部件数控加工业务而形成。由于汽车覆盖件模具行业普遍存在的月度订单承接量不均衡、不具备连续性的特点，使得公司为汽车覆盖件模具生产需要所配备的数控加工设备在各月度之间存在工作量忙闲不均的情形，因此，本公司为提高设备使用效率、增强盈利能力，自设立以来即与成飞集团建立了稳定的数控加工业务合作关系。上述交易的定价由国家进行全程严格审核并最终审批产品价格，确保了该等关联交易定价的公平、公允。

本公司与瑞鹤模具进行的出售商品、提供劳务的关联交易，系本公司控股子公司集成瑞鹤向其股东瑞鹤模具出售汽车模具而形成。集成瑞鹤系本公司与奇瑞汽车关联企业瑞鹤模具合资成立的企业，以奇瑞汽车等整车厂商为主要终端客户，在业务开展中存在通过瑞鹤模具向奇瑞汽车等客户销售产品的情况。集成瑞鹤向瑞鹤模具销售商品采用市场化定价方式，该等关联交易公平、公允。

#### 2、本次交易前关联交易的具体情况

根据众环海华对于本公司 2013 年财务报告出具的众环审字(2014)020089 号《审计报告》及本公司 2014 年 1-8 月未经审计的财务报告，2013 年及 2014 年 1-8 月，本公司关联交易的具体情况如下：

## （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

### ① 采购商品/接受劳务的关联交易

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则及决策程序	2014年1-8月发生额		2013年发生额	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
成飞宾馆	接受劳务	加班餐费、会务费	市场价格	3.01	0.01	50.89	0.08
成都飞机工业（集团）有限责任公司	采购商品	材料款	市场价格	-	-	186.89	0.30
成都成飞建设有限公司	采购商品	基础款	市场价格	-	-	10.12	0.02
成飞集团成都油料有限公司	采购商品	油料款	市场价格	0.17	-	20.88	0.03
中国航空工业集团公司北京航空制造工程研究所	采购商品	设备	市场价格	-	-	210.26	0.34
中国航空工业集团公司培训中心	接受劳务	培训费	市场价格	-	-	1.60	0.00
凯迈（洛阳）电子有限公司	采购商品	BMS	市场价格	3.93	0.01	91.84	0.15
贵州航飞精密制造有限公司	采购商品	零备件	市场价格	4.03	0.01	6.89	0.01
凯迈（洛阳）气源有限公司	采购商品、接受劳务	原材料、修理费	市场价格	453.75	1.01	460.09	0.75
凯迈（洛阳）测控有限公司	采购商品	电池柜、电池箱	市场价格	-	-	3.75	0.01
中航光电科技股份有限公司	采购商品	原材料	市场价格	36.92	0.08	71.65	0.12
凯迈（江苏）机电有限公司	采购商品	设备	市场价格	-	-	405.56	0.66
凯迈（洛阳）物业管理有限公司	接受劳务	物业费	市场价格	178.49	0.40	336.50	0.55
凯迈（洛阳）置业包装有限公司	接受劳务	提供劳务	市场价格	28.31	0.06	371.37	0.6
沈阳飞机工业集团物流装备有限公司	采购商品	设备	市场价格	-	-	350.09	0.57
北京中航凯普印刷厂	接受劳务	印刷费	市场价格	-	-	0.62	-

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则及决策程序	2014年1-8月发生额		2013年发生额	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中航卓越生产力促进(北京)有限公司	接受劳务	提供劳务	市场价格	2.5	0.01	0.68	-
中航工业集团财务有限责任公司	接受劳务	利息费用	市场价格	427.97	0.96	2.03	-
深圳市中航城格兰云天大酒店有限公司	接受劳务	二季度研讨会议	市场价格	-	-	1.00	-
瑞鹤汽车模具有限公司	采购商品	汽车模具	市场价格	318.09	0.71	221.26	0.36
中国空空导弹研究院	接受劳务	工会经费	市场价格	28.00	0.06	-	-

## ② 出售商品/提供劳务的关联交易

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则及决策程序	2014年1-8月发生额		2013年发生额	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
成飞集团	提供劳务	加工费	市场价格	4,801.77	12.46	9,306.00	12.07
中国空空导弹研究院	提供劳务	技术开发	市场价格	-	-	110.00	0.14
四川集成天元模具制造有限公司	提供劳务	加工费	市场价格	6.10	0.02	-	-
中航锂电(美国)有限公司	销售商品	销售电池	市场价格	1,098.87	2.85	2,520.44	3.27
瑞鹤汽车模具有限公司	销售商品	汽车模具	市场价格	5,247.93	13.62	7,953.28	10.32
奇瑞汽车股份有限公司	销售商品	汽车零件	市场价格	3,977.93	10.32	-	-



## （2）关联租赁情况

2013 年及 2014 年 1-8 月，本公司关联租赁情况如下：

出租方	承租方	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	年度租赁费 (万元)
中国空空导弹研究院	中航锂电（洛阳）有限公司	房屋	2013/1/1	2013/12/31	9.75
成飞集团	本公司	房屋	2007/4/1	2017/3/31	120.00

## （3）关联担保情况

截至 2014 年 8 月 31 日，本公司除为控股子公司集成瑞鹄提供担保以外，不存在其他关联担保情况。

## （4）关联方存款与贷款

截至 2014 年 8 月 31 日，本公司关联方存款余额为 11.70 元，本公司在中航财务的长期借款余额为 14,000.00 万元。

## （5）关联方资产转让、债务重组情况

### ① 土地置换

经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准，同意公司部分搬迁至成飞集团位于成都市青羊工业园区内所建园区，本公司以位于成飞集团生产区内的 1.75 万平方米工业用地（土地证号：川国用[2001]字第 00057 号）与成飞集团位于成都市青羊区文家街道办事处快活社区第八社 4.16 万平方米工业用地（土地证号：川国用[2009]第 00060 号，土地证总面积 7.36 万平方米）进行置换。

本次土地置换的交易价格根据四川华衡地产地价评估有限公司对本次土地置换标的土地出具的川华衡房评报[2011]010 号和川华衡房评报[2011]011 号《土地估价报告》确定。其中：成飞集团置出土地评估价值为 1,164.57 万元，本公司置出土地评估价值为 1,139.05 万元，置换土地评估价值差额部分由本公司向成飞集团支付。

## ② 房屋及机器设备置换

为解决公司前述土地置换完成后，置换土地和地上房产的所有权分离情况，经本公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过，同意将本公司位于成飞集团生产厂区内的相关房屋建筑物和机器设备与成飞集团位于成都市青羊区的相关房屋建筑物和机器设备进行置换。

本次资产置换的交易价格根据四川华衡房地产地价评估有限公司对本次资产置换标的资产出具的《成都飞机工业（集团）有限责任公司与四川成飞集成科技股份有限公司资产置换所涉及的房屋建筑物和机器设备评估项目评估报告》（川华衡评报[2013]111 号）和《四川成飞集成科技股份有限公司与成都飞机工业（集团）有限责任公司资产置换所涉及的房屋建筑物和机器设备评估项目评估报告》（川华衡评报[2013]112 号）确定。其中：成飞集团置出资产评估价值为 8,144.22 万元，本公司置出资产评估价值为 2,657.34 万元，置出资产价值差额部分 5,486.88 万元由本公司向成飞集团支付。

### （6）关联方应收应付款项

#### ① 关联方应收、预付款项

截至 2014 年 8 月 31 日，本公司的关联方应收、预付款项情况如下：

单位：万元

项目名称	2014 年 8 月 31 日	
	账面余额	坏账准备
<b>应收账款</b>		
成飞集团	4,844.28	-
贵州航飞精密制造有限公司	17.97	17.97
中航锂电（美国）有限公司	1,146.81	-
江西洪都航空工业集团有限责任公司	3.00	3.00
中国空空导弹研究院	28.43	-
凯迈嘉华（洛阳）新能源有限公司	0.44	0.04
四川天元模具制造有限公司	126.05	126.05
瑞鹤汽车模具有限公司	1,814.93	195.71
小计	<b>7,981.91</b>	<b>342.77</b>
<b>应收票据</b>		
瑞鹤汽车模具有限公司	1,047.73	-
小计	<b>1,047.73</b>	-

项目名称	2014年8月31日	
	账面余额	坏账准备
<b>预付款项</b>		
成飞集团	5.59	-
凯迈天空（北京）有限公司	20.04	-
小计	<b>25.63</b>	-
<b>其他应收款</b>		
四川天元模具制造有限公司	80.27	-
瑞鹤汽车模具有限公司	0.5	-
小计	<b>80.32</b>	-
合计	<b>9,136.04</b>	<b>342.77</b>

## ② 关联方应付、预收款项

截至2014年8月31日，本公司的关联方应付、预收款项如下：

单位：万元

项目名称	2014年8月31日
<b>应付账款</b>	
成都成飞建设有限公司	11.76
凯迈（洛阳）测控有限公司	136.42
中航光电科技股份有限公司	4.00
瑞鹤汽车模具有限公司	530.74
凯迈（洛阳）气源有限公司	331.05
凯迈（洛阳）电子有限公司	4.90
成飞集团成都油料有限公司	0.22
小计	<b>1,019.09</b>
<b>应付票据</b>	
凯迈（洛阳）气源有限公司	142.00
小计	<b>142.00</b>
<b>预收款项</b>	
凯迈（洛阳）电子有限公司	0.15
中国航空工业川西机械厂	1.00
小计	<b>1.15</b>
<b>其他应付款</b>	
成飞集团	160.00
沈阳飞机工业集团物流装备有限公司	5.00
瑞鹤汽车模具有限公司	24.17
成都成飞建设有限公司	785.02
小计	<b>974.19</b>

