航天晨光股份有限公司 600501

2013 年年度报告



董事长: 伍青

2014年3月

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
 - 二、公司全体董事出席董事会。
 - 三、立信会计师事务所为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人伍青,主管会计工作负责人施起及会计机构负责人(会计主管人员)邹明声明:保证年度报告中财务报告的真实、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以 2013 年 12 月 31 日的总股本 38,928.36 万股为基数,每 10 股派发现金 红利 0.3 元(含税),现金红利为 1,167.85 万元,尚余可供股东分配利润 19,332.28 万元,转入以后年度参与分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

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。

七、公司不存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

八、公司不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

目 录

第一节	料义及重大风险提示	1
第二节	公司简介	2
第三节	会计数据和财务指标摘要	5
第四节	董事会报告	7
第五节	重要事项 2	7
第六节	股份变动及股东情况 3	3
第七节	董事、监事、高级管理人员和员工情况3	7
第八节	公司治理 4	4
第九节	内部控制 4	9
第十节	财务会计报告 5	0
第十一	节 备查文件目录	n

第一节 释义及重大风险提示

一、释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

常用词语释义		
航天晨光、公司、本公司	指	航天晨光股份有限公司
航天科工集团、集团公司	指	中国航天科工集团公司,为公司控股股东
科工运载研究院	指	中国航天科工运载技术研究院,为公司前控股股东
财务公司	指	航天科工财务有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
立信	指	立信会计师事务所
天职	指	天职国际会计师事务所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2013年度

二、 重大风险提示

公司存在的风险因素主要有宏观经济风险、运营风险、财务风险等,有关风险 因素内容与应对措施已在本报告中第四节"董事会报告"中关于"董事会关于公司 未来发展的讨论与分析"部分予以了详细描述,敬请查阅相关内容。

第二节 公司简介

一、公司信息

公司的法定中文名称	航天晨光股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	航天晨光
公司的法定英文名称	Aerosun Corporation
公司法定代表人	伍青

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陆卫杰	吴祖陵、赵秀梅	
마스 스타마 네	江苏省南京市江宁经济技术开	江苏省南京市江宁经济技术开	
联系地址	发区天元中路 188 号	发区天元中路 188 号	
电话	025-52826007	025-52826080、52826031	
传真	025-52826039	025-52826039	
电子信箱	zt@aerosun.cn	zt@aerosun.cn	

三、基本情况简介

公司注册地址	江苏省南京市江宁经济技术开发区天元中路 188 号
公司注册地址的邮政编码	211100
公司办公地址	江苏省南京市江宁经济技术开发区天元中路 188 号
公司办公地址的邮政编码	211100
公司网址	http://www.aerosun.cn
电子信箱	stock@aerosun.cn

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

五、公司股票简况

公司股票简况					
股票种类 股票上市交易所 股票简称 股票代码 变更前股票简称					
A 股	上海证券交易所	航天晨光	600501	/	

六、公司报告期内注册变更情况

(一) 基本情况

注册登记日期	2013年10月20日		
)수 III 쪼(그나나 노	江苏省南京市江宁经济技术开发区天元中路		
注册登记地点	188 号		
企业法人营业执照注册号	32000000013775		
税务登记号码	320121714091899		
组织机构代码	71409189-9		

(二)公司首次注册情况的相关查询索引

公司首次注册情况详见 2011 年年度报告公司基本情况内容。

(三)公司上市以来主营业务的变化情况

- 1. 1999 年公司成立时主营业务为:交通运输设备、管类产品及配件、压力容器、燃气热水炉、普通机械及配件制造、销售,科技开发、咨询服务、实业投资。
- 2. 2002 年公司经营业务扩增为:交通运输设备、管类产品及配件、压力容器、普通机械及配件、自动化控制系统及设备、仪器仪表、电子产品、非金属制品、工艺美术品(黄金制品除外)制造、销售,经营本企业自产产品及技术的出口业务(出口商品见出口商品目录);经营本企业生产、科技所需的原辅材料、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);经营进料加工和"三来一补"业务。科技开发、咨询服务、实业投资,设备安装,国内贸易(国家有专项规定的办理审批手续后经营)。
 - 3. 2006 年公司经营业务扩增,增加了"钢结构工程专业承包"。
- **4.2008年公司经营业务扩增,**增加了"激光陀螺及其惯性测量组合系统、动中通系统、遥测系统、电子、机电产品的开发"。
 - 5. 2010年公司经营业务扩增,增加了"环保设备及环卫车辆"。
- 6. 2012 年公司经营业务扩增,增加了"自营和代理各类商品和技术的进出口业务",并经江苏省工商行政管理局核准,公司经营业务调整为:许可经营项目:压力容器制造、销售。一般经营项目:交通运输设备、环保设备及环卫车辆、管类产品及配件、普通机械及配件、自动化控制系统及设备、仪器仪表、电子产品、非

金属制品、工艺美术品制造、销售;激光陀螺及其惯性测量组合系统、动中通系统、遥测系统、电子机电产品的开发;自营和代理各类商品及技术的进出口业务;科技开发、咨询服务、实业投资,设备安装,钢结构工程专业承包;国内贸易。

(四)公司上市以来历次控股股东变更情况

- 1. 公司 1999 年成立时,控股股东为南京晨光集团有限责任公司(以下简称: 晨光集团)。
- 2. 2010年,晨光集团将其持有的航天晨光股本总额的 23.98%股权无偿划转给其上级单位中国航天科工运载技术研究院(以下简称:科工运载研究院)。本次划转完成后,科工运载研究院持有航天晨光 23.98%的股份,成为公司第一大股东。
- 3. 2012年,科工运载研究院将其持有的航天晨光股本总额的 23.98%股权无偿划转给其上级单位中国航天科工集团公司(以下简称: 航天科工集团)。本次划转完成后,航天科工集团持有航天晨光 23.98%的股份,成为公司第一大股东。

