

证券代码：002389

证券简称：航天彩虹

公告编号：2019-048

## 航天彩虹无人机股份有限公司 2019 年第三季度报告正文

## 第一节 重要提示

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人胡梅晓、主管会计工作负责人周颖及会计机构负责人(会计主管人员)龙舒婷声明：保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

## 第二节 公司基本情况

### 一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减	
总资产（元）	8,262,710,861.43	7,938,007,360.55	4.09%	
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,282,434,947.40	6,218,591,167.60	1.03%	
	本报告期	本报告期比上年同期 增减	年初至报告期末	年初至报告期末 比上年同期增减
营业收入（元）	603,124,244.09	6.55%	1,689,857,975.23	12.37%
归属于上市公司股东的净利润（元）	51,827,037.66	-2.04%	87,598,161.78	5.54%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	49,923,963.84	-3.94%	83,060,438.71	2.56%
经营活动产生的现金流量净额（元）	70,705,417.44	166.47%	-78,453,773.05	67.85%
基本每股收益（元/股）	0.05	-16.67%	0.09	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.05	-16.67%	0.09	0.00%
加权平均净资产收益率	0.83%	-0.05%	1.40%	0.02%

非经常性损益项目和金额

适用  不适用

单位：人民币元

项目	年初至报告期末金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	197,558.43	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	15,954.50	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,012,189.23	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,145,601.31	
减：所得税影响额	1,359,944.24	
少数股东权益影响额（税后）	182,433.54	
合计	4,537,723.07	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 二、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

### 1、普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	39,340			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
中国航空气动力技术研究院	国有法人	21.83%	206,480,242	206,480,242		
台州市金投航天有限公司	国有法人	15.79%	149,400,000	0		
邵奕兴	境内自然人	10.83%	102,432,398	90,204,298	质押	55,250,000
罗培栋	境内自然人	4.38%	41,441,860	20,720,930	质押	27,750,000
冯小玉	境内自然人	1.96%	18,553,200	0		
保利科技有限公司	国有法人	1.12%	10,613,981	10,613,981		
天津海泰控股集团有限公司	国有法人	1.12%	10,613,981	10,613,981		
航天投资控股有限公司	国有法人	1.12%	10,613,981	10,613,981		
邵雨田	境内自然人	0.92%	8,700,000	0		
王巧	境内自然人	0.76%	7,215,000	0		
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类				
		股份种类	数量			
台州市金投航天有限公司	149,400,000	人民币普通股	149,400,000			
罗培栋	20,720,930	人民币普通股	20,720,930			
冯小玉	18,553,200	人民币普通股	18,553,200			
邵奕兴	12,228,100	人民币普通股	12,228,100			
邵雨田	8,700,000	人民币普通股	8,700,000			
王巧	7,215,000	人民币普通股	7,215,000			
航天彩虹无人机股份有限公司-第 1 期员工持股计划	7,049,200	人民币普通股	7,049,200			
冯江平	6,120,000	人民币普通股	6,120,000			
罗美华	5,920,000	人民币普通股	5,920,000			
中央汇金资产管理有限责任公司	5,889,500	人民币普通股	5,889,500			

<p>上述股东关联关系或一致行动的说明</p>	<p>台州市金投航天有限公司为中国航天空气动力技术研究院全资子公司，中国航天空气动力技术研究院、航天投资控股有限公司属于一致行动人；股东邵雨田、邵奕兴为父子关系；未知上述其他无限售流通股股东之间以及上述其他无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p>
-------------------------	--

