



贵州航天电器股份有限公司

Guizhou Space Appliance Co., LTD

2012 年度报告

二〇一三年四月十八日

目 录

第一节 重要提示、目录	2
第二节 公司简介	4
第三节 会计数据和财务指标摘要	6
第四节 董事会报告	8
第五节 重要事项	24
第六节 股份变动及股东情况	31
第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	36
第八节 公司治理	45
第九节 内部控制	48
第十节 财务报告	50
第十一节 备查文件目录	149

第一节 重要提示、目录

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人李权忠、主管会计工作负责人张旺及会计机构负责人(会计主管人员)曾广钊声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2012 年 12 月 31 日的公司总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税）。不以公积金转增股本。

本报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

重大风险提示

公司在本年度报告中详细阐述未来可能发生的有关风险因素及对策，请各位股东和投资者查阅第四节董事会报告中“未来发展的展望”分析可能发生的风险事项。

第二节 公司简介

一、公司信息

股票简称	航天电器	股票代码	002025
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	贵州航天电器股份有限公司		
公司的中文简称	航天电器		
公司的外文名称（如有）	Guizhou Space Appliance Co., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	SACO		
公司的法定代表人	李权忠		
注册地址	贵州省贵阳市小河区红河路 7 号		
注册地址的邮政编码	550009		
办公地址	贵州省贵阳市小河区红河路 7 号		
办公地址的邮政编码	550009		
公司网址	Http://www.gzhtdq.com.cn		
电子信箱	htdq@gzhtdq.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张旺	马庆
联系地址	贵州省贵阳市小河区红河路 7 号	贵州省贵阳市小河区红河路 7 号
电话	0851-8697168	0851-8697026
传真	0851-8697000	0851-8697000
电子信箱	zw@gzhtdq.com.cn	mq@gzhtdq.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	Http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司企业管理部

四、注册变更情况

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代码
首次注册	2001 年 12 月 30 日	贵州省工商行政管理局	5200001204528	黔国税管字 520302730980020	73098002-0
报告期末注册	2011 年 09 月 30 日	贵州省工商行政管理局	520000000067571	税黔字 520114730980020	73098002-0
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2007 年 4 月公司完成定向增发，公司利用募集资金与中国江南航天工业集团林泉电机厂（现改制更名为“林泉航天电机有限公司”）合资组建贵州航天林泉电机有限公司，使公司在继电器、连接器业务基础上增加电机、遥测遥控设备、伺服控制系统等新业务。				
历次控股股东的变更情况（如有）	2008 年 10 月，国务院国有资产监督管理委员会下发《关于贵州航天电器股份有限公司国有股东所持股份划转有关问题的批复》，同意公司控股股东—贵州航天朝晖电器厂、股东贵州航天朝阳电器厂将所持本公司股份无偿划转给贵州航天工业有限责任公司。2009 年 8 月 25 日，中国证券监督管理委员会下发《关于核准贵州航天工业有限责任公司及一致行动人公告贵州航天电器股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》证监许可[2009]817 号，“核准豁免贵州航天工业有限责任公司、贵州航天凯天科技有限责任公司因国有资产行政划转而增持贵州航天电器股份有限公司 112,043,370 股股份，导致合计控制该公司 138,559,070 股股份，约占该公司总股本的 41.99%而应履行的要约收购义务”。2009 年 9 月 28 日，贵州航天工业有限责任公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述股份的过户登记手续。本次国有股权划转完成后，贵州航天工业有限责任公司直接持有航天电器股份 137,435,620 股，占公司总股本的 41.65%，为本公司第一大股东。				

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	王晓明 肖娅筠

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2012 年	2011 年	本年比上年增减(%)	2010 年
营业收入（元）	1,094,161,914.14	860,194,935.10	27.1993%	677,506,010.74
归属于上市公司股东的净利润（元）	153,582,956.53	136,234,439.71	12.7343%	117,471,151.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	136,334,122.55	112,316,365.78	21.384%	107,616,262.32
经营活动产生的现金流量净额（元）	112,034,485.26	-19,153,999.34	684.9143%	127,659,532.26
基本每股收益（元/股）	0.47	0.41	14.6341%	0.36
稀释每股收益（元/股）	0.47	0.41	14.6341%	0.36
净资产收益率（%）	10.62%	10.21%	0.41%	9.49%
	2012 年末	2011 年末	本年末比上年末增减(%)	2010 年末
总资产（元）	2,207,875,437.61	1,945,524,195.61	13.4849%	1,883,742,393.50
归属于上市公司股东的净资产（归属于上市公司股东的所有者权益）（元）	1,506,600,641.78	1,385,969,219.71	8.7038%	1,282,734,780.00

二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	2012 年金额	2011 年金额	2010 年金额	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）	-606,531.45	-91,864.31	958,266.40	
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）	12,168,000.00	10,221,500.00	5,000,000.00	主要系子公司昆山航天林泉电机有限公司、苏州华旗航天电器有限公司收到的基础设施补偿款等
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,009,886.07	19,312,859.19	8,965,318.82	主要是公司结算的上级部门科研补贴

				款。
所得税影响额	3,163,119.55	4,425,554.78	2,748,902.05	
少数股东权益影响额（税后）	5,159,401.09	1,098,866.17	2,319,793.89	
合计	17,248,833.98	23,918,073.93	9,854,889.28	--

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

第四节 董事会报告

一、概述

2012年受宏观经济环境影响，公司主产品市场竞争激烈，面对严峻的市场形势，公司以市场和客户需求为导向，遵循“紧密围绕两个开发、强力推进机制保障”的经营管理思路，狠抓重点市场开发、新产品开发和管理能力提升，取得较好经营绩效，营业收入首次突破10亿元大关，同时圆满完成天宫一号与神舟九号载人交会对接等国家重点工程配套任务。2012年公司实现营业总收入1,094,161,914.14元，较2011年增长27.20%；实现利润总额192,632,168.63元，较上年增长9.19%；实现净利润153,582,956.53元，较上年增长12.73%。

二、主营业务分析

1、概述

(1) 营业收入：报告期公司实现营业总收入1,094,161,914.14元，较上年增长27.20%，主要原因是公司持续加大产品市场推广力度，取得较好经营业绩；

(2) 营业成本：报告期公司“营业成本”为647,665,643.94元，较上年同期增长32.14%，主要原因是人工成本上升以及营业收入增长导致成本相应增加；

(3) 销售费用：报告期公司“销售费用”为52,850,610.85元，较上年同期增长24.48%，主要原因是报告期公司持续加大市场开发投入营业收入增长，销售费用相应增加；

(4) 管理费用：报告期公司“管理费用”为224,451,991.87元，较上年同期增长22.34%的主要原因：一是报告期公司研发投入同比增加25,982,478.76元；二是报告期公司营业收入较上年同期增长27.20%，使变动管理费用支出相应增加；

(5) 经营活动产生的现金流量净额：报告期公司“经营活动产生的现金流量净额”为112,034,485.26元，较上年同期增长684.91%的主要原因：一是报告期公司实现的营业收入较上年增长27.20%；二是公司加大货款回笼力度，产品销售收回的现金较上年增加94,491,207.53元。

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

2012年公司围绕发展战略和年度经营目标，积极策划制定有效措施予以落实，使公司主营业务保持较快增长态势，超额完成董事会下达的2012年营业收入、净利润和净资产收益率考核目标。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于 20%以上的差异原因

适用 不适用

2、收入

说明

公司主导产品为高端继电器、连接器和微特电机，广泛应用于航天、航空、电子、船舶、兵器、交通、通讯等领域。报告期，公司持续加大市场开拓力度，业务规模稳定增长。2012年公司实现营业总收入1,094,161,914.14元，较上年增长27.20%，其中连接器系列产品销售收入为645,518,686.92元，较上年增长29.40%；电机系列产品销售收入为252,153,462.90元，较上年增长31.53%。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	2012 年	2011 年	同比增减 (%)
电子元器件制造业 (继电器, 单位: 万只)	销售量	899	1,161	-22.53%
	生产量	886	1,327	-33.23%
	库存量	171	184	-7.07%
电子元器件制造业 (连接器, 单位: 万只)	销售量	8,837	5,582	58.32%
	生产量	7,713	6,173	24.95%
	库存量	417	1,541	-72.94%
电子元器件制造业 (电机, 单位: 台)	销售量	14,305	11,121	28.63%
	生产量	14,323	11,153	28.43%
	库存量	89	71	25.35%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司继电器生产量较上年同期减少 33.20% 的主要原因是: 报告期家电市场需求波动、价格竞争激烈, 公司继电器销量较上年同期减少。

公司连接器销售量较上年同期增长 58.32% 的主要原因是: 近几年公司不断加大通讯市场开发力度, 连接器订货稳步增加。

公司连接器库存量较上年同期下降 72.94% 的主要原因是: 报告期公司严格控制库存量、改进生产交付管理所致。

公司重大的在手订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	209,854,387.79
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 (%)	19.19%

公司前 5 大客户资料

适用 不适用

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例 (%)
1	第一名	63,861,736.51	5.84%
2	第二名	55,918,689.00	5.11%
3	第三名	38,196,688.49	3.49%
4	第四名	27,093,053.00	2.48%
5	第五名	24,784,220.79	2.27%
合计	——	209,854,387.79	19.19%

3、成本

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2012 年		2011 年		同比增减(%)
		金额	占营业成本比重(%)	金额	占营业成本比重(%)	
电子元器件制造业	原材料	268,108,842.81	42.65%	190,458,000.33	41.37%	40.77%
	人工	103,329,613.73	16.44%	71,044,296.60	15.43%	45.44%
	外协加工	132,083,447.56	21.01%	107,616,769.73	23.38%	22.74%
	制造费用	125,165,340.89	19.9%	91,252,551.25	19.82%	37.16%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2012 年		2011 年		同比增减(%)
		金额	占营业成本比重(%)	金额	占营业成本比重(%)	
继电器	原材料	26,731,636.90	34.49%	19,218,790.42	32.09%	39.09%
	人工	9,651,714.88	12.45%	8,015,260.07	13.38%	20.42%
	外协加工	28,587,788.56	36.88%	26,122,122.01	43.62%	9.44%
	制造费用	12,540,932.62	16.18%	6,526,911.33	10.9%	92.14%
连接器	原材料	152,167,453.05	40.47%	108,150,887.41	38.82%	40.7%
	人工	61,112,171.65	16.25%	52,957,627.87	19.01%	15.4%
	外协加工	92,861,121.07	24.7%	74,055,384.28	26.58%	25.39%
	制造费用	69,868,077.34	18.58%	43,421,141.85	15.59%	60.91%
电机	原材料	89,209,752.86	50.93%	63,088,322.50	51.75%	41.4%
	人工	32,565,727.20	18.59%	10,071,408.66	8.26%	223.35%
	外协加工	10,634,537.93	6.07%	7,439,263.44	6.1%	42.95%
	制造费用	42,756,330.93	24.41%	41,304,498.07	33.88%	3.51%

说明

报告期，公司实现的营业总收入同比增长27.20%，带动主导产品的原材料、人工、外协加工等变动成本费用相应增加。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	52,125,528.48
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%）	12.4453%

公司前 5 名供应商资料

√ 适用 □ 不适用

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例（%）
----	-------	--------	--------------

1	中国航天科工防御技术研究院物资供应站	33,332,786.32	7.9584%
2	深圳市时运佳塑胶模具有限公司	6,031,608.91	1.4401%
3	淮南文峰航天电缆有限公司	5,628,630.28	1.3439%
4	贵州航天风华精密设备有限公司	3,585,956.93	0.8562%
5	西安诺博尔稀贵金属材料有限公司	3,546,546.04	0.8468%
合计	—	52,125,528.48	12.4453%

4、费用

费用项目	2012年	2011年	同比增减
销售费用（元）	52,850,610.85	42,456,154.34	24.48%
管理费用（元）	224,451,991.87	183,461,637.09	22.34%
财务费用（元）	-7,242,896.99	-8,971,554.14	19.27%
所得税费用（元）	24,125,090.08	24,534,470.02	-1.67%

5、研发支出

项目	2012年度	2011年度	同比增减
研发支出（元）	101,224,301.12	75,241,822.36	34.53%
研发支出占净资产的比例（%）	6.72%	5.43%	1.29%
研发支出占营业收入的比例	9.25%	8.75%	0.50%

公司注重技术创新能力建设，持续加大研发投入力度，加快新产品开发和产品技术升级，稳步提高公司技术创新能力与水平。报告期内公司研发费用支出101,224,301.12元，较2011年增长34.53%。

2012年公司科研实施情况如下：

公司加强科研队伍建设，扩充招聘了近百人的高学历年轻人才；针对航天、航空、电子、通讯等领域的技术发展需求和依据公司产品技术发展战略，加大了高速传输、光电传输技术、射频技术、电源连接器、固态继电器、线束组零件等项目的技术研发投入；加大科研设施投入与技术改造，提升公司的基础科研能力；加强生产工艺技术能力的研究与投入，着力提高半自动化、自动化生产技术研究投入。

6、现金流

单位：元

项目	2012年	2011年	同比增减（%）
经营活动现金流入小计	935,742,116.07	812,125,694.00	15.2213%
经营活动现金流出小计	823,707,630.81	831,279,693.34	-0.9109%
经营活动产生的现金流量净额	112,034,485.26	-19,153,999.34	684.9143%
投资活动现金流入小计	7,990,844.79	10,156,118.92	-21.3199%

投资活动现金流出小计	70,257,265.04	130,978,147.18	-46.3596%
投资活动产生的现金流量净额	-62,266,420.25	-120,822,028.26	48.4643%
筹资活动现金流入小计			0%
筹资活动现金流出小计	38,385,050.00	36,096,454.06	6.3402%
筹资活动产生的现金流量净额	-38,385,050.00	-36,096,454.06	-6.3402%
现金及现金等价物净增加额	11,383,015.01	-176,072,481.66	106.465%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

(1) 报告期公司经营活动产生的现金流量净额比上年同期增长 684.91% 的主要原因：一是 2012 年公司实现的营业收入较上年增长 27.20%；二是公司加大货款回笼力度，2012 年销售产品收到的现金较上年增加 9,449.12 万元。

(2) 报告期公司投资活动产生的现金流量净额比上年同期增长 48.46% 的主要原因是：报告期公司购买生产设备、基建项目等支付的现金较上年同期减少 5,572.09 万元。

(3) 报告期公司现金及现金等价物净增加额比上年同期增长 106.46% 的主要原因：一是公司加大货款回收力度，报告期产品销售收回的现金较上年同期增加；二是公司强化对物资采购业务的账款管理，报告期内采购业务支出的现金较上年同期减少。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期公司经营活动产生的现金流量净额与净利润存在 41,548,471.27 元差异的原因：2012 年公司实现的营业收入较上年增长 27.20%，产品研发、生产车间员工薪酬等变动性费用资金支出相应增加；二是随着业务规模的扩大，公司应收账款占用资金较上年同期有所增加。上述情况是公司经营活动产生的现金流量净额与净利润存在差异的主要原因。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	毛利率比上年同期增减(%)
分行业						
电子元器件制造业	1,068,849,198.32	628,687,244.99	41.1809%	29.64%	36.56%	-2.98%
分产品						
继电器	171,177,048.50	77,512,072.96	54.7182%	27.8%	29.44%	-0.57%
连接器	645,518,686.92	376,008,823.11	41.7509%	29.4%	34.97%	-2.41%
电机	252,153,462.90	175,166,348.92	30.5318%	31.53%	43.69%	-5.88%
分地区						
华北片区	356,402,817.95	187,111,517.80	47.5%	35.08%	40.15%	-1.9%
华东片区	226,506,739.63	131,752,585.98	41.8328%	71.7%	68.35%	-1.16%

中南片区	110,939,908.39	67,675,964.07	38.9976%	22.32%	83.75%	-20.39%
西南片区	114,523,867.97	63,304,035.48	44.7242%	15.75%	5.77%	5.21%
西北片区	117,852,550.48	78,334,961.04	33.5314%	42.94%	54.69%	-5.05%
其他片区	142,623,313.90	100,508,180.62	29.5289%	-8.96%	-0.76%	-5.82%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产项目重大变动情况

单位：元

	2012 年末		2011 年末		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
货币资金	391,624,439.36	17.7376%	380,241,424.35	19.5444%	-1.8068%	
应收账款	354,802,909.87	16.0699%	241,762,946.85	12.4266%	3.6433%	2012 年公司实现营业收入 1,094,161,914.14 元较上年同期增加 233,966,979.04 元，使应收账款相应增加。
存货	409,393,445.44	18.5424%	374,049,377.40	19.2261%	-0.6837%	
投资性房地产	0.00		0.00			
长期股权投资	25,479,444.33	1.154%	25,479,444.33	1.3096%	-0.1556%	
固定资产	510,205,386.31	23.1084%	485,635,951.35	24.9617%	-1.8533%	
在建工程	91,553,703.73	4.1467%	90,631,064.06	4.6584%	-0.5117%	

2、负债项目重大变动情况

单位：元

	2012 年		2011 年		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
短期借款	0.00	0%	0.00	0%		
长期借款	0.00	0%	0.00	0%		

五、核心竞争力分析

公司重视管理水平提升和企业文化建设，不断加强以满足顾客需求为出发点的营销体系建设，公司特别关注技术创新能力提升，经过不懈的努力，公司在连接器、继电器、微特电机等中高档机电组件领域掌握大量核心关键技术。截至2012年12

月31日,公司已获得专利授权446项,其中:发明专利82项(含国防专利)。报告期内,公司核心竞争力有所提升。

六、投资状况分析

1、对外股权投资情况

- (1) 对外投资情况：无
- (2) 持有金融企业股权情况：无
- (3) 证券投资情况：无

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

- (1) 委托理财情况：无
- (2) 衍生品投资情况：无

报告期末衍生品投资的持仓情况

适用 不适用

- (3) 委托贷款情况：无

3、募集资金使用情况

- (1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	41,892.04
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	41,892.04
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例(%)	0%

募集资金总体使用情况说明

公司 2007 年非公开发行股票募集的资金净额为 41,892.04 万元,募集资金计划全部用于“对苏州华旗航天电器有限公司进行增资,建设通讯、交通用连接器生产基地”和“组建贵州航天林泉电机有限公司,建设精密微特电机生产基地”两个项目。其中,对苏州华旗航天电器有限公司进行增资的项目,募集资金将用于 D 系列(含滤波)连接器生产线(投资额为 3,279 万元)、高速 PCB 连接器系列生产线(投资额为 10,188 万元)和压缩机保护器系列生产线(投资额为 7,199 万元)等三个子项目。上述项目募集资金不足部分由公司自筹解决。

募集资金到位后,公司于 2007 年 6 月 8 日完成贵州航天林泉电机有限公司的工商注册登记,该公司注册资本为 40,000 万元,本公司以现金 22,000 万出资(含自有资金 107.96 万元),占其注册资本的 55.00%;中国江南航天工业集团林泉电机

厂以其经评估的经营性资产、以及货币资金作为出资，合计 18,000 万元，占其注册资本的 45.00%；6 月 18 日公司完成对苏州华旗航天电器有限公司的增资，本次增资完成后，该公司注册资本由 10,000 万元增加至 30,000 万元，其中，本公司出资额为 26,000 万元，占其注册资本的 86.67%；该公司其他股东保持原出资额 4,000 万元不变，占其注册资本的 13.33%。经 2008 年 5 月 17 日召开的 2007 年度股东大会审议批准，公司将募集资金项目精密微特电机生产基地建设项目的子项目特种电机、民用永磁直流电机项目实施地点调整到江苏省昆山市，同时将贵州航天林泉电机有限公司开发、生产特种电机、民用永磁直流电机产品使用的募集资金 9,600 万元以增资的方式投入昆山航天林泉电机有限公司，由其承接实施上述项目。2008 年 6 月 6 日，子公司贵州航天林泉电机有限公司完成对昆山航天林泉电机有限公司的增资，本次增资完成后，该公司注册资本由 2,400 万元增加至 12,000 万元，其中，本公司出资额为 1,200 万元，占其注册资本的 10.00%；贵州航天林泉电机有限公司出资额为 10,400 万元，占其注册资本的 86.67%；该公司其他股东保持原出资额 400 万元不变，占其注册资本的 3.33%。公司本次非公开发行募集资金投资的子项目通过子公司苏州华旗航天电器有限公司、贵州航天林泉电机有限公司、昆山航天林泉电机有限公司进行实施，截至 2012 年 12 月 31 日，上述募集资金投资项目的子项目全部完成，竣工投产。

(2) 募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
对苏州华旗航天电器有限公司进行增资,建设通讯、交通用连接器生产基地项目	否	20,000	20,000	0	20,000	100%	2009年06月30日	1,920.83	是	否
组建贵州航天林泉电机有限公司,建设精密微特电机生产基地	否	22,000	22,000	0	22,000	100%	2008年06月30日	2,343.59	是	否
承诺投资项目小计	--	42,000	42,000	0	42,000	--	--	4,264.42	--	--
超募资金投向										
合计	--	42,000	42,000	0	42,000	--	--	4,264.42	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>2007 年公司非公开发行募集资金到位后，子公司贵州航天林泉电机有限公司由于受城市发展规 划以及退出上海林泉先锋电机有限公司股权等方面的影响，造成其承担的募集资金项目-精密微特电 机生产基地建设项目的子项目特种电机、民用永磁直流电机产品开发、生产暂无法实施，经 2007 年度股东大会审议批准，公司调整了上述募集资金项目的实施地点和实施方式。</p> <p>2008 年由于受用地指标不到位不及时因素影响，苏州华旗航天电器有限公司通讯交通用连接器生产 基地基建项目主体工程一直没能启动实施；贵州航天林泉电机有限公司精密微特电机生产基地建设 受子项目特种电机、民用永磁直流电机项目实施地点调整等因素影响，建设进度未达到要求。经 2008 年度股东大会审议批准，公司对苏州华旗航天电器有限公司、贵州航天林泉电机有限公司、昆山航 天林泉电机有限公司募投项目资金使用计划进行相应调整。</p> <p>2012 年上述募集资金项目实施完毕，竣工投产。</p>									