项目名称	2014年8月31日
长期借款	
中航财务	14,000.00
小计	14,000.00
合计	16,136.43

## （二）本次重大资产重组构成关联交易

本公司本次发行股份购买资产的交易对方为中航工业、华融公司及洪都集团，其中中航工业为本公司控股股东、实际控制人，洪都集团为中航工业控制的企业，故中航工业及洪都集团为本公司的关联方，本次发行股份购买资产构成关联交易。

本次配套融资发行对象中航工业为本公司控股股东、实际控制人，中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子及中航技为中航工业控制的企业，腾飞投资为本公司及本次重组标的公司董事、高级管理人员及技术骨干设立的有限合伙企业。上述配套融资发行对象为本公司的关联方，本次重大资产重组配套融资构成关联交易。

## （三）本次重组完成后的关联方

### 1、本公司的控股股东和实际控制人

公司名称	关联关系	备注
中航工业	实际控制人	本次交易完成后，直接持有本公司 68.52% 股权，与其一致行动人合计持有本公司 87.22% 股权

### 2、持有公司 5% 以上股份的其他股东

公司名称	关联关系	备注
中航科工	持股 5% 以上股东，受同一实际控制人控制	本次交易完成后，直接持有本公司 6.17% 股权

### 3、本公司的子公司

子公司名称	业务性质	注册资本（万元）	持股比例（%）
安徽成飞集成瑞鹤汽车模具有限公司	制造业	15,000.00	55.00
四川成飞集成汽车模具有限公司	制造业	17,242.00	63.02
中航锂电（洛阳）有限公司	制造业	86,692.00	58.83
沈阳飞机工业（集团）有限公司	制造业	421,966.42	100.00

成都飞机工业（集团）有限责任公司	制造业	72,915.40	100.00
江西洪都科技有限责任公司	制造业	200.00	100.00

注：上表中仅列示了本次交易完成后上市公司直接持股的一级子公司，上市公司间接控制的上述子公司之子公司为上市公司的关联方。

#### 4、本公司的联营企业

被投资单位名称	业务性质	表决权比例（%）
中航沈飞民用飞机有限责任公司	飞机制造	40.00
中航成飞民用飞机有限责任公司	飞机制造	40.00
中航（沈阳）投资管理有限公司	投资与资产管理	45.90
中航枭龙投资管理（北京）有限公司	投资与资产管理	47.62
沈阳沈飞旭达建筑安装工程有限责任公司	房屋工程建筑	27.36
成都中航国际贸易有限公司	贸易	26.00
沈阳沈飞实业有限公司	第三产业服务	46.11
沈阳沈飞军航运输有限公司	公路旅客运输	45.18
成都成飞华驰国际货运代理有限公司	贸易	30.00
沈阳华飞智能科技有限公司	高科技	49.00
中航锂电（美国）公司	销售公司	40.00
沈阳沈飞广告有限公司	广告设计	34.44

#### 5、本公司的其他关联方

公司名称	与本公司的关系
瑞鹤汽车模具有限公司	对子公司有重大影响的股东之一
四川天元模具制造有限公司	对子公司有重大影响的股东之一
奇瑞汽车股份有限公司	子公司股东实际控制人
中国航空工业集团公司系统内其他单位	同一最终控制方

#### （四）本次重组完成后的关联交易情况

##### 1、关联交易的主要内容及必要性、公允性

本次交易完成后，本公司与中航工业下属企业之间的关联交易主要为：防务航空装备零部件及原材料的关联采购、防务航空装备产品的关联销售、民用航空原材料关联采购以及民用航空零部件关联销售，具体情况如下：

##### （1）防务航空装备零部件及原材料的关联采购情况

本公司与中航工业下属企业之间的防务航空装备零部件及材料采购关联交易主要是本公司向中航工业下属企业采购歼击机、空面导弹等整机生产所需的原材料、零件、组装件。

该等关联交易系基于我国航空工业产业布局及历史原因形成的，中航工业作为我国唯一一家具有全产业链布局的航空工业集团，拥有从标准件、零部件、成品部件、功能系统到整机生产的航空产品完整研制能力，中航工业所属企业之间形成了长期的产品配套和协作关系。同时，航空产品的研制是一项庞大的系统工程，对专业性的要求极高，需要通过专业化协作分工来提高效率、降低成本，增强产品竞争力，因此该等关联交易具有必要性。此外，洪都科技所承继的洪都集团空面导弹研制业务过往出于采购便利及效率考虑，委托洪都航空进行统一采购，本次重组完成后，洪都科技将独立向有关定点配套单位等供应商采购生产所需零部件及原材料，该等关联交易将得以消除。

防务航空装备相关关联交易涉及的产品主要为国防产品。根据相关规定，国家对该等产品价格实行统一管理、国家定价。本公司与中航工业下属企业之间的关联关系并不能对上述关联交易价格产生实质影响，不会因关联关系发生利益输送，不存在损害投资者利益的情况，因此该等关联交易的定价公平、公允。

## （2）防务航空装备产品的关联销售情况

本次交易完成后的防务航空装备产品关联交易主要系洪都科技通过洪都集团销售空面导弹等产品，该等关联销售交易形成的主要原因系：洪都科技系为本次重组新设的法人主体，承接了洪都集团空面导弹业务，但由于设立时间较短尚未取得《武器装备科研生产许可证》、《装备承制单位注册证书》等防务航空装备销售所需的相关资质，在取得有关资质前，洪都科技将向洪都集团销售有关空面导弹产品，并由洪都集团向最终用户交付产品。待洪都科技取得有关资质后，将直接与最终用户签订销售合同并交付产品，因此，在洪都科技取得有关资质前该等关联交易具有必要性。

洪都科技向洪都集团销售空面导弹的价格，系在由国家确定的最终销售价格基础上，扣除洪都集团发生的相关销售费用、管理费用（暂定为最终销售价格



1%)后确定,即该等关联交易的价格为按照国家定价确定的最终销售价格的99%。因此,该等关联交易的定价公平、公允。

### (3) 民用航空原材料的关联采购情况

本公司民用航空零部件转包生产的部分原材料需要向整机制造商指定供应商采购或在合格供应商名录中确定采购对象,其中部分特定供应商位于境外。本公司的该等境外原材料采购主要通过中航工业下属专业从事外贸采购的企业完成。该交易形成的主要原因是:第一,中航工业下属相关企业专业从事航空产品进出口业务,熟悉国际贸易相关的法律法规、了解全过程操作流程,组织结构和人员具有较强的专业性,能有效降低采购风险;第二,中航工业下属专业外贸企业长期从事航空材料的进出口业务,与全球航空材料供应商、物流公司之间建立了稳定的合作关系,有丰富的采购和物流渠道,能够有效缩短采购周期,保证原材料的及时供货;第三,中航工业下属专业外贸企业通过集中采购方式进行原材料采购,能有效降低原材料的采购价格,控制采购成本。因此,该等关联交易具有充分必要性。

本公司通过中航工业下属企业进行境外民用航空零部件采购的价格,系在中其对外采购的价格基础上,根据其承担的汇率风险、工作量等因素按照行业惯例和市场水平给予其合理的外贸代理费后确定,该等代理费通常按照其向境外供应商采购金额的1.5%确定。因此,该等交易的定价公平、公允。

### (4) 民用航空零部件的关联销售情况

本公司向中航工业下属企业销售民用航空零部件的交易对象主要为沈飞民机、成飞民机。该交易形成的主要原因系:第一,在中航工业下属企业之间形成的长期配套和协作架构下,沈飞民机和成飞民机主要从事民用航空部件(机头、机翼、机身等大部件)制造及转包生产业务,但由于其本身产业定位、产能布局的原因,不进行相关零部件的生产,需对外采购;第二,沈飞集团、成飞集团利用防务航空装备业务积累的技术优势,在民用航空零件生产业务中有较强的市场竞争力。因此,该等关联交易具有必要性。

本公司与沈飞民机、成飞民机的该等关联交易价格以沈飞民机、成飞民机民



用航空部件最终对外销售价格为基础,按照生产成本、各方承担的工作量等因素,由双方按照市场化定价方式协商确定,因此,该等关联交易的定价公平、公允。

为保护本公司及全体股东的利益,规范本次重组完成后的新增关联交易,本公司已经与中航工业签署了《商品供应框架协议》、《综合服务框架协议》,与洪都集团签署了《生产及生产保障协议》,约定有关交易将采用国家定价、市场定价等公允方式确定价格,后续将根据具体情况签订针对具体交易的协议并履行内部决策程序和信息披露义务。该等措施将有效确保该等关联交易定价的合理性、公允性和合法性。

## 2、本次重组后关联交易的具体内容

根据瑞华出具的瑞华专审字[2014]第 01540235 号《审计报告》,本公司 2013 年及 2014 年 1-8 月备考关联交易情况如下:

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务的关联交易

单位：万元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则及决策程序	2014年1-8月		2013年度	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
瑞鹄汽车模具有限公司	采购商品	汽车模具	市场价格	318.09	0.03	221.26	0.36
中航工业系统内其他单位	接受劳务	物业、会议费、外协加工	市场价格	10,490.63	1.15	18,030.22	0.80
中航工业系统内其他单位	采购商品	材料、设备	市场价格	433,369.69	47.38	1,191,986.31	52.95
合计				<b>444,178.41</b>	<b>48.56</b>	<b>1,210,237.79</b>	<b>54.11</b>

