

**贵州航天电器股份有限公司**  
**关于收购深圳市航天电机系统有限公司 68%股权的关联交易公告**

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

**一、关联交易概述**

2022年6月25日，贵州航天电器股份有限公司（以下简称“公司”“航天电器”）第七届董事会2022年第三次临时会议审议通过《关于收购深圳市航天电机系统有限公司68%股权的议案》，为加快民用电机产业布局和业务拓展，丰富民用电机产品线，持续提升公司民用电机产业的竞争力。董事会同意公司使用自有资金5,796.89万元收购关联企业林泉航天电机有限公司（以下简称“航天林泉”）所持的深圳市航天电机系统有限公司（以下简称“航电系统”）68%股权。根据上海立信资产评估有限公司出具的《评估报告书》（信资评报字〔2021〕第030170号），航电系统股东全部权益价值的评估值为8,524.84万元，公司受让关联企业林泉航天电机有限公司（以下简称“航天林泉”）所持航电系统340万元出资额（占航电系统注册资本的68%），应支付股权转让价款5,796.89万元（分二期付款，第一期付款3,046.89万元、第二期付款2,750万元）。

在本公司第七届董事会2022年第三次临时会议审议表决《关于收购深圳市航天电机系统有限公司68%股权的议案》时，关联董事王跃轩、李凌志、魏新辉、张晨、于思京、陈勇先生回避了表决，其余3名独立董事一致同意该议案，符合《公司章程》及有关规定。公司独立董事对上述议案作出事前认可及独立意见。本次关联交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》有关关联交易审议程序和审批权限的规定，本次交易经公司董事会审议通过后即可实施，无须提交股东大会审议。

2022年6月25日，公司与关联企业航天林泉签署《深圳市航天电机系统有限公司股权转让协议》，对本次交易涉及的股权转让价格、股权交割安排等事项进行约定。

## 二、关联方基本情况和关联关系

### (一)林泉航天电机有限公司基本情况

航天林泉成立于 1993 年 8 月 10 日，经营住所：贵州省贵阳市云岩区三桥新街 28 号，注册资本 26,700 万元，统一社会信用代码：91520000214405388F，法定代表人：张福祥，经营范围：微特电机、二次电源、遥测系统、伺服控制系统及机电一体化产品；航天系统生产产品所需原材料销售；航天系统所生产及本公司合资、投资生产的产品销售；金属材料及非金属材料、建筑材料、电力物资、机械、电子设备、汽车（摩托车）及零配件销售；五金、交电、化工及化工原料（除危险品）销售；设备、房屋租赁；物业管理及机动车停放服务；电机、电器的开发、制造、销售、进出口及其技术服务、咨询转让。目前航天林泉以航天系统物资供应、资产管理为主营业务。

公司控股股东航天江南集团有限公司（以下简称“航天江南”）持有航天林泉 100%的股权。中国航天科工集团有限公司系航天林泉实际控制人。

航天林泉财务数据如下：

单位：万元

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度
营业收入	26,660.33	119,832.18	109,311.89
净利润	1,516.33	8,774.07	4,898.54
	2022 年 3 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
总资产	145,423.55	148,923.64	135,340.08
净资产	103,254.30	101,336.25	90,735.66

截至本公告披露之日，林泉航天电机有限公司不属于失信被执行人。

### (二)与公司关联关系

航天江南持有本公司 39.47%的股权，系公司控股股东。航天林泉为公司控股股东航天江南下属的全资子公司。根据《深圳证券交易所股票上市规则》的有关规定，航天林泉系公司关联方，本次交易构成关联交易。

## 三、交易标的基本情况

本次股权交易标的为航天林泉所持航电系统 68%股权，产权清晰，不存在抵押、质押或者其他第三人权利，不存在涉及有关资产的重大争议、诉讼或仲裁事项，不存在查封、冻结等司法措施，不存在妨碍权属转移的其他情况。

截至本公告披露之日，深圳市航天电机系统有限公司不属于失信被执行人。

### (一)航电系统基本情况

1. 公司名称：深圳市航天电机系统有限公司

2. 成立时间：2015年4月17日

3. 注册资本：500万元人民币

4. 公司性质：有限责任公司

5. 住 所：深圳市光明区公明街道南环路51号A区1栋。目前航电系统租赁位于深圳市光明区马田街道南环路51号的深圳市公明经济发展有限公司第五工业区A区第1号办公楼（共3层，建筑面积1,341m<sup>2</sup>）、第2号厂房（共3层，建筑面积4,172m<sup>2</sup>），用于行政办公、生产厂房。