项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生
	经 2007 年度股东大会审议批准,公司将募集资金项目精密微特电机生产基地建设项目的子项目特种电机、民用永磁直流电机的实施地点调整到位于江苏昆山市巴城镇的子公司昆山航天林泉电机有限公司,将贵州航天林泉电机有限公司开发、生产特种电机、民用永磁直流电机产品使用的募集资金 9,600 万元以增资的方式投入昆山航天林泉电机有限公司,由其承接实施上述项目。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	经 2007 年度股东大会审议批准,公司将募集资金项目精密微特电机生产基地建设项目的子项目特种电机、民用永磁直流电机的实施地点调整到位于江苏昆山市巴城镇的子公司昆山航天林泉电机有限公司,将贵州航天林泉电机有限公司开发、生产特种电机、民用永磁直流电机产品使用的募集资金 9,600 万元以增资的方式投入昆山航天林泉电机有限公司,由其承接实施上述项目。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	子公司苏州华旗航天电器有限公司 2007 年度募集资金项目投入 522.05 万元,系使用自有资金投资,未使用专户储存的募集资金进行置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司本次募集资金项目的子项目通过控股子公司实施,控股子公司尚未使用的募集资金全部存放在募集资金托管银行的专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况: 无

4、主要子公司、参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产(元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)
苏州华旗航天电器有限公司	子公司	电子元器件制造业	连接器及线缆	30000 万元	424,306,893.96	351,759,073.08	300,028,360.47	14,603,924.77	17,180,027.50

贵州航天林泉电机有限公司	子公司	电子元器件制造业	电机、二次电源、遥测遥控设备、伺服控制系统	40000 万元	625,746,097.94	496,497,978.86	235,985,448.10	20,412,592.25	20,913,076.00
昆山航天林泉电机有限公司	子公司	电子元器件制造业	各类电机、机构、伺服控制系统	12000 万元	175,528,214.20	117,649,750.80	17,019,260.77	-5,544,934.10	165,730.30

主要子公司、参股公司情况说明

报告期，公司主要子公司苏州华旂航天电器有限公司、贵州航天林泉电机有限公司、昆山航天林泉电机有限公司的经营业绩、资产状况与上年相比未发生重大变化。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

5、非募集资金投资的重大项目情况

单位：万元

项目名称	投资总额	本年度投入金额	截至期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况
贵阳表面处理厂房项目	2,000	673.3	2,100.18	105.01%	—
脱落连接器和密封连接器生产线项目	4,780	2,058.07	2,230.06	46.65%	—
贵阳机加工厂房项目	800	230.27	230.27	28.78%	—
合计	7,580	2,961.64	4,560.51	--	--

非募集资金投资的重大项目情况说明

(1) 经 2010 年第一次临时股东大会批准，公司与关联企业贵州航天朝晖电器厂合作建设贵阳表面处理厂房，公司提供表面处理厂房建设资金 2,000 万元（含附属配套设施投资），贵州航天朝晖电器厂提供位于贵阳航天工业园区内建设表面处理厂房的土地使用权。表面处理厂房建成后，房屋及附属构筑物产权归贵州航天朝晖电器厂所有，公司无偿使用 40 年。2012 年 11 月完成电镀生产线设备安装调试，目前正在试生产运行。

(2) 经第三届董事会第十一次会议审议批准，公司在贵阳厂区投资建设脱落连接器、密封连接器生产线，项目总投资为 4,780 万元，项目建设内容为购置设备、仪器 39 台（套），预计项目实施周期为 18 个月。

(3) 经第三届董事会第十一次会议审议批准，公司与控股股东贵州航天工业有限责任公司合作建设贵阳机加工厂房，公司提供机加工厂房建设资金 800 万元（含配电设备投资），贵州航天工业有限责任公司提供位于贵阳航天工业园内建设钢结构机加工厂房的土地使用权。机加工厂房建成后，房屋及附属构筑物产权归贵州航天工业有限责任公司所有，公司无偿使用 40 年。2012 年 12 月完成厂房基础工程，预计 2013 年 6 月竣工投入使用。

七、公司未来发展的展望

(一) 行业发展趋势

国家信息产业规划鼓励新型机电组件的发展，继电器、连接器、微特电机属于新型机电组件，列入重点支持产品。

随着电子科技、装备制造业的发展，对基础元件不仅需求加大，而且对技术性能、品质、种类等都提出了更高要求，给机电基础产品行业提供了更大的发展空间和机遇。国内行业厂家的产品技术正在快速提升，与国外先进水平的差距在逐步缩小。

（二）公司面临的市场竞争格局

近年来,国外同行著名公司看好中国的市场前景，进军国内市场的力度在不断加强。以品牌、资金、技术、规模等优势抢占国内市场，这直接加剧了行业的市场竞争。

随着国家国防科研生产体制管理的变化，国家鼓励民间资本进入国防科技工业领域，非传统军品配套企业正加速进入竞争行列。

面对激烈的市场竞争态势，一方面公司要持续提高创新、服务能力，巩固已有的市场领域，保住和扩大高端市场；另一方面继续强化绩效考核、市场营销管理、集团供应链管理方面进行改进，提高公司经营效率，快速做大公司业务规模。

公司主要优势：作为国内高端继电器、连接器和微特电机行业骨干生产厂商，公司在品牌、资本、产品技术、营销渠道、绩效管理等方面优势，且经营稳健，重视科技创新和研发投入。

公司目前的困难：主导产品应用领域相对广泛，易受宏观经济形势变化的影响，另由于全球性经济复苏乏力，公司国际市场战略实施未能取得较好成效，公司需要持续加大产品和市场开发力度。主要原（辅）材料供应商供货价格、人工成本持续上升导致企业经营规模与效益未能保持同步增长，需要持续改进管理、提高生产自动化水平，控制产品生产成本。

公司在行业中的主要优势和劣势

1、主要优势

（1）管理优势

公司建立了现代企业的管理架构，决策、经营、制衡机制科学合理，内控体系健全。并通过AS9100质量管理体系、GB/T19001质量管理体系、GB/T24001环境管理体系和GB/T28001职业健康安全管理体系认证。

（2）技术优势

公司重视科研投入和技术创新能力建设，注重自主知识产权技术和产品开发，在行业内形成较强的竞争优势，公司是国家级企业技术中心；是国家级创新型企业；是微特电机、继电器、连接器国防系统国家工程技术中心。

（3）产品优势

公司主导产品紧跟国际技术发展方向，以高端产品和高端客户需求为重点，具有多品种、系列化的特点。产品发展方向选择正确，产品市场空间潜力大。

（4）人才优势

公司不断加大人才引进和培养力度，通过努力,公司集聚了一批优秀的研发、管理和生产人才，业务骨干团队稳定，成为公司战略实施、业务发展的支撑。

2、存在的主要劣势

公司技术、管理业务骨干人才建设还不能充分满足发展需求，公司目前已采取措施加快人才队伍建设。

（三）公司发展战略

专注主业，围绕公司使命“致力高科技领域，追求卓越，共享成就”，建设具有显著影响力和竞争力的一流高科技企业。发展机遇：

（1）“十二五”期间是我国电子技术和机电产品更新换代与快速发展的关键时期，国家产业政策支持新型电子元器件及机电产品的发展，以提高装备信息化水平、系统集成能力和节能水平，其中，继电器、连接器和微特电机是国家政策重点支持的项目。

（2）随着国家持续加大战略新兴产业特别是高新技术产业的投入，给公司主业发展带来较好发展机遇。

（3）公司拥有宇航级连接器生产线，是国内唯数不多掌握宇航级产品关键制造技术的高端电子元器件供应商。2012年，公司圆满完成“神舟九号”“天宫一号”载人交会对接等配套任务，随着国家载人航天工程、探月工程和北斗卫星导航系统等重大项目的推进，对满足空间环境特殊要求的宇航级机电组件产品需求增加，公司宇航级产品应用领域不断扩大。

挑战：

（1）鉴于电子元器件行业的良好发展前景，国际跨国公司加快向国内转移产能力度；经过近10年的发展积累，国内同

行企业竞争实力不断增强，国内高端电子元器件市场竞争日趋激烈；

(2) 受宏观经济环境影响，公司人工薪酬支出、部分原材料供货价格持续上升，研发投入和管理成本加大，使公司成本增加，成本控制难度持续加大。

拟开发的重点新产品：

- (1) 高速传输连接器
- (2) 满足宇航要求的连接器、继电器
- (3) 高端线束产品
- (4) 特种连接器
- (5) 光电转换产品
- (6) 固态继电器
- (7) 宇航级电机
- (8) 汽车用特种电机

(四) 2013年经营计划

1、持续加大市场开发力度，2013年力争在2012年基础上增长20%。

高端产品市场：力争在航空、船舶、兵器市场取得新突破，传统市场针对国家重点工程、重点用户进行深度开发，推广公司优势系列产品、重点新产品。民品市场：加大通讯、工业控制、汽车和医疗市场开发，并取得明显的业绩成效。国际市场：重点巩固拓展能源、通讯领域的国际用户。

2、加大技术创新力度，支撑公司业务发展

围绕公司年度纲要目标，加快科研项目和优势产品研发进度，稳步提高公司技术创新能力与水平。重点加快光纤连接器、固态继电器、宇航级射频连接器及线束等产品研制，深入研究以公司优势系列产品为代表的装配和检测自动化技术，牵引支撑公司业务快速拓展。

3、加强骨干人才队伍建设

人力资源管理是企业快速发展的根本保证，以骨干队伍建设为中心，改进公司骨干人才激励机制、激励形式和培养方式，加快技术（业务）带头人培养，加强现有骨干员工专业技能培训，为打造一支高素质、多层次的人才队伍建立较好基础，支撑航天电器快速发展。

4、改进生产管理

以提高合同履约为目标，改进集团化科研生产计划管理体系。优化完善重点用户计划管理模式、考核机制，加强外协、物资采购保障能力和成本控制，同时结合技改项目实施不断提高产能，确保产品交付进度满足用户需求。

5、以预算为导向、有效实施财务管理

进一步加强全面预算管理、资金管理，严格控制重点环节成本和非生产性费用支出，降本增效。加大应收账款、存货资金占用考核，防范经营风险。

(五) 发展规划资金来源、使用计划及年度重大投资计划

为实现公司2013年及“十二五”规划发展经营目标，初步测算2013年生产经营所需的资金为120,000万元。上述资金需求，公司用自有资金和正常营业收入基本可以满足需求，如存在资金缺口，公司拟向商业银行借款解决。

2013年，公司除继续实施贵阳机加工厂房、脱落连接器和密封连接器生产线项目实施外，无重大投资计划。

(六) 风险分析

(1) 宏观经济波动风险

公司主导产品继电器、连接器和微特电机广泛应用于航天、航空、电子、船舶、通信等领域，上述行业是国家重点支持发展的高技术领域，目前上述行业对高端电子元器件需求稳定增长，公司主业发展环境未发生变化，但同行企业之间竞争日趋加剧。与此同时，公司部分产品配套市场，如家电、通讯等行业，容易受宏观经济形势变化的影响，需求不均衡，从而可能影响公司相关项目投资收益。

对策：一是以用户为关注焦点，进一步落实“技术研发牵引、生产质量保障、行政管理支撑”的立体营销机制，着重提升与重点用户的合作层级，形成紧密发展共赢关系；二是加强技术创新能力建设，跟踪国外最新产品技术发展方向，结合市场和用户需求，加快重点新产品开发、新技术研究进度，牵引支撑用户需求；三是采取深化工程技术应用、优化供应链管理等

措施，提升生产效率，以取得新的竞争优势。

（2）市场或业务经营风险

目前，公司高端产品市场需求主要来源于航天、航空、电子、兵器、船舶、交通、通讯等高新技术领域，由于客户订制下单和特殊个性化品质需求等原因，公司产品的附加值较高。但同行企业综合实力也不断增强，因此公司主业市场竞争激烈，从而形成影响公司盈利水平的风险。

对策：以预算为导向，对科研项目、重点环节生产成本和期间费用实施全方位控制，努力降低经营成本；以市场为导向，加快产品创新和技术升级，为用户提供高可靠、高性价比的产品，保持公司行业竞争优势地位；在充分调研论证的基础上，围绕公司主业或产业链延伸进行项目投资，完善产业布局和丰富产品品种，拓宽产品服务应用领域。通过上述措施，公司有应对行业竞争加剧的风险。

（3）管理风险

随着集团化、跨地域发展战略的实施，公司先后在上海、苏州、昆山、泰州等地投资组建了子公司，以优化公司产业布局，降低物流、产品生产成本，增强市场竞争力。但与此同时，随着公司经营规模的扩大，也使公司组织结构和管理体系趋于复杂，管理难度增大，能否及时根据公司经营规模的发展调整完善公司组织架构和管理机制直接关系公司的运营效率。因此，公司面临集团化发展带来的管理层级增加、经营管理难度加大的风险。

对策：集团化、专业化发展是公司快速发展的必经途径，面对经营过程中可能存在的风险和困难，公司拟定如下应对措施：一是持续完善公司集团化管理机制和体制，遵循“七统一”的管理原则，公司总部对子公司（事业部）营销、产品研发、财务、人力资源、企业文化建设、质量、供应链实施统一管理；二是深化集团化管理，公司范围内资金集中调配管理，并定期安排内部审计监察机构对子公司经营管理过程实施监督检查，强化对子公司经营风险的管控；三是固化公司向子公司（事业部）派出重要管理人员的制度安排，通过干部内部交流（轮岗），将业务能力强、责任意识强的干部选拔派遣到子公司加强管理力量，提高子公司经营管理水平；四是在符合国家政策规定的前提下，逐步对子公司高层管理人员、骨干技术（管理）人员实施股权激励，激发相关人员创造力和工作激情，努力完成公司下达的年度经营目标，为公司创造更多价值。

（4）应收账款增加的风险

随着业务规模的扩大，公司应收账款金额也呈逐年上升态势。从应收账款质量看，账龄1年以内的应收账款占应收账款总额的92%以上，同时公司按相关会计准则规定，对应收账款足额计提了坏账准备，应收账款质量较高；从货款回收情况来看，公司货款回笼正常，符合历年经营规律，并且公司与客户保持长期业务合作关系，交易信用记录较好，公司应收账款产生呆坏账的机率较低。但是受宏观经济政策调整影响，某些客户可能存在由于资金周转、经营暂时困难等原因拖欠公司的货款，由此增加公司呆坏账。

对策：为有效规避风险，最大限度保证公司资产安全、减少呆坏账的发生，公司拟定以下应对措施：一是选择诚信、有实力和需求潜力大的客户合作，建立长期稳定的业务关系；二是不断完善应收账款风险预警监测指标，定期分析货款回收数据信息、客户资信状况，及时采取防范措施，避免呆坏账产生；三是进一步加强应收账款资金占用考核，层层分解落实货款回收指标，力争均衡回收货款，保障公司经营资金需求。

八、董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

经审计，立信会计师事务所为公司2012年度财务报告出具标准无保留的审计意见。

九、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

与上年度相比，报告期公司会计政策、会计估计和核算方法未发生变化。

十、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

报告期内，公司未发生重大会计差错事项。

十一、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

与上年度相比，报告期公司合并报表范围未发生变化。

十二、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

航天电器重视对股东的合理投资回报，根据《公司法》和中国证监会规范性文件规定，制定本公司现金分红政策，具体如下：

1、实现现金分红的条件

(1) 公司该年度或半年度实现的可供分配利润（即弥补亏损、提取公积金后所余的净利润）为正值、且现金流充裕，实施分红不影响公司持续经营；

(2) 公司累计可供分配利润为正值；

(3) 审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

(4) 公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生。

上述重大投资计划或重大现金支出指：公司未来十二个月内拟利用非募集资金对外投资、收购资产或者购买设备、不动产的累计支出超过公司最近一期经审计总资产的15%。

2、现金分红比例

在满足现金分红条件、保证公司正常经营和良性发展的前提下，公司原则上每个年度均进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司盈利、资金需求状况提议公司进行中期现金分红；

公司保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红条件时，每年以现金方式分配的利润原则上不低于当年实现的可分配利润的10%，且任意三个连续会计年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的30%；在公司现金流状况良好且不存在重大投资计划或者重大现金支出等事项发生时，公司可以适度提高前述现金分红的比例；当公司经营活动现金流量连续两年为负值时，公司不进行高比例现金分红。

目前，公司现金分红政策执行情况良好，相关决策程序和机制完备，分红标准和比例明确、清晰，中小股东的合法权益得到充分维护。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	330,000,000.00
现金分红总额（元）（含税）	49,500,000.00
可分配利润（元）	562,223,578.93
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况	
经第四届董事会第四次会议审议同意，公司拟以 2012 年 12 月 31 日公司总股本 330,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），共计 49,500,000 元，公司剩余未分配利润 512,723,578.93 元结转至下一年度。	

公司近 3 年（含报告期）的利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

经2010年度股东大会审议批准，公司2010年度利润分配方案为，以2010年12月31日公司总股本330,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.00元（含税）。2011年6月22日，公司2010年度利润分配方案实施完毕。

经2011年度股东大会审议批准，公司2011年度利润分配方案为，以2011年12月31日公司总股本330,000,000股为基数，向

全体股东每10股派发现金股利1.00元（含税）。2012年6月20日，公司2011年度利润分配方案实施完毕。

2013年4月15日，公司第四届董事会第四次会议审议通过的2012年度利润分配预案为，以2012年12月31日公司总股本330,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.50元（含税）。

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率（%）
2012年	49,500,000.00	153,582,956.53	32.2301%
2011年	33,000,000.00	136,234,439.71	24.2229%
2010年	33,000,000.00	117,471,151.60	28.092%

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2012年02月17日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	深圳市瑞丰联科技有限公司研究员	公司产品应用领域、产品市场拓展、新产品开发等
2012年06月14日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	博时基金管理有限公司基金经理	公司产品应用领域、产品市场拓展、新产品开发等
2012年06月14日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	中银国际证券有限责任公司研究员	公司产品应用领域、产品市场拓展、新产品开发等
2012年06月27日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	中信证券股份有限公司研究员	公司产品应用领域、产品市场拓展、新产品开发等
2012年06月27日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	汇添富基金管理有限公司研究员	公司产品应用领域、产品市场拓展、新产品开发等
2012年07月16日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	华夏基金管理有限公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等
2012年07月16日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	新华资产管理股份有限公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等
2012年07月16日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	交银施罗德基金管理有限公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等
2012年07月16日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	富国基金管理有限公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等
2012年07月17日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	信诚基金管理有限公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等
2012年07月17日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	大成基金管理有限公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等

2012年07月17日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	易方达基金管理有 限公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等
2012年07月17日	贵州航天电器股份有限公司贵阳总部	实地调研	机构	中国国际金融有限 公司	公司产品应用、新产品开发、产品技术发展方向等

第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

媒体质疑情况

适用 不适用

本年度公司无媒体质疑事项。

二、上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、破产重整相关事项

适用 不适用

四、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

2、出售资产情况

适用 不适用

3、企业合并情况

适用 不适用

五、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万	占同类交易金额的	关联交易结算方式	市场价格	披露日期	披露索引
-------	------	--------	--------	----------	--------	----------	----------	----------	------	------	------

						元)	比例(%)				
遵义朝晖航天电器有限责任公司	关联企业	接受服务	水、电、汽	按合同定价		233.43	0.56%	按月结算		2011年04月19日	巨潮资讯网
贵州航天风华精密设备有限公司	关联企业	接受服务	水、电、汽	按合同定价		419.82	1%	按月结算		2011年04月19日	巨潮资讯网
同受中国航天科工集团公司控制的33家关联企业	科工集团下属企业	销售产品	销售电子元器件	市场定价	0.03 万元	14,914.24	13.63%	按合同约定时间结算	0.03 万元	2012年04月10日	巨潮资讯网
同受中国航天科工集团061基地管辖的17家关联企业	关联企业	销售产品	销售电子元器件	市场定价	0.03 万元	2,301.9	2.1%	按合同约定时间结算	0.03 万元	2012年04月10日	巨潮资讯网
同受中国航天科工集团公司控制的7家企业	科工集团下属企业	采购商品	采购原材料	市场定价	0.04 万元	3,977.74	9.5%	按合同约定时间结算	0.04 万元	2012年04月10日	巨潮资讯网
同受中国航天科工集团061基地管辖的7家关联企业	关联企业	采购商品	采购原材料	市场定价	0.04 万元	354.02	0.3%	按合同约定时间结算	0.04 万元		
合计				--	--	22,201.15	27.09%	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无							
关联交易的必要性、持续性、选择与关联方（而非市场其他交易方）进行交易的原因				公司与关联方在销售和采购业务上发生的关联交易是由长期业务合作关系以及行业配套因素形成的，是本公司业务发展所必需的，并将一定时期内持续存在。此外，公司向关联企业销售和采购商品无特殊的定价政策，完全依据市场价格水平协商确定交易价格，没有损害公司和中小股东的利益。							
关联交易对上市公司独立性的影响				关联交易是在公平、公允基础上进行，对公司的独立性没有构成影响。							

公司对关联方的依赖程度，以及相关解决措施（如有）	上述关联交易对公司的独立性没有构成影响，公司不会对关联单位形成依赖。
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	报告期，公司水电汽关联交易金额为 653.25 万元；销售产品关联交易金额为 17,216.14 万元；采购商品关联交易金额为 3,977.74 万元。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因	公司本部生产使用的水、电、低压压缩空气等通过贵州航天风华精密设备有限公司提供,其中电费结算价格为供电局供电单价+分摊费用（人工费用、维修管理费用及厂房设备折旧费用）；压缩空气结算单价为 0.638 元/m ³ （不含税）；热水结算单价为 1.45 元/kw（不含税）；空调冷水结算单价为 0.615 元/ kw.h（不含税）；水费结算单价为 3.6 元/m ³ 。子公司遵义精星航天电器有限责任公司水、电、汽、综合服务 etc 通过遵义朝晖航天电器有限责任公司（原名：“贵州航天朝晖电器厂”）提供。其中水费结算单价为 1.65 元/吨；电费结算单价为供电局供电单价×1.1；蒸汽结算单价为 134 元/吨。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