② 出售商品/提供劳务的关联交易

单位：万元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则及决策程序	2014年1-8月		2013年	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
瑞鹄汽车模具有限公司	汽车模具	汽车模具	市场价格	5,247.93	1.75	7,953.28	10.32
中航工业	提供劳务	技术服务	市场价格	-	-	67.84	0.63
四川集成天元模具制造有限公司	提供劳务	加工费	市场价格	6.10	0.00	-	-
奇瑞汽车股份有限公司	销售商品	汽车零件	市场价格	3,977.93	1.33	-	-
中航工业系统内其他单位	销售商品	销售商品	市场价格	53,715.64	17.92	283,804.73	13.24
中航工业系统内其他单位	提供劳务	加工劳务	市场价格	7,375.69	2.46	18,362.49	21.15
合计				<b>70,323.29</b>	<b>23.46</b>	<b>310,188.34</b>	<b>45.34</b>

## （2）关联租赁情况

### ① 本公司作为出租人

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益确定依据	年度确认的租赁收益（万元）
成飞集团	中航成飞民用飞机有限责任公司	设备	2013-1-1	2017-12-31	权责发生	355.29
成飞集团	中航成飞民用飞机有限责任公司	厂房	2009-1-1	2018-12-31	权责发生	336.61
沈飞集团	沈阳沈飞建设置业有限公司	厂房、土地	2013-1-1	2013-12-31	权责发生	70.23
沈飞集团	沈阳沈飞建设置业有限公司	厂房、土地	2014-1-1	2014-12-31	权责发生	46.82
沈飞集团	沈阳沈飞军航运输有限公司	厂房、土地	2013-1-1	2013-12-31	权责发生	66.50
沈飞集团	沈阳沈飞军航运输有限公司	厂房、土地	2014-1-1	2014-12-31	权责发生	44.33
沈飞集团	中航沈飞民用飞机有限责任公司	厂房、土地	2013-1-1	2013-12-31	权责发生	190.93
沈飞集团	中航沈飞民用飞机有限责任公司	厂房、土地	2014-1-1	2014-12-31	权责发生	127.29
洪都科技	南昌市摩托车质量监督检验所	房产	2014-1-1	2014-8-31	权责发生	7.12
洪都科技	洪都集团	房产	2014-1-1	2014-8-31	权责发生	23.14

### ② 本公司作为承租人

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益确定依据	年度确认的租赁收益（万元）
成飞民机	成飞集团	设备	2013-1-1	2017-12-31	按合同执行	91.50
洪都航空	洪都科技	房产	2014-1-1	2014-8-31	按合同执行	63.33
洪都航空	洪都科技	土地	2014-1-1	2014-8-31	按合同执行	0.85
中国空空导弹研究院	中航锂电	房屋	2013-1-1	2013-12-31	按合同执行	9.75

### （3）关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
沈飞集团	沈阳沈飞旭达建筑安装工程有限责任公司	1500	2012-9-29	2013-9-29	是
	沈阳沈飞旭达建筑安装工程有限责任公司	1500	2013-9-29	2014-7-31	是
	沈阳沈飞旭达建筑安装工程有限责任公司	1500	2013-5-30	2014-5-30	是

注：截至本报告书签署日，沈飞集团对沈飞旭达尚未到期的关联担保已解除，即成飞集成备考合并报表已不存在对外关联担保。

**（4）关联方资金拆借**

关联方	拆借金额（万元）	起始日	到期日	说明
<b>拆入</b>				
中航财务	30,000.00	2014-6-29	2015-6-29	-
中航财务	30,000.00	2012-6-29	2013-6-29	-
中航财务	30,000.00	2013-6-29	2014-6-29	-
中航财务	10,000.00	2012-3-21	2013-3-21	-
中航财务	10,000.00	2013-3-22	2014-3-22	-
中航财务	19,875.00	2012-9-26	2019-10-26	-
中航财务	6,625.00	2012-9-26	2016-10-26	-
中航财务	15,000.00	2010-1-22	2013-1-22	-
中航财务	2,000.00	2013-10-28	2014-10-28	-
中航财务	2,000.00	2014-3-19	2015-3-19	-
中航财务	1,300.00	2013-10-30	2014-10-30	-
装备公司	45,000.00	2013-2-20	-	未约定到期日
中航财务	33,750.00	2009-10-27	2019-10-26	2013年3月19日提前还款
中航财务	11,250.00	2009-10-27	2016-10-26	2013年3月19日提前还款

**（5）关联方资产转让、债务重组情况**

单位：万元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	2014年1-8月		2013年	
				金额	占同类交易金额比例（%）	金额	占同类交易金额比例（%）
中航工业系统内其他单位	出售固定资产	出售医疗设备	市场价格	-	-	229.54	66.97

**（6）关联方存款**

单位：万元

关联方	2014年8月31日
中航工业系统内其他单位	468,214.61

**3、关联方应收应付款项**

**（1）关联方应收、预付款项**

单位：万元

项目名称	2014年8月31日	
	账面余额	坏账准备
<b>应收账款</b>		
四川天元模具制造有限公司	126.05	157.62

项目名称	2014年8月31日	
	账面余额	坏账准备
中航沈飞民用飞机有限责任公司	15,179.42	3,057.18
瑞鹤汽车模具有限公司	1,814.93	195.71
中航工业系统内其他单位	145,516.48	1,506.12
<b>小计</b>	<b>162,636.87</b>	<b>4,971.03</b>
<b>应收票据</b>		
瑞鹤汽车模具有限公司	1,047.73	-
<b>小计</b>	<b>1,047.73</b>	-
<b>预付款项</b>		
中航工业系统内其他单位	36,798.09	-
<b>小计</b>	<b>36,798.09</b>	-
<b>其他应收款</b>		
四川天元模具制造有限公司	80.27	
瑞鹤汽车模具有限公司	0.05	
中航工业系统内其他单位	307.40	28.87
<b>小计</b>	<b>387.71</b>	<b>28.87</b>
<b>合计</b>	<b>200,870.40</b>	<b>4,999.90</b>

(2) 关联方应付、预收款项

单位：万元

项目名称	2014年8月31日
<b>应付账款</b>	
瑞鹤汽车模具有限公司	530.74
中航工业系统内其他单位	667,884.78
<b>小计</b>	<b>668,415.52</b>
<b>应付票据</b>	
中航工业集团系统内其他单位	99,213.84
<b>小计</b>	<b>99,213.84</b>
<b>预收款项</b>	
中航成飞民用飞机有限责任公司	20,597.75
中航工业系统内其他单位	18,928.50
<b>小计</b>	<b>39,526.25</b>
<b>其他应付款</b>	
中航沈飞民用飞机有限责任公司	9,737.81
瑞鹤汽车模具有限公司	24.17
中航工业	221.00
中航工业系统内其他单位	9,632.64
<b>小计</b>	<b>19,615.62</b>
<b>合计</b>	<b>826,771.23</b>

### （五）本次交易完成后关联交易的变化情况

通过本次交易，成飞集团 100% 股权注入本公司，本公司与成飞集团之间的关联交易将会消除。

本次交易完成后，沈飞集团、成飞集团及洪都科技将成为本公司全资子公司，本公司与中航工业下属企业之间的经常性关联交易将有所增加，本公司与中航工业下属企业之间的关联交易主要为相关防务航空装备的采购、销售。

本次交易前，2013 年、2014 年 1-8 月成飞集成采购商品、接受劳务发生的关联交易分别为 2,803.97 万元、1,485.17 万元；本次交易完成后，2013 年及 2014 年 1-8 月，成飞集成备考口径采购商品、接受劳务发生的关联交易分别为 1,210,237.79 万元和 444,178.41 万元，较本次交易前分别增加了 1,207,433.82 万元和 442,693.24 万元。本次交易前，2013 年、2014 年 1-8 月成飞集成出售商品、提供劳务发生的关联交易分别为 19,889.72 万元、15,132.60 万元；本次交易完成后，2013 年、2014 年 1-8 月，成飞集成备考口径出售商品、提供劳务发生的关联交易分别为 310,188.34 万元、70,323.29 万元，较本次交易前分别增加了 290,298.62 万元、55,190.69 万元。

### （六）规范关联交易的措施

为规范本次交易完成后与本公司发生的关联交易，中航工业与本公司签订了《商品供应框架协议》及《综合服务框架协议》，就新增关联交易的内容和定价原则作出了规定，其中，定价原则的主要内容如下：

- 1、交易事项实行政府定价的，直接适用该价格。
- 2、交易事项实行政府指导价的，在政府指导价的范围内合理确定交易价格。
- 3、除实行政府定价或政府指导价外，交易事项有可比的独立第三方的市场价格或收费标准的，以该价格或标准确定交易价格。
- 4、交易事项无可比的独立第三方市场价格的，交易定价以中航工业与独立的第三方发生非关联交易价格确定。
- 5、既无独立第三方的市场价格，也无独立的非关联交易价格可供参考的，



以合理的构成价格作为定价的依据，构成价格为合理成本费用加合理利润。”

此外，为规范中航工业与上市公司发生关联交易，中航工业已做出承诺：

“1、在本公司掌握上市公司控制权期间，将规范管理与上市公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因及正常经营所需而发生的关联交易，本公司及本公司下属全资、控股子公司将遵循市场公开、公平、公正的原则，以公允、合理的市场价格进行，并根据有关法律、法规和规范性文件和上市公司章程规定履行关联交易的决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关审批程序。

2、在本公司掌握上市公司控制权期间，不会利用公司的控制地位作出损害上市公司及其他股东的合法利益的关联交易行为。”

## 第十二章 本次交易对上市公司治理机制的影响

本次交易前，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上市规则》、《规范运作指引》和其它有关法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。截至本报告书签署日，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《规范运作指引》的要求。

### 一、本次交易完成后上市公司的治理结构

#### （一）股东与股东大会

本次交易完成后，本公司股东将继续严格依照《公司章程》的规定按其所持股份享有平等地位，并承担相应义务；严格按照《上市公司股东大会规则》和本公司《股东大会议事规则》等规定和要求，召集、召开股东大会，确保股东合法行使权益，平等对待所有股东。