6. 经营范围：一般经营项目是：电机产品的技术服务、技术咨询、技术转让；许可经营项目是：研制、生产、销售伺服电机系统、无刷电机及其他类电机产品。航电系统主要产品包括民用直流无刷电机、交流伺服电机、以及以电机为动力的电机组合产品。

7. 股权结构：

股东名称	出资金额（万元）	出资比例
林泉航天电机有限公司	340.00	68.00%
航天科工深圳(集团)有限公司	160.00	32.00%
合 计	500.00	100.00%

8. 航天科工深圳（集团）有限公司同意放弃航天林泉转让航电系统股权的优先购买权。

9. 财务状况：

单位：万元

项目	2022年1-3月	2021年度	2020年度
营业收入	1,173.43	5,876.83	7,209.43
营业利润	98.77	-397.58	523.96
净利润	97.86	363.52	564.50
经营活动产生的现金流量净额	-52.22	-212.91	1,873.78
	2022年3月31日	2021年12月31日	2020年12月31日

应收账款	1,459.16	1,652.02	2,789.07
负债总额	4,194.08	4,148.48	5,208.54
总资产	6,992.95	6,849.48	8,094.62
净资产	2,798.87	2,701.00	2,886.07

说明：航电系统 2021 年度、2020 年度财务数据已经审计。

10.2021年航电系统实现的利润较上年同期有所下降，主要原因是航电系统产品外销收入占营业收入比例较高，2021年受国外新冠疫情、原材料价格上涨等因素影响，该公司盈利未实现预期目标。本次股权收购完成后，公司将加大民用电机新产品研发、市场营销投入，开拓新市场、新客户，提升航电系统的市场竞争力和盈利能力。

### (二) 审计、评估情况

公司聘请具有证券、期货相关业务资格的天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)、上海立信资产评估有限公司，对航电系统实施审计评估，审计、评估基准日为 2021 年 6 月 30 日。

#### 1. 主要财务数据

单位：万元

项目	2021 年 1-6 月	2020 年度
营业收入	2,615.26	7,209.43
营业利润	-320.62	523.96
净利润	431.26	564.50
经营活动产生的现金流量净额	-621.68	1,873.78
	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
应收账款	1,482.66	2,789.07
负债总额	3,841.25	5,208.54
总资产	6,609.99	8,094.62
净资产	2,768.74	2,886.07

#### 2. 资产评估

根据上海立信资产评估有限公司出具的《林泉航天电机有限公司拟将其持有的深圳市航天电机系统有限公司 68%股权转让所涉及的深圳市航天电机系统有限公司的股东全部权益价值资产评估报告》(信资评报字(2021)第 030170 号)，

在评估基准日 2021 年 6 月 30 日，航电系统净资产账面值为 2,768.74 万元，采用资产基础法、收益法的评估结论为：

### (1) 资产基础法评估结论

经资产基础法评估，航电系统在评估基准日 2021 年 6 月 30 日的净资产账面值为 2,768.74 万元，评估值为 8,524.84 万元，评估结果汇总如下：

#### 资产基础法评估结果汇总表

单位：万元

项目	账面净值	评估值	增减额	增减率%
	A	B	C=B-A	D=C/A
流动资产	5,916.01	6,031.76	115.75	1.96
非流动资产	693.98	6,334.33	5,640.35	812.75
其中：投资性房地产	2.88	5,177.87	5,174.99	179,687.15
固定资产净额	653.44	824.15	170.71	26.12
无形资产净额	37.66	332.31	294.65	782.40
<b>资产总计</b>	<b>6,609.99</b>	<b>12,366.09</b>	<b>5,756.10</b>	<b>87.08</b>
流动负债	3,841.25	3,841.25	-	-
<b>负债总计</b>	<b>3,841.25</b>	<b>3,841.25</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>净资产（所有者权益）</b>	<b>2,768.74</b>	<b>8,524.84</b>	<b>5,756.10</b>	<b>207.90</b>