3、共同对外投资的重大关联交易

适用 不适用

4、关联债权债务往来

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

关联方	关联关系	债权债务类型	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期发生额（万元）	期末余额（万元）
同受“中国航天科工集团公司”控制的 31 家企业	科工集团下属企业	应收关联方债权	销售产品款	否	1,829.72	14,914.24	2,595.79
同受“中国航天科工集团 061 基地”管辖的 16 家企业	关联企业	应收关联方债权	销售产品款	否	282.83	2,301.9	1,316.84
同受“中国航天科工集团 061 基地”管辖的 6 家企业	关联企业	应付关联方债务	材料采购款	否	43.39	354.02	119.16
同受“中国航天科工集团公司”控制的 1 家企业	科工集团下属企业	应付关联方债务	材料采购款	否	11.64	3,977.74	10.74
关联债权债务对公司经营成果及财		无明显影响。					

务状况的影响	
--------	--

5、其他重大关联交易

(1) 经2010年第一次临时股东大会批准，公司与关联企业贵州航天朝晖电器厂（现改制更名为“遵义朝晖航天电器有限责任公司”）合作建设贵阳表面处理厂房，公司提供表面处理厂房建设资金2,000万元（含附属配套设施投资），贵州航天朝晖电器厂提供位于贵阳航天工业园区内建设表面处理厂房的土地使用权。表面处理厂房建成后，房屋及附属构筑物产权归贵州航天朝晖电器厂所有，公司无偿使用40年。2012年11月完成电镀生产线设备安装调试，目前正在试生产运行。

(2) 经2010年第一次临时股东大会批准，公司与关联企业贵州航天朝晖电器厂（现改制更名为“遵义朝晖航天电器有限责任公司”）签订《房屋租赁合同》，租赁朝晖电器厂位于贵阳航天工业园内的2栋厂房、3间库房，年租金为994,949.22元；租赁朝晖电器厂位于上海市闸北区江场一路40号的厂房，年租金为301,284.72元。上述房屋租金依据市场价格为基础确定，公司2012年应支付的租金为1,296,233.94元。

(3) 经第三届董事会第十一次会议审议批准，公司与控股股东贵州航天工业有限责任公司合作建设贵阳机加工厂房，公司提供机加工厂房建设资金800万元（含配电设备投资），贵州航天工业有限责任公司提供位于贵阳航天工业园内建设钢结构机加工厂房的土地使用权。机加工厂房建成后，房屋及附属构筑物产权归贵州航天工业有限责任公司所有，公司无偿使用40年。2012年12月完成厂房基础工程，预计2013年6月竣工投入使用。

(4) 经2011年度股东大会审议批准，公司与关联企业航天科工财务有限责任公司（以下简称“科工财务公司”）签署《金融合作协议》，由科工财务公司为本公司提供存贷款、结算等金融服务。科工财务公司为本公司提供金融服务交易的额度，1、存款服务：存款余额不低于公司货币资金总额的50%（不含公司募集资金）；2、贷款服务：意向性综合授信额度最高不超过人民币叁亿元。截至2012年12月31日，公司在科工财务公司资金存款余额为248,677,427.64元。

(5) 经第四届董事会第2012年第三次临时会议审议批准，公司拟实施《高可靠圆形电连接器研制保障条件建设项目》，项目总投资4070.37万元，项目资金来源为申请国家专项拨款（最终的项目建设内容、国家拨款金额等以立项批复为准）。根据有关规定，该项目竣工验收合格后形成的国有资产将计入转增为国有资本公积或国有股权，由中国航天科工集团公司享有或持有。

(6) 经第四届董事会2012年第五次临时会议审议批准，公司拟实施《国家重点工程配套生产能力建设项目》，项目总投资1880万元，项目资金来源为申请国家专项拨款（最终的项目建设内容、国家拨款金额等以立项批复为准）。根据有关规定，该项目竣工验收合格后形成的国有资产将计入转增为国有资本公积或国有股权，由中国航天科工集团公司享有或持有。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于日常关联交易的公告	2012年04月10日	巨潮资讯网
关于高可靠圆形电连接器研制保障建设项目的关联交易公告	2012年07月24日	巨潮资讯网
关于国家重点工程配套生产能力建设项目的关联交易公告	2012年11月22日	巨潮资讯网

七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

2、担保情况

适用 不适用

(1) 违规对外担保情况

适用 不适用

3、其他重大合同

适用 不适用

八、承诺事项履行情况

1、公司或持股 5%以上股东在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺方	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	贵州航天工业有限责任公司	承诺避免同业竞争	2008 年 10 月 22 日	长期	履行承诺
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	贵州航天工业有限责任公司	承诺避免同业竞争	2001 年 12 月 30 日	长期	履行承诺
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划	不适用				
是否就导致的同业竞争和关联交易问题作出承诺	是				

承诺的解决期限	不适用
解决方式	不适用
承诺的履行情况	履行承诺

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所
境内会计师事务所报酬（万元）	38
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	王晓明 肖娅筠

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期，经股东大会审议批准公司续聘立信会计师事务所为本公司2012年度审计机构，负责本公司2012年度财务报告审计、年度募集资金使用专项审计、关联方资金占用专项审计和内部控制专项审计等业务，审计费用为38万元。

十、监事会、独立董事（如适用）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

十一、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

事项	刊载的报刊名称	刊载日期	披露索引
2011年度业绩快报	证券时报	2012年02月15日	巨潮资讯网
关于通过高新技术企业复审的公告	证券时报	2012年03月29日	巨潮资讯网
第四届董事会第二次会议决议公告	证券时报	2012年04月10日	巨潮资讯网
2011年度报告摘要	证券时报	2012年04月10日	巨潮资讯网
关于召开2011年度股东大会的通知	证券时报	2012年04月10日	巨潮资讯网
第四届监事会第三次会议决议公告	证券时报	2012年04月10日	巨潮资讯网
关于募集资金年度存放与实际使用的专项	证券时报	2012年04月10日	巨潮资讯网

报告			
关于日常关联交易的公告	证券时报	2012年04月10日	巨潮资讯网
关于举行2011年年度报告网上说明会的通知	证券时报	2012年04月19日	巨潮资讯网
2012年第一季度季度报告正文	证券时报	2012年04月24日	巨潮资讯网
关于召开2011年度股东大会和开通网络投票方式的提示性公告	证券时报	2012年04月28日	巨潮资讯网
2011年度股东大会决议公告	证券时报	2012年05月09日	巨潮资讯网
第四届董事会2012年第二次临时会议决议公告	证券时报	2012年05月31日	巨潮资讯网
2011年度权益分派实施公告	证券时报	2012年06月12日	巨潮资讯网
2012年半年度业绩快报	证券时报	2012年07月24日	巨潮资讯网
第四届董事会2012年第三次临时会议决议公告	证券时报	2012年07月24日	巨潮资讯网
关于高可靠圆形电连接器研制保障建设项目的关联交易公告	证券时报	2012年07月24日	巨潮资讯网
第四届董事会第三次会议决议公告	证券时报	2012年08月14日	巨潮资讯网
2012年半年度报告摘要	证券时报	2012年08月14日	巨潮资讯网
关于召开2012年第一次临时股东大会的通知	证券时报	2012年08月14日	巨潮资讯网
2012年第一次临时股东大会决议公告	证券时报	2012年09月04日	巨潮资讯网
2012年第三季度报告摘要	证券时报	2012年10月26日	巨潮资讯网
第四届董事会2012年第五次临时会议决议公告	证券时报	2012年11月22日	巨潮资讯网
关于国家重点工程配套生产能力建设项目的关联交易公告	证券时报	2012年11月22日	巨潮资讯网

十三、公司子公司重要事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	207,399	0.06%				-20,000	-20,000	187,399	0.06%
1、国家持股	0	0%						0	0%
2、国有法人持股	0	0%						0	0%
3、其他内资持股	0	0%						0	0%
其中：境内法人持股	0	0%						0	0%
境内自然人持股	0	0%						0	0%
4、外资持股	0	0%						0	0%
其中：境外法人持股	0	0%						0	0%
境外自然人持股	0	0%						0	0%
5、高管股份	207,399	0.06%				-20,000	-20,000	187,399	0.06%
二、无限售条件股份	329,792,601	99.94%				20,000	20,000	329,812,601	99.94%
1、人民币普通股	329,792,601	99.94%				20,000	20,000	329,812,601	99.94%
2、境内上市的外资股	0	0%						0	0%
3、境外上市的外资股	0	0%						0	0%
4、其他	0	0%						0	0%
三、股份总数	330,000,000	100%				0	0	330,000,000	100%

股份变动的的原因

2008年11月，公司第三届董事会董事冯常亭先生从二级市场购入航天电器股份40000股。2011年9月冯常亭董事任期届满，根据有关规定，其持有的本公司40000股份被暂时锁定，分期解锁。2012年冯常亭先生持有的本公司股份20000股解除锁定，可上市流通。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期末近三年历次证券发行情况

2009年至今公司未发行证券。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

报告期内，公司股份总数、股东结构未发生变化。

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期股东总数		29,026		年度报告披露日前第 5 个交易日末股东总数		33,056		
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
贵州航天工业有限责任公司	国有法人	41.65%	137,435,620			137,435,620		
梅岭化工厂	国有法人	3.85%	12,696,150			12,696,150		
中国工商银行—华安中小盘成长股票型证券投资基金	境内非国有法人	3.77%	12,456,050			12,456,050		
中国工商银行—诺安股票证券投资基金	境内非国有法人	1.88%	6,210,900			6,210,900		
中国银行—华泰柏瑞积极成长混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.75%	5,765,509			5,765,509		
中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	境内非国有法人	1.15%	3,809,357			3,809,357		
东海证券—中信—东海证券东风	境内非国有法人	1.01%	3,331,480			3,331,480		

8号集合资产管理计划							
新华人寿保险股份有限公司一分红一个人分红-018L-FH002 深	境内非国有法人	0.98%	3,232,169			3,232,169	
中国人寿保险股份有限公司一分红一个人分红-005L-FH002 深	境内非国有法人	0.73%	2,423,695			2,423,695	
东海证券—交行—东风5号集合资产管理计划	境内非国有法人	0.67%	2,200,000			2,200,000	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况(如有)	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东贵州航天工业有限责任公司、梅岭化工厂是中国航天科工集团公司的下属全资企业,中国航天科工集团合并间接持有本公司45.54%的股份,中国航天科工集团可能会通过上述全资企业共同行使表决权,从而达到控制本公司的目的,即上述股东存在一致行动的可能。						
前10名无限售条件股东持股情况							
股东名称	年末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
贵州航天工业有限责任公司	137,435,620	人民币普通股	137,435,620				
梅岭化工厂	12,696,150	人民币普通股	12,696,150				
中国工商银行—华安中小盘成长股票型证券投资基金	12,456,050	人民币普通股	12,456,050				
中国工商银行—诺安股票证券投资基金	6,210,900	人民币普通股	6,210,900				
中国银行—华泰柏瑞积极成长混合型证券投资基金	5,765,509	人民币普通股	5,765,509				
中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	3,809,357	人民币普通股	3,809,357				
东海证券—中信—东海证券东风8号集合资产管理计划	3,331,480	人民币普通股	3,331,480				
新华人寿保险股份有限公司一分红一个人分红-018L-FH002 深	3,232,169	人民币普通股	3,232,169				
中国人寿保险股份有限公司一分红一个人分红-005L-FH002 深	2,423,695	人民币普通股	2,423,695				
东海证券—交行—东风5号集合	2,200,000	人民币普通股	2,200,000				

产管理计划			
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司股东贵州航天工业有限责任公司、梅岭化工厂是中国航天科工集团公司的下属全资企业,中国航天科工集团合并间接持有本公司 45.54%的股份，中国航天科工集团可能会通过上述全资企业共同行使表决权，从而达到控制本公司的目的，即上述股东存在一致行动的可能。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无		

2、公司控股股东情况

法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务
贵州航天工业有限责任公司	李权忠	2000 年 05 月 25 日	714377221	900,000,000.00	战术导弹武器系统、航天产品、地面设备、卫星应用设备、雷达、特种电池、微特电机、电子元器件及其他相关产品、航天汽车、系列税控收款机和特种二维码防伪数据终端等电子信息产品的研制、生产、销售。
经营成果、财务状况、现金流和未来发展策略等	截至 2012 年 12 月 31 日，贵州航天工业有限责任公司总资产为 1,275,182.80 万元，净资产为 576,010.50 万元；2012 年 1-12 月实现营业收入 1,023,694.70 万元，净利润 58,482.80 万元；2012 年经营活动产生的现金流量净额 26,966.00 万元。 未来发展战略：贯彻落实科学发展观，加快转变经济发展方式，促进转型升级，不断提升发展质量和效益，把公司建设成为“全面协调可持续发展的军民融合型企业集团”。按照“十二五”规划，到 2015 年公司要确保实现营业收入 200 亿元，实现利润总额 13 亿元，职工收入与企业经济效益同步增长。				
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无				

报告期控股股东变更

适用 不适用

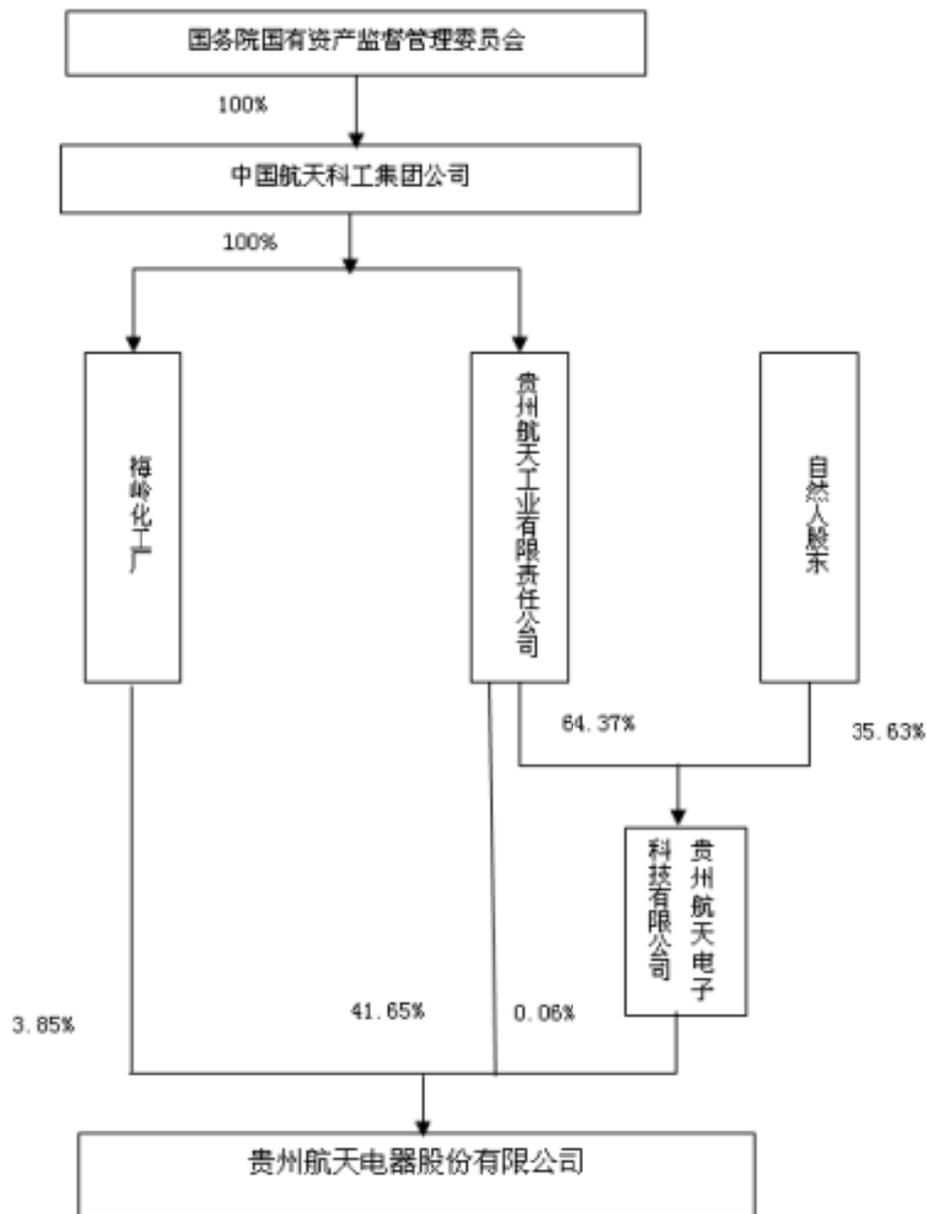
3、公司实际控制人情况

公司实际控制人：国务院国有资产监督管理委员会

报告期实际控制人变更

适用 不适用

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东：无

四、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

适用 不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）
李权忠	董事长	现任	男	52	2011年09月03日	2014年09月03日				
原维亮	副董事长	现任	男	56	2011年09月03日	2014年09月03日	50,000			50,000
陈振宇	董事总经理	现任	男	50	2011年09月03日	2014年09月03日				
魏俊华	董事	现任	男	51	2011年09月03日	2014年09月03日				
张卫	董事	现任	男	49	2011年09月03日	2014年09月03日				
李纪南	独立董事	现任	男	61	2011年09月03日	2014年09月03日				
刘瑞复	独立董事	现任	男	69	2011年09月03日	2014年09月03日				
张宏斌	独立董事	现任	男	43	2011年09月03日	2014年09月03日				
陈国辉	独立董事	现任	男	56	2011年09月03日	2014年09月03日				
赵康	监事会主席	现任	男	42	2011年09月03日	2014年09月03日				
蔡景元	监事	现任	男	42	2011年09月03日	2014年09月03日				
王忠碧	监事	现任	女	39	2011年09月03日	2014年09月03日				
孙智云	副总经理	现任	男	49	2011年09月10日	2014年09月03日	22,500			22,500
王跃轩	副总经理	现任	男	47	2011年09月10日	2014年09月03日	37,500			37,500
李凌志	副总经理	现任	男	41	2011年09月10日	2014年09月03日	37,499			37,499

王丽文	副总经理	现任	女	42	2011年09月10日	2014年09月03日	37,500			37,500
张旺	财务总监	现任	男	44	2011年09月10日	2014年09月03日	38,200			38,200
杨勇	副总经理	现任	男	35	2011年09月10日	2014年09月03日				
黄俊才	副总经理	现任	男	36	2011年09月10日	2014年09月03日				
合计	--	--	--	--	--	--	223,199	0	0	223,199

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

(一) 董事

李权忠先生，男，52岁，中共党员，哈尔滨工业大学金属材料专业毕业，本科学历，研究员级高级工程师，第十二届全国人大代表。

现任中国航天科工集团061基地主任、党委副书记，贵州航天工业有限责任公司董事长。2011年9月至今任贵州航天电器股份有限公司董事、董事长。历任061基地3405厂办公室副主任、销售处处长、厂长助理、副厂长、常务副厂长、党委书记、厂长兼党委书记、中国航天科工集团061基地主任助理，061基地副主任、党委书记等职。

董事原维亮先生，男，56岁，中共党员，北京航空工业学院金属材料及热处理专业毕业，本科学历，研究员级高级工程师，国务院政府特殊津贴获得者，贵州省“五一”劳动奖章获得者。

1999年5月~2001年12月任朝晖电器厂兼朝阳电器厂厂长。2001年12月-2011年9月任贵州航天电器股份有限公司董事、副董事长、总经理、上海恒阳电器有限责任公司董事长。2003年8月至今任上海威克鲍尔通信科技有限公司董事长。2005年12月~2007年2月任苏州华旗航天电器有限公司副董事长。2007年2月~2011年7月任苏州华旗航天电器有限公司董事长。2011年9月至今任贵州航天电器股份有限公司董事、副董事长。

董事陈振宇先生，男，50岁，中共党员，国防科技大学自动控制专业毕业，本科学历，武汉理工大学MBA，研究员级高级工程师，国务院政府特殊津贴获得者。

1982年8月参加工作，2011年9月至今任贵州航天电器股份有限公司董事、总经理。历任中国航天科工集团061基地3651厂研究所技术员、研究所二室副主任、研究所副所长、副厂长，3409厂厂长、贵州航天凯宏科技有限公司董事长，061基地航产部副部长（正处级）兼361工程副总指挥、生产部副部长，贵州航天电器股份有限公司副总经理兼苏州华旗航天电器公司总经理，061基地主任助理兼规划发展部部长、361工程总指挥，061基地主任助理兼发展计划部部长等职。

董事魏俊华先生，男，51岁，哈尔滨工业大学电化学专业硕士研究生毕业，研究员级高级工程师，国务院政府特殊津贴获得者。

2000年7月~2002年4月任梅岭化工厂常务副厂长。2002年4月~2003年5月任梅岭化工厂厂长、总工程师。2003年至今任梅岭化工厂党委书记、厂长、总工程师。2005年1月至今任贵州航天电器股份有限公司董事。

董事张卫先生，男，49岁，中共党员，哈尔滨工业大学微特电机及控制专业毕业，本科学历，研究员级高级工程师，国务院政府特殊津贴获得者。

1984年9月参加工作，现任林泉航天电机有限公司董事长、党委书记。现任贵州航天电器股份有限公司董事、副总经理。历任061基地3651厂研究所一室设计员、工程组长、贵阳筹建处电机车间副主任、研究所一室副主任、研究所副所长、副厂长、总工程师、党委书记兼总工程师等职。

独立董事李纪南先生：61岁，中共党员，西安电子科技大学计算机专业毕业，本科学历。

1999年1月-2009年6月任总装备部电子信息基础部副部长。2009年7月至2012年11月任北京迈科思克电子有限公司高级顾问。2011年9月至今任贵州航天电器股份有限公司独立董事。2012年11月至今任北京中鼎芯科有限公司董事长。