#### （二）控股股东与上市公司

本次交易完成后，中航工业仍为本公司控股股东及实际控制人。公司控股股东和实际控制人始终严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。本次交易完成后，公司仍拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

#### （三）董事与董事会

本次交易完成后，本公司将继续采取措施持续提升上市公司治理水平，确保董事依据法律法规要求履行职责，积极了解公司运作情况；确保董事会公正、科学、高效的决策；尤其充分发挥独立董事在规范公司运作、维护中小股东合法权益、提高公司决策科学性方面的积极作用。

#### （四）监事与监事会

本次交易完成后，本公司将继续严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》的要求，从切实维护本公司利益和广大中小股东权益出发，进一步加强监事会和监事监督机制，促使监事和监事会有效地履行监督职责，确保其对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

#### （五）高级管理人员

截至本报告书签署日，本公司尚无对现任高级管理人员进行调整的计划。

#### （六）绩效评价与激励约束机制

公司董事会下设的提名委员会、薪酬与考核委员会负责对公司的董事、监事、高级管理人员进行绩效考核；公司已建立企业绩效评价激励体系，经营者的收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

#### （七）信息披露与透明度

本次交易前，本公司已制定了较为完善的信息披露制度，指定董事会秘书负责组织协调公司内幕信息管理工作。公司能够按照《信息披露管理制度》和有关法律、法规的要求，真实、准确、及时、完整地披露有关信息，确保所有股东享有平等机会获取信息，维护其合法权益。

本次交易完成后，除按照强制性规定披露信息外，本公司将继续保证主动、及时地披露所有可能对股东和其他利益相关者的决策产生实质性影响的信息，保证所有股东有平等的机会获得信息。

#### （八）相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

本次交易完成后，公司将继续按照上述要求，不断完善公司治理机制，促进公司持续稳定发展。

## 二、本次交易完成后上市公司的独立性

本公司自成立以来严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面与公司股东相互独立，拥有独立完整的采购、生产、销售、研发系统，具备面向市场自主经营的能力。

本次交易完成后，本公司将继续保持人员、资产、财务、机构、业务的独立性，保持公司独立于控股股东、实际控制人及其关联方。

同时，本公司控股股东及实际控制人中航工业已于 2014 年 2 月 27 日针对成飞集成本次重组出具了《中国航空工业集团公司有关事项的承诺函》，其中关于保持成飞集成独立性的有关内容如下：

### “（一）保证上市公司人员独立

1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均不在本公司及本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，不在本公司及本公司控制的其他企业领薪。

2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司及本公司控制的其他企业之间完全独立。

### （二）保证上市公司资产独立完整

1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和独立完整的资产。

2、保证上市公司不存在资金、资产被本公司及本公司控制的其他企业占用的情形。

3、保证上市公司的住所独立于本公司及本公司控制的其他企业。

### （三）保证上市公司的财务独立

1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。

2、保证上市公司独立在银行开户，不与本公司及本公司控制的其他企业共

用银行账户。

3、保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业兼职。

4、保证上市公司依法独立纳税。

5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司及本公司控制的其他企业不干预上市公司的资金使用。

#### （四）保证上市公司机构独立

1、保证上市公司建立健全法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。

2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。

#### （五）保证上市公司业务独立

1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。

2、保证上市公司与本公司及本公司控制的其他企业之间关联交易公平、公允。”

## 第十三章 风险因素

投资者在评价本公司本次交易时，还应特别认真地考虑下述各项风险因素。

### 一、本次重组可能被中止或取消的风险

由于本次重大资产重组将受到多方因素的影响且本方案的实施尚须满足多项前提条件，可能导致本次重组中止或取消的情况包括但不限于以下事项：

- 1、股价异常波动或异常交易涉及内幕交易或其他违法、违规行为；
- 2、本次重组标的资产评估结果未获得国务院国资委备案；
- 3、本次重组方案未获得国家国防科技工业主管部门或国务院国资委批准；
- 4、本公司股东大会未审议通过本次交易的相关议案；
- 5、中国证监会未核准本次重组申请。

目前，本公司正在履行标的资产评估结果备案、国防科技工业主管部门审批等程序，本次重组能否取得有关批复以及取得批复的时间存在不确定性，提请广大投资者关注本次重组可能被中止或取消的风险。

### 二、本次重组股东大会可能被推迟或取消的风险

本公司第五届董事会第八次会议已经审议通过了本次重组有关议案并发了出召开本次重组股东大会的通知，鉴于本次重组股东大会召开前本公司应当取得国务院国资委对于标的资产评估结果的备案以及国防科技工业主管部门、国务院国资委对于本次重组方案的批复，但最终能否取得该等备案和批复以及取得时间均存在不确定性。因此，若本公司未能按照预定时间取得有关备案和批复，或者最终未能取得有关备案和批复，则本次重组股东大会可能被推迟或取消，提请投资者关注有关风险。

### 三、标的资产评估增值的风险

中联评估已采用收益法和资产基础法对标的资产进行评估，最终选择资产基

础法评估值为最终评估结果。本次交易标的资产账面价值为 817,116.30 万元，评估值为 1,554,136.79 万元，评估增值为 737,020.49 万元，评估增值率为 90.20%。

虽然评估机构在评估过程中严格按照评估的相关规则，并履行了勤勉尽责的职责，但仍存在因未来实际情况与评估假设不一致，特别是宏观经济波动、国家法规及行业政策变化等情况，导致出现标的资产的估值与实际情况不符的情形，进而可能对上市公司的股东利益造成不利影响。在此提请投资者关注本次交易标的资产评估增值的风险。

#### 四、盈利预测风险

成飞集成出具了 2014 年、2015 年上市公司备考盈利预测报告，标的公司分别出具了 2014 年、2015 年的盈利预测报告，瑞华根据有关规则对上述盈利预测报告进行了审核，并出具了相应的盈利预测审核报告。上述盈利预测系根据盈利预测报告签署日已知的资料和相关法规要求采用的基准和假设，对成飞集成及标的公司未来经营业绩所做的预测。

盈利预测所依据的各项估计假设具有不确定性，同时，如果盈利预测期内出现预计外的对盈利情况造成影响的因素，例如行业出现的新变化、国家出台新政策、发生事前无法获知且事后无法控制的情形或自然灾害等不可抗力事件可能对盈利预测的实现造成重大影响。

因此，尽管盈利预测的各项假设遵循了谨慎性原则，但仍可能出现实际经营结果与盈利预测结果存在一定差异的情况，投资者在进行投资决策时应谨慎使用，并关注相关风险。

#### 五、上市公司资产负债率增加的风险

本次重组完成后，上市公司的资产负债率将显著提高，按照 2014 年 8 月 31 日合并报表口径测算，上市公司资产负债率将从重组前的 29.09% 增至重组后的 70.44%，但仍维持在合理区间，具体分析详见本报告书“第九章董事会就本次交易对公司影响的讨论与分析 四、（一）3、偿债能力分析”。随着未来业务的发展，产能的扩张及新产品、新技术的开发，预计本公司资本支出需求较大，若不



能根据盈利情况、融资来源等事项合理安排资产负债结构，可能会导致资产负债率继续上升，提请投资者关注重组完成后资产负债率提高可能带来的相关风险。

## 六、经营范围和业务规模扩大带来的管理风险

本次重组前，公司的主营业务为汽车覆盖件模具、汽车车身零部件、新能源锂电池等产品的研发、生产、销售；本次重组完成后，公司的主营业务将变更为以歼击机、空面导弹等军品研制业务为主，业务范围将有较大拓展。同时，本次重组后本公司的资产规模将显著扩大，且标的资产分布在沈阳、成都、南昌及洛阳等地，地域跨度较大，对公司的管理水平提出了更高要求。

本次重组完成后，本公司将对标的公司在业务经营、人员安排、公司治理结构等方面进行整合或调整，若不能建立起与之相适应的组织模式和管理制度，形成有效的激励与约束机制，则可能给公司正常的经营管理带来风险。

## 七、原材料、成品部件短缺的风险

歼击机及空面导弹等防务航空装备产品的研制对原材料的种类和性能具有较高要求，多选用强度高、重量低、耐腐蚀性强、可塑性好的材料，包括特种铝材、特种钢材、钛合金等特种金属材料以及碳纤维、树脂基等航空复合材料。如果该等原材料出现短缺的情况，将会影响产品的按时、按量、保质交付，进而对公司的经营业绩造成不利影响。

此外，近年来防务航空装备中新材料和高科技成品部件的运用不断增加。由于部分成品部件的制造难度较大，产量存在一定程度的波动，若有关核心成品部件供应大幅延迟，则可能对公司经营业绩的按期实现造成一定影响。

## 八、产品质量与安全生产风险

歼击机及空面导弹等防务航空装备产品的生产工艺复杂、质量要求严格、制造技术要求高。质量管理稍有疏忽，将导致产品不符合品质要求甚至报废，同时重大的质量或安全事故可能引发客户延缓订单、企业停产整顿。尽管标的公司对各项业务都制定了明确的操作流程并标示了业务风险点，但若存在管理疏漏仍可能出现不按业务操作规范行事的情况，从而影响产品质量或是引发安全事故，对

本公司的正常生产经营带来相关风险。

## 九、军品资质风险

根据我国武器装备科研生产的有关规定，凡承担武器装备科研生产任务并向军方供应装备产品的单位，均需要取得“武器装备科研生产许可证”及“装备承制单位注册证书”等资质证书。标的公司的主营业务为歼击机及空面导弹等防务航空装备产品研制，需要取得相关资质。截至本报告书签署日，标的公司中沈飞集团、成飞集团具备相关有效资质，洪都科技为 2014 年 4 月新设立的企业，正在按相关规定向主管部门申请生产经营所需资质。在资质申请期间，洪都科技将通过洪都集团实现产品向最终用户的销售。