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

**2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表**

适用  不适用

### 第三节 重要事项

#### 一、报告期主要财务数据、财务指标发生变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

资产负债表项目	期末数	期初数	变动幅度	变动原因
货币资金	354,706,273.85	531,013,537.17	-33.20%	主要系无人机军贸项目货款尚未结算、新增固定资产投资所致。
应收账款	1,895,007,593.57	1,466,579,952.10	29.21%	主要系本期部分无人机军贸项目应收款增加所致。
其他应收款	18,809,844.51	36,386,399.57	-48.31%	主要系本期收回原控股股东业绩承诺补偿款所致。
存货	707,115,545.06	501,927,648.56	40.88%	主要系无人机项目备货增加和客户订单波动导致的膜业务产成品存货的增加所致。
开发支出	40,010,072.60	28,984,287.77	38.04%	主要系公司研发项目的持续投入增加所致。
应付票据	58,228,800.00	120,259,150.00	-51.58%	主要系应付票据到期付款所致。
应付账款	995,655,154.95	686,853,841.10	44.96%	主要系无人机业务为保证生产顺利进行,扩大原材料采购所致。
预收款项	40,066,874.31	16,831,956.46	138.04%	主要系膜业务收到客户预付款增加所致。
应付职工薪酬	20,119,839.39	28,822,803.67	-30.19%	主要系本期支付上年度奖金所致。
应交税费	35,965,025.35	80,880,020.00	-55.53%	主要系本期支付上年度所得税所致。
其他应付款	45,655,615.67	23,418,302.49	94.96%	主要系本期子公司分红,新增应付少数股东股利所致。
专项储备	16,793,316.21	12,165,817.64	38.04%	主要系本期计提安全生产费所致。
利润表项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度	变动原因
销售费用	53,409,575.87	35,649,886.64	49.82%	主要系公司加大市场开拓力度,扩大对市场的财力、人力、物力的投入所致。
财务费用	26,982,279.14	21,213,526.04	27.19%	主要系为满足公司正常的生产经营,拓展融资渠道缓解资金压力所致。
其他收益	12,047,259.73	3,032,311.33	297.30%	主要系公司收到的政府补助款增加所致。
投资收益	-660,889.43	6,528,717.95	-110.12%	主要系本期理财产品收益减少所致。
信用减值损失	-11,623,182.02	-5,953,704.32	95.23%	主要系膜业务销售旺季应收账款增加,无人机业务新拓展民用市场,民品应收账款增加,应收账款信用减值损失计提增加所致。
现金流量表项目	本期发生额	上期发生额	变动幅度	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	-78,453,773.05	-243,990,882.07	67.85%	主要是本期销售商品收回的现金增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-84,958,651.82	-42,363,366.32	100.55%	主要系本期理财产品收支净额减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-1,976,416.08	103,819,948.61	-101.90%	主要系本期偿还银行借款所致。

## 二、重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

## 三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用  不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	罗培栋先生	股份锁定承诺	罗培栋先生关于股份锁定承诺：1、本人认购取得的南洋科技股份的限售期为 36 个月，该限售期从本次交易南洋科技向本人所发行股份上市之日起算；2、限售期届满之日起，每满 12 个月的下一个自然日解禁比例为本人认购所取得的南洋科技股份总数的 25%。	2014 年 03 月 11 日	承诺 1：自 2014 年 9 月 19 日至 2017 年 9 月 19 日；承诺 2：2017 年 9 月 20 日至 2021 年 9 月 20 日	严格履行
	罗培栋先生、罗新良先生、姚纳新先生、新亚联合	避免同业竞争的承诺	避免同业竞争的承诺 关于避免同业竞争的承诺：（1）除持有东旭成股权或在其中任职外，本人/本公司及近亲属/关联方没有通过本人/本公司直接或间接控制的其他经营主体或以本人/本公司名义或借用其他自然人名义从事与南洋科技、东旭成相同或类似的业务，也没有在与南洋科技或东旭成存在相同或类似业务的其他任何经营实体中投资、任职或担任任何形式的顾问，或有其他任何与南洋科技或东旭成存在同业竞争的情形。（2）本人/本公司保证在本次交易实施完毕后，除本人/本公司持有南洋科技（包括上市公司、东旭成及其下属子公司，下同）股份或在南洋科技任职外，本人/本公司及近亲属不拥有、	2014 年 03 月 11 日	长期有效	严格履行