独立董事张宏斌先生：43岁，中共党员，浙江大学毕业，本科学历，经济师。

1994年5月至今任职于申银万国证券股份有限公司（前身为上海申银证券有限公司）投资银行总部，现任投资银行总部董事总经理，历任二级部门副经理、经理、投资银行总部副总经理。2008年6月至今任贵州航天电器股份有限公司独立董事。

独立董事刘瑞复先生：69岁，中共党员，吉林大学毕业，本科学历，教授，博士生导师。

1992年—2007年12月任北京大学法学院教授、博士生导师。2001年至今任中国商业法研究会会长。2007年12月于北京大学办理退休。2007年12月至今返聘任北京大学法学院教授、博士生导师。2011年9月至今任贵州航天电器股份有限公司独立董事。

独立董事陈国辉先生：56岁，中共党员，上海财经大学毕业，本科学历，副教授，中国注册会计师协会非执业会员。

1999年8月-2006年3月任上海财经大学财务处处长。2006年3月至今任上海财经大学副总会计师。2011年9月至今任贵州航天电器股份有限公司独立董事。2008年4月至今（任期至2014年4月）任神火股份（000933）独立董事。

（2）监事

监事赵康先生：42岁，中共党员，西安交通大学机械设计与制造专业毕业，本科学历，浙江大学MBA，研究员级高级工程师。

现任中国航天科工集团061基地总会计师。2011年9月任贵州航天电器股份有限公司监事、监事会主席。历任061基地3247厂三车间技术员、生产计划处副处长、办公室主任、遵义群建塑胶制品有限公司总经理、贵阳群建塑胶制品有限公司总经理、贵州凯科特材料有限公司总经理、贵州群建齿轮有限公司副董事长兼总经理、贵州群建精密机械有限公司副董事长兼总经理等职。

监事蔡景元先生：42岁，中共党员，华中理工大学应用数学专业毕业，本科学历，浙江大学MBA，研究员级高级经济师。

现任中国航天科工集团061基地资产运营部部长。2011年9月任贵州航天电器股份有限公司监事。历任061基地人事劳资处干事、人事劳动教育处人事科副科长、人力资源部人事处副处长，3401厂厂长助理、副厂长、党委副书记、纪委书记，061基地综合管理部副部长、综合管理部副部长（主持工作）、遵义江南航天科技有限责任公司资产运营部副部长（主持工作）、061基地资产运营部部长兼贵州江南航天投资控股集团有限公司资产运营部部长等职。

监事王忠碧女士：39岁，南京理工大学毕业，本科学历。

2011年9月任贵州航天电器股份有限公司监事。现任贵州航天电器股份有限公司企业管理部副部长。历任中国航天科工集团061基地3412厂质量管理员、质量技术员，贵州航天电器股份有限公司质量技术员、行政监察室主任、质量管理部部长、副总质量师等职务。

（3）高级管理人员

孙智云先生，男，49岁，中共党员，本科学历，研究员级高级工程师，国务院特殊津贴获得者。

1985年~2000年历任国营3535厂技术员、设计科副科长、科长、副厂长、常务副厂长、厂长。2000年任贵州航天管理局规划发展部部长、2005年~2007年9月任贵州航天管理局局长助理兼规划发展部部长。2007年9月~2009年12月任苏州华旗航天电器有限公司总经理。2007年10月至今任贵州航天电器股份有限公司副总经理。2011年7月至今任苏州华旗航天电器有限公司董事长、泰州市航宇电器有限公司董事长、遵义精星航天电器有限责任公司董事长。

王跃轩先生，男，47岁，中共党员，本科学历，经济师。

2001年7月~2001年12月任朝晖电器厂兼朝阳电器厂生产副厂长。2001年12月至今任贵州航天电器股份有限公司副总经理。

李凌志先生，男，41岁，中共党员，本科学历，高级工程师。

2007年2月至今任贵州航天电器股份有限公司副总经理。曾任国营3412厂研究所产品设计室主任，贵州航天电器股份有限公司研究所副所长、所长、副总工程师、上海分公司副总经理。

王丽文女士，女，42岁，中共党员，大专学历，工程师。

2007年2月至今任贵州航天电器股份有限公司副总经理。曾任贵州航天电器股份有限公司科技处副处长、技术管理部副部长、部长、副总工程师。

张旺先生，男，44岁，中共党员，本科学历，会计师，经济师。

2000年1月~2001年12月任朝晖电器厂兼朝阳电器厂财务处处长。2001年12月~2003年1月任贵州航天电器股份有限公司

财务处处长。2003年1月~2004年10月任贵州航天电器股份有限公司副总经济师兼财务处处长。2004年10月~2005年1月任贵州航天电器股份有限公司副总经济师、财务处处长、证券事务代表。2005年1月至2008年6月任贵州航天电器股份有限公司总经理助理、证券事务代表。2005年12月~2007年2月任苏州华旗航天电器有限公司副总经理兼财务负责人。2008年6月至今任贵州航天电器股份有限公司财务总监。2010年11月至今任贵州航天电器股份有限公司财务总监、董事会秘书。

杨勇先生，男，35岁，中共党员，本科学历，工学学士，武汉理工大学MBA，助理工程师。

2011年9月任贵州航天电器股份有限公司副总经理。历任朝晖电器厂（3412 厂）模具车间实习生，贵州航天电器股份有限公司五车间主任助理、五车间主任、三车间主任、一车间主任、科研生产部部长、市场营销部副部长、市场商务部副部长、总经理助理。

黄俊才先生，男，36岁，中共党员，本科学历，工学学士，电子科技大学电子通讯工程专业工程硕士，工程师。

2011年9月任贵州航天电器股份有限公司副总经理。历任朝晖电器厂（3412 厂）产品设计员、贵州航天电器股份有限公司研究所所长助理、研究所副所长、副总工程师、副总工程师兼研究所所长、副总工程师兼技术中心常务副主任、总经理助理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李权忠	贵州航天工业有限责任公司	董事长	2011年03月11日		是
赵康	贵州航天工业有限责任公司	总会计师	2011年05月06日		是
魏俊华	梅岭化工厂	厂长	2002年04月09日		是
蔡景元	贵州航天工业有限责任公司	资产运营部部长	2006年08月11日		是
在股东单位任职情况的说明	李权忠、赵康、蔡景元在航天电器控股股东贵州航天工业有限责任公司任职。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
李纪南	北京中鼎芯科有限公司	董事长	2012年11月28日		是
张卫	林泉航天电机有限公司	董事长	2011年09月14日		是
张宏斌	申银万国证券股份有限公司	投资银行总部总经理	2009年02月01日		是
陈国辉	上海财经大学	副总会计师	2006年03月06日		是
刘瑞复	中国商业法研究会	会长	2001年01月		是

			08 日		
在其他单位任职情况的说明	独立董事李纪南 2012 年 11 月至今任北京中鼎芯科有限公司董事长。董事张卫 2011 年 9 月至今任林泉航天电机有限公司董事长。				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬决策程序：公司专职副董事长薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会提出，董事会、股东大会审议通过后实施；独立董事津贴发放标准由董事会提出，股东大会审议通过后实施；高级管理人员薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会提出，董事会审议通过后实施。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：董事会按工作业绩、职责履行、业务能力和公司经营业绩，结合市场价值确定专职副董事长、总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书的薪酬标准。

董事、监事和高级管理人员报酬支付情况：公司按月支付专职副董事长、总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书的岗位基本薪酬。年度根据高级管理人员工作完成情况，由董事会薪酬与考核委员对其进行绩效评价，并测算出年度绩效薪酬数额，报股东大会或董事会审议批准后发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际所得报酬
李权忠	董事长	男	52	现任	0.00		0.00
原维亮	副董事长	男	56	现任	401,700.00		401,700.00
陈振宇	董事总经理	男	50	现任	384,900.00		384,900.00
魏俊华	董事	男	51	现任	0.00		0.00
张卫	董事	男	49	现任	0.00		0.00
李纪南	独立董事	男	61	现任	60,000.00		60,000.00
张宏斌	独立董事	男	43	现任	60,000.00		60,000.00
刘瑞复	独立董事	男	69	现任	60,000.00		60,000.00
陈国辉	独立董事	男	56	现任	60,000.00		60,000.00
赵康	监事会主席	男	42	现任	0.00		0.00
蔡景元	监事	男	42	现任	0.00		0.00
王忠碧	监事	女	39	现任	158,800.00		158,800.00
孙智云	副总经理	男	49	现任	265,400.00		265,400.00
王跃轩	副总经理	男	47	现任	268,100.00		268,100.00
李凌志	副总经理	男	41	现任	281,600.00		281,600.00
王丽文	副总经理	女	42	现任	236,700.00		236,700.00
张旺	财务总监	男	44	现任	284,400.00		284,400.00
杨勇	副总经理	男	35	现任	209,900.00		209,900.00
黄俊才	副总经理	男	36	现任	209,900.00		209,900.00

合计	--	--	--	--	2,941,400.00	0.00	2,941,400.00
----	----	----	----	----	--------------	------	--------------

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

四、公司董事、监事、高级管理人员离职和解聘情况

报告期公司董事、监事、高级管理人员未发生变动。

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

报告期内，公司核心技术团队和关键技术人员未发生变动。

六、公司员工情况

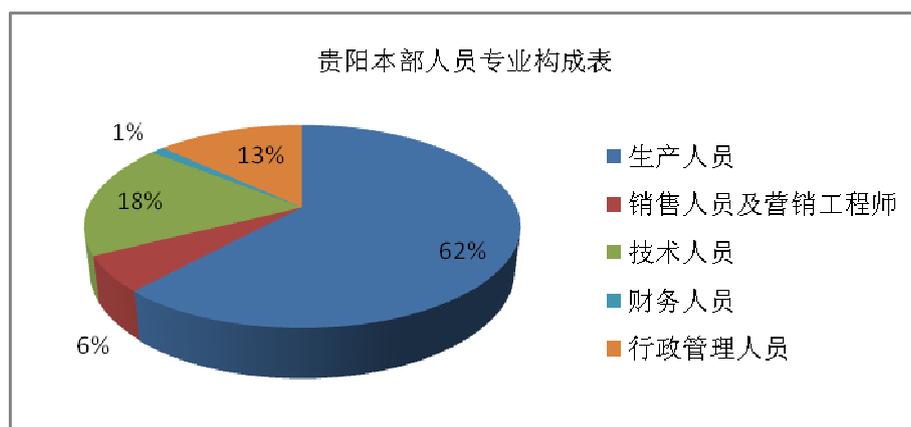
（一）公司员工情况

1、公司本部员工情况

截至2012年12月31日，公司本部员工总数为1238人。

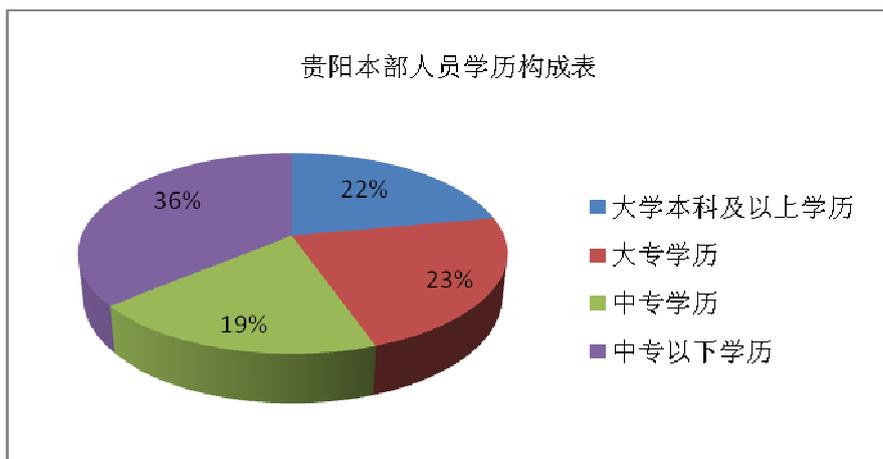
（1）按专业构成分

专业	人数	比例（%）
生产人员	765	61.79
销售人员及营销工程师	71	5.74
技术人员	226	18.26
财务人员	15	1.21
行政管理人员	161	13.00



（2）按学历构成分

学历	人数	比例（%）
大学本科及以上学历	273	22.05
大专学历	280	22.62
中专学历	238	19.22
中专以下学历	447	36.11



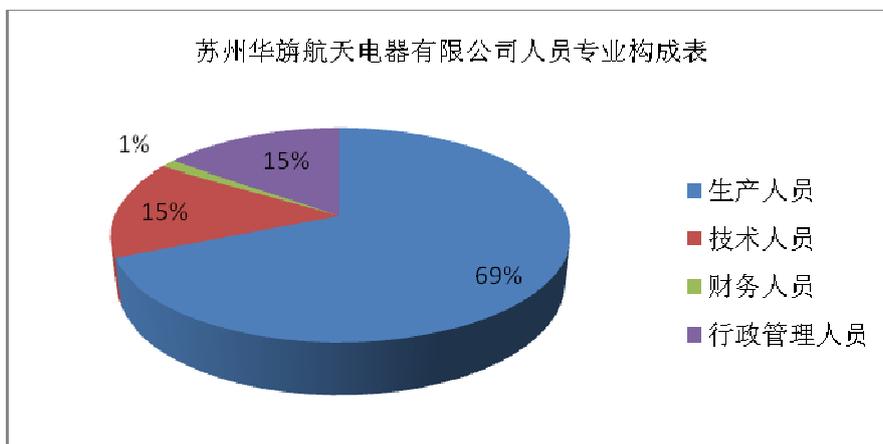
(3) 截至2012年12月31日，公司本部有59名退休人员，退休人员基本养老金由公司所在地社会保险机构承担。

2、主要控股子公司员工情况

(1) 苏州华旗航天电器有限公司：截至2012年12月31日，苏州华旗航天电器有限公司员工总数为 567人。

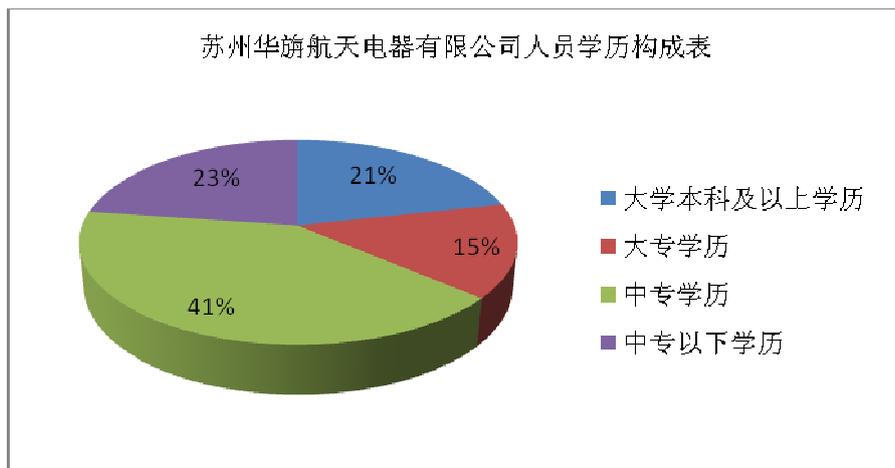
1)按专业构成分

专业	人数	比例 (%)
生产人员	390	68.78
技术人员	84	14.81
财务人员	7	1.24
行政管理人员	86	15.17



2)按学历构成分

学历	人数	比例 (%)
大学本科及以上学历	122	21.52
大专学历	84	14.81
中专学历	232	40.92
中专以下学历	129	22.75

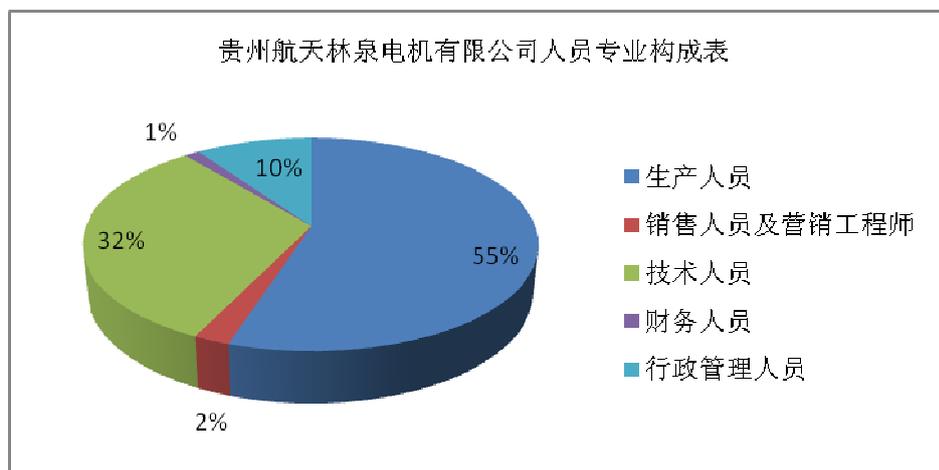


3)截至2012年12月31日，苏州华旗航天电器有限公司有1名退休人员，退休人员基本养老金由该公司所在地社会保险机构承担。

(2) 贵州航天林泉电机有限公司：截至2012年12月31日，贵州航天林泉电机有限公司员工总数为733 人。

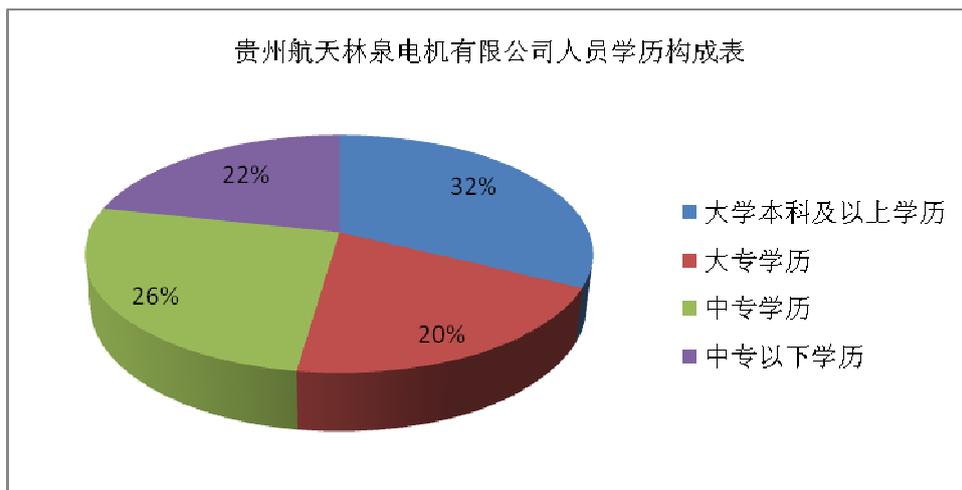
1) 按专业构成分：

专业	人数	比例 (%)
生产人员	403	54.98
销售人员及营销工程师	16	2.18
技术人员	234	31.92
财务人员	9	1.23
行政管理人员	71	9.69



2) 按学历构成分：

学历	人数	比例 (%)
大学本科及以上学历	237	32.33
大专学历	146	19.92
中专学历	192	26.19
中专以下学历	158	21.56



3) 截至2012年12月31日，贵州航天林泉电机有限公司无退休人员。

(二) 员工薪酬政策

公司以市场价值为基准，综合岗位能力、业绩贡献、工作环境和绩效考核等要素，制定实施公司员工薪酬政策。

(三) 员工培训计划

公司按照紧密联系实际工作，学以致用原则，开展员工培训。中层管理人员培训着重综合素养、管理技能提升，中层管理人员脱产培训时间不低于6天/年；管理岗位员工着重骨干管理人员管理知识与技能提高，培训时间不低于3天/年；生产员工以标准作业技能水平提升为基础，以生产现场培训为主要方式，注重技能提升。

第八节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和《上市公司治理准则》以及中国证监会规范性文件的要求，建立健全公司内部控制机制，持续完善公司治理结构，同时通过修订《公司章程》完善公司现金分红政策，规范公司运作，提升经营管理水平，保障公司和中小股东的权益。

目前，公司整体运作较为规范，公司治理的实际状况与中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求基本不存在差异。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

是 否

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理专项活动开展情况以及内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况

根据中国证监会、深交所的相关规定，为加强公司内幕信息管理，公司制定了《内幕信息知情人管理制度》、《信息披露管理制度》，规范重大信息的内部流转程序，明确外部信息使用人的保密义务和法律责任，使公司相关重大经营信息在披露前保持受控状态，确保公司信息披露的公平性。

报告期，航天电器严格执行公司内幕信息知情人管理制度和措施。经认真自查，公司未发现内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份的情况，也未发生被监管部门查处和要求整改的情况。

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2011 年度股东大会	2012 年 05 月 08 日	2011 年度董事会工作报告、2011 年度监事会工作报告 2011 年度报告及 2011 年度报告摘要、2011 年度财务决算方案、2012 年度财务预算方案、2011 年度利润分配方案、关于向关联单位销售产品的议案、关于与关联单位签订物资采购协议的议案、关于与航天科工财务有限责任公司签订金融合作协议的议案、关于决定公司专职副董事长薪酬的议案、关于公司专职副董事长 2011 年度绩效薪酬的议案、关于续聘立信会计师事务所为	表决通过	2012 年 05 月 09 日	巨潮资讯网

		公司 2012 年度审计机构的议案。			
--	--	--------------------	--	--	--

2、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2012 年第一次临时股东大会	2012 年 09 月 01 日	关于修改《公司章程》部分条款的议案、关于修改《董事会议事规则》部分条款的议案	表决通过	2012 年 09 月 04 日	巨潮资讯网

三、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
李纪南	7	2	5			否
刘瑞复	7	2	5			否
张宏斌	7	1	6			否
陈国辉	7	1	6			否
独立董事列席股东大会次数		1				

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事李纪南、张宏斌、刘瑞复和陈国辉先生积极为公司经营管理出谋划策，在产品技术发展方向、产品创新、投资项目决策和内部控制建设等方面提出较多好的建议和意见，被公司采纳后并落实到日常经营管理中。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会履职情况