航电系统拥有的投资性房产情况如下：

序号	权利人	不动产权证书号	房屋坐落	面积（m <sup>2</sup> ）	用途	使用期限
1	航电系统	粤（2015）深圳市不动产权第 0019284 号	深圳市福田区八卦岭工业区厂房第 523 栋第 3 层	1,248	厂房	1983 年 10 月至 2033 年 10 月
2	航电系统	粤（2015）深圳市不动产权第 0019291 号	深圳市福田区八卦岭工业区单身宿舍第 21 栋第 7 层	829.54	单身宿舍	1983 年 10 月至 2033 年 10 月

#### 资产增值主要原因分析：

1. 航电系统拥有的两处投资性房地产（厂房、宿舍），均座落于深圳市福田区八卦岭工业区，上述投资性房地产账面值 28,807.24 元，评估值 51,778,660 元。增值的主要原因是航电系统上述房产取得时间较早，随着房地产市场不断发展，周边配套不断完善，区位条件较好导致大幅增值。

2. 航电系统拥有的专利无账面值，按照收益法评估后增值 2,900,000 元，增值的主要原因是专利给航电系统带来超额收益，专利评估值系对超额收益采用适当的折现率折现成基准日的现值。

### (2) 收益法评估结论

经收益法评估，航电系统在评估基准日 2021 年 6 月 30 日的股东全部权益价值为 8,200.00 万元。

### (3) 两种评估方法差异原因分析

本次评估采用收益法得出的股东全部权益价值为 8,200.00 万元，比资产基础法测算得出的股东全部权益价值 8,524.84 万元低 324.84 万元。两种评估方法差异的原因主要是：

1) 资产基础法是从资产的再取得途径考虑的，反映的是企业现有资产的重置价值，从资产购建角度客观地反映了企业净资产的市场价值。

2) 收益法是从企业的未来获利能力角度考虑的，反映了企业各项资产的综合获利能力。

### (4) 最终评估结论

经综合分析，评估机构确定以资产基础法评估结果 8,524.84 万元作为本次经济行为的评估结果更为合理。

### (三) 其他说明

1. 公司未对航电系统及关联方提供担保、财务资助，航电系统不存在占用本公司资金的情况。2021 年 1-6 月，航电系统向公司控股子公司贵州航天林泉电机有限公司销售产品 26.16 万元，该款项已结算。

2. 航电系统不存在为他人提供担保、财务资助等情况。2021 年 1-6 月，航电系统向航天林泉控股子公司深圳斯玛尔特微电机有限公司销售产品 6.02 万元，该款项已结算。2021 年 1 月，航天林泉向航电系统提供 2,100 万元借款，目前航电系统按照《借款合同》约定，正常分期还款、支付利息。具体如下：

单位：万元

借款人	贷款人	借款金额	借款期限	年利率	借款用途	还款安排	担保方式
航电系统	林泉电机	2,100	2021.1.1- 2025.12.31	4.779%	流动资金	2021 年内归还 300 万元 2022 年内归还 400 万元 2023 年内归还 400 万元 2024 年内归还 400 万元 2025 年内归还 600 万元	无

### 四、关联交易的定价政策及定价依据

根据上海立信资产评估有限公司出具的《资产评估报告》(信资评报字(2021)第 030170 号)，航电系统股东全部权益价值的评估值为 8,524.84 万元，最终评

估结果以经中国航天科工集团有限公司备案的评估报告确定的评估值为准。公司本次受让航天林泉所持航电系统 68% 股权，支付股权转让款为 5,796.89 万元。

目前，上海立信资产评估有限公司出具的《资产评估报告书》（信资评报字〔2021〕第 030170 号），已通过中国航天科工集团有限公司备案。

## 五、《股权转让协议》的主要内容

甲方：贵州航天电器股份有限公司

乙方：林泉航天电机有限公司

依据《公司法》的有关规定，甲乙双方经友好协商，就甲方收购乙方所持深圳市航天电机系统有限公司（以下简称标的公司）68% 股权（即乙方对标的公司的出资金额 340 万元，以下简称标的股权）事宜达成如下条款，以资甲乙双方共同遵守：