七、其他有关资料

公司聘请的会计师	名称	立信会计师事务所 (特殊普通合伙)
	地址	上海市南京东路 61 号
事务所(境内)	签字会计师姓名	杨雄、冯雪

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、报告期末公司近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	2013年	2012年	本期比上年同期增减(%)	2011年	
营业收入	3,766,239,520.58	4,003,029,133.27	-5.92	3,460,965,983.41	
归属于上市公司股东的净利润	38,154,879.94	32,272,252.18	18.23	76,415,029.80	
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	30,425,852.71	13,226,951.16	130.03	68,314,836.03	
经营活动产生的现金流量净额	89,144,715.12	62,052,418.80	43.66	-148,819,180.24	
	2013年末	2012年末	本期末比上年同期 末增减(%)	2011年末	
归属于上市公司股东的净资产	1,179,854,897.21	1,154,268,980.24	2.22	1,142,060,007.48	
总资产	4,040,766,781.93	4,054,168,214.18	-0.33	3,973,967,548.28	

(二) 主要财务数据

单位:元 币种:人民币

主要财务指标	2013年	2012年	本期比上年同期增减(%)	2011年
基本每股收益(元/股)	0.10	0.08	25.00	0.20
稀释每股收益(元/股)	0.10	0.08	25.00	0.20
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.08	0.03	166.67	0.18
加权平均净资产收益率(%)	3.25	2.76	增加0.49个百分	6.92
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.59	1.13	增加1.46个百分	6.19

二、非经常性损益项目和金额

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2013年金额	2012年金额	2011年金额
非流动资产处置损益	-2,311,959.24	-116,312.10	-822,654.12
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	8,387,572.15	18,045,551.07	12,062,863.99
债务重组损益	10,000.00		1,061,297.20
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		2,080,300.00	-2,080,300.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,344,796.54	4,526,842.73	792,861.53
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
少数股东权益影响额	-1,693,361.93	-2,210,477.43	-1,163,755.81
所得税影响额	-2,008,020.29	-3,280,603.25	-1,750,119.01
合计	7,729,027.23	19,045,301.02	8,100,193.78

三、采用公允价值计量的项目

报告期内,未发生采用公允价值计量的项目。

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

1. 报告期内公司总体经营情况

2013 年,世界经济仍处在弱复苏状态,增速低于预期,国内经济增长动力偏弱,产能过剩问题严峻,能源和原材料价格依然高位运行。面对严峻的经济形势,公司加强战略管控,积极审视自身发展战略,加快结构调整、自主创新和转型升级的步伐;进行营销体系调整,优化销售体系资源配置,成立销售总公司;加强风险管控,强化风险识别分析和治理,加强经济合同、重点决策和规章制度的法律审核工作,有效降低公司运营的风险等级;完善"事前算赢"的预算管理体系,充分发挥全面预算在引导公司提升经营效益方面的推动作用,同时开展降本增效和"双减"(应收账款和存货)工作,公司运行质量有所提高。通过上述举措的实施,公司在全年营业收入下滑的不利情况下,归属于公司股东的净利润和经济增加值(EVA)两项指标均较上年有所增长,成本费用总额占营业收入比重同比上年改善 0.71 个百分点,现金流趋于优化。

2013 年,公司实现营业收入 37.66 亿元,同比增长-5.92%;利润总额实现 5,059.66 万元,同比增长 4.06%;归属于公司股东的净利润 3,815.49 万元,同比增长 18.23%。截至 2013 年 12 月 31 日,公司总资产 40.41 亿元,净资产 11.80 亿元。2013 年度,公司每股收益为 0.10 元,每股净资产为 3.03 元,加权平均净资产收益率为 3.25%。

2. 报告期内公司主要经营成果和经营业绩

(1) 创新体制不断完善,核心能力稳步增强。公司科技创新体系不断健全和完善,基本形成了以研究院为主体、技术中心为专业支撑、研究所为应用研究基础的科技创新体制,核心技术能力稳步增强。2013年,公司取得8件发明专利,53件实用新型专利;完成40项新产品开发项目,其中20项列入南京市政府立项考核开发项目;完成新产品产值15.20亿元,新产品产值贡献率为55.21%。公司申报的"大容积低温液体贮运压力装备关键技术研究及应用"项目获得2012年度江苏省科学技术三等奖;"基于三维扫描数据的曲面重构技术攻关"项目获得航天科工

集团工艺创新二等奖;压力补偿式旋转接头、 CGJ5270GJYST-1 型飞机加油车两项产品获得江苏省高新技术产品认定。

- (2)营销体系优化调整,国际化经营成果显著。公司不断加强营销体系创新,深入推进精细化管理。通过营销基础管理工作的夯实,"以客户为中心"的服务理念逐步加强,"四位一体"行业专精化营销得以深化。在科学梳理业务流程、着力提高管理效率的基础上,完成了销售机构的优化调整,合并销售一分公司、销售二分公司和国际贸易分公司,成立销售总公司。同时,为有效提升公司的市场影响力及国际知名度,公司健全国际化经营体系,使国际化经营保持快速增长,全年实现出口6,648万美元。其中,RTP管产品出口取得新突破,成功实施马来西亚石油公司海底17公里穿插项目;压力容器产品出口持续增长,报告期内与美国AP公司新签500多万美元合同;环卫设备走出国门,俄罗斯市场当年实现103辆批量订货。
- (3)融资工作有序开展,资产结构趋于优化。公司围绕再融资工作整体部署,顺利完成了募投项目的筛选、论证、项目建议书的编制与集团公司内部审批工作,明确了油料储运(军、民用)及 LNG 运输装备项目、新型一体化城市垃圾收运环保装备项目、航天特种压力容器及重型化工装备项目和补充流动资金四个募集资金投向,全面开展中介机构尽职调查工作,使再融资事项成功通过公司董事会、国务院国资委和公司股东大会的审核。2013 年度公司还明确了低效负效资产清理整顿工作方向,并正式启动了低效负效资产清理整顿工作。开展了应收账款、存货压库的专项管理提升活动,制定实施了加大回款力度、减少存货压库占用资金的具体措施,确保资产结构进一步优化。
- (4)全面预算切实推行,降本增效成效明显。充分发挥全面预算管理在引导经营目标实现、促进资源有效配置、推动降本增效有效落实、改善经营活动现金流、控制经营风险等方面的推动作用,积极推进降本增效活动开展。截至 2013 年 12 月底,公司成本费用总额占营业收入比例为 98.97%,同比改善 0.71 个百分点;会议费同比减少 70.14 万元,下降 47.15%,差旅费同比减少 34.23 万元,下降 6.51%;在军品房产土地税减免、技术开发费加计扣除、出口退税、研发合同减免税等方面共节约资金 1.150 余万元。
- (5)管理提升全面推进,管理水平稳步提高。公司狠抓基础管理,顺利完成管理提升活动第二阶段各项工作。质量管理方面,顺利通过中国新时代认证中心质量管理体系监督审核,民品质量管理体系取得新证书,军品质量管理体系继续保持