报告期内，审计委员会定期召开会议，审阅公司内部审计报告，检查内部控制建设及实施和公司2012年度内部审计工作计划执行情况；年报审计时，审计委员会与年审注册会计师保持联系，及时沟通审计中发现的问题，要求公司整改，并督促会计师事务所按约定时间提交审计报告。

2、提名委员会履职情况

报告期内，提名委员会对公司拟聘高级管理人员的任职资格、履职经历等进行审查，向董事会提出聘任建议。

3、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，董事会薪酬与考核委员会组织召开专题会，听取公司经营层的工作述职，对公司经营层履职及年度经营目标完成情况进行考评，并依据公司薪酬政策和绩效考核办法，提出高级管理人员年度绩效薪酬分配建议。

五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

报告期内，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立性，不存在影响公司自主经营的情况。

1、业务方面公司与控股股东不存在同业竞争事项，公司业务独立于控股股东及其下属企业，拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于控股股东或其它关联方。

2、资产方面公司与控股股东之间资产权属清晰，拥有独立的研发、采购、生产、销售业务系统。

3、人员方面公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书和业务部门负责人均属专职，并在公司领薪，没有在控股股东及其下属企业兼职和领薪的情形。公司董事、监事严格按照《公司法》、《公司章程》的规定，经合法程序选举产生，高级管理人员均由董事会聘任，不存在控股股东干预公司董事会和股东大会人事任免决定的情形。公司所有员工均与公司签订了劳动合同。公司在劳动合同管理、社会保障、薪酬等方面独立于控股股东单位或其他关联方。

4、机构独立方面公司依法设立股东大会、董事会、监事会，各项规章制度健全，法人治理结构制衡有效。公司建立了独立于控股股东的适应自身发展需要的组织机构，各部门职责明确，公司各项经营管理工作有序开展。

5、财务方面公司设有独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立在银行开户，独立依法纳税。公司不存在大股东占用公司资金及干预公司资金使用情况，不存在为股东单位及其关联方提供担保的行为。

七、同业竞争情况

公司不存在因股份制改造、行业特点、国家政策、收购兼并等原因导致的同业竞争。

八、高级管理人员的考评及激励情况

报告期内，公司以航天电器战略组织实施能力、关键绩效指标、关键绩效任务完成结果对高级管理人员开展业绩评价，薪酬分配与绩效目标完成情况挂钩。经过考评，2012年公司高管人员围绕年度经营目标和重点工作任务，狠抓落实，持续改进提升经营管理水平，取得较好经营成绩，公司2012年主要经营目标全面达成。

公司将继续优化绩效考核激励机制，不断激发高级管理人员、核心业务骨干人员的价值创造能力，提升公司整体经营绩效。

第九节 内部控制

一、内部控制建设情况

（一）建立内部控制体系的目的

- 1、建立和完善符合现代企业制度要求的公司治理结构和内部组织结构，形成科学的决策机制、执行机制和监督机制，保证公司生产经营目标的实现。
- 2、建立有效的风险管理系统，强化风险全面防范和控制，保证公司各项业务活动的正常、有序、高效运行。
- 3、建立良好的公司内部经营环境，堵塞漏洞、消除隐患，防止并及时发现和纠正各种错误、舞弊行为，保护公司资产的安全和完整，保证股东利益的最大化。
- 4、规范会计行为，保证会计资料真实、准确、完整，提高会计信息质量。
- 5、确保国家有关法律法规和公司内部控制制度的贯彻执行。

（二）公司内部控制建设及实施情况

- 1、不相容职务分离控制：公司合理设置岗位，科学划分职责权限，贯彻不相容职务相分离原则，形成相互制衡机制。不相容职务主要包括：授权批准与业务经办、业务经办与会计记录、会计记录与财产保管、业务经办与业务稽核、授权批准与监督检查等。
- 2、会计系统控制：公司按照财政部发布的《企业会计准则》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规，结合公司的具体情况制定了《财务管理制度》、《资金管理制度》、《应收账款管理制度》、《科研项目财务管理办法》、《财务预算管理办法》、《控股子公司财务管理办法》、《成本控制管理办法》、《差旅费管理办法》等专门的会计核算和管理制度，这些制度的建立、完善和执行，有效地控制了资金收支，维护了财经纪律，规范了公司在会计核算、支付结算、费用报销、货币资金管理、票据管理等方面的基础工作，发挥了会计核算监督的职能，为编制真实、完整、公允的财务报表提供合理保证。
- 3、授权审批控制：公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》等规范性文件和制度的制定及完善，明确了股东大会、董事会、监事会和高级管理人员之间的权责范围，公司还制定了《印章管理办法》，对各类印章的刻制、启用、保管、使用审批权限和缴销，制定了责任条款，明确了责任人和审批权限，严格执行印章使用的审批流程，包括票据保管与贴现审批、合同订立与审批、销售与赊销审批、询价与确定供应商、付款审批与执行的制度的建立与执行。
- 4、预算控制：公司设立全面预算执行委员会，制定了《全面预算管理办法》，明确各责任部门在预算管理中的职责权限，规范了预算的编制、审定、下达和执行程序；年度预算经股东大会审议批准由公司预算执行委员会组织实施，每季度对预算执行情况进行分析与考核，强化预算约束，建立有效的全面预算体系。

二、董事会关于内部控制责任的声明

本公司董事会对公司内部控制的建立健全和有效实施负全面责任，监事会对董事会建立与实施内部控制进行监督，经理层负责组织领导公司内部控制的日常运行。公司将严格按照《企业内部控制基本规范》的相关要求完善健全内部控制体系，促进内部控制的有效实施，提高公司风险防范能力和规范运作水平，保证企业合规经营、资产安全、财务报告信息质量。

三、建立财务报告内部控制的依据

公司依据《公司法》、《会计法》、《企业会计准则》和《企业内部控制基本规范》以及监管部门的相关规范性文件，建立财务报告内部控制。

四、内部控制自我评价报告

内部控制自我评价报告中报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况	
按照《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制评价指引》对重大缺陷的认定标准，报告期内未发现公司内部控制存在重大缺陷的情况。	
内部控制自我评价报告全文披露日期	2013 年 04 月 18 日
内部控制自我评价报告全文披露索引	巨潮资讯网

五、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
立信会计师事务所认为：航天电器按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2012 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内部控制审计报告全文披露日期	2013 年 04 月 18 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

六、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司根据中国证监会、深圳证券交易所的有关规定，制定航天电器《年报信息披露重大差错责任追究制度》，经公司第三届董事会第八次会议审议通过后实施。上述制定规定了年报信息披露重大差错范围、责任界定追究等内容，明确对信息披露重大差错责任人的问责措施。

报告期内，公司未出现年报信息披露重大差错的情况。

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2013 年 04 月 15 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字 [2013]第 111823 号

审计报告正文

信会师报字 [2013]第111823号

贵州航天电器股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的贵州航天电器股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2012年12月31日的资产负债表和合并资产负债表、2012年度的利润表和合并利润表、2012年度的现金流量表和合并现金流量表、2012年度的所有者权益变动表和合并所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2012年12月31日的财务状况以及2012年度的经营成果和现金流量。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师： 王晓明

中国注册会计师： 肖娅筠

中国·上海

二〇一三年四月十五日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	391,624,439.36	380,241,424.35
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	0.00	0.00
应收票据	241,205,115.91	157,912,765.72
应收账款	354,802,909.87	241,762,946.85
预付款项	73,015,960.81	86,956,296.40
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	11,077,381.23	8,157,538.77
买入返售金融资产		
存货	409,393,445.44	374,049,377.40
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,481,119,252.62	1,249,080,349.49
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产	0.00	0.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	25,479,444.33	25,479,444.33
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	510,205,386.31	485,635,951.35

在建工程	91,553,703.73	90,631,064.06
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产		
无形资产	83,629,674.84	86,440,313.53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	10,642,110.14	3,916,666.84
递延所得税资产	5,245,865.64	4,340,406.01
其他非流动资产		
非流动资产合计	726,756,184.99	696,443,846.12
资产总计	2,207,875,437.61	1,945,524,195.61
流动负债：		
短期借款	0.00	0.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据	28,315,739.74	10,541,213.04
应付账款	197,666,031.07	129,223,171.61
预收款项	25,019,841.19	33,544,228.37
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	24,376,692.20	13,826,803.75
应交税费	6,979,531.91	1,993,313.78
应付利息		
应付股利		
其他应付款	41,489,332.65	9,429,982.31
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债		

其他流动负债		
流动负债合计	323,847,168.76	198,558,712.86
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债	9,522,136.44	9,522,136.44
递延所得税负债		
其他非流动负债	51,461,270.15	44,583,482.60
非流动负债合计	60,983,406.59	54,105,619.04
负债合计	384,830,575.35	252,664,331.90
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	330,000,000.00	330,000,000.00
资本公积	422,217,626.04	422,170,248.81
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	192,159,436.81	166,159,460.33
一般风险准备		
未分配利润	562,223,578.93	467,639,510.57
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	1,506,600,641.78	1,385,969,219.71
少数股东权益	316,444,220.48	306,890,644.00
所有者权益（或股东权益）合计	1,823,044,862.26	1,692,859,863.71
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,207,875,437.61	1,945,524,195.61

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

2、母公司资产负债表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	237,361,009.37	234,788,593.75

交易性金融资产		
应收票据	168,878,471.58	112,059,803.69
应收账款	166,766,439.65	119,252,891.70
预付款项	30,049,617.04	12,969,257.17
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,311,300.34	2,450,528.10
存货	115,796,504.10	112,566,281.55
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	723,163,342.08	594,087,355.96
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	721,994,064.18	721,994,064.18
投资性房地产		
固定资产	80,417,123.88	83,789,576.96
在建工程	33,358,128.59	14,885,054.38
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	3,032,919.19	3,732,194.21
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	3,403,126.78	2,939,900.05
其他非流动资产		
非流动资产合计	842,205,362.62	827,340,789.78
资产总计	1,565,368,704.70	1,421,428,145.74
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

应付票据	3,329,386.09	2,657,752.44
应付账款	55,624,537.08	33,496,307.99
预收款项	11,291,981.66	8,438,618.59
应付职工薪酬	22,346,330.91	11,513,673.79
应交税费	2,472,718.86	674,818.57
应付利息		
应付股利		
其他应付款	40,146,418.29	38,018,463.94
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	135,211,372.89	94,799,635.32
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债	9,522,136.44	9,522,136.44
递延所得税负债		
其他非流动负债	20,710,514.00	14,181,575.00
非流动负债合计	30,232,650.44	23,703,711.44
负债合计	165,444,023.33	118,503,346.76
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	330,000,000.00	330,000,000.00
资本公积	420,507,823.43	420,507,823.43
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	192,159,436.81	166,159,460.33
一般风险准备		
未分配利润	457,257,421.13	386,257,515.22
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	1,399,924,681.37	1,302,924,798.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,565,368,704.70	1,421,428,145.74

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

3、合并利润表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	1,094,161,914.14	860,194,935.10
其中：营业收入	1,094,161,914.14	860,194,935.10
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	927,101,100.13	713,214,769.36
其中：营业成本	647,665,643.94	490,133,919.79
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	2,865,153.89	1,938,626.96
销售费用	52,850,610.85	42,456,154.34
管理费用	224,451,991.87	183,461,637.09
财务费用	-7,242,896.99	-8,971,554.14
资产减值损失	6,510,596.57	4,195,985.32
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	0.00	0.00
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	167,060,814.01	146,980,165.74
加：营业外收入	26,419,291.29	29,747,168.04
减：营业外支出	847,936.67	304,673.16
其中：非流动资产处置损	645,202.29	107,850.92

失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	192,632,168.63	176,422,660.62
减：所得税费用	24,125,090.08	24,534,470.02
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	168,507,078.55	151,888,190.60
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	153,582,956.53	136,234,439.71
少数股东损益	14,924,122.02	15,653,750.89
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.47	0.41
（二）稀释每股收益	0.47	0.41
七、其他综合收益	0.00	0.00
八、综合收益总额	168,507,078.55	151,888,190.60
归属于母公司所有者的综合收益总额	153,582,956.53	136,234,439.71
归属于少数股东的综合收益总额	14,924,122.02	15,653,750.89

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元。

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

4、母公司利润表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	587,550,385.81	453,939,158.60
减：营业成本	318,297,560.58	238,980,454.27
营业税金及附加	108,789.86	218,580.22
销售费用	37,313,935.75	27,823,715.99
管理费用	102,826,801.09	91,173,781.18
财务费用	-4,479,971.48	-4,535,870.02
资产减值损失	3,090,159.52	2,086,297.46
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）	10,942,450.00	11,871,822.07

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	141,335,560.49	110,064,021.57
加：营业外收入	7,373,385.29	19,371,642.00
减：营业外支出	361,092.65	107,500.91
其中：非流动资产处置损失	361,092.65	97,972.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	148,347,853.13	129,328,162.66
减：所得税费用	18,347,970.74	16,809,926.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	129,999,882.39	112,518,235.96
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.39	0.34
（二）稀释每股收益	0.39	0.34
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	129,999,882.39	112,518,235.96

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

5、合并现金流量表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	852,959,536.00	758,468,328.47
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

收到的税费返还	19,975.43	171,732.14
收到其他与经营活动有关的现金	82,762,604.64	53,485,633.39
经营活动现金流入小计	935,742,116.07	812,125,694.00
购买商品、接受劳务支付的现金	418,838,192.39	496,478,907.24
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	256,978,164.23	204,836,723.55
支付的各项税费	52,665,358.37	48,471,909.81
支付其他与经营活动有关的现金	95,225,915.82	81,492,152.74
经营活动现金流出小计	823,707,630.81	831,279,693.34
经营活动产生的现金流量净额	112,034,485.26	-19,153,999.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	573,891.56	21,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	7,416,953.23	10,134,618.92
投资活动现金流入小计	7,990,844.79	10,156,118.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	70,257,265.04	125,978,147.18
投资支付的现金		5,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	70,257,265.04	130,978,147.18
投资活动产生的现金流量净额	-62,266,420.25	-120,822,028.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,335,050.00	35,451,654.06
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	5,335,050.00	2,451,654.06
支付其他与筹资活动有关的现金	50,000.00	644,800.00
筹资活动现金流出小计	38,385,050.00	36,096,454.06
筹资活动产生的现金流量净额	-38,385,050.00	-36,096,454.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	11,383,015.01	-176,072,481.66
加：期初现金及现金等价物余额	380,241,424.35	556,313,906.01
六、期末现金及现金等价物余额	391,624,439.36	380,241,424.35

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

6、母公司现金流量表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	485,666,041.59	374,057,093.64
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	16,438,436.68	23,032,407.15
经营活动现金流入小计	502,104,478.27	397,089,500.79
购买商品、接受劳务支付的现金	296,108,552.73	236,548,792.30
支付给职工以及为职工支付的现金	99,849,639.83	81,406,022.19
支付的各项税费	19,295,403.63	22,444,130.62
支付其他与经营活动有关的现金	31,672,206.31	35,263,069.59

经营活动现金流出小计	446,925,802.50	375,662,014.70
经营活动产生的现金流量净额	55,178,675.77	21,427,486.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		11,362,639.07
取得投资收益所收到的现金	10,942,450.00	11,871,822.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	45,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	4,767,631.96	4,689,161.00
投资活动现金流入小计	15,755,081.96	27,923,622.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,361,342.11	26,024,826.65
投资支付的现金		5,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	35,361,342.11	31,024,826.65
投资活动产生的现金流量净额	-19,606,260.15	-3,101,204.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,000,000.00	33,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	33,000,000.00	33,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-33,000,000.00	-33,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	2,572,415.62	-14,673,718.42
加：期初现金及现金等价物余额	234,788,593.75	249,462,312.17
六、期末现金及现金等价物余额	237,361,009.37	234,788,593.75

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

7、合并所有者权益变动表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	330,000,000.00	422,170,248.81			166,159,460.33		467,639,510.57		306,890.64	1,692,859,863.71
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	330,000,000.00	422,170,248.81			166,159,460.33		467,639,510.57		306,890.64	1,692,859,863.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		47,377.23			25,999,976.48		94,584,068.36		9,553,576.48	130,184,998.55
（一）净利润							153,582,956.53		14,924,122.02	168,507,078.55
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							153,582,956.53		14,924,122.02	168,507,078.55
（三）所有者投入和减少资本		47,377.23							-34,407.23	12,970.00
1. 所有者投入资本									-50,000.00	-50,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他		47,377.23							15,592.77	62,970.00
（四）利润分配					25,999,976.48		-58,999,976.48		-5,336,138.31	-38,336,138.31
1. 提取盈余公积					25,999,976.48		-25,999,976.48			

2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-33,000,000.00		-5,336,138.31	-38,336,138.31
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他							1,088.31			1,088.31
四、本期期末余额	330,000,000.00	422,217,626.04			192,159,436.81		562,223,578.93		316,444,220.48	1,823,044,862.26

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	330,000,000.00	422,170,248.81			143,655,813.13		386,908,718.06		294,333,347.17	1,577,068,127.17
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	330,000,000.00	422,170,248.81			143,655,813.13		386,908,718.06		294,333,347.17	1,577,068,127.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					22,503,647.20		80,730,792.51		12,557,296.83	115,791,736.54
（一）净利润							136,234,439.71		15,653,750.89	151,888,190.60

(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计						136,234,439.71		15,653,750.89	151,888,190.60	
(三) 所有者投入和减少资本								-644,800.00	-644,800.00	
1. 所有者投入资本								-644,800.00	-644,800.00	
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
(四) 利润分配					22,503,647.20	-55,503,647.20		-2,451,654.06	-35,451,654.06	
1. 提取盈余公积					22,503,647.20	-22,503,647.20				
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配						-33,000,000.00		-2,451,654.06	-35,451,654.06	
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	330,000,000.00	422,170,248.81			166,159,460.33	467,639,510.57		306,890,644.00	1,692,859,863.71	

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：贵州航天电器股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	330,000,00 0.00	420,507,82 3.43			166,159,46 0.33		386,257,51 5.22	1,302,924, 798.98
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	330,000,00 0.00	420,507,82 3.43			166,159,46 0.33		386,257,51 5.22	1,302,924, 798.98
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）					25,999,976 .48		70,999,905 .91	96,999,882 .39
（一）净利润							129,999,88 2.39	129,999,88 2.39
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							129,999,88 2.39	129,999,88 2.39
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的 金额								
3. 其他								
（四）利润分配					25,999,976 .48		-58,999,97 6.48	-33,000,00 0.00
1. 提取盈余公积					25,999,976 .48		-25,999,97 6.48	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-33,000,00 0.00	-33,000,00 0.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备								

1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	330,000,00 0.00	420,507,82 3.43			192,159,43 6.81		457,257,42 1.13	1,399,924, 681.37

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	330,000,00 0.00	420,507,82 3.43			143,655,81 3.13		329,242,92 6.46	1,223,406, 563.02
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	330,000,00 0.00	420,507,82 3.43			143,655,81 3.13		329,242,92 6.46	1,223,406, 563.02
三、本期增减变动金额（减少以 “-”号填列）					22,503,647 .20		57,014,588 .76	79,518,235 .96
（一）净利润							112,518,23 5.96	112,518,23 5.96
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							112,518,23 5.96	112,518,23 5.96
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的 金额								
3. 其他								
（四）利润分配					22,503,647 .20		-55,503,64 7.20	-33,000,00 0.00
1. 提取盈余公积					22,503,647 .20		-22,503,64 7.20	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-33,000,00 0.00	-33,000,00 0.00
4. 其他								

(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	330,000.00 0.00	420,507.82 3.43			166,159.46 0.33		386,257.51 5.22	1,302,924.798.98

法定代表人：李权忠

主管会计工作负责人：张旺

会计机构负责人：曾广钊

三、公司基本情况

贵州航天电器股份有限公司（以下简称“本公司”）是经贵州省人民政府黔府函[2001]663号文批准，由贵州航天朝晖电器厂（原名“中国江南航天工业集团公司朝晖电器厂”），联合贵州航天朝阳电器厂（原名“中国江南航天工业集团国营朝阳电器厂”）、贵州航天工业有限责任公司、遵义朝日电器有限责任公司、梅岭化工厂、国营风华机器厂、贵州航天凯天科技有限责任公司、上海英谱乐惯性技术有限公司，于2001年12月30日组建5430万股的股份有限公司，注册地：贵州省遵义市红花岗区新浦镇，注册资本：5430万元。出资具体股权结构明细如下：

序号	出资股东单位名称	出资额（万元）	占总股本%
1	中国江南航天集团朝晖电器厂	2,091.57	38.52
2	中国江南航天集团朝阳电器厂	1,438.43	26.49
3	贵州航天工业有限责任公司	800.00	14.73
4	遵义朝日电器有限责任公司	450.00	8.29
5	国营梅岭化工厂	400.00	7.37
6	国营风华机械厂	100.00	1.84
7	贵州航天凯天科技有限责任公司	100.00	1.84
8	上海音谱乐惯性技术有限公司	50.00	0.92
	合计	5,430.00	100.00

本公司于2004年7月9日首次公开发行人民币普通股（A股）2,570万股，流通股发行后股份总数增加至8,000万股，2005年4月公司用资本公积转增股本1,600万股，转增后股本总额增加至9,600万元，注册资本变更为9,600万元；2006年4月派送红股4,800万股，每股面值1元，股本总额变更为14,400万元；2007年4月非公开发行股票2,100万股，每股面值1元，股本总额变更为16,500万元；2008年5月派送红股4,950万股，用资本公积转增股本11,550万股，每股面值1元，2008年8月28日，经中和正信会计师事务所有限公司中和正信验字（2008）第4022号验资报告验证，变更后的注册资本为人民币33,000万元。

本公司属电子元器件制造行业，经贵州省工商行政管理局登记注册，工商执照号5200001204528。公司经营范围主要包括：电器、电机、电源、仪器、仪表、遥测遥控设备、伺服控制系统等产品的研制、生