本次重组完成后，若沈飞集团、成飞集团无法通过上述资质的定期复核或被主管单位吊销相关资质，抑或洪都科技相关资质申请未获批准，则可能使得相关标的公司经营活动受到影响，进而给本公司的经营业绩带来相应风险。

## 十、国防投入政策变化的风险

标的公司生产的防务航空装备产品主要为满足我国国防事业的需要，受国家国防政策及军事装备采购投入的影响较大。若未来我国在防务航空装备方面的预算减少导致国防装备订货量下降，可能对本公司的经营业绩产生不利影响。

## 十一、税收优惠风险

成飞集成、沈飞集团均为高新技术企业，成飞集团享受西部大开发税收优惠政策，在税收优惠期内均按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据科技部、财政部、国家税务总局颁布的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172 号），高新技术企业资格自颁发证书之日起有效期为三年；根据财政部、海关总署、国家税务总局印发《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），西部大开发税收优惠政策有效期自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。

如果本公司及有关标的公司不能持续满足高新技术企业的认定要求，或西部大开发税收优惠政策到期后无后续优惠政策出台，将使得本公司及有关标的公司

无法继续享受税收优惠，从而给本公司未来的净利润水平带来不利影响。

## 十二、募集资金使用的风险

为提高本次重组绩效，本公司将募集配套资金用于与标的公司主营业务相关的建设项目投资。标的公司所处的航空产品行业具有显著的高科技特点，产品研发周期长、生产工艺技术难度高，尽管标的公司已积累了深厚的行业经验和技術沉淀，但在实施相关募集资金投资项目时仍将面临各种挑战，该等投资项目能否在预定期限内达产、达产后能否达到预期的盈利能力存在一定的不确定性，提请投资者关注本次重组募集配套资金的使用及效益释放过程中存在的风险。

## 十三、部分土地权属待规范的风险

截至本报告书签署日，标的公司成飞集团部分土地正在办理土地使用权证。

成飞集团权属证明文件待完善的土地共涉及 22 宗，总面积 367.70 万平方米，评估值为 317,949.68 万元，占本次重组注入资产评估值合计 1,554,136.79 万元的比例为 20.46%。上述 22 宗土地原为登记在成飞集团名下的划拨土地，该等土地已经四川省国土资源厅《四川省国土资源厅关于核准成都飞机工业（集团）有限责任公司改制土地资产处置总体方案的复函》（川国土资函[2014]370 号）核准，同意按原用途以授权经营方式授权成飞集团经营管理，土地使用年期为 50 年，成飞集团正在办理该等土地的土地使用权证。

预计该等权属完善事项不存在实质性障碍，并且成飞集团控股股东中航工业已经出具承诺，对于该等待规范事项的完成时间以及不能按时完成的处理方案进行了可行安排（具体请见本报告书“第四章 交易标的情况 二、成飞集团（五）主要资产权属、主要负债、对外担保及关联方资金占用情况”），但仍提请投资者关注该等资产权属待规范事项可能带来的相关风险。

## 十四、公司治理风险

本次重大资产重组完成后，中航工业对本公司的持股比例将进一步提高，其对本公司控制力也将相应提升。控股股东可以凭借其控股地位，通过在董事会、股东大会行使表决权等方式决定公司的董事任免、经营决策、项目投资、股利分

配等重大决策事项。控股股东对上市公司的控制可能与其他股东存在利益冲突，因此，本公司存在大股东控制的风险。

本公司将通过不断完善公司治理、加强内部控制等措施降低该等风险，并对相关情况进行真实、准确、及时、完整、公平的披露。

## 十五、资本市场风险

本次交易将使本公司的生产经营和财务状况发生显著变化，进而影响上市公司股票价格。另外行业的景气度、宏观经济形势、国家经济政策、公司经营状况、投资者心理等因素，都会对股票价格带来影响。因此，本公司提醒投资者，需关注并审慎判断股价波动及股市中可能涉及的相关风险。

## 第十四章 其他重要事项

### 一、本次交易完成后上市公司资金、资产被占用情况

截至本报告书签署日，除正常业务往来外，本公司及标的公司不存在被实际控制人或其关联方占用资金、资产的情形。本次交易完成后，除正常业务往来外，本公司及标的公司也不存在资金、资产被实际控制人或其关联方占用的情况。

### 二、上市公司为实际控制人及其关联人提供担保情况

截至本报告书签署日，本公司及标的公司不存在为实际控制人或其关联方提供担保的情形。本次交易完成后，本公司及标的公司也将不存在为实际控制人或其关联方提供担保的情形。

### 三、本次交易对公司负债结构的影响

本公司的负债结构及本次交易对成飞集成负债结构的影响请参见本报告书“第九章 四、本次交易后上市公司财务状况、盈利能力及未来趋势分析”。

### 四、上市公司最近十二月内发生的资产交易情况说明

本报告书签署日前十二个月内，成飞集成发生的重大资产交易为成飞集成与成飞集团的资产置换交易，具体情况如下：

经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准，同意公司部分搬迁至成飞集团位于成都市青羊工业园区内所建园区，成飞集成以位于成飞集团生产区内的 1.75 万平方米工业用地（土地证号：川国用[2001]字第 00057 号）与成飞集团位于成都市青羊区文家街道办事处快活社区第八社 4.16 万平方米工业用地（土地证号：川国用[2009]第 00060 号，土地证总面积 7.36 万平方米）进行置换。其中：成飞集团置出土地评估价值为 1,164.57 万元，成飞集成置出土地评估价值为 1,139.05 万元，置换土地评估价值差额部分由成飞集成向成飞集团支付。

为解决公司前述土地置换完成后，置换土地和地上房产的所有权分离情况，经成飞集成 2014 年第一次临时股东大会审议通过，同意将成飞集成位于成飞集

团生产厂区内的相关房屋建筑物和机器设备与成飞集团位于成都市青羊区的相关房屋建筑物和机器设备进行置换。其中，成飞集团置出资产评估价值为 8,144.22 万元，成飞集成置出资产评估价值为 2,657.34 万元，价值差额部分 5,486.88 万元由成飞集成向成飞集团支付。

上述交易不构成《重组办法》规定的重大资产重组，不需要经过有关部门批准。

除本次交易及上述资产交易外，本公司最近 12 个月内未发生其他购买或出售资产的情形。

本公司本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易与前述交易相互独立，交易标的、交易背景、交易目的均不相同，但鉴于上述交易行为所涉资产与本次交易的标的资产同受中航工业控制，上述交易与本次交易属于上市公司在 12 个月内连续对同一或相关资产的购买行为，因此，上述交易与本次交易合并构成重大资产重组。

## 五、已披露有关本次交易的所有信息的说明

本报告书已按有关规定对本次交易的相关信息作了如实披露，无其他为避免对本报告书内容产生误解应披露而未披露的信息。

## 六、本次交易相关人员买卖上市公司股票的自查情况

根据《重组办法》、《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》，以及《上市公司重大资产重组信息披露备忘录——第一号信息披露业务办理流程》的有关规定，公司及其董事、监事和高级管理人员，控股股东、实际控制人中航工业及其参与本次交易方案讨论的相关人员，标的公司及其董事、监事和高级管理人员，交易对方及其相关人员，本次交易的中介机构及其经办人员，以及上述人员的直系亲属对在公司股票停牌前 6 个月至本次重大资产重组本报告书签署日期间（以下简称“自查期间”）内买卖公司股票情况进行了自查，核查中发现的相关方的股票交易行为如下：

### （一）凯天电子股票交易自查情况说明



凯天电子为中航工业下属企业。凯天电子股票账户在自查期间累计买入 0 股“成飞集成”股票，累计卖出 2,900,000 股“成飞集成”股票，具体情况如下：

日期	交易类型	发生数量（股）	成交价（元/股）	成交金额（元）
2013-08-22	卖出	2,900,000.00	15.60	45,240,000.00

凯天电子卖出成飞集成股票之事宜，不存在利用内幕信息交易的情况：

1、凯天电子卖出成飞集成股票的行为发生在 2013 年 8 月 22 日，与成飞集成重大事项停牌日（2013 年 12 月 23 日）间隔较长，而且中航工业尚未计划召开筹划与公司相关的重大事项的会议。因此，凯天电子在买卖成飞集成股票时，不具备获悉本次重大重组的内幕信息的条件，不存在利用内幕信息交易的情况。

2、凯天电子减持成飞集成股份的主要目的是为解决其流动资金和二厂区建设的资金需求，其减持行为已按照内部程序获得批准，具体如下：

（1）2013 年 7 月 24 日，凯天电子向其控股股东中航电子提交《关于申请减持成飞集成股份的请示》，根据凯天电子 2013 年资金预算和当时的资金状况，为解决凯天电子流动资金和二厂区建设资金需求，申请于 2013 年 8 月至年底前于合适的价格区间减少所持成飞集成股票的 50%。

（2）2013 年 8 月 13 日，中航电子作出《关于申请减持成飞集成股份的批复》（中航电子财字[2013]99 号），根据流动资金和新厂区建设资金需求，同意凯天电子在合理的价位减持其所持成飞集成股票的 50%。

## （二）金旻交易自查情况说明

金旻为成飞集团董事马建民的配偶。金旻股票账户在自查期间累计买入 27,900 股“成飞集成”股票，累计卖出 27,300 股“成飞集成”股票，具体情况如下：

交易日期	交易类别	变更股数（股）	结余股数（股）
2013-08-07	买入	24,300	37,300
2013-08-08	卖出	-27,300	10,000
2013-10-23	买入	3,600	13,600

