

陕西航天动力高科技股份有限公司

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 中审众环会计师事务所（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

根据中审众环会计师事务所审计，本公司 2016 年实现归属母公司的净利润 2965.77 万元，根据《公司法》和《公司章程》有关规定，提取 10%法定盈余公积金，计 188.43 万元；加以前年度未分配的滚存利润 35293.34 万元，扣减年内实施的 2016 年度现金分红 6382.06 万元，本年末合并未分配利润余额 31688.62 万元。根据公司目前的经营情况，公司 2016 年度利润分配预案为：不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

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	航天动力	600343	

联系人和联系方式	董事会秘书
姓名	崔积堂
办公地址	西安市高新区锦业路78号
电话	029-81881823
电子信箱	cjt@china-htdl.com

2 报告期公司主要业务简介

（一）公司主要产品及应用

报告期内公司以流体动力技术为核心，围绕流体机械、热能工程及节能环保三大产业板块从事民用/军用技术和产品的研发、生产、销售及工程项目承揽，产品包括（不限于）泵及泵系统产品、液力传动产品、化工生物装备、智能燃气表和智能数据模块产品，已广泛应用于石油化工、冶金、电力、能源、水利、矿山、林业、消防以及交通、通讯等多个行业领域。

公司主要经营模式

公司泵及泵系统产品为国内外相关企业提供产品供应，可定制生产水利水电工程用大型水泵及水轮机组，市政工程用大型循环泵组及石油、矿山、消防等用特种泵类产品；液力传动系统及变矩器产品处于国内相关车厂零部件供应链中，配套客户开发研制液力变速器产品及液力传动系统；化工生物装备为国内外相关企业提供产品和技术服务，承揽热能工程领域工程总包及系统总包项目；智能燃气表产品主要为系统燃气公司、城市燃气公司等提供工业和家用燃气表产品；智能数据模块为军方客户提供物联网通讯用智能数据模块。

其次，公司建立了两级市场营销体系，营销管理部负责公司国内战略市场的开发与管理，搭建公司级的营销平台，负责联系与维护重点客户和大客户资源；国际贸易部负责公司国际市场的开拓和国际贸易活动，负责联系与维护国际客户和客户资源；各子公司和事业部依据需求组建驻点办事处，已拥有一批稳定的客户资源和合作伙伴，营销网络覆盖全国各地。公司主要采用订单式生产模式，以销定产，通过完备的质量管控体系满足市场需求。

公司所处的行业

公司处于通用机械制造及专业设备制造行业，行业受国家固定资产投资、产品更新升级和国产化、全球制造转移等影响较大。目前，公司不断加大向系统工程、工程总包与服务运营等业务方面拓展。

泵及泵系统产品，已经形成了涵盖中高端消防泵、工业往复泵、长输管线输油泵机组、大型水利泵、大型水轮机以及泵动力端（电机）的系列产品布局，消防泵主要用于林业消防、武警消防及防化部队洗消等；工业往复泵主要用于油田、矿山；长输管线输油泵机组主要用于远距离成品油、原油管道输送；大型水利泵及水轮机组主要用于水利水电工程、农业灌溉、市政工程等。

智能燃气表和智能数据模块，主要包括家用和工业用流体计量、燃气表产品系列，DCS(集散控制系统简称 DCS，也可直译为“分散控制系统”或“分布式计算机控制系统”。)控制系统、物联网通讯和消防控制系统等智能控制产品与服务。报告期内，公司智能控制技术成功延伸至物联

网通讯领域，并形成新的经济增长点。

液力传动系统产品，在工业车辆、工程机械、公路车辆、井下运输及铲运设备、石油/矿山机械、特种装备等领域得到了广泛的应用。报告期内，公司积极推动液力传动系统转型升级，实现新能源汽车、轨道交通等领域业务的突破。

化工生物装备，拥有氧化反应技术、结晶技术、色谱分离技术、固液分离技术和末煤干馏技术等系列核心技术和产品，研制的大型氧化反应装置、大型连续结晶装置处于国内领先地位，高效压滤分离技术达到国际先进水平。目前，公司正积极探索新能源光热储能技术、高盐废水盐结晶技术及末煤高效清洁利用技术等战略性新兴产业。

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	4,355,039,684.03	4,079,500,047.59	6.75	3,999,002,742.11
营业收入	1,803,667,355.97	1,503,359,938.10	19.98	1,310,615,992.35
归属于上市公司股东的净利润	29,657,685.13	49,884,032.48	-40.55	61,189,132.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,757,869.29	37,387,759.10	-57.85	38,838,338.70
归属于上市公司股东的净资产	2,193,128,812.68	2,222,874,400.45	-1.34	2,171,421,293.62
经营活动产生的现金流量净额	-111,599,682.55	4,150,785.47	-2,788.64	153,237,812.88
基本每股收益 (元/股)	0.04647	0.07816	-40.55	0.09588
稀释每股收益 (元/股)	0.04647	0.07816	-40.55	0.09588
加权平均净资产收益率(%)	1.3486	2.2693	减少0.9207个百分点	2.8409

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	255,742,075.42	367,205,882.07	304,010,970.32	876,708,428.16