		<p>管理、控制、投资、从事其他任何与南洋科技所从事的膜产品相同或相近的任何业务或项目 ("竞争业务"), 亦不参与拥有、管理、控制、投资与南洋科技构成竞争的竞争业务, 亦不谋求通过与任何第三人合资、合作、联营或采取租赁经营、承包经营、委托管理等方式直接或间接从事与南洋科技构成竞争的竞争业务。(3) 本人/本公司承诺, 若本人/本公司及近亲属/关联方未来从任何第三方获得的任何商业机会与南洋科技从事的业务存在实质性竞争或可能存在实质性竞争的, 则本人/本公司及近亲属/关联方将立即通知南洋科技, 在征得第三方允诺后, 将该商业机会让渡给南洋科技。(4) 若因本人/本公司及近亲属/关联方违反上述承诺而导致南洋科技权益受到损害的, 本人/本公司将依法承担相应的赔偿责任。</p>			
实际控制人 航天科技集团	关于避免 同业竞争 的承诺函	<p>航天科技集团承诺, 将逐步减少和避免侵占上市公司的商业机会和形成同业竞争的可能性, 具体承诺如下: 1、除上述需要逐步减少和避免的业务情况外, 本次重组完成后, 航天科技集团及航天科技集团控制的其他单位将不生产、开发任何与上市公司生产的产品构成竞争的产品, 不直接或间接经营任何与上市公司经营的业务构成竞争的业务; 航天科技集团及航天科技集团控制的其他单位如发现任何与上市公司主营业务构成直接或间接竞争关系的业务机会, 将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给上市公司及其控制的企业。2、对于无人机前沿技术项目, 航天科技集团承诺在本次重组完成后 60 个月内不将无人机前沿技术项目相关资产注入南洋科技。若在本次重组完成后 60 个月后, 无人机前沿技术项目完成研发、具备条件可以投入生产且产生经济效益时, 航天科技集团承诺: 航天气动院将在条件具备后 36 个月内按照相关法律法规的规定将相关资产、业务和技术等注入南洋科技, 以避免与南洋科技可能产生的同业竞争。3、对于光学膜类产品, 航天科技集团承诺: 在本次重组完成后 36 个月内, 将通过上市公司规定的决策程序划分南洋科技和乐凯集团的光学膜业务产品解决双方存在的同业竞争, 南洋科技将主要从事反射膜、增亮膜的生产销售, 乐</p>	2017 年 09 月 15 日	<p>承诺 1、6、7: 长期; 承诺 2、5: 2017 年 12 月 29 日至 2022 年 12 月 28 日; 承诺 3、4: 2017 年 12 月 29 日至 2020 年 12 月 28 日</p>	严格履行