认证资格;生产管理方面,顺利通过了总装备部装备承制单位注册资格审查现场审核和武器装备科研生产许可现场抽查,完成了 HSE 体系外部审核工作,建立了生产安全管理长效机制,报告期内无重大安全事故发生;节能环保方面,通过了航天科工集团能源审计,开展了第三方对公司危废排放和环境监测,各项指标达标率100%;保密保卫方面,通过了江苏省保密局审查组的现场审查,取得了涉密信息系统正式运行许可证,完善了《消防安全管理规定》,定期开展消防演练。

(6)风险管控有力加强,内控体系不断完善。公司细化落实了战略、市场、运营、财务、法律等 13 项重大风险解决方案,强化了风险识别分析和治理,加强了经济合同、重点决策和规章制度的法律审核工作,确保审核率达到 100%,有效降低了公司运营的风险等级。开展了领导干部离任经济责任审计,强化内部监督机制,完善了公司制度体系建设,结合内部控制要求,将各项管理措施、办法形成具体的制度和流程,加以固化。在南京市企业管理现代化创新成果评比中,公司《内控及风险管理体系建设》项目荣获一等奖。

(一) 主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	3,766,239,520.58	4,003,029,133.27	-5.92
营业成本	3,051,132,220.21	3,360,433,373.94	-9.20
销售费用	266,407,595.60	253,761,970.01	4.98
管理费用	334,795,276.58	301,820,863.72	10.93
财务费用	60,499,982.36	64,250,682.90	-5.84
经营活动产生的现金流量净额	89,144,715.12	62,052,418.80	43.66
投资活动产生的现金流量净额	-44,308,901.25	-88,602,801.94	49.99
筹资活动产生的现金流量净额	32,513,352.84	69,910,647.54	-53.49
研发支出	86,769,981.87	79,183,160.99	9.58

2、收入

(1) 驱动业务收入变化的因素分析

报告期内实现营业收入 37.66 亿元,较上年同期下降 5.92%。2013 年专用汽车依旧没能摆脱市场低迷的困境,收入进一步下降;压力容器、汽车销售也开始受到经济环境的影响,收入有所下降;柔性管件、艺术制像和商业贸易类产品同比增长。

(2) 以实物销售为主的公司产品收入影响因素分析

公司产品主要包括专用汽车、柔性管件、压力容器、艺术制像、工程机械等五大类。报告期内受宏观经济环境影响,主营业务中除柔性管件及军用市场中专用汽车销售较为稳定外,其他业务受房地产、钢铁、船舶、物流等行业的影响较大,市场需求不足,业绩有所下滑。面对复杂多变的经济环境,公司将立足于五大主导产品,采取灵活有效的经营策略和措施,促进各板块业务取得新的突破。

(3) 订单分析

公司重大订单主要指金额在千万以上、或者产品使用在对国计民生有重要影响的领域的订单,来源主要有军方订货、石油化工企业、市政环卫部门、电力部门等,按类别可以分为专用机械、物流行业、市政环卫、石化行业、热电行业、钢铁行业、艺术制像行业等。按照订单统计,上一年度重大订单在本年度基本全部完成交付,本年度新增订单年度内完成比例为80%。

(4) 主要销售客户情况

前五名销售客户金额合计(万元)	占销售总额比重(%)
120,393.98	31.96

3、成本

(1) 成本分析表

单位:元 币种:人民币

分行业情况

711111111111111111111111111111111111111						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总 成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期 占总成本 比例(%)	本期金额 较上年同 期变动比 例(%)
工业	原材料、人工、制 造费用等	1,984,142,361.11	65.67	2,284,505,109.20	68.81	-13.15
商业	原材料、人工、制 造费用等	1,037,159,336.71	34.33	1,035,730,793.52	31.19	0.14
合计		3,021,301,697.82		3,320,235,902.72		
分产品情况	•	•				

分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总 成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期 占总成本 比例(%)	本期金额 较上年同 期变动比 例(%)
专用汽车	原材料、人工、制造费用等	840,653,320.55	27.82	1,008,578,076.97	30.38	-16.65
压力容器	原材料、人工、制 造费用等	345,045,219.93	11.42	497,071,075.07	14.97	-30.58
柔性管件	原材料、人工、制造费用等	572,630,730.03	18.95	557,494,939.86	16.79	2.71
艺术制像	原材料、人工、制造费用等	200,893,010.44	6.65	155,248,704.86	4.68	29.40
工程机械	原材料、人工、制造费用等	24,920,080.16	0.82	66,112,312.44	1.99	-62.31
销售汽车	原材料、人工、制造费用等	132,967,722.03	4.40	246,728,506.49	7.43	-46.11
其他	原材料、人工、制 造费用等	904,191,614.68	29.93	789,002,287.03	23.76	14.60
合计		3,021,301,697.82	·	3,320,235,902.72		·

(2) 主要供应商情况

前五名供应商采购金额合计(万元)	占采购总额的比例(%)
37,529.47	22.56

4、费用

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	上期金额	同比增减率(%)
销售费用	266,407,595.60	253,761,970.01	4.98
管理费用	334,795,276.58	301,820,863.72	10.93
财务费用	60,499,982.36	64,250,682.90	-5.84
所得税费用	10,242,434.80	11,546,989.19	-11.30

5、研发支出情况

(1) 研发支出情况表

单位:元 币种:人民币

本期费用化研发支出	86,769,981.87
本期资本化研发支出	
研发支出合计	86,769,981.87
研发支出总额占净资产比例(%)	6.31
研发支出总额占营业收入比例(%)	2.30