产和销售；经营本公司自产产品及技术的出口业务；经营本公司所需的原辅材料、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）；公司可以按国家规定，以各种贸易方式从事进出口业务。产品包括：继电器、连接器、电机等系列，产品主要应用于航天、航空、电子、通信等领域。

本公司于2004年7月26日在深圳证券交易所挂牌上市。2009年9月28日，贵州航天朝晖电器厂和贵州航天朝阳电器厂将所持公司股份无偿划转给贵州航天工业有限责任公司。

本公司的控股股东为贵州航天工业有限责任公司，控股股东的全资股东为中国航天科工集团公司；本公司实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日颁布的《企业会计准则——基本准则》和38项具体会计准则、其后颁布的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)的披露规定编制财务报表。编制符合企业会计准则要求的财务报表需要使用估计和假设，这些估计和假设会影响到财务报告日的资产、负债和或有负债的披露，以及报告期间的收入和费用。

2、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司2012年12月31日的财务状况以及2012年度的经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

本公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

本公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应当于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表的编制方法

本公司将拥有实际控制权的子公司和特殊目的主体纳入合并财务报表范围。所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利

润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本公司持有的期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本公司对发生的外币业务，采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折合为人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目按中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，由此产生的汇兑损益，除属于与符合资本化条件资产有关的借款产生的汇兑损益，予以资本化计入相关资产成本外，其余计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

(2) 外币财务报表的折算

本公司对合并范围内境外经营实体的财务报表（含采用不同于本公司记账本位币的境内子公司、合营企业、联营企业、分支机构等），折算为人民币财务报表进行编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。外币现金流量采用现金流量发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

本公司的金融资产包括：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力。

本公司的金融负债包括：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照取得时的公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。本公司在持有该等金融资产期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将该等金融资产的公允价值变动计入当期损益。处置该等金融资产时，该等金融资产公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产，该非衍生金融资产有活跃的市场，可以取得其市场价格。本公司对持有至到期投资，按取得时的公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息的，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得持有至到期投资时确定，在随后期间保持不变。实际利率与票面利率差别很小的，按票面利率计算利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额确认为投资收益。

如本公司因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合作为持有至到期投资，则将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入

所有者权益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

（3）可供出售金融资产

指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，即本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。

本公司可供出售金融资产按取得时的公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。本公司可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，可供出售资产按公允价值计量，其公允价值变动计入“资本公积—其他资本公积”。

处置可供出售金融资产时，将取得的价款和该金融资产的账面价值之间的差额，计入投资收益，同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

指交易性金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，具体包括：1）为了近期内回购而承担的金融负债；2）本公司基于风险管理、战略投资需要等，直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；3）不作为有效套期工具的衍生工具。

本公司持有该类金融负债按公允价值计价（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息），不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用。如不适合按公允价值计量时，本公司将该类金融负债改按摊余成本计量。

（5）其他金融负债

本公司的其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。主要包括企业发行的债券、因购买商品产生的应付账款、长期应付款等。其他金融负债按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

本公司拥有的其他不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同等，按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。在初始计量后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

- A.按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；
- B.初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累计摊销额后的余额。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司的金融资产转移，包括下列两种情形：

（1）将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；

（2）将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务，同时满足下列条件：

- A. 从该金融资产收到对等的现金流量时，才有义务将其支付给最终收款方。企业发生短期垫付款，但有权全额收回该垫付款并按照市场上同期银行贷款利率计收利息的，视同满足本条件。
- B. 根据合同约定，不能出售该金融资产或作为担保物，但可以将其作为对最终收款方支付现金流量的保证。

C. 有义务将收取的现金流量及时支付给最终收款方。企业无权将该现金流量进行再投资，但按照合同约定在相邻两次支付间隔期内将所收到的现金流量进行现金或现金等价物投资的除外。企业按照合同约定进行再投资的，应当将投资收益按照合同约定支付给最终收款方。

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：

(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法等。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查。

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

对于可供出售金融资产，如果其公允价值出现持续大幅度下降，且预期该下降为非暂时性的，则根据其初始投资成本扣除已收回本金和已摊销金额及当期公允价值后的差额计算确认减值损失；在计提减值损失时将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入“资产减值损失”。

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

本公司应收款项（包括应收账款和其他应收款等）按合同或协议价款作为初始入账金额。凡因债务人破产，依照法律清偿程序清偿后仍无法收回；或因债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确实无法收回；或因债务人逾期未能履行偿债义务，经法定程序审核批准，该等应收账款列为坏账损失。

本公司以应收债权向银行等金融机构转让、质押或贴现等方式融资时，根据相关合同的约定，当债务人到期未偿还该项债务时，若本公司负有向金融机构还款的责任，则该应收债权作为质押贷款处理；若本公司没有向金融机构还款的责任，则该应收债权作为转让处理，并确认债权的转让损益。

本公司收回应收款项时，将取得的价款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将单项金额在 500 万元以上（含）的应收账款，确定为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	在资产负债表日，本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备；对单项测试未减值的应收款项，汇同对单项金额非重大的应收款项，按类似的信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
应收款项的账龄	账龄分析法	账龄划分依据实际欠款期限确定，当对同一客户存在多笔应收款项时，若其本期支付的还款金额小于其欠款总额，则该笔还款视同于偿还最早发生的应收款项，以此计算对该客户剩余应收款项的账龄。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	30%	30%
3 年以上	50%	50%
3—4 年	50%	50%
4—5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

11、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、产成品（库存商品）等。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。年末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因被淘汰、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因导致成本高于可变现净值的部分，以及承揽工程预计存在的亏损部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。其中：对于产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值。与具有类似目的或最终用途并在同一地区生产和销售的产品系列相关，且难以将其与该产品系列的其他项目区别开来进行估价的存货，合并计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。本公司定期对存货进行清查，盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品摊销方法：一次摊销法

低值易耗品采用一次转销法摊销，其他周转材料采用一次转销法摊销。

包装物摊销方法：一次摊销法

包装物采用一次转销法摊销。

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

本公司对子公司的投资按照初始投资成本计价，控股合并形成的长期股权投资的初始计量参见本附注同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，以及对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，均按照初始投资成本计价。

(2) 后续计量及损益确认

本公司对子公司的投资的后续计量采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，后续计量采用权益法核算。长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，后续计量采用成本法核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。投资企业与其他方对被投资单位实施共同控制的，被投资单位为其合营企业；重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若因市价持续下跌或被投资单位经营状况恶化等原因使长期股权投资存在减值迹象时，根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。长期股权投资减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

13、投资性房地产

本公司的投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类 别	预计使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20	3%—5%	4.85%—4.75%

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

资产负债表日，若单项投资性房地产的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。投资性房地产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(3) 各类固定资产的折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。折旧方法采用年限平均法。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司的固定资产类别、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	3%	4.85%
机器设备	10	3%	9.7%
电子设备	5	3%	19.4%
运输设备	6	3%	16.17%
仪器仪表	7	3%	13.86%
办公设备	5	3%	19.4%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，固定资产按照账面价值与可收回金额孰低计价。若单项固定资产的可收回金额低于账面价值，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(5) 其他说明

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

15、在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。本公司的在建工程包括基建工程、技改工程、非标制造等。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程按照账面价值与可收回金额孰低计量，按单项工程可收回金额低于账面价值的差额，计提在建工程减值准备，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 借款费用资本化期间

同时满足下列条件时，借款费用开始资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的资本化金额，为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

17、生物资产

18、油气资产

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括专利权、商标权、著作权、土地使用权、非专利技术、经营特许权、其他。

无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	土地使用权证年限	直线法	
其他	5	直线法	

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

(4) 无形资产减值准备的计提

资产负债表日，本公司对无形资产按照其账面价值与可收回金额孰低计量，按单项资产可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备，相应的资产减值损失计入当期损益。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出进行相应处理。将为获取而进行的独创性的有计划调查期间确认为研究阶段；将进行商业性生产（或使用）前的研究成果或其他知识应用于计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料（装置或产品）期间确认为开发阶段。

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生

产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的确认为无形资产，否则于发生时计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

20、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，其摊销方法如下：

类别	摊销方法	摊销年限	备注
筹建期间费用	一次摊销		
其他长期待摊费用	分期平均	5	

21、附回购条件的资产转让

22、预计负债

本公司发生与或有事项相关的义务并同时符合以下条件时，在资产负债表中确认为预计负债。

(1) 预计负债的确认标准

预计负债确认条件：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后

确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

23、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

24、回购本公司股份

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：（1）已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；（2）既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；（3）收入的金额能够可靠地计量；（4）相关的经济利益很可能流入企业；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。本公司销售商品收入具体的确认原则为：根据与客户签订的销售合同或订单的要求组织生产并发货，在将商品移交给客户单位，经客户单位验收合格后，取得经客户签收的发货单，开具发票后确认销售商品收入。合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

利息收入按使用货币资金的使用时间和适用利率计算确定。使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 确认提供劳务收入的依据

在同一会计年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入；如果劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工百分比。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，本公司根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果不能可靠估计的，合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入；合同预计总成本超过合同总收入的，本公司将预计损失确认为当期费用。

本公司采用累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。

资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。

26、政府补助

(1) 类型

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。

(2) 会计处理方法

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。

与资产相关的政府补助，本公司确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还的，存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司的所得税采用资产负债表债务法核算。资产、负债的账面价值与其计税基础存在差异的，按照规定确认所产生的递延所得税资产和递延所得税负债。在资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量；对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。在无法明确估计可抵扣暂时性差异预期转回期间可能取得的应纳税所得额时，不确认与可抵扣暂时性差异相关的递延所得税资产。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，予以确认，但同时满足能够控制应纳税暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认；对子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，该可抵扣暂时性差异同时满足在可预见的未来很可能转回即在可预见的将来有处置该项投资的明确计划，且预计在处置该项投资时，除了有足够的应纳税所得以外，还有足够的投资收益用以抵扣可抵扣暂时性差异时，予以确认。资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。除企业合并、直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益。

(2) 确认递延所得税负债的依据

28、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

1) 本公司作为出租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

2) 本公司作为承租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

1) 本公司作为出租人

融资租赁中，在租赁开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

2) 本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

(3) 售后租回的会计处理

29、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组，处置组是指作为整体出售或其他方式一并处置的一组资产。

(2) 持有待售资产的会计处理方法

本公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，但不包括递延所得税资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资

产、保险合同中产生的合同权利。

30、资产证券化业务

31、套期会计

32、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

是 否

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是 否

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是 否

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

本报告期未发现前期会计差错。

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

是 否

(2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

是 否

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

本报告期无其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法。

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售、提供劳务	17%
营业税	劳务收入	5%
城市维护建设税	应交流转税额	5%-7%
企业所得税	应纳税所得税	15%-25%

各分公司、分厂执行的所得税税率

子公司贵州航天林泉电机有限公司、苏州华旗航天电器有限公司、泰州市航宇电器有限公司和遵义精星航天电器有限责任公司执行15%的企业所得税税率。其他子公司按25%的税率缴纳企业所得税。

2、税收优惠及批文

经黔科通[2009]3号文转发《关于贵州省2008年第一批高新技术企业备案申请回复》的通知，母公司和子公司贵州航天林泉电机有限公司被认定为高新技术企业，享受15%的企业所得税优惠税率。母公司于2011年10月通过了高新技术企业资格的复审（中华人民共和国国家发展和改革委员会2011年第27号公告），证书文号为GF201152000021号。子公司贵州航天林泉电机有限公司于2011年9月通过了复审，证书文号为GF201152000007号。

经苏科高[2009]27号文转发省“关于认定江苏省2008年度第三批高新技术企业的通知”的通知，子公司苏州华旗航天电器有限公司被认定为高新技术企业，享受15%的企业所得税优惠税率。华旗公司于2011年9月通过了高新技术企业资格的复审，证书文号为GF201132000320号。

2012年11月，经黔科通[2012]141号文《关于公示贵州省2012年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》，子公司遵义精星航天电器有限责任公司被认定高新技术企业，证书文号为GR201252000022号，享受15%的企业所得税优惠税率。

2010年6月，子公司泰州市航宇电器有限公司被认定为江苏省2009年第四批高新技术企业，证书文号为GR00932001198号，享受15%的企业所得税优惠税率。

2012年9月，经沪高企认指[2013]005号文《关于公布上海市2012年第一批高新技术企业名单的通知》，子公司上海航天科工电器研究院有限公司被认定为高新技术企业，证书文号为GR201231000170号，享受15%的企业所得税优惠税率。

3、其他说明

无

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
上海威 克鲍尔 通信科 技有限 公司	控股子 公司	上海市 江场一 路	制造企 业	6,550,0 00.00	手机及 其他领 域用锂 电池的 生产及 销售	6,640,0 00.00		100%	100%	是			
遵义精 星航天 电器有 限责任 公司	控股子 公司	遵义市 红花岗 区	制造企 业	15,350, 000.00	继电 器、连 接器、 电源等 元器 件、零 部件的 制造和 销售	15,590, 180.00		75.24%	75.24%	是	8,474,6 84.31		
苏州华 旗航天 电器有	控股子 公司	苏州高 新区嵩 山路枫	制造企 业	300,000 ,000.00	电子元 器件及 仪器的	260,000 ,000.00		86.67%	86.67%	是	45,852, 965.75		

限公司		桥工业园			研发、生产和销售								
贵州航天林泉电机有限公司	控股子公司	贵阳市三桥新街 28 号	制造业	400,000,000.00	电机、二次电源、遥测遥控设备、伺服控制系统的研发、生产和销售	220,000,000.00		55%	55%	是	223,169,397.67		
昆山航天林泉电机有限公司	控股子公司	昆山市巴城镇石牌金凤凰路南侧塔基路东侧	制造业	120,000,000.00	各类电机、机构、驱动控制系统的研发、销售；集成式低速大力矩永磁同步电动机、高压电机、伺服控制系统的生产、销售	12,000,000.00		10%	57.67%	是	1,308,726.96		

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

无

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少	从母公司所有者权益冲减子

							的其他项目余额					少数股东损益的金额	公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	-----------	---

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
泰州市航宇电器有限公司	控股子公司	泰州市吴洲南路 58 号	制造业	50,000,000.00	公司经营范围：电连接器、隔	32,130,000.00		51%	51%	是	28,952,087.35		

					爆型插销连接器、通用机械设备研制开发、生产销售及相关货物的进出口业务								
上海航天科工电器研究院有限公司	全资子公司	上海市普陀区祁连山南路 2889 号 2 号楼 204 室	制造业	150,000,000.00	电器、电机、电源、仪表、遥控设备的技术开发及生产、销售；电子电器控制系统的技术开发及相关产品的销售；从事货物及技术的进出口业务。	150,154,439.85	100%	100%	是				

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	与公司主要业务往来	在合并报表内确认的主要资产、负债期末余额
----	-----------	----------------------

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

无

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

无

适用 不适用

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体的其他说明

无

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流

同一控制下企业合并的其他说明

无

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法

非同一控制下企业合并的其他说明

无

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

无

8、报告期内发生的反向购买

借壳方	判断构成反向购买的依据	合并成本的确定方法	合并中确认的商誉或计入当

			期的损益的计算方法
--	--	--	-----------

反向购买的其他说明

无

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并				
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额

吸收合并的其他说明

无

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

无

七、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	628,277.17	--	--	640,930.63
人民币	--	--	628,277.17	--	--	640,930.63
银行存款：	--	--	380,859,156.37	--	--	377,379,194.82
人民币	--	--	380,859,156.37	--	--	377,379,194.82
其他货币资金：	--	--	10,137,005.82	--	--	2,221,298.90
人民币	--	--	10,137,005.82	--	--	2,221,298.90
合计	--	--	391,624,439.36	--	--	380,241,424.35

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

截至2012年12月31日止，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。银行存款中包括本公司存放于航天科工财务有限责任公司的款项248,677,427.64元。

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
合计	0.00	0.00

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位：元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	147,668,354.92	115,267,755.12
商业承兑汇票	93,536,760.99	42,645,010.60
合计	241,205,115.91	157,912,765.72

(2) 期末已质押的应收票据情况

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
第一名	2012年08月30日	2013年02月28日	2,000,000.00	
第二名	2012年07月20日	2013年01月03日	1,655,596.66	
第三名	2012年09月13日	2013年03月13日	1,137,744.20	
第四名	2012年10月24日	2013年02月08日	1,036,695.06	
第五名	2012年10月25日	2013年04月24日	1,000,000.00	
合计	--	--	6,830,035.92	--

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
------	------	-----	----	----

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
第一名	2012年12月20日	2013年06月20日	7,459,600.00	
第二名	2012年10月30日	2013年04月30日	5,000,000.00	
第三名	2012年08月27日	2013年02月27日	3,651,754.82	
第四名	2012年10月15日	2013年04月15日	3,232,293.92	
第五名	2012年09月25日	2013年01月31日	2,560,072.77	
合计	--	--	21,903,721.51	--

说明

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

截至2012年12月31日，本公司用于贴现的商业承兑票据：无

截至2012年12月31日，本公司用于质押的商业承兑票据：无

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中：	--	--	--	--	--	--
其中：	--	--	--	--	--	--

5、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额
------	---------	--------

(3) 应收利息的说明

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	377,167.59 0.16	100%	22,364,680.29	5.93%	257,994.26 26.90	100%	16,231,280.05	6.29%
组合小计	377,167.59 0.16	100%	22,364,680.29	5.93%	257,994.26 26.90	100%	16,231,280.05	6.29%
合计	377,167.59 0.16	--	22,364,680.29	--	257,994.26 26.90	--	16,231,280.05	--

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1年以内	348,261,472.94	92.35%	17,413,073.65	232,984,716.32	90.32%	11,704,406.76
1年以内小计	348,261,472.94	92.35%	17,413,073.65	232,984,716.32	90.32%	11,704,406.76
1至2年	22,495,168.59	5.96%	2,249,516.86	17,348,875.04	6.72%	1,734,887.51
2至3年	3,940,457.21	1.04%	1,182,137.16	6,220,556.10	2.41%	1,866,166.84
3年以上	2,470,491.42	0.65%	1,519,952.62	1,440,079.44	0.55%	925,818.94
3至4年	1,669,482.09	0.44%	834,741.05	778,428.71	0.3%	389,214.36
4至5年	578,988.80	0.15%	463,191.04	625,230.73	0.24%	500,184.58
5年以上	222,020.53	0.06%	222,020.53	36,420.00	0.01%	36,420.00
合计	377,167,590.16	--	22,364,680.29	257,994,226.90	--	16,231,280.05

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

应收账款核销说明

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
第一名	客户	27,370,616.45	1 年以内	7.26%
第二名	客户	12,898,532.00	1 年以内	3.42%
第三名	客户	11,702,510.20	1 年以内	3.1%
第四名	客户	10,200,855.77	1 年以内	2.7%

第五名	客户	9,957,690.80	1 年以内	2.64%
合计	--	72,130,205.22	--	19.12%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
同受"中国航天科工集团公司"控制的 31 家企业	科工集团下属企业	25,957,895.84	6.88%
同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的 16 家企业	关联企业	13,168,386.48	3.49%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	12,241,777.90	100%	1,164,396.67	9.51%	8,946,720.44	100%	789,181.67	8.82%
组合小计	12,241,777.90	100%	1,164,396.67	9.51%	8,946,720.44	100%	789,181.67	8.82%
合计	12,241,777.90	--	1,164,396.67	--	8,946,720.44	--	789,181.67	--

其他应收款种类的说明

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内	9,222,191.99	75.33%	461,109.59	7,486,578.31	83.68%	374,433.92
1 年以内小计	9,222,191.99	75.33%	461,109.59	7,486,578.31	83.68%	374,433.92
1 至 2 年	1,873,455.49	15.3%	187,345.55	293,786.76	3.28%	29,378.67
2 至 3 年	285,618.42	2.33%	85,685.53	1,007,043.05	11.26%	302,112.92
3 年以上	860,512.00	7.03%	430,256.00	159,312.32	1.78%	83,256.16
3 至 4 年	860,512.00	7.03%	430,256.00	147,312.32	1.65%	73,656.16
4 至 5 年				12,000.00	0.13%	9,600.00
合计	12,241,777.90	--	1,164,396.67	8,946,720.44	--	789,181.67

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例(%)
------	----	----------	----------------

说明

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
第一名	员工	1,461,634.48	1 年以内	11.94%
第二名	业务单位	1,110,194.29	1-2 年	9.07%
第三名	员工	768,338.33	1 年以内	6.28%
第四名	业务单位	631,500.40	1 年内	5.16%
第五名	员工	600,000.00	1 年以内	4.9%
合计	--	4,571,667.50	--	37.35%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
------	--------	----	----------------

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的, 列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位: 元

项目	期末数
资产:	
负债:	

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	49,628,116.49	67.97%	43,363,744.13	49.87%
1 至 2 年	14,087,710.51	19.29%	26,727,646.52	30.74%
2 至 3 年	7,715,251.74	10.57%	16,465,724.96	18.94%
3 年以上	1,584,882.07	2.17%	399,180.79	0.45%
合计	73,015,960.81	--	86,956,296.40	--

预付款项账龄的说明

无

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位: 元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
第一名	供应商	7,595,664.05	2012 年 11 月 20 日	业务未完
第二名	供应商	7,151,962.60	2011 年 05 月 11 日	业务未完
第三名	供应商	7,113,940.08	2011 年 02 月 15 日	业务未完
第四名	供应商	5,387,737.60	2009 年 07 月 02 日	业务未完
第五名	供应商	5,249,108.20	2010 年 02 月 09 日	业务未完
合计	--	32,498,412.53	--	--

预付款项主要单位的说明

(3) 本报告期预付款项中持有本公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位情况

单位: 元

单位名称	期末数	期初数

	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
--	------	--------	------	--------

