

## 北京航天长峰股份有限公司

### 2016 年年度报告摘要

#### 一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2016 年度合并实现的归属于母公司所有者的净利润为 5774.49 万元，母公司年末累计可供股东分配的利润为 4588.38 万元。

根据公司章程约定并结合公司实际经营情况，公司董事会建议 2016 年度利润分配预案为：以 2016 年末公司总股本 33161.74 万股为基数，每 10 股拟派发现金红利 0.53 元（含税）人民币，共计拟派发现金红利 1757.57 万元（含税）人民币，占公司 2016 年度实现的归属于母公司所有者的净利润的 30.44%。

2016 年度，公司拟不实施资本公积转增股本。

#### 二 公司基本情况

##### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	航天长峰	600855	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	娄岩峰	童伟
办公地址	北京市海淀区永定路51号	北京市海淀区永定路51号
电话	(010)68385288, (010) 68386000	(010)88525789
电子信箱	louyanfeng@china-ccf.cn	tongwei@china-ccf.cn

##### 2 报告期公司主要业务简介

###### 2.1 公司主要业务

航天长峰主营业务定位于安保科技、医疗器械、电子信息三大板块，涉及平安城市、安保科

技建设、应急反恐、国土边防、公安警务信息化、安全生产监管、医疗器械、医疗信息化、手术室工程、特种计算机、红外光电产品等多个业务领域。

## 2.2 公司经营模式

安保科技业务方面：公司主要在安保科技建设、公共安全、应急反恐、国土边防、公安警务信息化等行业或技术领域，为用户提供技术咨询、产品开发、系统集成、工程实施等整体解决方案，同时，不断提升公共安全领域运营和服务能力。

医疗器械业务方面：公司以呼吸机、麻醉机、手术灯、手术床、手持超声诊断设备、神经脑电设备等产品研发、生产和销售为主，同时在医疗信息化、医院洁净工程、数字化手术室等领域逐步拓展市场，为用户提供定制化服务。

电子信息业务方面：公司主要从事特种计算机、红外光电产品的研制、生产和销售。

## 2.3 行业发展情况

安保科技业务方面，受益于我国“十三五”规划纲要中提出的要健全公共安全体系，为人民安居乐业、社会安定有序、国家长治久安编织全方位、立体化的公共安全网，建设平安中国这一政策，我国平安城市建设及物联网应用的步伐将不断加快，城镇居民安全意识也将不断提高，安保科技产业将会迎来快速发展良机。但随着系统集成商及生产制造商之间的业务不断重叠、融合发展，安保科技产业利润空间也在不断压缩，科技创新和深化服务将成为企业未来发展的方向，企业之间将是资金、技术、研发能力的比拼，拥有决定市场前景的核心竞争力产品及具有巨大市场优势的运营服务能力将成为企业的主要赢利点，并将主导企业的市场地位。另外，“互联网+”是我国工业和信息化深度融合的成果与标志，也是进一步促进信息消费的重要抓手。随着“互联网+X”应用的不断推进，“互联网+”项目的深度发展也为安保产业的发展带来了一定的机遇和挑战，同时也将令市场竞争更加激烈。

医疗器械业务方面，得益于中国制造能力升级以及国家卫计委、工信部力推的医疗设备国产化，中国已逐步成为世界医疗器械制造中心，虽然，医疗器械市场规模保持高速增长，但高端医疗器械产品制造方面还与发达国家存在一定差距。从产品结构来看，我国医疗机械的整体装备水平还很低，中低端医疗设备市场规模约占整体市场规模的75%，远高于全球45%的水平，并且在25%的高端产品市场中，70%的份额由外资企业占领。这种情况下，配合“中国制造”战略，国家未来必将加大扶持自主研发医用耗材、医疗器械和大型医疗仪器等新兴战略性支柱产业的力度，使得我国健康、医疗、养老产业可以有序快速地发展。另外，受益于“互联网+”的影响，医疗信息化和“互联网+医疗服务”的运营模式将会得到更好更快的发展，依托于信息技术和医疗服务领