(2) 情况说明

2013年公司研发 40 项新产品,其中 1 个项目获科技部立项,3 个项目获江苏省政府立项,20 个项目获南京市政府立项,为公司享受减免税优惠政策奠定了基础。

6、现金流

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	上期金额	增减额	增减率 (%)
经营活动产生的现金流量净额	89,144,715.12	62,052,418.80	27,092,296.32	43.66
投资活动产生的现金流量净额	-44,308,901.25	-88,602,801.94	44,293,900.69	49.99
筹资活动产生的现金流量净额	32,513,352.84	69,910,647.54	-37,397,294.70	-53.49

- ① 经营活动产生的现金流量净额:比上年同期增加 2,709.23 万元。主要原因:报告期内继续加强对应收账款的清欠力度,开展专项治理工作,促进了货款的有效回收,取得较好结果;其次,严格按照"以收定支"的原则办理各项收付款,提高了资金使用效率;
- ② 投资活动产生的现金流量净额: 比上年同期净流出减少 4,429.39 万元。主要原因: 报告期内收回"江苏亚东建设发展集团有限公司"项目投资款 4,110.00 万元;
- ③ 筹资活动产生的现金流量净额:比上年同期减少 3,739.73 万元。主要原因:报告期内有效控制了借款规模的增长,借款规模净增加额同比减少 6,590.23 万元;其次,吸收少数股东投资同比增加 2,182.10 万元。

7、其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

报告期内利润来源发生变动,主要原因为:营业利润增长幅度较大,营业外收 支较上年差异较大。利润构成变动的财务数据如下表:

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	上期金额	同比增减率(%)	变动原因
营业税金及附加	14,493,344.63	10,001,282.78	44 91	增加主要原因:主营产品毛利率增加,增值部分增加导致相应附加增加。
资产减值损失	18,058,050.18	5,481,172.48	229.46	增加主要原因:对积压存货计提跌价准备。
公允价值变动损益		2,080,300.00	-100.00	减少主要原因: 报告期末无金属铜期货合约
营业外收入	18,746,612.86	25,541,228.12	-26.60	减少主要原因: 政府补助减少。
营业外支出	5,044,120.08	1,160,146.45	334.78	增加主要原因: 本期处置了较大的报废资产

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

公司不存在前期融资及重大资产重组事项延续至报告期内的情况。

(3) 发展战略和经营计划进展说明

公司本年度经营情况详见本节"董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析"概述部分。

(二) 行业、产品或经营情况分析

1、主营业务分行业、产品情况表

单位:元 币种:人民币

				, ,	- , , ,	, ,,,
主营业务分行	业情况					
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减(%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比 上年增减
工业	2,674,272,885.04	1,984,142,361.11	25.81	-7.47	-13.15	增长4.85 个百分点
商业	1,054,915,377.91	1,037,159,336.71	1.68	-0.24	0.14	下降2.29 个百分点
合计	3,729,188,262.95	3,021,301,697.82				
主营业务分产	品情况					
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减(%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比 上年增减
专用汽车	1,074,059,731.47	840,653,320.55	21.73	-11.36	-16.65	增长4.97 个百分点
压力容器	435,153,021.78	345,045,219.93	20.71	-27.07	-30.58	增长4.02 个百分点
柔性管件	889,250,582.84	572,630,730.03	35.61	9.92	2.71	增长4.52 个百分点
艺术制像	243,010,709.40	200,893,010.44	17.33	29.54	29.40	增长0.09 个百分点
工程机械	32,798,839.55	24,920,080.16	24.02	-61.59	-62.31	增长1.45 个百分点
销售汽车	143,523,776.47	132,967,722.03	7.35	-45.66	-46.11	增长0.77 个百分点
其他	911,391,601.44	904,191,614.68	0.79	14.88	14.60	增长0.24 个百分点
合 计	3,729,188,262.95	3,021,301,697.82				

2、主营业务分地区情况

单位:万元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减
华北地区	63,835.00	下降1.75个百分点
华东地区	168,472.00	下降28.67个百分点
华中地区	28,705.00	增长139.93个百分点
境内其他地区	71,982.00	增长70.10个百分点
境外	39,925.00	增长1.49个百分点
合计	372,919.00	

(三) 资产、负债情况分析

单位:元 币种:人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例(%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例(%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例(%)
资产类:					
应收票据	45,318,563.56	1.12	32,902,159.61	0.81	37.74
在建工程	136,148,163.51	3.37	87,088,259.31	2.15	56.33
长期待摊费用	8,270,129.42	0.20	11,862,617.61	0.29	-30.28
负债类:					
应付票据	33,000,000.00	0.82	10,355,776.00	0.26	218.66
一年内到期的 非流动负债			116,000,000.00	2.86	-100.00

资产负债表项目变动原因说明:

- ① 应收票据:期末比期初增加 37.74%,主要原因是报告期末收取的银行承兑汇票增加。
- ② 在建工程: 期末比期初增加 56.33%, 主要原因是在建工程尚处于建设过程, 本年持续投入, 尚未竣工。
- ③ 长期待摊费用:期末比期初减少 30.28%,主要原因是摊销年限较短,且本年没有增加额,减少数为本年摊销额。
- ④ 应付票据:期末比期初增加 218.66%,主要原因是报告期内开具的银行承兑汇票同比增加。
- ⑤ 一年內到期的非流动负债: 期末比期初减少 100%, 主要原因是报告期内按时归还了一年內到期的非流动负债。

(四)核心竞争力分析

1、公司具有的许可或资质

公司拥有武器装备科研生产许可证认证资格、国家二级保密认证资格、GJB9001B-2009 质量管理体系认证资格、GB/T19001-2008 质量管理体系认证资格、GB/T24001-2004 环境管理体系认证资格、GB/T28001-2001 职业健康安全管理体系认证资格、美国《ASME》规范产品"U"和"U2"类授权证书及钢印、A1、A2 和 C2 级压力容器《特种设备设计\制造许可证》、压力管道元件《特种设备制造许可证》、《民用核安全设备设计\制造许可证》、专用车产品的公告、3C 认证资质、车载钢、铝罐体的《全国工业产品生产许可证》等许可或资质,公司拥有的上述许可或资质,使公司具备了承担相应军、民品生产的资格和能力,是公司核心竞争力的重要基础。