(4) 预付款项的说明

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	76,049,607.60	0.00	76,049,607.60	60,605,739.26		60,605,739.26
在产品	168,197,052.42	0.00	168,197,052.42	179,757,169.44		179,757,169.44
库存商品	165,407,283.16	260,497.74	165,146,785.42	133,946,966.44	260,497.74	133,686,468.70
合计	409,653,943.18	260,497.74	409,393,445.44	374,309,875.14	260,497.74	374,049,377.40

(2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料					0.00
在产品					0.00
库存商品	260,497.74				260,497.74
合计	260,497.74				260,497.74

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例 (%)
----	-------------	---------------	------------------------

存货的说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

其他流动资产说明

11、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
合计	0.00	0.00

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的,本期重分类的金额元,该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例。
可供出售金融资产的说明

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

单位：元

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	到期日	期初余额	本期利息	累计应收或已收利息	期末余额
------	------	----	--------	-----	------	------	-----------	------

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

12、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

持有至到期投资的说明

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例 (%)
----	----	-------------------

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数
----	-----	-----

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
---------	------------	--------------	--------	--------	---------	----------	-------

		比例(%)					
一、合营企业							
二、联营企业							

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明
无

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
苏州双航机电有限公司	成本法	5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00	12.83%	12.83%				
北京航天林泉石油装备有限公司	成本法	20,479,444.33	20,479,444.33		20,479,444.33	37.5%					
合计	--	25,479,444.33	25,479,444.33		25,479,444.33	--	--	--			

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

向投资企业转移资金能力受到限制的长期股权投资项目	受限制的原因	当期累计未确认的投资损失金额

长期股权投资的说明

本公司对苏州双航机电有限公司在管理和经营活动方面不具有重大影响，故按成本法核算。

根据中国航天科工集团061基地关于中国江南航天工业集团林泉电机厂对北京航天林泉石油装备有限公司代行使表决权的通知精神，规定由中国江南航天工业集团林泉电机厂对北京航天林泉石油装备有限公司代行使表决权，因此本公司将其长期股权投资按成本法进行核算。

本公司无长期股权投资减值、被投资单位转移资金能力受限制、未确认投资损失的情况。

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
----	--------	------	------	--------

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初公允价值	本期增加			本期减少		期末公允价值
		购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益	处置	转为自用房地产	

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间。

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	702,662,198.35	80,904,249.14		5,984,225.95	777,582,221.54
其中：房屋及建筑物	283,323,498.19	37,734,378.28			321,057,876.47
机器设备	276,652,845.76	28,841,745.55		2,102,166.11	303,392,425.20
运输工具	12,797,116.19	1,267,879.63		441,390.00	13,623,605.82
电子设备	54,417,239.67	3,716,800.09		1,567,912.40	56,566,127.36
办公设备	9,065,573.86	2,257,584.42		25,876.52	11,297,281.76
其他设备	66,405,924.68	7,085,861.17		1,846,880.92	71,644,904.93
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	214,451,920.13	55,305,821.79		4,955,233.56	264,802,508.36
其中：房屋及建筑物	25,917,423.91	10,662,341.83			36,579,765.74
机器设备	105,943,647.68	29,497,067.74		1,386,858.75	134,053,856.67
运输工具	7,150,327.16	1,533,132.05		317,168.07	8,366,291.14
电子设备	40,500,779.42	3,806,092.94		1,525,504.21	42,781,368.15
办公设备	2,984,422.65	1,719,368.84		19,336.87	4,684,454.62
其他设备	31,955,319.31	8,087,818.39		1,706,365.66	38,336,772.04
--	期初账面余额	--			本期期末余额

三、固定资产账面净值合计	488,210,278.22	--	512,779,713.18
其中：房屋及建筑物	257,406,074.28	--	284,478,110.73
机器设备	170,709,198.08	--	169,338,568.53
运输工具	5,646,789.03	--	5,257,314.68
电子设备	13,916,460.25	--	13,784,759.21
办公设备	6,081,151.21	--	6,612,827.14
其他设备	34,450,605.37	--	33,308,132.89
四、减值准备合计	2,574,326.87	--	2,574,326.87
其中：房屋及建筑物	2,574,326.87	--	2,574,326.87
电子设备		--	
办公设备		--	
其他设备		--	
五、固定资产账面价值合计	485,635,951.35	--	510,205,386.31
其中：房屋及建筑物	254,831,747.41	--	281,903,783.86
机器设备	170,709,198.08	--	169,338,568.53
运输工具	5,646,789.03	--	5,257,314.68
电子设备	13,916,460.25	--	13,784,759.21
办公设备	6,081,151.21	--	6,612,827.14
其他设备	34,450,605.37	--	33,308,132.89

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面净值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
----	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
----	--------

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	------	------	--------	--------

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
1-1 电机综合楼	因将搬迁,现有房屋政府可能划作他用	待定
综合大楼	因将搬迁,现有房屋政府可能划作他用	待定
30#单身楼	因将搬迁,现有房屋政府可能划作他用	待定

固定资产说明

子公司“贵州航天林泉电机有限公司”的经营区目前正处于政府规划中，因存在政府规划不确定因素，暂时未办理房屋产权证，该事项不会对公司资产造成影响。

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
苏州项目	3,586,199.54		3,586,199.54	27,000.00		27,000.00
金阳项目	43,892,451.33		43,892,451.33	10,270,528.55		10,270,528.55
昆山项目	1,339,292.78		1,339,292.78	65,448,481.13		65,448,481.13
上海项目	9,377,631.49		9,377,631.49			
其他项目	33,358,128.59		33,358,128.59	14,885,054.38		14,885,054.38
合计	91,553,703.73		91,553,703.73	90,631,064.06		90,631,064.06

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源	期末数
苏州项目	200,000,000.00	27,000.00	12,885,843.61		9,326,644.07	100%	按计划实施					3,586,199.54

昆山项目	96,000,000.00	65,448,481.13	428,028.15	61,878,271.77	2,658,944.73	100%	按计划实施					1,339,292.78
合计	296,000,000.00	65,475,481.13	13,313,871.76	61,878,271.77	11,985,588.80	--	--			--	--	4,925,492.32

在建工程项目变动情况的说明

其中，昆山基建项目在报告期内完工结算转入固定资产。

(3) 在建工程减值准备

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
----	-----	------	------	-----	------

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
----	------	----

(5) 在建工程的说明

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

工程物资的说明

无

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
----	--------	--------	---------

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、种植业				
二、畜牧养殖业				

三、林业
四、水产业

(2) 以公允价值计量

单位：元

项目	期初账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				

生产性生物资产的说明

22、油气资产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额

油气资产的说明

23、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	101,406,927.18	470,042.77		101,876,969.95
土地使用权	91,083,638.48			91,083,638.48
商标使用权				
其他	10,323,288.70	470,042.77		10,793,331.47
二、累计摊销合计	14,966,613.65	3,280,681.46		18,247,295.11
土地使用权	7,538,906.66	1,819,423.38		9,358,330.04
商标使用权				
其他	7,427,706.99	1,461,258.08		8,888,965.07
三、无形资产账面净值合计	86,440,313.53	-2,810,638.69		83,629,674.84
土地使用权	83,544,731.82	-1,819,423.38		81,725,308.44
商标使用权				
其他	2,895,581.71	-991,215.31		1,904,366.40

土地使用权				
商标使用权				
其他				
无形资产账面价值合计	86,440,313.53	-2,810,638.69		83,629,674.84
土地使用权	83,544,731.82	-1,819,423.38		81,725,308.44
商标使用权				
其他	2,895,581.71	-991,215.31		1,904,366.40

本期摊销额 3,280,681.46 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
新品技术开发		101,224,301.12	101,224,301.12		0.00
合计		101,224,301.12	101,224,301.12		0.00

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 100%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 0%。

24、商誉

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期末减值准备

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
林泉商标使用权	3,916,666.84		249,999.96		3,666,666.88	
园林项目		7,473,689.21	498,245.95		6,975,443.26	
合计	3,916,666.84	7,473,689.21	748,245.91		10,642,110.14	--

长期待摊费用的说明

本期新增“园林项目”为子公司“苏州华旗航天电器有限公司”园林绿化工程项目，摊销期为10年，按直线法进行摊销。

26、递延所得税资产和递延所得税负债**(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示**

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	3,817,545.17	2,912,085.54
预计负债	1,428,320.47	1,428,320.47
小计	5,245,865.64	4,340,406.01
递延所得税负债：		

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末数	期初数	备注

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
可抵扣差异项目		

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或负债	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异	报告期初互抵后的递延所得税资产或负债	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异
递延所得税资产	5,245,865.64		4,340,406.01	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	17,020,461.72	6,510,596.57		1,981.33	23,529,076.96
二、存货跌价准备	260,497.74				260,497.74
七、固定资产减值准备	2,574,326.87				2,574,326.87
合计	19,855,286.33	6,510,596.57		1,981.33	26,363,901.57

资产减值明细情况的说明

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数

其他非流动资产的说明

29、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

短期借款分类的说明

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期

资产负债表日后已偿还金额元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值

交易性金融负债的说明

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	28,315,739.74	10,541,213.04
合计	28,315,739.74	10,541,213.04

下一会计期间将到期的金额元。

应付票据的说明：无

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	190,462,893.48	116,702,673.98
1-2 年（含）	2,907,525.10	8,244,828.52
2-3 年（含）	2,471,946.55	1,234,337.78
3-4 年（含）	840,419.37	1,364,340.66
4-5 年（含）	847,287.34	1,676,990.67
5 年以上	135,959.23	
合计	197,666,031.07	129,223,171.61

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

供应商	金额	性质或内容	未偿还的原因
第一名	2,000,000.00	采购材料	业务未完
第二名	540,000.00	采购材料	业务未完
第三名	425,189.45	采购材料	业务未完
第四名	240,000.00	采购材料	业务未完
第五名	131,950.00	采购材料	业务未完
合计	3,337,139.45		

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	21,521,637.00	19,972,571.38
1-2 年（含）	2,513,323.57	12,966,415.09
2-3 年（含）	478,033.00	334,335.90
3-4 年（含）	293,024.62	242,551.00
4-5 年（含）	213,823.00	28,355.00
5 年以上		
合计	25,019,841.19	33,544,228.37

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

供应商	金额	性质或内容	未偿还的原因
第一名	767,400.00	销售业务	业务未完
第二名	685,000.00	销售业务	业务未完
第三名	153,846.16	销售业务	业务未完
第四名	150,000.00	销售业务	业务未完
第五名	97,235.00	销售业务	业务未完
合计	1,853,481.16		

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,725,653.46	185,752,807.24	177,494,711.88	9,983,748.82
二、职工福利费		16,995,434.58	16,995,434.58	
三、社会保险费	33,818.28	42,942,793.00	42,949,545.42	27,065.86
其中：医疗保险费	10,057.60	9,204,449.91	9,213,588.33	919.18

养老保险费	18,731.88	29,477,466.51	29,548,525.66	-52,327.27
失业保险费	2,514.40	2,581,725.83	2,570,285.00	13,955.23
工伤保险费	1,257.20	1,174,029.59	1,156,444.96	18,841.83
生育保险费	1,257.20	505,121.16	460,701.47	45,676.89
四、住房公积金	-1,026.00	10,136,185.73	10,216,141.93	-80,982.20
五、辞退福利		310,165.24	310,165.24	
六、其他	12,068,358.01	8,397,151.42	6,018,649.71	14,446,859.72
工会经费和职工教育经费	2,536,220.28	5,381,213.26	5,994,319.71	1,923,113.83
除辞退福利外其他因解除劳动关系给予的补偿		24,330.00	24,330.00	
其他	9,532,137.73	2,991,608.16		12,523,745.89
合计	13,826,803.75	264,534,537.21	253,984,648.76	24,376,692.20

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 1,923,113.83 元，非货币性福利金额 0.00 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排：

当月工资次月发放。

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-1,744,521.67	-3,384,801.69
营业税	21,443.93	17,997.13
企业所得税	8,250,114.05	5,092,989.72
个人所得税	142,229.03	133,623.31
城市维护建设税	145,077.39	37,943.99
教育附加	98,457.62	28,331.37
其他税种	66,731.56	67,229.95
合计	6,979,531.91	1,993,313.78

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

应付利息说明

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
------	-----	-----	-----------

应付股利的说明

38、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	37,228,246.97	8,592,983.22
1-2 年（含）	3,640,121.05	606,785.09
2-3 年（含）	572,354.63	38,313.00
3-4 年（含）	10,000.00	42,610.00
4-5 年（含）	38,610.00	149,291.00
5 年以上		
合计	41,489,332.65	9,429,982.31

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
------	-----	-----

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

项目	期末账面余额	性质或内容
暂借往来	2,221,105.91	未支付款项
物业费用	670,492.90	未支付款项
工会	656,271.65	未支付款项
安家基金	593,174.00	福利款项
安装费用	562,192.90	未支付款项
合计	4,703,237.36	

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
产品质量保证	9,522,136.44			9,522,136.44
合计	9,522,136.44			9,522,136.44

预计负债说明

预计负债最佳估计数余额为本公司按黔航天财[2010]682号文计提的军品售后质量保证金。

40、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率(%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率(%)	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期
------	------	------	--------	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还的金额元。

一年内到期的长期借款说明

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

一年内到期的应付债券说明

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
------	----	------	--------	------	------	------

一年内到期的长期应付款的说明

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
其他来源		

其他流动负债说明

42、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

长期借款分类的说明

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

44、长期应付款

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元

单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
----	----	------	--------	------	------	------

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额元。

长期应付款的说明

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
----	-----	------	------	-----	------

专项应付款说明

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
其他来源	51,461,270.15	44,583,482.60
合计	51,461,270.15	44,583,482.60

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

本公司其他非流动负债期末余额为未确认收入的新品研发项目拨款。

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减 (+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	330,000,000.00						330,000,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足 3 年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

48、库存股**49、专项储备****50、资本公积**

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	420,080,844.56			420,080,844.56
其他资本公积	2,089,404.25	47,377.23		2,136,781.48
合计	422,170,248.81	47,377.23		422,217,626.04

资本公积说明

51、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	88,460,162.79	12,999,988.24		101,460,151.03
任意盈余公积	77,699,297.54	12,999,988.24		90,699,285.78
合计	166,159,460.33	25,999,976.48		192,159,436.81

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

53、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整后年初未分配利润	467,639,510.57	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	153,582,956.53	--
减：提取法定盈余公积	12,999,988.24	10%
提取任意盈余公积	12,999,988.24	10%
应付普通股股利	33,000,000.00	
其他	1,088.31	
期末未分配利润	562,223,578.93	--

调整年初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润 0.00 元。

- 2)、由于会计政策变更,影响年初未分配利润 0.00 元。
 3)、由于重大会计差错更正,影响年初未分配利润 0.00 元。
 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响年初未分配利润 0.00 元。
 5)、其他调整合计影响年初未分配利润 0.00 元。

未分配利润说明,对于首次公开发行证券的公司,如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有,应明确予以说明;如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有,公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	1,068,849,198.32	824,505,239.25
其他业务收入	25,312,715.82	35,689,695.85
营业成本	647,665,643.94	490,133,919.79

(2) 主营业务(分行业)

单位: 元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电子元器件制造业	1,068,849,198.32	628,687,244.99	824,505,239.25	460,371,617.91
合计	1,068,849,198.32	628,687,244.99	824,505,239.25	460,371,617.91

(3) 主营业务(分产品)

单位: 元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
继电器	171,177,048.50	77,512,072.96	133,937,436.29	59,883,083.83
连接器	645,518,686.92	376,008,823.11	498,865,063.82	278,585,041.41
电机	252,153,462.90	175,166,348.92	191,702,739.14	121,903,492.67
合计	1,068,849,198.32	628,687,244.99	824,505,239.25	460,371,617.91

(4) 主营业务(分地区)

单位: 元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华北片区	356,402,817.95	187,111,517.80	263,841,676.56	133,507,769.19
华东片区	226,506,739.63	131,752,585.98	131,920,838.28	78,263,175.04
中南片区	110,939,908.39	67,675,964.07	90,695,576.32	36,829,729.43
西南片区	114,523,867.97	63,304,035.48	98,940,628.71	59,848,310.33
西北片区	117,852,550.48	78,334,961.04	82,450,523.92	50,640,877.97
其他片区	142,623,313.90	100,508,180.62	156,655,995.46	101,281,755.95
合计	1,068,849,198.32	628,687,244.99	824,505,239.25	460,371,617.91

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
第一名	63,861,736.51	5.84%
第二名	55,918,689.00	5.11%
第三名	38,196,688.49	3.49%
第四名	27,093,053.00	2.48%
第五名	24,784,220.79	2.27%
合计	209,854,387.79	19.19%

营业收入的说明

55、合同项目收入

单位：元

固定造价合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
成本加成合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额

合同项目的说明

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	172,083.48	290,728.58	按应税收入的 5%计提
城市维护建设税	1,558,806.93	950,158.85	按流转税的 5%-7%计提

教育费附加	1,038,258.52	607,066.83	按流转税的 3%-5%计提
其他	96,004.96	90,672.70	按适用税率计提
合计	2,865,153.89	1,938,626.96	--

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	21,513,204.87	7,758,029.93
医疗保险金	401,613.41	370,289.27
折旧费	468,313.73	466,058.76
办公费	3,264,416.44	2,626,958.60
差旅费	5,285,338.94	5,211,088.21
运输费	4,703,526.38	4,548,322.98
广告费	73,680.00	154,613.53
展览费	600,650.22	359,572.20
包装物	88,254.87	33,943.08
租赁费	77,300.00	179,489.59
水电费	7,957.69	3,382.06
检验费	1,815,101.79	778,343.48
售后服务费		1,567,462.70
住房公积金	346,203.00	296,144.40
劳动保护费	133,572.23	194,272.70
机物料消耗	421,117.61	1,841,806.95
业务招待费	8,704,654.61	7,397,659.72
统筹保险费	1,110,163.36	1,066,720.07
待业保险费	107,445.26	127,202.02
会议费	1,141,810.20	1,982,804.50
工会经费	252,463.96	127,405.29
教育经费	278,390.97	107,207.61
其他	1,241,252.28	4,874,249.16
补充医保	425,691.89	142,808.79
工伤保险费	57,638.03	61,335.63
其他福利	165,800.51	178,983.11

企业年金	165,048.60	
合计	52,850,610.85	42,456,154.34

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	39,205,942.37	28,786,604.43
医疗保险金	2,047,659.39	1,771,145.76
工会经费	1,083,599.68	842,444.92
教育经费	1,233,528.62	1,811,688.25
统筹保险费	6,224,503.99	4,885,250.31
待业保险费	565,350.50	473,028.86
计提的折旧费	7,608,952.80	6,131,747.76
无形资产摊销	2,935,454.27	3,864,694.75
办公费	6,131,917.83	6,529,507.26
会议费	2,854,304.89	2,217,560.69
资料费	325,272.72	118,286.91
政工宣传费	552,805.56	345,418.93
差旅费	4,778,205.05	3,607,031.48
运输费	2,115,864.59	2,141,140.39
修理费	1,251,033.59	2,034,141.39
机物料消耗	6,022,170.83	1,857,300.12
劳动保护费	1,302,611.89	1,104,548.31
租赁费	1,942,240.93	678,989.76
水电费	1,301,733.78	1,695,619.51
质量成本	756,878.24	2,923,189.29
保险费	83,051.88	60,174.64
排污费	205,775.30	87,661.20
住房公积金	2,004,575.89	2,598,687.16
业务招待费	3,696,594.61	3,428,800.50
咨询费	146,830.19	11,700.00
中介机构费用	1,406,790.43	1,590,747.48
研究开发费	101,224,301.12	75,241,822.36
警卫消防费	1,404,060.13	975,893.50

绿化费	351,011.18	274,275.00
税金	3,352,703.87	2,797,317.77
工伤保险费	288,058.87	289,242.84
董事会费	529,622.20	436,507.29
证券费用	274,343.12	258,949.59
保密费用	2,160,479.92	1,251,786.50
物业管理费	1,420,190.61	1,054,391.96
补充医保	955,258.53	2,110,264.33
企业年金	548,955.66	
其他	9,851,091.36	13,144,222.50
其他福利	3,560,019.57	4,029,853.39
长期待摊费用摊销	748,245.91	
合计	224,451,991.87	183,461,637.09

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	-8,709,523.54	-9,272,076.12
手续费及其他	1,466,626.55	300,521.98
合计	-7,242,896.99	-8,971,554.14

60、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

公允价值变动收益的说明

61、投资收益

(1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明

62、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	6,510,596.57	3,935,487.58
二、存货跌价损失		260,497.74
合计	6,510,596.57	4,195,985.32

63、营业外收入

(1) 营业外收入情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	38,670.84	15,986.61	38,670.84
其中：固定资产处置利得	38,670.84	15,986.61	38,670.84
政府补助	12,168,000.00	10,221,500.00	12,168,000.00
罚款净收入	15,502.00	7,967.47	15,502.00
其他	14,197,118.45	19,501,713.96	14,197,118.45
合计	26,419,291.29	29,747,168.04	26,419,291.29

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
基础设施补偿款	5,884,000.00		
奖励拨款	6,284,000.00	10,221,500.00	

合计	12,168,000.00	10,221,500.00	--
----	---------------	---------------	----

营业外收入说明

64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	645,202.29	107,850.92	645,202.29
其中：固定资产处置损失	645,202.29	107,850.92	645,202.29
对外捐赠	10,000.00	140,000.00	10,000.00
罚款支出		22,641.91	
其他	192,734.38	34,180.33	192,734.38
合计	847,936.67	304,673.16	847,936.67

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	25,030,549.71	24,945,989.02
递延所得税调整	-905,459.63	-411,519.00
合计	24,125,090.08	24,534,470.02

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	序号	本期数	上期数
归属于本公司普通股股东的净利润	1	153,582,956.53	136,234,439.71
扣除所得税影响后归属于母公司普通股股东净利润的非经常性损益	2	17,248,833.98	23,918,073.93
扣除非经常性损益后的归属于本公司普通股股东的净利润	3=1-2	136,334,122.55	112,316,365.78
年初股份总数	4	330,000,000.00	330,000,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加的股份数	5		
报告期因发行新股或债转股等增加的股份数	6		