针对上述股票买卖情况，成飞集团已出具《关于本次重大资产重组期间相关自然人股票交易情况的说明》：“马建民及其配偶金旻从未获得任何关于本次重大资产重组的内幕信息，亦未曾参与任何与本次重大资产重组相关的工作。马建民



及其配偶金旻并不知晓本次重大资产重组的内幕信息，其增减持成飞集成股票的行为是基于其对公司未来发展情况的判断，不存在利用内幕信息进行交易的情况，与本次重大资产重组之间不存在关联关系。”

针对上述股票买卖情况，金旻承诺：“本人买卖成飞集成股票的行为纯属个人根据市场公开信息所作的投资决定，无从知悉成飞集成重大资产重组的任何内幕信息，亦未利用相关内幕消息；若上述买卖成飞集成股票的行为违反相关法律法规或证券主管机关颁布的规范性文件，本人愿意将本次重组董事会决议公告日前买卖成飞集成股票所得收益上缴成飞集成。”

### （三）邹雅棠和熊毛妹股票交易自查情况说明

邹雅棠为成飞集团监事邹雯的父亲，熊毛妹为成飞集团监事邹雯的母亲。邹雅棠股票账户在自查期间累计买入 7,600 股“成飞集成”股票，累计卖出 4,600 股“成飞集成”股票；熊毛妹股票账户在自查期间累计买入 21,900 股“成飞集成”股票，累计卖出 21,900 股“成飞集成”股票，具体情况如下：

#### 1、邹雅棠股票交易具体情况

交易日期	交易类别	变更股数（股）	结余股数（股）
2013-06-24	买入	1,000	3,000
2013-06-25	买入	400	3,400
2013-07-05	卖出	-400	3,000
2013-07-09	卖出	-2,000	1,000
2013-07-17	买入	1,000	2,000
2013-07-31	买入	1,000	3,000
2013-08-05	买入	2,000	5,000
2013-08-07	买入	1,500	6,500
2013-08-13	卖出	-500	6,000
2013-09-04	买入	700	6,700
2013-09-24	卖出	-700	6,000
2013-10-16	卖出	-1,000	5,000

#### 2、熊毛妹股票交易具体情况

交易日期	交易类别	变更股数（股）	结余股数（股）
2013-06-19	买入	600	7,600
2013-07-05	卖出	-600	7,000

交易日期	交易类别	变更股数（股）	结余股数（股）
2013-07-08	卖出	-1,000	6,000
2013-07-10	卖出	-1,500	4,500
2013-07-11	买入	1,500	6,000
2013-07-15	卖出	-1,500	4,500
2013-07-16	买入	1,500	6,000
2013-07-18	卖出	-3,000	3,000
2013-08-07	买入	500	3,500
2013-08-12	卖出	-2,500	1,000
2013-08-16	买入	3,000	4,000
2013-08-21	卖出	-1,000	3,000
2013-08-29	买入	2,000	5,000
2013-08-30	买入	1,000	6,000
2013-09-10	买入	1,000	7,000
2013-09-17	买入	300	7,300
2013-09-18	买入	500	7,800
2013-09-23	卖出	-800	7,000
2013-09-24	卖出	-2,000	5,000
2013-09-26	卖出	-3,500	1,500
2013-10-09	买入	1,500	3,000
2013-10-14	卖出	-1,500	1,500
2013-10-14	买入	1,500	3,000
2013-10-15	卖出	-3,000	0
2013-10-22	买入	2,000	2,000
2013-10-23	买入	2,000	4,000
2013-10-29	买入	1,000	5,000
2013-11-05	买入	1,000	6,000
2013-11-06	买入	1,000	7,000

针对上述股票买卖情况，成飞集团已出具《关于本次重大资产重组期间相关自然人股票交易情况的说明》：“邹雯及其父亲邹雅棠、母亲熊毛妹从未获得任何关于本次重大资产重组的内幕信息，亦未曾参与任何与本次重大资产重组相关的工作。邹雯及其父亲邹雅棠、母亲熊毛妹并不知晓本次重大资产重组的内幕信息，其增减持成飞集成股票的行为是基于其对公司未来发展情况的判断，不存在利用内幕信息进行交易的情况，与本次重大资产重组之间不存在关联关系。”

针对上述股票买卖情况，邹雅棠和熊毛妹承诺：“本人买卖成飞集成股票的行为纯属个人根据市场公开信息所作的投资决定，无从知悉成飞集成重大资产重

组的任何内幕信息，亦未利用相关内幕消息；若上述买卖成飞集成股票的行为违反相关法律法规或证券主管机关颁布的规范性文件，本人愿意将本次重组董事会决议公告日前买卖成飞集成股票所得收益上缴成飞集成。”

#### （四）洪都科技监事贺榜林股票交易自查情况说明

贺榜林为洪都科技监事，贺榜林股票账户在自查期间累计买入 1,200 股“成飞集成”股票，累计卖出 1,200 股“成飞集成”股票，具体情况如下：

交易日期	交易类别	变更股数（股）	结余股数（股）
2014-06-16	买入	900	900
2014-07-02	卖出	-900	-
2013-7-22	买入	300	300
2014-7-28	卖出	-300	-

根据洪都科技出具的《关于本次重大资产重组期间相关自然人股票交易情况的说明》：“贺榜林从未获得任何关于本次重大资产重组的内幕信息，亦未曾参与任何与本次重大资产重组相关的工作。贺榜林并不知晓本次重大资产重组的内幕信息，其增减持成飞集成股票的行为是基于其对公司未来发展情况的判断，不存在利用内幕信息进行交易的情况，与本次重大资产重组之间不存在关联关系。”

针对上述股票买卖情况，贺榜林承诺：“本人的股票交易行为系根据市场公开信息和个人判断做出的投资决策，不存在利用内幕消息进行交易的情况；若上述买卖成飞集成股票的行为违反相关法律法规或证券主管机关颁布的规范性文件，本人愿意将本次重组董事会决议公告日前买卖成飞集成股票所得收益上缴成飞集成。”

综上，除上述股票买卖事项外，本次重大资产重组无其他任何内幕信息知情人在核查期间买卖成飞集成股票的行为，本次重大资产重组不存在公开或泄漏相关信息的情形，也不存在利用该信息进行内幕交易或操纵市场的情形。

本次重组的独立财务顾问国泰君安及律师嘉源认为：凯天电子以及自然人金旻、邹雅棠、熊毛妹和贺榜林在成飞集成停牌日前 6 个月至成飞集成本次重组报告书签署日买卖成飞集成股票的行为，不属于《证券法》等相关法律法规所禁止的内幕信息知情人利用内幕消息从事证券交易的行为，不会对本次重组构成重大法律障碍。

## 七、交易对方未利用内幕信息进行交易的说明

经核查，公司未发现交易对方及其相关人员在自查期间内买卖公司股票情况，不存在交易对方利用内幕信息进行交易的情形。

## 八、关于本次资产重组停牌前股票交易是否达到 128 号文标准的说明

因筹划重大资产重组事项，本公司股票于 2013 年 12 月 23 日起开始停牌。本公司股票本次停牌前一交易日收盘价格为 15.15 元/股，停牌前第 21 个交易日（2013 年 11 月 22 日）收盘价格为 17.20 元/股。本次重大资产重组事项公告停牌前 20 个交易日内（即 2013 年 11 月 25 日至 2012 年 12 月 20 日期间）公司股票收盘价格累计跌幅为 11.92%，同期深证综合指数（代码：399106）的累计跌幅为 2.51%，同期中小板综合指数（代码：399101）累计跌幅为 1.49%，同期深证装备指数（代码：399636）累计跌幅为 3.13%。

按照《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》第五条的相关规定，剔除大盘因素和同行业板块因素影响，即剔除深证综合指数（代码：399106）、中小板综合指数（代码：399101）和深证装备指数（代码：399636）因素影响后，本公司股价在本次停牌前 20 个交易日内累计涨跌幅未超过 20%，无异常波动情况。

国泰君安对公司关于资产重组停牌前股票交易是否达到 128 号文标准进行了核查，核查意见如下：

“成飞集成出具的说明符合客观事实。成飞集成股票在重大事项停牌前 20 个交易日期间（2013 年 11 月 25 日至 2013 年 12 月 20 日）的股价涨跌幅情况，以及同期深证综合指数（代码：399106）、中小板综合指数（代码：399101）和深证装备指数（代码：399636）的涨跌幅情况如下表所示：

日期	成飞集成收盘价（元/股）	深证综指收盘点数（点）	中小板综合指数收盘点数（点）	深证装备指数（点）
2013 年 11 月 22 日	17.20	1,052.71	6,030.60	2,715.05
2013 年 12 月 20 日	15.15	1,026.24	5,940.69	2,629.97
涨跌幅	-11.92%	-2.51%	-1.49%	-3.13%

成飞集成股价在上述期间的累计跌幅为 11.92%，扣除深证综指下跌 2.51% 的因素后，成飞集成股价跌幅为 9.41%；扣除中小板综合指数下跌 1.49% 的因素后，成飞集成股价跌幅为 10.43%；扣除深证装备指数下跌 3.13% 的因素后，成飞集成股价跌幅为 8.79%。因此，剔除大盘因素和同行业板块因素的影响，成飞集成股价在敏感重大信息公布前 20 个交易日内累计涨跌幅未超过 20%，不构成 128 号文第五条所规定的股价异常波动情形。”

## 九、对股东权益保护的安排

### （一）严格履行上市公司信息披露义务

本公司及相关信息披露义务人严格按照《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《重组办法》等相关规定，切实履行信息披露义务，公平地向所有投资者披露可能对上市公司股票交易价格产生较大影响的重大事件，及时、准确地披露公司本次重组的进展情况。