2、公司产品优势分析

公司五大主导产品紧紧围绕市场需求,通过开发新产品,强化自主创新能力,不断提高产品竞争力。2013 年公司专用汽车产品新增 38 个新产品《公告》、31 个单元产品 3C 认证,10 个型号飞机加油车和机场加油车产品获得民航总局颁发的民用机场专用设备使用许可证。金属波纹管产品取得核安全设备设计和制造许可证,产品批量进入核电行业。公司自主设计和研制的丙烷脱氢高温膨胀节的各项性能指标均达到或超过进口产品;采取自主开发、产学研联合方式,17km 海底穿插RTP 管创造了世界之最;800kV 高压组合电器用膨胀节作为国内首次成功投入运行的 800kV 高压输变电网上使用的压力平衡型膨胀节,综合性能达到国内最高等级要求;研制成功国内首批内径超过 3000mm 的大型甲醇分离器,重型压力容器产品设计和制造取得突破;研制成功国内首台自主设计、制造的以海水为主要热源,丙烷为中间媒介传热流体的 LNG 中间介质气化器;通过引进、消化和吸收,研制成功具有核心技术竞争力的 EBZ300 型重型掘进机;大型艺术制像产品继续保持竞争优势,70 米香港观音像、兖州兴隆文化园西区铜制作安装工程竣工并通过验收。

公司有 21 项产品被认定为高新技术产品,专用汽车和金属波纹管产品继续保持江苏名牌产品,"三力"商标继续保持江苏省著名商标。

3、公司技术优势分析

2013 年,根据转型升级的要求,公司正在逐步实现从设备供应商向系统分包方的转型。公司在 LNG 产业链、节能智能热网、智能油气管网等系统上,培育了

研究、设计、工程施工等一体化的运作优势,通过全过程参与,提供了 EPC 项目、系统集成类项目中上下游业务开发的技术支持,不断延伸公司产品产业链。

2013 年,公司积极开展技术攻关和工艺研究试验,提高产品制造检测技术和质量保证能力,提高生产效率,降低生产成本。完成了斜锥形筒体卷制成型技术攻关、自动化机械胀型工艺和装备研究、超声相控阵检测技术工艺攻关、内管板远程超高压胀管工艺试验等技术攻关和工艺研究项目 35 项。

公司拥有自主知识产权的技术和资源,目前已累计申请专利 264 件。2013 年公司组织申报专利 57 件(其中 13 件发明专利,44 件实用新型专利),取得专利 61 件(其中 8 件发明专利,53 件实用新型专利),取得专利的数量和质量均创航 天晨光历史新高。8 件发明专利中,"掘进机装载运输联动装置"等 2 件发明专利 的取得使公司在工程机械产品领域继续保持技术优势和竞争力;"耐高温湍流介质 非金属膨胀节"发明专利的取得使公司在非金属补偿器产品继续领域保持技术和市场优势;另 5 件专用车产品上的发明专利对拓展公司车辆产品的多样性,提高公司专用汽车产品的市场竞争力具有重要意义。

(五)投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

报告期内,公司对外股权投资总额为 5,155.06 万元,2012 年公司未对外进行股权投资。被投资企业的具体信息如下:

①同比例增资南京晨光森田环保科技有限公司

被投资公司名称	南京晨光森田环保科技有限公司					
验资报告出具日	2013年4月9日					
增资金额	800 万美元					
股东	航天晨光股份有限公司	日本 MORITA ECONOS 公司				
出资金额 (万美元)	464	336				
增资后股权比例	58%	42%				

说明: 航天晨光实际缴纳出资额人民币 2,911.23 万元,已于 2013 年 4 月 7 日 出资到位。其中:转入注册资本的人民币为 2,905.06 万元(折合注册资本美元 464.00 万元),超出注册资本部分的人民币 6.17 万元转入资本公积。

②投资新设航天晨光 (镇江) 专用汽车有限公司

被投资公司名称	航天晨光 (镇江) 专用汽车有限	航天晨光(镇江)专用汽车有限公司				
成立时间	2013年7月4日	2013年7月4日				
注册资本	3,000 万元人民币					
公共 英国	交通运输设备(各种专用车辆、特种车辆)、普通机械及配件					
经营范围 	的研究与开发; 压力容器的研发。					
股东	航天晨光股份有限公司	镇江国投创业投资有限公司				
出资金额(人民币万元)	2,250	750				
股权比例	75%	25%				

(1) 证券投资情况

报告期内,公司不存在证券投资情况。

(2) 持有其他上市公司股权情况

报告期内,公司不存在持有其他上市公司股权情况。

(3) 持有非上市公司金融企业股权情况

报告期内,公司不存在持有非上市公司金融企业股权情况。

(4) 买卖其他上市公司股份的情况

报告期内,公司不存在买卖其他上市公司股份的情况。

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

报告期内,公司不存在其他投资理财情况。

(2) 委托贷款情况

报告期内,公司不存在委托贷款情况。

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

报告期内,公司不存在其他投资理财及衍生品投资情况。

3、募集资金使用情况

报告期内,公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

4、主要子公司、参股公司分析

(1)公司主要控股公司经营情况及业绩(除特别表明的外,单位均为人民币万元):