### 第一条 股权转让安排

1.1 乙方同意将所持标的公司 68% 股权及与股权相关的权利和利益转让给甲方，甲方同意收购乙方所持标的公司 68% 股权及与股权相关的权利和利益。

1.2 甲乙双方同意标的股权转让价格根据甲乙双方共同聘请的评估机构以 2021 年 6 月 30 日为评估基准日（以下简称评估基准日）出具的并经甲乙双方共同的上级国有资产监督管理机构备案的评估报告确定的评估值确定，即 57,968,940.47 元（大写：伍仟柒佰玖拾陆万捌仟玖佰肆拾元肆角柒分）。

### 第二条 交割安排

2.1 自本协议生效之日起 30 个工作日内，乙方应完成本次股权转让涉及的标的公司工商变更登记手续（工商变更登记完成之日简称交割日），甲方根据需要予以配合。

2.2 双方同意，标的公司股权转让款以银行转账方式支付，由甲方分两期向乙方付清，具体如下：

第一期付款 30,468,940.47 元（大写：叁仟零肆拾陆万捌仟玖佰肆拾元肆角柒分），付款时间：自交割日起 3 个工作日内；

第二期付款 27,500,000.00 元（大写：贰仟柒佰伍拾万元整），付款时间：自交割日起 1 个会计年度。

2.3 自交割日起，标的股权对应的全部股东权利或义务均由甲方享有或承担。

### 第三条 过渡期安排

3.1 双方同意，自评估基准日起至交割日止为过渡期。标的公司在过渡期内运营所产生的损益由甲方按受让股权比例享有或承担。

3.2 在过渡期内，乙方不得分配标的公司利润（如有），其行使股东权利不得损害甲方利益，并应促使其原提名的标的公司董事、监事及该等董事提名、选举的高级管理人员勤勉尽责，维护标的公司合法权益，并不得损害甲方利益。

#### 第四条 滚存未分配利润安排

4.1 甲乙双方同意并确认，在评估基准日前标的公司的滚存未分配利润由本次股权转让完成后的股东按其出资比例共同享有。

#### 第五条 乙方保证事项

5.1 乙方保证对其所持有的标的股权拥有合法、完整的权利，不存在抵押、质押、查封、冻结等涉及第三方权利或转让受限情形；乙方已依法完成相关出资义务，不存在任何出资不实、虚假出资、抽逃出资的情况，乙方有权将标的股权根据本协议的约定转让给甲方。

5.2 乙方承诺，如标的公司因交割日前发生的事实受到行政处罚或被第三方索赔而遭受经济损失，乙方将赔偿标的公司由此产生的一切损失，除非该等损失在本次股权转让的资产评估结果中已予以考虑。

#### 第六条 违约责任

6.1 任何一方未能完全按本协议的规定履行其在本协议项下的义务，或所作出的声明、保证、承诺是虚假的或不能按期完成，即被视为违约。

6.2 任何一方违约均应赔偿因其违约行为对守约方造成的一切损失。

#### 第八条 其他

8.1 本协议自甲乙双方签字盖章之日起成立，自下列条件全部成就时生效：

（1）甲乙双方已根据各自公司章程或管理制度规定就本次股权转让事项取得各自董事会或股东会等有权决策主体审批同意；

（2）甲乙双方上级国有资产监督管理机构已审批同意本次股权转让；

（3）标的公司股东会已同意本次股权转让；

（4）本次股权转让涉及的资产评估项目已经甲乙双方上级国有资产监督管理机构备案。

### 六、涉及股权收购的其他安排



本次交易为收购航电系统 68%股权，不涉及人员安置、土地租赁等情况，航电系统现有员工与航电系统之间的劳动合同关系保持不变。本次收购完成后不会新增关联交易、不会构成与控股股东航天江南及关联方的同业竞争。航电系统依据企业经营规划自主拓展业务、独立核算，本次股权收购不会影响公司的独立性，公司与控股股东航天江南及关联方在人员、资产、财务上能做到分开。

公司收购航电系统 68%股权，全部使用自有资金；该并购事项不属于公司 2021 年度非公开发行股票的募集资金投资项目。

公司本次收购航电系统 68%股权，属于同一控制下的合并，对该公司采取成本法核算；自合并日起，航电系统执行本公司的会计政策，在公司编制合并财务报告时，对该公司的资产、负债采取购买日的账面价值列示。