		<p>凯集团主要从事光学膜基膜和扩散膜的生产销售。4、对于锂离子电池隔膜业务，航天科技集团承诺：在本次重组完成后 36 个月内，南洋科技将按照届时有效的国有资产转让程序，处置南洋科技相关生产线，解决锂离子电池隔膜业务可能形成的同业竞争。5、除在本次重组完成后 36 个月内，南洋科技将按照国有资产转让程序，处置南洋科技锂电子电池隔膜相关生产线外，航天科技集团在本次重组完成后 60 个月内不将无人机前沿技术项目相关资产注入南洋科技，亦不将其他资产注入上市公司，同时航天科技集团保证其控制的其他有提案和表决资格的企业在本次重组完成后 60 个月内不向南洋科技股东大会提出置出本次重组完成后南洋科技原有资产、业务的议案且不对任何股东向南洋科技股东大会提出的置出本次重组完成后南洋科技原有资产、业务的议案投赞成票。6、除非航天科技集团不再为南洋科技之实际控制人，本承诺始终有效，且是不可撤销的。如本承诺被证明是不真实或未被遵守，航天科技集团将依法承担因此给上市公司造成的损失。7、若因航天科技集团或航天科技集团控制的其他单位违反前次承诺函及本承诺函项下承诺内容而导致南洋科技受到损失，航天科技集团将依法承担相应赔偿责任。</p>			
	<p>控股股东航天气动院</p>	<p>关于避免同业竞争的承诺函</p> <p>1、航天气动院及航天气动院控制的其他企业目前与南洋科技及其控制的企业、本次重组标的公司之间不存在同业竞争的情况。2、本次重组完成后，航天气动院及航天气动院控制的其他企业未来不会从事或开展任何与南洋科技及其控制的企业构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务；不直接或间接投资任何与南洋科技及其控制的企业构成同业竞争或可能构成同业竞争的企业；不协助或帮助任何第三方从事/投资任何与南洋科技及其控制的企业构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务。3、本次重组完成后，航天气动院及航天气动院控制的其他企业如发现任何与南洋科技主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务机会，将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给南洋科技及其控制的企业。4、对于无人机前沿技术项目，航天气动院承诺在本次重组完成后 60</p>	<p>2017 年 09 月 15 日</p>	<p>承诺 1、2、3、7、8、9：长期；承诺 4、6：2017 年 12 月 29 日至 2022 年 12 月 28 日；承诺 5：2017 年 12 月 29 日至 2020 年 12 月 28 日</p>	<p>严格履行</p>

		<p>个月内不将无人机前沿技术项目相关资产注入南洋科技。若在本次重组完成后 60 个月后，无人机前沿技术项目完成研发、具备条件可以投入生产且产生经济效益时，航天气动院将在条件具备后 36 个月内按照相关法律法规的规定将相关资产、业务和技术等注入南洋科技，以避免与南洋科技可能产生的同业竞争。5、对于锂离子电池隔膜业务，截至承诺函出具之日，南洋科技投资的锂电池隔膜生产线尚未形成相关产能。航天气动院承诺在本次重组完成后 36 个月内，南洋科技将按照届时有效的国有资产转让程序，处置南洋科技相关生产线。6、除在本次重组完成后 36 个月内，南洋科技将按照国有资产转让程序，处置南洋科技相关生产线外，航天气动院在本次重组完成后 60 个月内不将无人机前沿技术项目相关资产注入南洋科技，亦不将其他资产注入上市公司，同时航天气动院在本次重组完成后 60 个月内不向南洋科技股东大会提出置出本次重组完成后南洋科技原有资产、业务的议案且不对任何股东向南洋科技股东大会提出的置出本次重组完成后南洋科技原有资产、业务的议案投赞成票。7、本次重组完成后，航天气动院及航天气动院控制的其他企业如出售或转让与南洋科技生产、经营相关的任何资产、业务或权益，南洋科技均享有优先购买权；且航天气动院保证在出售或转让有关资产、业务或权益时给予南洋科技的条件与航天气动院及航天气动院控制的其他企业向任何独立第三方提供的条件相当。8、除非航天气动院不再为南洋科技之控股股东，本承诺始终有效，且是不可撤销的。若航天气动院违反上述承诺给南洋科技及其股东造成损失，航天气动院将依法承担因此给上市公司造成的损失。9、若因航天气动院或航天气动院控制的其他企业违反前次承诺函及本承诺函项下承诺内容而导致南洋科技受到损失，航天气动院将依法承担相应赔偿责任。</p>			
	<p>实际控制人 航天科技集团、控股股东 航天气动院</p>	<p>关于减少并规范与航天彩虹无人机股份有限公司</p>	<p>1、在不对上市公司及其全体股东的利益构成不利影响的前提下，航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业将采取措施规范并尽量减少与上市公司之间的关联交易。2、对于正常经营范围内无法避免或有合理理由存</p>	<p>2016 年 10 月 28 日</p>	<p>长期有效 严格履行</p>