子公司名称 (全称)	主要产品及服务	注册资本	总资产	净资产	净利润
南京晨光森田环保科技有限公司	环卫系列专用车开发生产销售	1175万美元	23,067.83	10,189.05	727.32
南京晨光水山电液特装有限公司	高空作业车系列及平台生产等	500万美元	4,673.46	-2,838.84	-1,882.10
南京晨光三井三池机械有限公司	煤矿用掘进机及大断面岩石;掘进机的研发生产销售	人民币5000万元	10,097.53	3,244.83	-980.39
沈阳晨光弗泰波纹管有限公司	金属波纹管、膨胀节(器)、薄壁管、压力软管及波 纹管组件、配件制造	600万美元	13,992.31	4,846.47	334.99
黑龙江晨光利源达汽车销售有限公司	汽车、配件的销售与售后服务	人民币2300万元	7,747.60	1,635.84	-191.39
江苏晨鑫波纹管有限公司	低端补偿器的研制与生产销售	人民币2700万元	10,052.33	6,559.65	1,258.03
南京华业联合投资有限责任公司	实业投资; 财务顾问、信息咨询服务; 金属材料、建 筑材料销售等	人民币4000万元	13,946.21	5,101.33	557.88
南京晨光东螺波纹管有限公司	波纹管及配套件等开发生产销售	631.24万美元	29,967.58	10,124.41	1,486.60
北京晨光天云特种车辆有限责任公司	厢式车等改装车的开发生产销售	人民币4250万元	4,076.85	217.32	-1,519.44
重庆航天新世纪卫星应用技术有限责任公司	激光陀螺、惯性测量组合系统及动中通产品的开发生 产销售	人民币6900万元	9,139.21	552.86	-112.66
南京晨光汉森柔性管有限公司	非金属膨胀节和金属膨胀节的生产,销售自产产品	人民币2000万元	5,732.74	2,745.52	393.16
天津市晨光开元汽车销售有限公司	陝重汽车销售及售后服务	人民币2000万元	2,439.01	1,368.09	-363.59
航天晨光 (香港) 股份有限公司	贸易; 工程	3万美元	2,295.10	92.91	38.12
南京晨光欧佩亚复合管工程有限公司	RTP管,耐磨油管、中央排水管等开发生产及销售	人民币4000万元	8,233.55	3,804.39	299.76
航天晨光 (镇江)专用汽车有限公司	交通运输设备、普通机械及压力容器研发	人民币3000万元	3,005.16	3,005.16	5.16

说明:经天津市陕重汽车销售服务有限公司于 2013 年 5 月 7 日召开的股东会决议,将公司名称变更为"天津市晨光开元汽车销售有限公司",并于 2013 年 5 月 8 日办理完成工商注册登记变更。

(2) 投资收益对公司净利润影响达到 10%以上的参股公司的经营情况及业绩(单位:人民币元)

公司全称(全称)	主要产品及业务	归属于母公司 净利润	参股公司贡献 的投资收益	占上市公司净 利润比重
中国航天汽车有限责任公司	汽车零部件生产 及销售	44,155,752.44	10,041,018.10	24.88%

5、非募集资金项目情况

报告期内,公司非募集资金投资项目如下(单位:人民币万元):

投资 类型	投资项目名称	投资 总额	报告期内 投资金额	累计实际 投入金额	项目进度	收益 情况
股权投资	合资成立航天 晨光(镇江) 专用汽车有限 公司	30,000	2,250	2,250	合资成立航天晨 光(镇江)公司, 汽车有限本3,000 万元人民到 万元人金到位后 專集行增资	利息收 入 5.16 万元
固定资 产投资	压力容器三期 建设项目	34,000	5,084.72	12,811.46	建设中	尚未产 生收益

(六)公司控制的特殊目的主体情况

报告期内,公司不存在控制的特殊目的主体情况。

二、董事会关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业竞争格局与发展趋势

1、专用汽车

当前,国内专用汽车领域已经从粗放型、薄利型发展模式向集约型、科技型、综合型过渡,市场集中度将在一段时间内迅速提高,不能获得较大市场份额的企业面临着被市场淘汰的风险。专用汽车,作为公司主业产品发展的重要支柱,经营规模一直位于公司各主业之首。经过多年的发展,公司现已成为国内重要的专用汽车科研生产基地之一,在军用后勤油料装备、民航机场飞机加油车以及市政环卫车三个细分市场已具备较强的领先优势。

虽然专用汽车板块的收入和利润在公司所有业务板块中排名前列,但从整个行业来看,公司的产品销量及收入规模仍然偏小。随着竞争日趋激烈,行业整合速度不断加快,国内专用汽车行业正在向由少数寡头垄断市场的方向发展,对公司未来发展构成不少压力。未来公司将对现有的专用汽车产业进行整合,集中资源重点发展优势产品,提高产品系统集成化水平,推动产品向智能化方向发展,并力争在天然气及军工地面特种运输车辆领域取得新突破。

2、柔性管件

目前,我国从事柔性管件产品的生产企业已逾千家,主要集中在浙江、江苏、河北、广东、山东和辽宁地区,占全国生产企业总量的 70%。除部分高端市场仍依赖进口外,我国自行研发生产的柔性管件产品几乎能满足各个工业领域的各种需要。近年来,国内柔性管件产品也正逐步向高参数、大型化、系列化方向发展。同时,随着加工工艺的改进和新材料应用等方面实现了技术突破,耐高温、耐高压、耐腐蚀的非金属复合管越来越受到市场的青睐。伴随着市场需求与日俱增,柔性管件的应用领域将得到不断延伸。

公司研制生产柔性管产品已有 40 多年的历史,虽然一直位居国内行业领先地位,但产品还仅局限在柔性管领域,系统集成能力不强,市场话语权不高。因此,公司未来将积极推进中高端、高附加值产品研发,完善产品结构,向硬管等主管道和管系方向发展,逐步形成管道系统总承包能力,并积极进军智能管网产业链,力

争在核电、航空和海洋工程等重点市场领域取得新拓展。

3、压力容器

压力容器作为广泛应用于石油、化工、核工业、航空航天、海洋工程等多个产业的核心装备,市场需求巨大,尤其是在涉及低温液化气体储运市场,发展前景十分广阔。随着国家"十二五"和中长期发展规划明确将 LNG 作为重要能源发展,国内各地都在大力规划 LNG 输送、配送、供气、使用等一条龙物流服务,LNG 贮运设备、配送设备、加注设备、气化设备等产品需求、持续发展和技术进步将迎来新的高峰,势必带动行业低温、贮运产品的发展;同时,国家航天航空事业的发展以及空间探测、宇宙开发的不断深入,也需要大量低温设备。

目前,公司压力容器产品主要集中在中、轻型压力容器领域,而对技术和加工制造能力要求较高的中、重型压力容器部分,公司由于现有制造能力尚未取得较大突破,与国内第一梯队的压力容器生产厂商尚有差距。未来,公司将一方面通过外延式收购来完善区域生产布局,另一方面将尽快完成中重型压力容器生产线技术改造和产能扩张,提高产品制造能力和技术、质量保证能力,同时进军天然气装备产业链,进一步实现产品与市场的结构化调整。