### **七、关联交易的目的及对公司的影响**

随着国内制造业转型升级、人工智能、电驱化的发展以及自动化、新能源汽车、机器人等行业的兴起，电机作为核心部件，市场需求持续增长。为加快民用电机产业布局和业务拓展，丰富民用电机产品线，持续提升公司民用电机产业的竞争力，经董事会审议同意，公司拟收购航电系统 68%股权。航电系统在民用直流无刷电机、交流伺服电机等领域拥有技术积累、客户资源，本次收购完成后，将依托航天电器控股子公司贵州航天林泉电机有限公司拥有的国家精密微特电机工程技术研究中心，加快推进民用电机产业化，打造民用航空、工业控制领域用电机研制生产基地，扩大民用电机业务规模，提升市场竞争力和市场份额。

收购航电系统 68%股权，符合公司战略规划，有利于加快民用电机产业拓展，本次交易定价公允合理，未损害公司和全体股东利益。

### **八、与航天林泉累计已发生的各类关联交易总额**

2022 年 1 月 1 日至本公告披露日，公司与航天林泉发生的关联交易金额为 1,520.12 万元（不含本次交易）。

### **九、独立董事事前认可和独立意见**

本公司独立董事史际春、刘桥、胡北忠对本次关联交易发表的独立董事事前认可和独立意见如下：

#### **(一)独立董事事前认可意见**

贵州航天电器股份有限公司收购控股股东航天江南集团有限公司下属全资子公司林泉航天电机有限公司所持的深圳市航天电机系统有限公司股权，因此本

次收购股权的行为构成关联交易。公司受让航天林泉持有的深圳市航天电机系统有限公司 68%股权的交易价格以经中国航天科工集团有限公司备案的评估报告确定的评估值为准，关联交易定价公允合理，决策程序合法。

公司与航天林泉拟签署的《深圳市航天电机系统有限公司股权转让协议》，协议的形式、内容与签订程序符合法律法规、规范性文件的规定，交易定价公允，不存在损害公司和中小股东利益的情形。

我们同意将《关于收购深圳市航天电机系统有限公司 68%股权的议案》，提交公司第七届董事会 2022 年第三次临时会议审议，关联董事应回避表决。

### **(二)独立董事意见**

1.公司《关于收购深圳市航天电机系统有限公司 68%股权的议案》在提交董事会审议时，经过我们事前认可。

#### 2. 本次关联交易的定价

公司受让航天林泉持有的深圳市航天电机系统有限公司 68%股权的交易价格以经中国航天科工集团有限公司备案的评估报告确定的评估值为准，上述交易定价公允合理，未损害公司和中小股东的合法权益。

#### 3.本次关联交易决策程序

公司董事会在审议上述关联交易议案时，关联董事进行了回避，没有参加议案表决，关联交易表决程序合法有效，符合《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》的有关规定。

同意公司与林泉航天电机有限公司签署《深圳市航天电机系统有限公司股权转让协议》。

## **十、保荐机构意见**

保荐机构国泰君安证券股份有限公司（以下简称“国泰君安”）对公司收购航电系统股权暨关联交易事项发表意见如下：

贵州航天电器股份有限公司收购深圳市航天电机系统有限公司股权暨关联交易事项已经公司第七届董事会 2022 年第三次临时会议审议通过，关联董事已回避表决，独立董事发表了事前认可意见及独立意见，履行了必要的内部审议程序，符合《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》、《证券发行上市保荐业务管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，

不存在损害公司及全体股东合法利益的情形。综上，国泰君安对航天电器本次收购深圳市航天电机系统有限公司股权暨关联交易事项无异议。

#### 十一、备查文件

- 1.第七届董事会 2022 年第三次临时会议决议
- 2.独立董事关于收购深圳市航天电机系统有限公司股权事项的事前认可意见
- 3.独立董事关于收购深圳市航天电机系统有限公司股权事项的独立意见
- 4.深圳市航天电机系统有限公司股权转让协议
- 5.深圳市航天电机系统有限公司审计报告
- 6.深圳市航天电机系统有限公司资产评估报告
- 7.国泰君安证券股份有限公司《关于贵州航天电器股份有限公司收购深圳市航天电机系统有限公司和深圳斯玛尔特微电机有限公司股权暨关联交易的核查意见》

特此公告。

贵州航天电器股份有限公司董事会

2022 年 6 月 28 日