发行新股或债转股等增加股份下 一月份起至报告期年末的月份数	7		
报告期因回购等减少的股份数	8		
减少股份下一月份起至报告期年 末的月份数	9		
报告期缩股数	10		
报告期月份数	11	12	12
发行在外的普通股加权平均数 (II)	$12=4+5+6\times 7$ $\div 11-8\times 9\div 11-10$	330,000,000.00	330,000,000.00
因同一控制下企业合并而调整的 发行在外的普通股加权平均数 (I) 注：(若无需调整，直接填列上一 行金额)	13	330,000,000.00	330,000,000.00
基本每股收益 (I)	$14=1\div 13$	0.47	0.41
基本每股收益 (II)	$15=3\div 12$	0.41	0.34
已确认为费用的稀释性潜在普通 股利息及其他影响因素	16		
所得税率	17		
转换费用	18		
可转换公司债券、认股权证、股份 期权等转换或行权而增加的股份 数	19		
稀释每股收益 (I)	$20=[1+(16-18)\times$ $(100\%-17)]\div (13+19)$	0.47	0.41
稀释每股收益 (II)	$21=[3+(16-18)$ $\times (100\%-17)]\div (12+19)$	0.41	0.34

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
小计	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他综合收益说明

68、现金流量表附注**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	金额
科研新品开发拨款等产生的收入	82,762,604.64
合计	82,762,604.64

收到的其他与经营活动有关的现金说明

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
差旅、办公、招待及销售费用等	95,225,915.82
合计	95,225,915.82

支付的其他与经营活动有关的现金说明

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
正常银行存款产生的利息收入等	7,416,953.23
合计	7,416,953.23

收到的其他与投资活动有关的现金说明

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

支付的其他与投资活动有关的现金说明

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
本年筹资相关支出	50,000.00
合计	50,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

69、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	168,507,078.55	151,888,190.60
加：资产减值准备	6,510,596.57	4,195,985.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	55,305,821.79	46,989,344.99
无形资产摊销	3,280,681.46	3,864,694.75
长期待摊费用摊销	748,245.91	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	606,531.45	91,864.31
财务费用（收益以“-”号填列）	-6,967,012.45	-9,937,593.94
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-905,459.63	-411,519.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-37,280,146.50	-77,913,910.77
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-210,373,672.52	-95,801,991.02
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	132,601,820.63	-42,119,064.58
经营活动产生的现金流量净额	112,034,485.26	-19,153,999.34
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	391,624,439.36	380,241,424.35
减：现金的期初余额	380,241,424.35	556,313,906.01
现金及现金等价物净增加额	11,383,015.01	-176,072,481.66

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	391,624,439.36	380,241,424.35
其中：库存现金	628,277.17	640,930.63
可随时用于支付的银行存款	380,859,156.37	377,379,194.82
可随时用于支付的其他货币资金	10,137,005.82	2,221,298.90
三、期末现金及现金等价物余额	391,624,439.36	380,241,424.35

现金流量表补充资料的说明

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

单位：元

名称	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润	备注
----	--------	--------	-------	--------	-------	----

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位：元

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)	本企业最终控制方	组织机构代码
贵州航天工业有限责任公司	控股股东	有限公司	贵州省贵阳市小河 区红河路 7号	李权忠	航天器制造	900,000,000	41.65%	41.65%	国务院国有资产监督管理委员会	714377221

本企业的母公司情况的说明

(1) 中国航天科工集团公司通过其下属企业贵州航天工业有限责任公司、梅岭化工厂，合计间接持有本公司45.54%的股份。

(2) 061基地未直接或间接持有本公司股份，根据中国航天科工集团公司授权：管理协调航天科工集团驻黔单位的生产经营、国有资产管理、人事管理，对本公司有实质影响。

2、本企业的子公司情况

单位：元

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
上海威克鲍尔通信科技有限公司	控股子公司	有限公司	上海市江场一路	原维亮	制造	6,550,000.00	100%	100%	753160244
遵义精星航天电器有限责任公司	控股子公司	有限公司	遵义市红花岗区	孙智云	企业	15,350,000.00	75.24%	75.24%	780187901
苏州华旗航天电器有限公司	控股子公司	有限公司	苏州高新区嵩山路枫桥工业园	孙智云	制造	300,000,000.00	86.67%	86.67%	783357371
贵州航天林泉电机有限公司	控股子公司	有限公司	贵阳市三桥新街 28 号	陈振宇	企业	400,000,000.00	55%	55%	662956992
昆山航天林泉电机有限公司	控股子公司	有限公司	昆山市巴城镇石牌金凤凰路南侧塔基路东侧	陈振宇	制造企业	120,000,000.00	10%	57.67%	672033526
泰州市航宇电器有限公司	控股子公司	有限公司	泰州市吴洲南路 58 号	常小平	制造企业	50,000,000.00	51%	51%	703974741
上海航天科工电器研究院有限公司	控股子公司	有限公司	上海市普陀区祁连山南路 2889 号 2 号楼 204 室	原维亮	制造企业	150,000,000.00	100%	100%	791458383

3、本企业的合营和联营企业情况

单位：元

被投资单位名称	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	本企业持股比例 (%)	本企业在被投资单位表	关联关系	组织机构代码
---------	------	-----	-------	------	------	-------------	------------	------	--------

							表决权比例 (%)		
一、合营企业									
二、联营企业									

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
同受"中国航天科工集团公司"控制的企业	同受"中国航天科工集团公司"控制	
同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的企业	同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖	

本企业的其他关联方情况的说明

5、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
同受"中国航天科工集团公司"控制的 7 家企业	采购材料	关联交易业务采购价按市场公允价为基础定价	39,777,399.71	9.5%	13,714,182.79	2.76%
同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的 7 家企业	采购材料	关联交易业务采购价按市场公允价为基础定价	3,540,236.64	0.85%	1,484,408.93	0.3%
贵州航天风华精密设备有限公司	电费、汽、水	关联采购价按市场公允价为基础定价	4,198,190.22	1%	4,482,963.53	0.9%
遵义朝晖航天电器有限责任公司	电费、汽、水	关联采购价按市场公允价为基础定价	2,334,347.19	0.56%	2,233,351.79	0.45%

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的	金额	占同类交易金额的

				比例 (%)		比例 (%)
同受"中国航天科工集团公司"控制的 33 家企业	销售产品	关联交易业务销售价按市场公允价值为基础定价	149,142,356.96	13.63%	101,807,488.00	11.84%
同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的 17 家企业	销售产品	关联交易业务销售价按市场公允价值为基础定价	23,018,985.90	2.1%	3,755,373.40	0.44%

(2) 关联托管/承包情况

公司受托管理/承包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本报告期确认的托管收益/承包收益

公司委托管理/出包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本报告期确认的托管费/出包费

关联托管/承包情况说明

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

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	租赁收益定价依据	本报告期确认的租赁收益

公司承租情况表

单位：元

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	租赁费定价依据	本报告期确认的租赁费
遵义朝晖航天电器有限责任公司	贵州航天电器股份有限公司	房屋	2010年01月01日	2012年12月31日	市场价格	1,296,233.94

关联租赁情况说明

本公司向遵义朝晖航天电器有限责任公司租赁其位于贵阳、上海的厂房，房屋租金依据市场价格为基础确定，租赁起始日为 2010 年 1 月 1 日，租赁终止日为 2012 年 12 月 31 日。

(4) 关联担保情况

单位：元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)

(7) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	同受"中国航天科工集团公司"控制的 31 家企业	25,957,895.84	1,297,894.79	18,297,219.82	914,860.99
应收账款	同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的 16 家企业	13,168,386.48	658,419.32	2,828,253.93	141,412.70
预付款项	同受"中国航天科工集团公司"控制的 5 家企业	7,595,884.05		1,261,805.17	
预付款项	同受"中国航天科工	21,875.10		21,875.10	

	集团 061 基地"管辖的 2 家企业				
--	---------------------	--	--	--	--

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
应付账款	同受"中国航天科工集团公司"控制的 1 家企业	107,404.00	116,355.20
应付账款	同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的 6 家企业	1,191,648.77	433,877.76
预收款项	同受"中国航天科工集团公司"控制的 2 家企业	1,477,941.50	147,983.20
预收款项	同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的 1 家企业		43,537.50

十、股份支付

1、股份支付总体情况

2、以权益结算的股份支付情况

3、以现金结算的股份支付情况

4、以股份支付服务情况

5、股份支付的修改、终止情况

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

2、前期承诺履行情况

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

拟分配的利润或股利	49,500,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	49,500,000.00

经第四届董事会第四次会议审议同意，公司拟以 2012 年 12 月 31 日公司总股本 330,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），共计 49,500,000 元，公司剩余未分配利润 512,723,578.93 元结转至下一年度。

3、其他资产负债表日后事项说明

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

2、债务重组

3、企业合并

4、租赁

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
金融资产小计	0.00				0.00
金融负债	0.00				0.00

8、年金计划主要内容及重大变化

9、其他

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	176,948,529.29	100%	10,182,089.64	5.75%	126,561,879.44	100%	7,308,987.74	5.78%
组合小计	176,948,529.29	100%	10,182,089.64	5.75%	126,561,879.44	100%	7,308,987.74	5.78%
合计	176,948,529.29	--	10,182,089.64	--	126,561,879.44	--	7,308,987.74	--

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	166,656,804.59	94.19%	8,332,840.23	118,527,396.51	93.65%	5,926,369.82
1 至 2 年	8,092,472.34	4.57%	809,247.23	5,920,050.70	4.68%	592,005.07
2 至 3 年	1,083,676.60	0.61%	325,102.98	1,425,393.83	1.13%	427,618.15
3 年以上	1,115,575.76	0.63%	714,899.20	689,038.40	0.54%	362,994.70
3 至 4 年	616,741.36	0.35%	308,370.68	651,733.40	0.51%	325,866.70
4 至 5 年	461,529.40	0.26%	369,223.52	885.00	0%	708.00

5 年以上	37,305.00	0.02%	37,305.00	36,420.00	0.03%	36,420.00
合计	176,948,529.29	--	10,182,089.64	126,561,879.44	--	7,308,987.74

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
--------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
--------	------	------	---------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	--------	------	------	------	-----------

应收账款核销说明

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
第一名	客户	12,898,532.00	1 年以内	7.29%

第二名	客户	11,702,510.20	1 年以内	6.61%
第三名	客户	9,957,690.80	1 年以内	5.63%
第四名	客户	7,134,912.25	1 年以内	4.03%
第五名	客户	7,132,924.96	1 年以内	4.03%
合计	--	48,826,570.21	--	27.59%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
同受"中国航天科工集团公司"控制的 31 家企业	同受"中国航天科工集团公司"控制	25,957,895.84	15.8%
同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖的 16 家企业	同受"中国航天科工集团 061 基地"管辖	13,168,386.48	7.44%
合计	--	39,126,282.32	23.24%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	4,720,259.24	100%	408,958.90	8.66%	2,644,410.71	100%	193,882.61	7.33%
组合小计	4,720,259.24	100%	408,958.90	8.66%	2,644,410.71	100%	193,882.61	7.33%
合计	4,720,259.24	--	408,958.90	--	2,644,410.71	--	193,882.61	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	4,130,306.34	87.5%	206,515.32	2,099,169.29	79.39%	104,958.47
1 至 2 年	44,711.48	0.95%	4,471.15	373,241.42	14.11%	37,324.14
2 至 3 年	373,241.42	7.91%	111,972.43	172,000.00	6.5%	51,600.00
3 年以上	172,000.00	3.64%	86,000.00			
3 至 4 年	172,000.00	3.64%	86,000.00			
合计	4,720,259.24	--	408,958.90	2,644,410.71	--	193,882.61

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

其他应收款核销说明

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
龙文军	员工	1,461,634.48	1 年以内	30.97%
胡泽会	员工	768,338.33	1 年以内	16.28%
邹淑华	员工	600,000.00	1 年以内	12.71%
欧晓霞	员工	193,600.00	1 年以内	4.1%
刘蜜	员工	134,000.00	1 年以内	2.84%
合计	--	3,157,572.81	--	66.9%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
上海威克	成本法	6,640,000	6,640,000		6,640,000	100%	100%				

鲍尔通信 科技有限 公司		.00	.00		.00						
遵义精星 航天电器 有限责任 公司	成本法	15,590,18 0.00	15,590,18 0.00		15,590,18 0.00	75.24%	75.24%				577,450.0 0
苏州华旃 航天电器 有限公司	成本法	260,000,0 00.00	260,000,0 00.00		260,000,0 00.00	86.67%	86.67%				5,200,000 .00
贵州航天 林泉电机 有限公司	成本法	220,000,0 00.00	220,000,0 00.00		220,000,0 00.00	55%	55%				4,400,000 .00
昆山航天 林泉电机 有限公司	成本法	12,000,00 0.00	12,000,00 0.00		12,000,00 0.00	10%	10%				
泰州市航 宇电器有 限公司	成本法	32,130,00 0.00	32,130,00 0.00		32,130,00 0.00	51%	51%				765,000.0 0
苏州双航 机电有限 公司	成本法	5,000,000 .00	5,000,000 .00		5,000,000 .00	12.83%	12.83%				
北京航天 林泉石油 装备有限 公司	成本法	20,479,44 4.33	20,479,44 4.33		20,479,44 4.33	37.5%	0%				
上海航天 科工电器 研究院有 限公司	成本法	150,154,4 39.85	150,154,4 39.85		150,154,4 39.85	100%	100%				
合计	--	721,994,0 64.18	721,994,0 64.18		721,994,0 64.18	--	--	--			10,942,45 0.00

长期股权投资的说明

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	570,300,533.97	437,812,824.89

其他业务收入	17,249,851.84	16,126,333.71
合计	587,550,385.81	453,939,158.60
营业成本	318,297,560.58	238,980,454.27

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电子元器件行业	570,300,533.97	302,684,855.61	437,812,824.89	224,533,207.50
合计	570,300,533.97	302,684,855.61	437,812,824.89	224,533,207.50

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
继电器	142,191,433.56	49,975,738.77	107,225,998.79	35,610,153.92
连接器	428,109,100.41	252,709,116.84	330,586,826.10	188,923,053.58
合计	570,300,533.97	302,684,855.61	437,812,824.89	224,533,207.50

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华北片区	203,474,317.05	101,231,401.86	148,856,360.46	71,850,626.40
华东片区	125,796,523.37	66,514,753.06	74,428,180.23	42,661,309.43
中南片区	79,878,942.06	44,786,032.08	39,403,154.24	17,962,656.60
西南片区	70,903,084.38	42,684,984.44	52,537,538.99	25,821,318.86
西北片区	80,423,415.35	41,699,022.97	48,159,410.74	23,575,986.79
其他片区	9,824,251.76	5,768,661.20	74,428,180.23	42,661,309.42
合计	570,300,533.97	302,684,855.61	437,812,824.89	224,533,207.50

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的
------	--------	------------

		比例(%)
第一名	55,918,689.00	9.52%
第二名	38,227,653.96	6.51%
第三名	38,196,688.49	6.5%
第四名	27,093,053.00	4.61%
第五名	17,383,149.00	2.96%
合计	176,819,233.45	30.10%

营业收入的说明

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	10,942,450.00	7,408,625.00
其他		4,463,197.07
合计	10,942,450.00	11,871,822.07

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
遵义精星航天电器有限责任公司	577,450.00	1,443,625.00	经营利润变动
苏州华旗航天电器有限公司	5,200,000.00	5,200,000.00	经营利润变动
泰州市航宇电器有限公司	765,000.00	765,000.00	经营利润变动
贵州航天林泉电机有限公司	4,400,000.00		经营利润变动
上海恒阳电器有限责任公司		4,463,197.07	上期为企业清算收益
合计	10,942,450.00	11,871,822.07	--

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
-------	-------	-------	--------------

投资收益的说明

6、现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	--	--
净利润	129,999,882.39	112,518,235.96
加: 资产减值准备	3,090,159.52	2,086,297.46
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,584,279.75	14,603,929.83
无形资产摊销	848,847.66	903,184.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“—”号填列)	324,754.70	97,972.91
财务费用(收益以“—”号填列)	-4,767,631.96	-4,611,983.86
投资损失(收益以“—”号填列)	-10,942,450.00	-11,871,822.07
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-463,226.73	-354,352.95
存货的减少(增加以“—”号填列)	-3,230,222.55	-13,857,875.13
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-113,965,115.06	-56,349,151.92
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	40,699,398.05	-21,736,948.21
经营活动产生的现金流量净额	55,178,675.77	21,427,486.09
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	237,361,009.37	234,788,593.75
减: 现金的期初余额	234,788,593.75	249,462,312.17
现金及现金等价物净增加额	2,572,415.62	-14,673,718.42

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位: 元

项目	公允价值	确定公允价值方法	公允价值计算过程	原账面价值
----	------	----------	----------	-------

反向购买形成长期股权投资的情况

单位: 元

项目	反向购买形成的长期股权投资金额	长期股权投资计算过程
----	-----------------	------------

十六、补充资料

1、净资产收益率及每股收益

单位: 元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益

归属于公司普通股股东的净利润	10.62%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.43%	0.41	0.41

2、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

资产负债表主要项目增减变动：

资产负债表项目	期末余额	年初余额	变动比率（%）
应收票据	241,205,115.91	157,912,765.72	52.75
应收账款	354,802,909.87	241,762,946.85	46.76
其他应收款	11,077,381.23	8,157,538.77	35.79
长期待摊费用	10,642,110.14	3,916,666.84	171.71
应付票据	28,315,739.74	10,541,213.04	168.62
应付账款	197,666,031.07	129,223,171.61	52.96
应付职工薪酬	24,376,692.20	13,826,803.75	76.30
应交税费	6,979,531.91	1,993,313.78	250.15
其他应付款	41,489,332.65	9,429,982.31	339.97

资产负债表主要项目增减变动情况说明：由于报告期中央继续实行紧缩的货币政策，使得全年整体市场环境流动资金下降，这一基本的经济环境变化也影响到了本公司的经营活动。公司应收票据增加主要是报告期公司收入较上年同期增长较多，并且客户较多使用票据结算，其中母公司应收票据增长50.70%，子公司“贵州航天林泉电机有限公司”增长328.80%；应收账款增长主要是报告期公司收入较上年同期有较大幅度的增长，其中母公司增长239.81%，子公司“苏州华旗航天电器有限公司”增长89.12%和子公司“贵州航天林泉电机有限公司”增长39.05%为增长主要部分；其他应收账增长主要是报告期公司与经办人员及单位往来业务未完形成，其中母公司增长78.50%；长期待摊费用的增加是由于子公司“苏州华旗航天电器有限公司”将园林绿化工程项目于本期计入“长期待摊费用”科目核算所致；应付票据的增长是由于报告期公司减少使用流动资金结算，更多的采用商业信用方式结算，其中子公司“贵州航天林泉电机有限公司”增加805.79%为增长主要部分；应付账款增长主要是报告期公司主业增长相应以信用结算采购的货款增加形成，其中母公司增长66.06%，子公司“贵州航天林泉电机有限公司”增长59.58%和子公司“苏州华旗航天电器有限公司”增长87.80%为增长主要部分；应付职工薪酬增长主要是计提年终奖所致，母公司增长94.09%为主要部分；应交税费增长主要是报告期公司利润增长相应应缴未缴税金增长形成；其他应付款增长主要是子公司“昆山航天林泉电机有限公司”的暂借款及代垫保险费产生，较年初增长132.66%。

利润表主要项目增减变动：

利润表项目	本期金额	上期金额	变动比率（%）
营业收入	1,094,161,914.14	860,194,935.10	27.20
营业成本	647,665,643.94	490,133,919.79	32.14
营业税金及附加	2,865,153.89	1,938,626.96	47.79
资产减值损失	6,510,596.57	4,195,985.32	55.16
营业外支出	847,936.67	304,673.16	178.31

利润表主要项目增减变动情况说明：营业收入上升主要是报告期公司加大了产品开发和市场开发力度，形成公司主营业务增长，其中母公司营业收入上升29.43%和子公司“贵州航天林泉电机有限公司”上升33.16%为上升主要部分；营业成本上升主要是报告期公司主营业务增长形成相应主营成本上升所致，其中母公司营业成本上升33.19%和子公司“贵州航天林泉电机有限公司”上升42.95%为上升主要部分；营业税金及附加

的增加主要是由于报告期所交增值税增加，随其附征的营业税、教育费附加增加形成，其中子公司“苏州华旗航天电器有限公司”上升234.17%为增长主要部分；资产减值损失上升主要是报告期应收账款增长带来坏账计提增长形成，其中母公司增长48.12%及子公司“苏州华旗航天电器有限公司”上升1257.11%为上升主要部分；营业外支出上升主要是报告期内固定资产报废产生的非经常性损失，其中母公司增长268.58%为主要部分。

现金流量表主要项目增减变动：

现金流量表项目	本期金额	上期金额	变动比率（%）
收到的税费返还	19,975.43	171,732.14	-88.37
收到的其他与经营活动有关的现金	82,762,604.64	53,485,633.39	54.74
支付给职工以及为职工支付的现金	256,978,164.23	204,836,723.55	25.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	573,891.56	21,500.00	2569.26
购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	70,257,265.04	125,978,147.18	-44.23
支付其他与筹资活动有关的现金	50,000.00	644,800.00	-92.25

现金流量表主要项目增减变动情况说明：收到的税收返还减少主要是报告期公司退税业务减少，子公司“苏州华旗航天电器有限公司”减少88.37%所致；支付给职工以及为职工支付的现金上升主要是报告期公司人工成本及业务增长形成；处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额增加主要是子公司“泰州市航宇电器有限公司”处置固定资产产生；购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少主要是报告期公司主要基建项目已基本完工，工程款相应减少形成；支付其他与筹资活动有关的现金减少主要是上期子公司“上海威克鲍尔通信科技有限公司”支付投资款所致。

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

贵州航天电器股份有限公司

董事长：李权忠

2013年4月18日