4、艺术制像

随着中国经济的快速发展,人们生活水平的大幅度提高,社会的全面进步以及宗教政策的落实,作为与文化、旅游产业紧密相连的工艺美术产业,将有着光明的发展前景。此外,从《文化发展规划纲要》、《文化产业振兴规划》到国务院《关于加快振兴旅游业的意见》等相继出台,表明国家对文化旅游行业的扶持从宏观指导到具体规划的转变,政策的针对性愈来愈强,文化和旅游产业已经被提升到国家战略的层面,将进一步带动艺术制像产品需求的增加,为艺术制像产品带来发展机遇。

公司艺术制像产业在行业内处于市场领导地位,企业规模与综合实力位居同行之首,尤其在大型青铜塑像产品方面品牌优势更加明显。目前,在国内大型金属雕塑领域,公司市场占有率已达到 90%以上,企业经营规模多年保持同行业首位。未来,公司将以艺术工程为支撑,尽快形成大型雕塑工程、艺术装饰工程等工程总承包能力,围绕城市雕塑、景区开发、宗教、建筑装饰等市场进行开发,并拓展工程总承包、建筑装饰、专业承包等业务,实现产业的突破性增长,以更好的作品和形象服务社会。

5. 工程机械(掘进机)

煤炭作为我国一次能源的主力军,占我国能源供应市场的 70%左右。自 2000 年以来,煤炭行业随着国民经济增长呈现蓬勃发展之势,国有、民营、外资、军工等企业纷纷进军煤机行业,不少省市均在筹备或建设煤机设备制造基地、配件城,部分地区有盲目扩张之势。但在 2012 年后,随着煤炭库存过剩、进口煤炭量日趋增高、国家对环境保护、新能源开发的重视等多种因素影响,煤炭行业开始进入低迷期,许多大型矿务局新建矿井建设进度放缓或推迟,致使掘进机产品市场需求下降,竞争更加激烈。

公司掘进机产品虽然拥有 30 多年生产经验,在国内亦有一定品牌知名度,但 近些年却逐渐被竞争对手拉开了距离,因此,无论从公司五大类产品还是从外部市 场竞争力来看,掘进机产品均处于较为弱势的地位。目前,公司正在对掘进机产品 生产单位实施低效资产的限期整改工作,力争实现产品转型升级、摆脱经营困境。

(二)公司发展战略

公司将以打造航天科工集团装备制造业龙头企业为引领,以转变发展方式为主线,以推进结构调整为手段,坚持创新驱动,追求价值创造,统筹协调整体与局部、当前与长远的关系,促进规模速度与质量效益的统一,为全面推动公司积极稳健发展而努力奋斗。

今后,公司还将坚持"一立足两进军三强化和一突破两论证三拓展(123123)"的转型升级总体思路。一立足,即立足于装备制造业,专注自身主业发展;两进军,即进军天然气装备产业链和智能管网产业链;三强化,即强化特种装备、环卫设备、艺术工程三个增长点;一突破,即在军工地面设备领域取得新突破;两论证,即做好节能环保新兴产业论证和天然气装备、智能管网产品化论证;三拓展,即在核电领域、航空领域和海洋工程领域取得拓展。

(三) 经营计划

2014 年是公司实施"十二五"综合发展规划的第四年,也是全面推动转型升级战略落地的关键之年,公司将努力完成各项经营计划指标,同时严格控制营业成本和费用增长。公司 2014 年度将重点推进以下工作:

1、科学策划,稳步实施,扎实推进转型升级

坚持"一立足两进军三强化和一突破两论证三拓展(123123)"的转型升级总体思路;积极开展科技创新,完善公司技术创新体系和运行机制,以"需求牵引+技术创新与合作+产业链高端"作为发展方向,加强信息化产业与装备制造产业两业融合;积极开展商业模式创新,坚持"四位一体"的特色专精营销,加快构建以客户满意度为中心的售后服务模式和以利益共享为核心的技术服务模式,逐步建立差异化商业模式,加强公司内部关联单位联合市场开发和产品推广,为客户提供成套产品和系统解决方案,拓展国内国际两个市场的工程总包业务;积极开展管理创新,建立"分层分权分责"的管理体系和战略研究常态化管理机制,全力做好转型升级战略的分解和落实,完善以价值创造为导向的绩效考核管理机制,健全公司经营业绩考核体系,全面开展 EVA 监测分析和诊断工作。

2、开源节流,降本增效,着力提升价值创造

提升产品竞争能力,开展价值工程,加大产品研发投入,规范产品开发流程,修订完善《新产品开发管理办法》,以市场需求为牵引,以为客户创造价值为导向,提升产品技术含量和附加价值;降低企业运营成本,开展成本工程,持续完善"事前算赢"的预算管理体系,开展降本增效活动,从合同签订出发,着力减少应收账款、降低存货比例、提升资产周转率;精细供方管理,降低采购(外协)成本占比,持续完善公司供应商平台建设,加强合格供方管理,逐步构建集中采购平台,加强航天科工集团内部单位交流和合作力度,逐步建立互为配套的集团内部产业链。

3、强化措施,落实责任,狠抓基础管理建设

加强风险管控和内部审计,做好公司重点业务的管控治理,推进内部审计工作,加强审计规范的顶层设计,完善审计质量控制体系;加强生产安全管理,持续推进基层生产单位精益生产模式,将精益管理与生产成本控制、生产现场管理及设备保全等工作相结合,强化安全生产"红线"意识,建立"党政同责、一岗双责、齐抓共管"责任体系;加强工艺质量管理,进一步优化生产布局、改进工艺工序、提高生产效率和产品质量,培养员工质量意识,持续加强生产过程的质量监督检查和质量问题整改,落实质量责任制;持续推进管理提升,做好第三阶段管理提升工作,在重点管理领域专项整改的基础上,完善信息化管理体系和法律顾问体系,推进信息系统平台化建设,落实保卫保密工作责任制。