	司关联交易的承诺函	<p>在的关联交易，将本着公开、公平、公正的原则确定交易价格，依法与上市公司签订规范的关联交易合同，保证关联交易价格的公允性。3、严格按照有关法律、法规和公司章程的规定履行批准程序，包括但不限于必要的关联董事/关联股东回避表决等义务，并按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务。4、保证不通过关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司或上市公司其他股东的合法权益。5、航天科技集团、航天气动院确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止不影响其他各项承诺的有效性。6、对于违反上述承诺给上市公司造成的经济损失，航天科技集团、航天气动院依法承担相应的赔偿责任。</p>			
实际控制人 航天科技集团、控股股东 航天气动院	关于保持航天彩虹无人机股份有限公司独立性的承诺函	<p>1、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）保证除行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。（3）保证尽量减少并规范航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按照市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规和规范性文件的规定履行关联交易决策程序及信息披露义务。2、保证上市公司资产独立：（1）保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。（2）保证航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。（3）保证不以上市公司的资产为航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业的债务提供违规担保。3、保证上市公司财务独立：（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）保证上市公司独立开立账户，不和航天科技集团、航天气动院及其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航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业兼职。（4）保证上市公司依法独立纳税。（5）保障上市公司能够独立</p>	2016年10月28日	长期有效	严格履行

		作出财务决策，航天科技集团、航天气动院不干预上市公司的资金使用。4、保证上市公司人员独立：（1）保证上市公司的生产经营与行政管理（包括劳动、人事及薪酬管理等）完全独立于航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业。（2）保证上市公司的董事、监事和高级管理人员严格按照《中华人民共和国公司法》和上市公司章程的有关规定产生，保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员不在航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务，不会在航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业领薪。5、保证上市公司机构独立：（1）保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构，并能独立自主地运作，与航天科技集团、航天气动院及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。（2）保证上市公司的股东大会、董事会、监事会、独立董事、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。			
控股股东航天气动院	关于股份锁定期的承诺	1、金投航天持有的南洋科技 14,940 万股股份自本次无偿划转完成之日起 36 个月内不以任何方式进行转让，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。2、航天气动院通过本次发行股份购买资产取得的南洋科技股份自该等股份上市之日起 36 个月内不以任何方式进行转让，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。本次发行股份购买资产完成后 6 个月内若上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次发行股份购买资产完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本院承诺本院通过本次发行股份购买资产取得南洋科技股份的锁定期自动延长 6 个月。3、本次交易完成后，航天气动院因南洋科技送红股、转增股本而获取的股份，亦遵守上述锁定期的承诺。4、若航天气动院上述锁定期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，航天气动院将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。	2016 年 10 月 28 日	承诺 1:2017 年 12 月 11 日至 2020 年 12 月 10 日；承诺 2、3、4: 2018 年 1 月 2 日至 2021 年 1 月 1 日	严格履行
关联方航天	关于股份锁定期的承诺	航天投资通过本次发行股份购买资产取得的南洋科技股份自该等股份上市之日起 36 个月	2016 年 10	2018 年 1 月 2 日至 2021	严格履行