### （二）股东大会通知公告程序

本公司将在发出召开审议本次重组事项的股东大会通知后、股东大会召开前以公告方式敦促全体股东参加本次股东大会。

### （三）网络投票安排

在审议本次交易的股东大会上，本公司将通过交易所交易系统和互联网投票系统向全体流通股股东提供网络形式的投票平台，流通股股东通过交易系统和互联网投票系统参加网络投票，以切实保护流通股股东的合法权益。

## 十、现金分红政策

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37 号）等有关规定的有关要求，公司建立了《股东分红回报规划（2014-2016 年）》，并对《公司章程》中有关利润分配的条款进行了补充或修订。

### （一）公司章程相关规定

“第一百五十五条 公司应重视对投资者的合理投资回报，实行持续、稳定的利润分配政策。具体政策如下：

#### （一）利润分配基本原则

公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展。

#### （二）利润分配形式

公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合的方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

公司在选择利润分配方式时，相对于股票股利等分配方式优先采用现金分红的利润分配方式。

#### （三）发放现金分红、股票股利的条件

公司具备现金分红条件的，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%，且不超过当年合并报表期末现金及现金等价物余额的 50%；公司发放现金分红的具体条件如下：

（1）公司在上一会计年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；

（2）审计机构对公司的上一会计年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

若公司上一会计年度可分配利润为负或审计机构对公司上一会计年度财务报告出具非标准意见的审计报告，公司当年将不进行现金分红。

公司可以采取股票股利方式分配股利或者以资本公积转增股本。公司采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

#### （四）差异化的现金分红政策

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水



平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

（4）公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

前款所述“重大资金支出安排”系指以下情形之一：

（1）公司未来十二个月内拟对外投资或收购资产或其他由于业务拓展的资金支出或投资预计累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 20%；

（2）公司未来十二个月拟对外投资或收购资产或其他由于业务拓展的资金支出或投资预计累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 10%；

（3）中国证监会及交易所认定的其他情形。

（五）利润分配期间间隔

在符合分红条件的情况下，公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求情况提议公司进行中期分红。

（六）利润分配的决策程序和机制

公司制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

公司当期利润分配方案由董事会拟定，并提交股东大会审议决定。董事会拟



定的利润分配方案须经全体董事过半数通过，独立董事应对利润分配方案发表明确独立意见。对于公司当年的利润分配计划，董事会应在定期报告中披露当年未分配利润的使用计划安排或原则，结合公司所处的行业特点及未来业务发展规划，公司未分配利润将主要运用于公司未来持续发展。

股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过公司公共邮箱、网络平台、电话等多种渠道与股东、特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

公司董事会未做出年度现金利润分配预案或年度现金利润分配比例不足当年实现的可分配利润的 10%的，应当在定期报告中披露原因、公司留存资金的使用计划和安排，独立董事应当对此发表明确独立意见，同时，监事会应当进行审核，并提交股东大会审议。

公司召开股东大会审议该等年度现金利润分配的议案时，应当提供网络投票表决方式为公众股东参加股东大会提供便利。

#### （七）调整利润分配政策的决策程序

公司调整利润分配政策，应当根据行业监管政策，结合自身经营情况，充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展阶段及当期资金需求，不得违反中国证监会和公司上市地证券交易所的有关规定。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事、外部监事和公众投资者的意见。

董事会拟定的调整利润分配政策的议案须经全体董事过半数通过，独立董事应发表明确独立意见。

同时，监事会应当进行审核，并提交股东大会审议。当董事会做出的调整利润分配政策议案损害中小股东利益，或不符合相关法律、法规或中国证监会及证券交易所有关规定的，监事会有权要求董事会予以纠正。

股东大会审议调整利润分配政策议案时，须经出席股东大会会议的股东（包括股东代理人）所持表决权的 2/3 以上表决通过，并且相关股东大会会议应采取现场投票和网络投票相结合的方式，为公众投资者参与利润分配政策的制定或修

改提供便利。”

## （二）未来三年股东分红回报规划

### 1、股东分红回报规划的制定原则

《股东分红回报规划》的制定着眼于对投资者的合理回报，并兼顾了长远、可持续的发展，综合分析考虑公司战略发展规划、所在行业发展趋势、公司实际经营情况及股东的要求和意愿，以求为投资者建立合理、科学、有效的回馈机制，从而保证公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策。

### 2、未来三年（2014-2016）股东分红回报具体规划

#### （1）利润分配方式

公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合的方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。公司在选择利润分配方式时，相对于股票股利等分配方式优先采用现金分红的利润分配方式。

#### （2）发放现金分红、股票股利条件

公司具备现金分红条件的，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%，且不超过当年合并报表期末现金及现金等价物余额的 50%；公司发放现金分红的具体条件如下：

① 公司在上一会计年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；

② 审计机构对公司的上一会计年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

若公司上一会计年度可分配利润为负或审计机构对公司上一会计年度财务报告出具非标准意见的审计报告，公司当年将不进行现金分红。

公司还可以采取股票股利方式分配股利或者以资本公积转增股本。公司采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

### （3）现金分红政策

考虑到公司目前正处于成长期且有重大资金支出安排，2014-2016年公司在进行利润分配时，现金分红在当年利润分配中所占比例最低应达到20%。

### （4）利润分配期间间隔

在符合分红条件的情况下，公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求情况提议公司进行中期分红。

### （5）利润分配的审议程序

公司制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。

独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

公司当期利润分配方案由董事会拟定，并提交股东大会审议决定。董事会拟定的利润分配方案须经全体董事过半数通过，独立董事应对利润分配方案发表明确独立意见。对于公司当年的利润分配计划，董事会应在定期报告中披露当年未分配利润的使用计划安排或原则，结合公司所处的行业特点及未来业务发展规划，公司未分配利润应主要运用于充实净资本以作为未来持续发展的保证。

股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过公司公共邮箱、网络平台、电话等多种渠道与股东、特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

公司董事会未做出年度现金利润分配预案或年度现金利润分配比例不足当年实现的可分配利润的10%时，应当在定期报告中披露原因、公司留存资金的使用计划和安排，独立董事应当对此发表明确独立意见，同时，监事会应当进行审核，并提交股东大会审议。

### （6）分红政策的信息披露

公司应当在年度报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，并对下列事项进行专项说明：

- ① 是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求；
- ② 分红标准和比例是否明确和清晰；
- ③ 相关的决策程序和机制是否完备；
- ④ 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用；
- ⑤ 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到了充分保护等。

对现金分红政策进行调整或变更的，还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。

### **（7）利润分配时间**

公司利润分配方案经股东大会审议通过后，公司董事会应在股东大会召开后两个月内完成实施。

## 第十五章 相关方对本次交易的意见

### 一、独立董事对本次交易的意见

根据《重组办法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《上市规则》、《规范运作指引》等有关法律法规和《公司章程》的有关规定，公司的独立董事经认真审阅本次重大资产重组的相关材料后，基于独立判断，就本次重大资产重组的相关事项发表如下独立意见：

1、本次提交公司第五届董事会第八次会议审议的《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案》等相关议案及文件，在提交董事会会议审议前，已经独立董事事前认可。

2、本次发行的方案符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司重大资产重组管理办法》及其他有关法律、法规和中国证监会颁布的规范性文件的规定，方案合理、切实可行，没有损害公司和中小股东的利益。本次发行后虽然公司的关联交易规模有所增加，但具备充分必要性且定价方式公允；本次发行后上市公司不存在同业竞争的情况，本次发行不损害公司独立性。

3、公司为本次交易聘请的评估机构中联评估为具备证券业务资格的专业评估机构，除业务关系外，评估机构与公司及本次交易的其他交易主体无其他关联关系，亦不存在现实的及预期的利益或冲突，具有独立性，且选聘程序符合法律及公司章程的规定。评估报告的假设前提能按照国家有关法规和规定执行，遵循了市场通用的惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。评估机构实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致，评估机构在评估过程中实施了相应的评估程序，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则。因此，公司为本次交易选聘的评估机构具有独立性，评估假设前提合理，评估定价公允。

4、公司本次向特定对象发行股份购买资产将以已经具有证券从业资格的评估机构评估并经国有资产管理部门备案后确定的标的资产评估价值作为最终交易价格；公司本次发行中拟发行股份购买资产的股票发行价格为公司第五届董事会第五次会议决议公告日前 20 个交易日的公司股票交易均价，并根据派息、送股、

资本公积转增股本等除权除息事项相应调整。

5、募集配套资金的股票发行价格为公司第五届董事会第五次会议决议公告日前 20 个交易日的公司股票交易均价，并根据派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项相应调整。

公司本次发行的定价公平、合理，方案切实可行，符合相关法律、法规的规定，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

6、本次发行将有利于公司改善财务状况、增强持续盈利能力，有利于公司突出主业、增强抗风险能力，符合公司和全体股东的利益。

7、公司本次发行中向关联方发行股份购买资产并向关联方非公开发行股份募集配套资金以及签署附条件生效的《商品供应框架协议》和《综合服务框架协议》事项属于关联交易事项，董事会审议上述关联交易事项时，关联董事按规定进行了回避。本次董事会的召集和召开程序、表决程序及方式符合相关法律、法规及《公司章程》的规定。

## 二、独立财务顾问意见

本公司聘请国泰君安作为本次重大资产重组的独立财务顾问。独立财务顾问通过对本次重大资产重组涉及事项进行审慎核查后，发表了以下核查意见：

“1、本次交易符合《公司法》、《证券法》、《重组管理办法》、《重组规定》等法律、法规和规范性文件关于上市公司重大资产重组的基本条件；重组报告书等信息披露文件的编制符合相关法律、法规和规范性文件的要求，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情况；