域的经验 and 客户资源，航天长峰可以在医疗信息化领域进一步发展，宏观环境为公司发展医疗产业提供了良好条件。

电子信息业务方面，随着中国周边局势及国际社会涉及安全因素的增加，应用于航空航天、武器装备的现代化先进高端产品也将得到快速发展，这为电子信息产业的快速发展提供了有利条件，给特种计算机行业和红外光电产品带来稳定的市场空间。从具体产品来看，过去几年，国内民用红外热像仪市场处于行业发展初期，市场规模相对较小，应用领域目前主要集中在电力、医疗检疫等几个行业的预防检测，与国外发达国家相比还有较大差距，但近几年来，随着我国军民融合力度的加大，红外光电产品民品市场需求快速增长，并逐渐应用于反恐、公安、边防等涉及国家安全和社会稳定领域，这些市场的巨大需求，有利于公司红外光电等电子信息业务的快速发展。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2016年	2015年	本年比上年 增减(%)	2014年
总资产	1,718,723,098.49	1,674,562,630.89	2.64	1,627,432,298.12
营业收入	1,133,253,405.89	878,934,715.10	28.93	688,460,968.38
归属于上市公司股东的净利润	57,744,872.27	29,268,906.15	97.29	23,078,012.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	31,448,910.33	6,152,018.12	411.20	8,945,969.72
归属于上市公司股东的净资产	882,449,221.80	853,781,870.38	3.36	833,227,198.42
经营活动产生的现金流量净额	88,874,909.23	90,443,743.81	-1.73	102,601,712.93
基本每股收益 (元/股)	0.1741	0.0883	97.17	0.0696
稀释每股收益 (元/股)	0.1741	0.0883	97.17	0.0696
加权平均净资产收益率(%)	6.58	3.47	增加3.11个百分点	2.82

#### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	168,880,312.73	277,022,539.28	209,405,198.61	477,945,355.27

归属于上市公司股东的净利润	-3,987,973.35	14,772,611.77	-2,292,756.79	49,252,990.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-7,378,839.9	13,876,367.10	-3,135,113.52	28,086,496.65
经营活动产生的现金流量净额	-186,984,633.52	885,474.70	-55,347,611.04	330,321,679.09

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股本及股东情况

##### 4.1 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

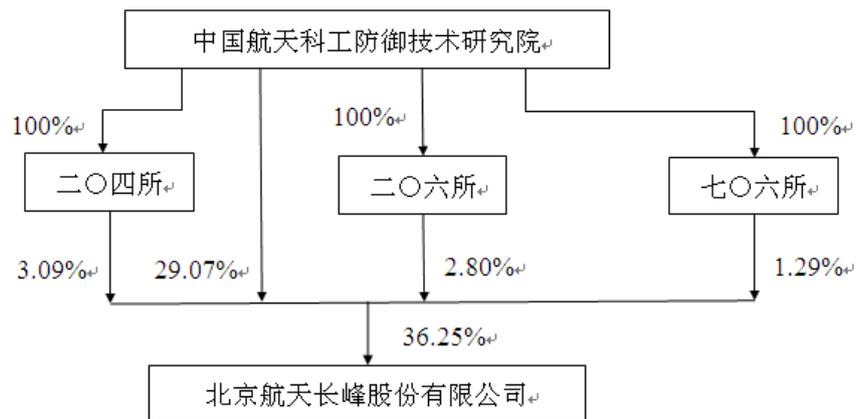
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					46,436		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					46,436		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国航天科工防御 技术研究院	0	96,412,425	29.07	0	无	0	国有法 人
中国建设银行股份 有限公司—鹏华中 证国防指数分级证 券投资基金	4,909,634	11,662,508	3.52	0	未知		未知
北京计算机应用和 仿真技术研究所	0	10,245,120	3.09	0	无	0	国有法 人
中国工商银行股份 有限公司—华商新 锐产业灵活配置混 合型证券投资基金	999,954	10,216,727	3.08	0	未知		未知
中国航天科工集团 第二研究院二〇六 所	0	9,284,640	2.80	0	无	0	国有法 人
全国社保基金一一 五组合	-299,692	7,000,000	2.11	0	未知		未知
中国建设银行股份 有限公司—华商未 来主题混合型证券 投资基金	800,000	6,531,015	1.97	0	未知		未知
中国建设银行股份	-2,275,516	6,466,910	1.95	0	未知		未知

有限公司—富国中证军工指数分级证券投资基金							
中国建设银行股份有限公司—华商主题精选混合型证券投资基金	1,065,691	5,728,457	1.73	0	未知		未知
中国建设银行股份有限公司—华商动态阿尔法灵活配置混合型证券投资基金	1,299,797	5,184,746	1.56	0	未知		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、北京计算机应用和仿真技术研究所、中国航天科工集团第二研究院二〇六所的上级单位均为中国航天科工防御技术研究院。 2、其他股东未知有无关联关系或一致行动。						