投资	承诺函	内不以任何方式进行转让，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。 本次发行股份购买资产完成后 6 个月内若上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次发行股份购买资产完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，航天投资承诺航天投资通过本次发行股份购买资产取得南洋科技股份的锁定期自动延长 6 个月。本次交易完成后，航天投资因南洋科技送红股、转增股本而获取的股份，亦遵守上述锁定期的承诺。若上述锁定期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。	月 28 日	年 1 月 1 日	
关联方金投航天	关于股份锁定期的承诺函	金投航天持有的南洋科技 14,940 万股股份（即航天气动院通过本次无偿划转受让金投航天 100% 股权而间接持有的南洋科技股份），自本次无偿划转完成之日起 36 个月内不以任何方式进行转让，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。金投航天因南洋科技送红股、转增股本而获取的股份，亦遵守上述锁定期的承诺。若上述锁定期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本公司将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。	2016 年 10 月 28 日	2017 年 12 月 11 日至 2020 年 12 月 10 日	严格履行
保利科技、海泰控股	关于股份锁定期的承诺函	保利科技、海泰控股取得的南洋科技股份自该等股份上市之日起 36 个月内不以任何方式进行转让，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。	2016 年 10 月 28 日	2018 年 1 月 2 日至 2021 年 1 月 1 日	严格履行
实际控制人航天科技集团	关于重大资产重组填补被摊薄即期回报措施的承诺函	1、承诺不越权干预南洋科技经营管理活动，不侵占南洋科技利益；2、若航天科技集团违反上述承诺并给南洋科技或者投资者造成损失的，航天科技集团愿意依法承担对南洋科技或者投资者的补偿责任。	2017 年 04 月 05 日	长期有效	严格履行
控股股东航天气动院	关于重大资产重组填补被摊薄即期回报措施的	1、承诺不越权干预南洋科技经营管理活动，不侵占南洋科技利益；2、严格遵守本院与南洋科技签署的《盈利预测补偿协议》中关于标的资产效益的承诺，在效益无法完成时按照协议相关条款履行补偿责任；3、承诺切实	2017 年 03 月 30 日	长期有效	严格履行

		承诺函	履行南洋科技制定的有关填补回报措施以及 本院对此作出的任何有关填补回报措施的承 诺，若本院违反该等承诺并给南洋科技或者 投资者造成损失的，本院愿意依法承担对南 洋科技或者投资者的补偿责任。			
	航天气动院、 海泰控股、航 天投资、保利 科技	利润补偿 承诺	承诺利润补偿期间（即 2017 年、2018 年及 2019 年三个会计年度），彩虹公司实现净利润 为经审计的扣除非经常性损益后的净利润数 值，分别为 12,564.48 万元、18,516.19 万元及 24,133.79 万元，神飞公司实现利润为经审计 的扣除非经常性损益后的净利润数值，分别 为 5,447.10 万元、7,385.63 万元及 8,861.12 万 元；航天气动院、海泰控股、航天投资、保 利科技在利润补偿期间未达承诺利润的，将 向南洋科技进行补偿。	2016 年 10 月 28 日	2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	严格履行
首次公开发行或 再融资时所作承 诺	邵雨田先生、 冯小玉先生	避免同业 竞争的承 诺	1、邵雨田先生承诺：本人将不在中国境内外 以任何方式直接或间接从事或参与任何与南 洋科技相同、相似或在商业上构成任何竞争 的业务及活动，或拥有与南洋科技存在竞争 关系的任何经济实体、机构、经济组织的权 益，或以其他任何形式取得该经济实体、机 构、经济组织的控制权，或在经济实体、 机构、经济组织中担任高级管理人员或核心 技术人员；本人愿意承担因违反上述承诺而 给南洋科技造成的全部经济损失。2、冯小玉 先生承诺：本人将不在中国境内外以任何方 式直接或间接从事或参与任何与南洋科技相 同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及 活动，或拥有与南洋科技存在竞争关系的任 何经济实体、机构、经济组织的权益，或以 其他任何形式取得该经济实体、机构、经济 组织的控制权，或在经济实体、机构、经 济组织中担任高级管理人员或核心技术人 员；本人愿意承担因违反上述承诺而给南洋 科技造成的全部经济损失。	2008 年 05 月 31 日	长期有效	严格履行
股权激励承诺						
其他对公司中小 股东所作承诺						
承诺是否按时履 行	是					

#### 四、对 2019 年度经营业绩的预计

2019 年度预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形  
归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2019 年度归属于上市公司股东的净利润变动幅度	10.00%	至	50.00%
2019 年度归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	26,598	至	36,270
2018 年度归属于上市公司股东的净利润（万元）	24,180		
业绩变动的原因说明	膜业务较为稳定，无人机业绩稳步提升。		

#### 五、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

#### 六、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

#### 七、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

#### 八、委托理财

适用  不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有	54,000	8,200	0
合计		54,000	8,200	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

#### 九、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。