2、本次交易涉及的标的资产权属清晰，不存在抵押、质押等情形；发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金交易的实施将有利于提高上市公司资产质量和盈利能力、改善上市公司财务状况、增强上市公司持续经营能力，符合上市公司及全体股东的利益；

3、本次交易的定价方式及发行价格符合中国证监会的相关规定，不存在损害上市公司股东利益的情形；本次交易所涉及的资产定价合理，所选取的评估方



法适当、评估假设前提合理；

4、本次交易完成后上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及关联方将继续保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定；公司治理机制仍旧符合相关法律法规的规定；有利于上市公司形成或者保持健全有效的法人治理结构。”

### 三、法律顾问意见

本公司聘请北京市嘉源律师事务所作为本次重大资产重组的法律顾问。法律顾问通过对本次重大资产重组涉及事项进行审慎核查后，发表了以下意见：

- “1、本次重组方案的内容符合相关法律、法规和规范性文件的规定；
- 2、本次重组相关方具备实施本次重组的主体资格；
- 3、本次重组相关协议的内容符合相关法律、法规及规范性文件的规定，合法有效；在上述协议生效后，对相关各方具有法律约束力；
- 4、成飞集成拟购买的标的资产权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷，不存在抵押、质押、冻结等权利受到限制的情形；
- 5、本次重组涉及的标的公司债权债务的处理合法、有效；
- 6、本次重组不涉及标的公司员工劳动关系的变更，亦不涉及该等公司职工安置事项，原由标的公司聘任的员工在交割日后仍然由标的公司继续聘任；
- 7、本次重组，标的公司在税务、环境保护、诉讼、仲裁和行政处罚事项方面不存在对本次重组构成实质性法律障碍的情形；
- 8、公司本次发行募集配套资金的投资项目已履行了项目立项、环境影响评价等必要的审批程序；
- 9、本次重组已经履行的相关程序符合有关法律、法规和成飞集成公司章程对关联交易的规定，本次重组不存在损害成飞集成股东利益的情形。为规范持续性关联交易之目的而签署的关联交易框架协议合法有效，不存在违反法律、法规或规范性文件的情况。成飞集成签署前述关联交易协议已依据《公司章程》之规



定履行了必要的内部决策程序。中航工业已作出关于规范与成飞集成关联交易的承诺，该等承诺措施实施后，将有助于规范关联交易；

10、本次重组不会导致成飞集成与控股股东、实际控制人间形成同业竞争。中航工业已作出关于避免与成飞集成同业竞争的承诺，该等承诺措施实施后，将有助于避免同业竞争；

11、成飞集成已进行的信息披露符合相关法律、法规及规范性文件的规定，本次重组不存在应当披露而未披露的文件、协议、安排或其他事项；

12、参与成飞集成本次重组的证券服务机构及其经办人员均具备为本次重组提供服务的适当资格；

13、本次重组符合《重组管理办法》对于上市公司重大资产重组及发行股份购买资产规定的实质条件，符合《发行管理办法》和《非公开发行实施细则》关于上市公司非公开发行股份规定的实质条件，符合《收购管理办法》关于免于向中国证监会提出免于发出要约申请的规定；

14、本次重组已经取得现阶段必需的授权和批准；本次重组涉及的标的资产评估报告尚待取得国务院国资委的备案；本次重组尚需取得国防科工局的同意、国务院国资委的批准、成飞集成股东大会的批准及中国证监会的核准。”

## 第十六章 本次交易相关证券服务机构

### 一、独立财务顾问

名称：国泰君安证券股份有限公司

法定代表人：万建华

住所：上海市浦东新区商城路 618 号

电话：021-38676666

传真：021-38670666

经办人：袁华刚、朱锐、张超、陈希

### 二、法律顾问

名称：北京市嘉源律师事务所

负责人：郭斌

地址：北京市复兴门内大街 158 号远洋大厦 F408

电话：010-66413377

传真：010-66412855

经办律师：黄小雨、王飞

### 三、审计机构

名称：瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

执行事务合伙人：杨剑涛（委派杨剑涛为代表）、顾仁荣（委派顾仁荣为代表）

地址：北京市海淀区西四环中路 16 号院 2 号楼 4 层

电话：010-88095588

传真：010-88091190

经办注册会计师：袁刚山、黄清双、潘帅、董旭

#### 四、资产评估机构

名称：中联资产评估集团有限公司

法定代表人：沈琦

住所：北京西城区复兴门内大街 28 号凯晨世贸中心东座 4 层

电话：010-88000000

传真：010-88000006

经办注册资产评估师：刘松、巩春霞、卢青、李月华

## 第十七章 董事会及中介机构声明

### 董事会声明

本公司董事会全体董事承诺保证《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》的内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对本报告书内容的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

全体董事（签字）：

\_\_\_\_\_  
许培辉

\_\_\_\_\_  
张剑龙

\_\_\_\_\_  
杨卫东

\_\_\_\_\_  
刘宗权

\_\_\_\_\_  
黄绍浒

\_\_\_\_\_  
王锦田

\_\_\_\_\_  
冯渊

\_\_\_\_\_  
李世亮

\_\_\_\_\_  
刘锡良

日期： 年 月 日

## 独立财务顾问声明

本公司同意四川成飞集成科技股份有限公司在《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》中引用本公司出具的独立财务顾问报告的相关内容。

本公司保证四川成飞集成科技股份有限公司在该报告书中引用本公司出具的独立财务顾问报告的相关内容已经本公司审阅，确认该报告书不致因上述引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

项目协办人：\_\_\_\_\_

陈 希

财务顾问主办人：\_\_\_\_\_

朱 锐

张 超

法定代表人：\_\_\_\_\_

万建华

国泰君安证券股份有限公司

年 月 日

## 公司律师声明

本所同意四川成飞集成科技股份有限公司在《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》中引用本所出具的法律意见书的相关内容。

本所及经办律师保证四川成飞集成科技股份有限公司在该报告书中引用本所出具的法律意见书的相关内容已经本所审阅，确认该报告书不致因上述引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

负责人：\_\_\_\_\_

郭斌

经办律师：\_\_\_\_\_

黄小雨

\_\_\_\_\_

王 飞

北京市嘉源律师事务所

年 月 日

## 审计机构声明

本所及签字注册会计师同意四川成飞集成科技股份有限公司在《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》中引用本所出具的专项审计报告和盈利预测审核报告。

本所及签字注册会计师保证四川成飞集成科技股份有限公司在该报告书中引用本所出具的专项审计报告和盈利预测审核报告中的相关内容已经本所审阅，确认该报告书不致因上述引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

法定代表人：\_\_\_\_\_

顾仁荣

签字注册会计师：\_\_\_\_\_

袁刚山

黄清双

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

年 月 日



## 资产评估机构声明

本公司及经办注册资产评估师同意四川成飞集成科技股份有限公司在《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》中引用本公司出具的资产评估报告书的相关内容。

本公司及经办注册资产评估师保证四川成飞集成科技股份有限公司在该报告中引用本公司出具的资产评估报告书的相关内容已经本公司审阅，确认该报告书不致因上述引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

法定代表人：\_\_\_\_\_

沈琦

经办注册资产评估师：\_\_\_\_\_

巩春霞

卢青

李月华

刘松

中联资产评估集团有限公司

年 月 日

## 土地评估机构声明

本公司及经办注册土地估价师同意四川成飞集成科技股份有限公司在《四川成飞集成科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》中引用本公司出具的土地评估报告书的相关内容。

本公司及经办注册土地估价师保证四川成飞集成科技股份有限公司在该报告中引用的土地评估报告书相关内容已经本公司审阅，确认该报告书不致因上述引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

法定代表人（或授权代表）：\_\_\_\_\_

沈 琦

经办注册土地估价师：\_\_\_\_\_

吴晓光

曹卫

鲁杰钢

中联资产评估集团有限公司

年 月 日

## 第十八章 备查文件及备查地点

### 一、备查文件

- 1、成飞集成关于本次交易的第五届第五次、第五届第八次董事会决议；
- 2、成飞集成独立董事关于本次交易的独立董事意见；
- 3、成飞集成与中航工业、华融公司、洪都集团签署的《发行股份购买资产协议》及《发行股份购买资产之补充协议》；成飞集成与中航工业、华融公司、中航飞机、中航机电、中航资本、中航科工、中航电子、中航技、航晟投资、腾飞投资签署的《股份认购合同》及《股份认购合同之补充》；
- 4、国泰君安为本次交易出具的《独立财务顾问报告》；
- 5、嘉源律所为本次交易出具的《法律意见书》；
- 6、瑞华为本次交易出具的瑞华专审字[2014]第 01540234 号、瑞华专审字[2014]第 01370059 号、瑞华专审字[2014]01540236 号、瑞华专审字[2014]第 01540235 《审计报告》及瑞华核字[2014]第 01540051 号、瑞华核字[2014]第 01370012 号、瑞华核字[2014]01540053 号、瑞华核字[2014]第 01540052 号《审核报告》；
- 7、中联评估出具的中联评报字[2014]第 680 号、中联评报字[2014]第 681 号、中联评报字[2014]第 682 号《资产评估报告》。

### 二、备查地点

投资者可在本报告书刊登后至本次交易完成前的每周一至周五上午 9:00—11:00，下午 3:00—5:00，于下列地点查阅上述文件。

#### 1、四川成飞集成科技股份有限公司

地址：四川省成都市高新区高朋大道 5 号（创新服务中心）

电话：028-87455103

传真：028-87455103

联系人：巨美娜

## 2、国泰君安证券股份有限公司

地址：上海市浦东新区商城路 618 号

电话：021-38676666

传真：021-38670666

联系人：陈希