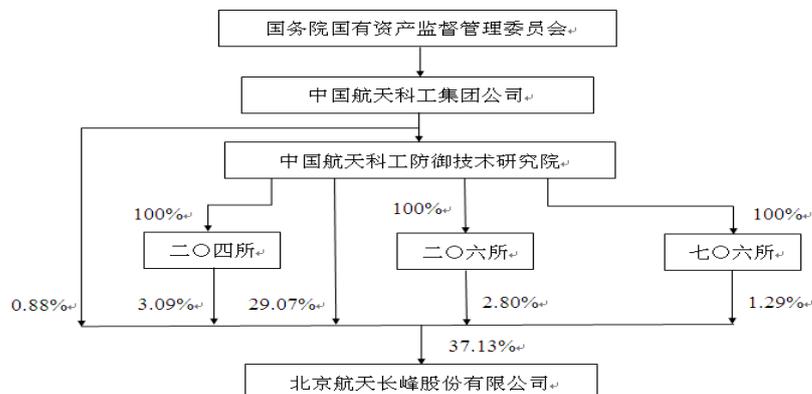
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



## 5 公司债券情况

不适用。

## 三 经营情况讨论与分析

### 1 报告期内主要经营情况

2016年是“十三五”开局之年，也是航天长峰围绕安保、医疗、电子信息三大主业进一步推进产业结构调整 and 转型升级的重要一年。这一年，航天长峰坚决贯彻集团公司转型升级发展战略部署及二院工作会议精神，锐意进取，全力以赴，集智创新，实现了经济运行质量的明显提升，取得了“十三五”良好开局。

研发体系建设与产业化论证稳步推进。坚定推进科技创新与产品研发体系建设，在组织架构和管理模式研究、研发方向和项目论证、规章制度建设、研发队伍建设等方面取得初步成效。安保科技产业，组织“安保科技产业创新发展研讨会”，紧跟云计算、大数据技术发展方向，深入结合公安业务开展指挥云等技术研究和论证，并在视频整合及视频侦查方面取得突破性进展。医疗器械产业，在产品不断改进和功能提升的同时，逐步掌握了低成本与小型化技术，研发定型了便携手持超声设备等；国内首创一氧化氮治疗仪，获北京市科技创新资金支持；神经介入产品也在不断深入论证阶段。同时，公司入选北京生物医药产业跨越发展工程（G20）“行业领军企业”。电子信息产业，深入研究低噪声硬件电路设计及低成本、规范化、模块化嵌入式软件设计，国产化与小型化技术也获得了突破，国产化率达到90%以上；在发展军民融合产品的同时，着手研制远超国内主流产品的1K分辨率红外设备，逐步增强公司核心竞争力。

市场区域布局及营销体系建设逐步完善。公司逐步深化国内区域布局，完善公司渠道建设，新设甘肃、四川、江苏等分公司，基本建成覆盖全国重点市场的本地化营销服务网络，同时加大竞标力度，推进协同营销建设；安保科技产业新签合同额同比增长44.1%，千万级以上项目签约16个，占全年新签合同总额73%；医疗器械产业新签合同额同比增长14.8%，代理的神经手术机器人产品获市场关注；电子信息产业新签合同额同比增长32.5%，红外成像设备获得新市场认可；国际化经营获得突破进展，成功中标埃塞俄比亚12所大学信息化工程项目，是公司首次以航天长峰品牌实现国际民贸工程承包类项目及非洲市场“零的突破”。

报告期内，公司实现营业收入11.33亿元，同比增长28.93%；实现归属于母公司的净利润5,774.49万元，同比增长97.29%；新签合同额16.10亿元，同比增长42.73%；经济增加值5,486万元，同比增长122.84%。主要经营指标相比上年均实现大幅增长且增速较快，公司运营呈现良性向好态势。

### 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

### 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

### 4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

### 5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

### 6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

2016年度公司合并报表范围与2015年度公司合并报表范围相比没有发生变化。纳入合并范围的子公司如下：

子公司名称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本(万元)	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
北京航天长峰科技工业集团有限公司	全资子公司	有限责任公司	北京市海淀区永定路50号	史燕中	安保系统开发、集成和实施	12,000.00	100.00	100.00	10001606-9
北京市北科数字医疗技术有限公司	控股子公司	有限责任公司	北京市昌平区科技园中兴路10号	苏子华	医疗器械及相关技术服务	2,009.70	37.24	37.24	802659713
北京长峰科威光电技术有限公司	控股子公司	有限责任公司	北京市海淀区闵庄路3号1号院4号楼	杨笔豪	电子信息业	2,025.00	95.16	95.16	735587463
云南CY航天数控机床有限公司	控股子公司	有限责任公司	昆明国家经济技术开发区42-3号	杨笔豪	机床及数控系统	1,800.00	55.56	55.56	753588419
浙江航天长峰科技发展有限公司	控股子公司	有限责任公司	绍兴袍江教育路66#-9一至三层	郭会明	研发、设计	3,600.00	69.44	69.44	06416367-7
巴西公司	控股子公司	境外公司	巴西			2.4巴西雷亚尔	90.00	90.00	

注：巴西雷亚尔为巴西货币单位。

北京航天长峰股份有限公司

董事长：全春来

2017年3月28日