归属于上市公司股东的净利润	5,295,655.42	8,829,384.32	4,576,829.08	10,955,816.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	3,668,848.99	6,863,904.47	630,102.13	4,595,013.70
经营活动产生的现金流量净额	-235,903,489.75	-75,877,523.01	-45,509,162.15	241,990,292.36

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

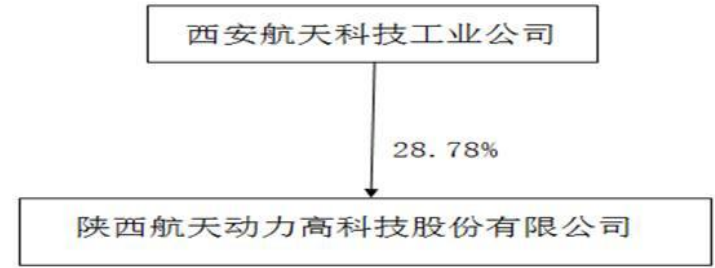
截止报告期末普通股股东总数（户）					78,906		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					81,420		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
西安航天科技工业公司	0	183,663,392	28.78		无		国有法人
西安航天发动机厂	0	47,260,034	7.41		托管	305,000	国有法人
陕西苍松机械厂	0	30,005,378	4.70		无		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	7,427,179	18,565,379	2.91		未知		其他
香港中央结算有限公司	12,261,834	13,339,479	2.09		未知		未知
全国社保基金四一七组合	-3,453,820	10,930,662	1.71		未知		未知
全国社保基金一一四组合	2,947,994	10,779,213	1.69		未知		未知
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工指数分级证券投资基金	-4,554,305	9,867,312	1.55		未知		其他
西安航天动力研究所	0	9,390,000	1.47		无		国有法人
招商证券股份有限公司－前海开源中航军工指数分级证券投资基金	4,589,651	6,994,496	1.10		未知		其他
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司上述股东中：西安航天科技工业公司、西安航天发动机厂、陕西苍松机械厂、西安航天动力研究所隶属于中国航天科技集团公司，受中国航天科技集团公司管理和控制。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量		无					

的说明	
-----	--

注：第二大股东西安航天发动机厂通过国泰君安证券股份有限公司“国君资管 1136 定向资产管理计划”持有公司股份 305000 股，该部分股份状态为托管；西安航天发动机厂持有的其余股份的股份状态为无。

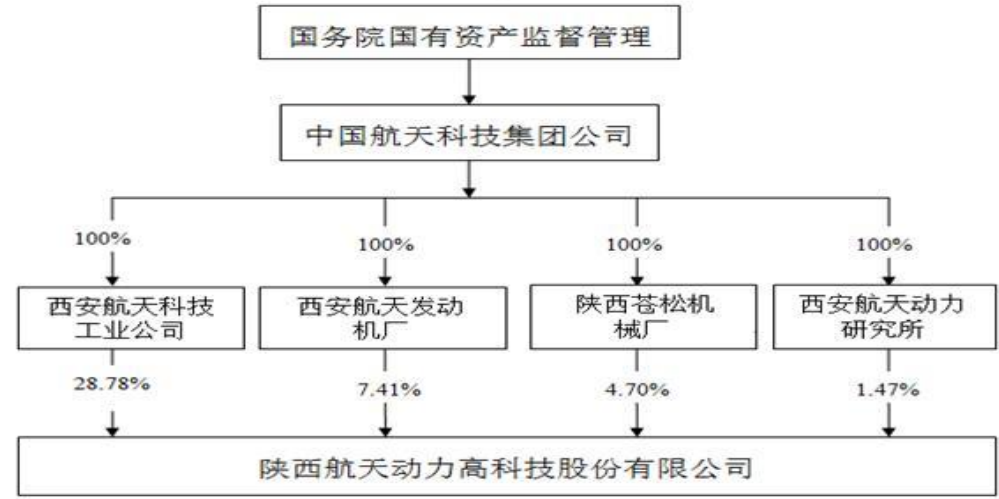
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司全体员工保持定力，主动作为，取得了新的成绩，总体实现了持续、健康的发展。全年营业收入 180366.74 万元，同比增长 19.98%，其中由智能控制技术成功延伸至物联网

通讯领域的智能数据模块产品对营业收入贡献较大；实现净利润 3622.92 万元，同比降低 35.50%。

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

与上年度财务报告相比，公司财务报表合并范围未发生变化。

本年度纳入合并范围的子公司情况如下：

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
宝鸡航天泵业	宝鸡市	宝鸡市	制造业	100.00		设立或投资
陕西航天节能	西安市	西安市	服务业	100.00		设立或投资
烟台航天怡华	海阳市	海阳市	制造业	65.78		设立或投资
江苏航天机电	靖江市	靖江市	制造业	51.00		设立或投资
西安航天泵业	西安市	西安市	制造业	65.19		同一控制下企业合并
西安航天华威	西安市	西安市	制造业	61.22		同一控制下企业合并
西安航天消防	西安市	西安市	工程施工	100.00		非同一控制下企业合并
江苏航天水力	高邮市	高邮市	制造业		66.70	非同一控制下企业合并