4、统筹安排,优化配置,积极推进再融资工作

做好加法,针对发展势头良好、市场前景广阔的产业和产品,加大人、财、物

等投入力度,出台配套的服务政策和制度;做好减法,在兼顾资本市场反应和公司 承受能力的基础上,加强低效负效资产的清理整顿;积极推进再融资工作,解决资 金保障与公司发展需求间的矛盾,重点做好与投资者和监管部门的沟通,充分挖掘 投资亮点,积极推介投资价值,增强市场对再融资方案的认可度。

5、以人为本,人才强企,切实加强队伍建设

加强干部队伍建设,健全干部选拔任用制度,完善干部竞争择优机制;推进人才强企战略,完善人才培养选拔制度和教育培训制度,加强自身人才队伍建设,做好人才引进工作,优化人力资源结构,拓宽员工成长通道;完善薪酬体系建设,加大对重点发展领域领军人才的激励力度,将科技成果、管理成果产出与岗位晋升、薪酬待遇相结合,将物质奖励与精神鼓励相结合,完善福利保障体系。

(四) 因维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金需求

2014年,公司根据实际业务需求,预计经营性回款能满足公司经营生产投入需要,如固定资产需投资则需依靠外部筹资来满足资金需求。

(五) 可能面对的风险

1、宏观经济风险

当前我国经济比较优势已发生新变化,一方面我国劳动力低成本的优势正在弱化、人口红利正在减少,依靠劳动力以及土地、能源、资源、环境等低成本的发展模式已难以为继;另一方面,随着工业化、城镇化不断推进,中等收入群体逐步扩大,消费结构升级具有巨大潜力。这些都要求必须转变现有的高投入、高消耗、高排放的粗放型发展方式。行业产能过剩、增长动力不足、资源错配、供求结构错位等因素,使得宏观经济未来走势存在不确定性。

应对措施:面对宏观经济波动风险,公司将积极推进转型升级工作,即坚持"一立足两进军三强化和一突破两论证三拓展(123123)"的转型升级总体思路;积极开展引领企业转型、产品升级的科技创新;积极开展与公司资源特点相适应的的商业模式创新:积极开展适应转型升级发展需要的管理创新。

2、市场风险

随着行业竞争日益激烈,一些技术水平低、新产品开发能力差、客户满意度低的企业逐渐淡出市场,而具有充分创新能力、客户满意度高及品牌竞争优势明显的

企业则不断扩大其市场占有率,行业集中程度有进一步提高的趋势。如果公司未来 不能进一步提升技术研发实力、售后服务能力和经营管理水平,将面临市场份额不 断下降的局面。

应对措施:积极开展科技创新,完善公司技术创新体系和运行机制,加快构建以客户满意度为中心的售后服务模式和以利益共享为核心的技术服务模式,逐步建立一种差异化商业模式。同时,加强公司内部关联单位联合进行市场开发与产品推广,为客户提供系统化解决方案。

3、运营风险

(1) 采购模式风险:由于对涉及多产业、多领域、多品种、小批量的采购模式理论研究不足,使得采购模式自由化、分散化,集约性不高,导致产品销售成本占销售收入比重居高不下。

应对措施:加强对现有环境下公司采购模式的研究;组织公司下属各单位相关 人员到实践优秀的企业学习采购管理模式经验;探索新型采购模式,形成既适合公 司生产特点、又能够降低生产成本、提高采购品质量的采购模式。

(2) 不良存货风险:由于公司下属各单位对不良存货的识别标准不一致,使得不良存货统计存在争议,影响了不良存货处理的最佳时机及当期损益。

应对措施:从公司运营过程分析不良存货产生的原因,联合各单位共同制订不良存货的识别标准,梳理并补充相关管控制度;对公司内部资产包括不良资产进行普查,统一进行处理;将不良存货考核指标列入下属各单位经营层的年度绩效考核指标体系中。

4、财务风险

(1) 应收账款风险:由于应收账款未能及时回收,且数额不断增长,使得公司资金占用日趋严重,导致公司利益受损。

应对措施:实行销售合同逐份审核制,做到从源头上控制应收账款的形成;对 发出商品进行监控,一年后仍未回收的,由法律部实施清欠;对于因交货期因素导 致的应收账款,应加强产品生产的计划性;因产品质量导致的应收账款,应督促相 关单位及时解决质量问题并进行整改,完善质量管理流程和手册。

(2) 现金流量风险:由于资本金不足、应收账款增长过快、不合理投入等多种因素影响,使得经营性现金流不高,导致公司经营困难,影响到公司的经济运行质量。

应对措施:做好资金的事前筹划,合理安排资金收支计划,在付款时严格遵守"以收定支"的资金使用原则,提高资金使用效率,缓解公司资金压力;把经营活动现金流指标纳入经营者考核,督促各单位采取有效措施,加速货款回收,并且每季度对各单位经营活动现金流进行指标预警通报;开展存货及应收账款的专项提升活动,制定方案,明确目标,加强过程管控,严格考核,加速资产流转,减少存货及应收账款的资金占用,为经营生产的正常开展提供保障。

- 三、董事会对会计师事务所"非标准审计报告"的说明
- (一) 董事会、监事会对会计师事务所"非标准审计报告"的说明
- √ 不适用
- (二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明
- √ 不适用
- (三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明
- √ 不适用

四、利润分配或公积金转增预案

- (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况
- 1、利润分配政策的修订情况

为明确对公司股东权益的合理回报,进一步细化《公司章程》中关于利润分配政策的条款,增加股利分配决策透明度和可操作性,公司于 2013 年 9 月 16 日召开 2013 年第一次临时股东大会审议通过了《航天晨光股份有限公司股东分红回报规划》,明确了现金分红相对于股票股利在利润分配中的优先顺序,并制定了公司最近三年(2013-2015)的具体股东回报规划,即在保证公司能够持续经营和长期发展的前提下,且无重大投资计划或重大现金支出等事项发生,公司最近三年以现金方式累计分配的利润应不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%(具体规划内容请见上海证券交易所网站)。同时,为进一步落实中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》以及上海证券交易所《上市公司现金分红指引》的相关规定要求,公司将对《公司章程》中涉及利润分配及现金分红的相关条款进行修订,并提交公司 2013 年年度股东大会审议。

2、报告期内现金分红政策的执行情况

报告期内,公司严格执行了《公司章程》规定的利润分配政策,经 2012 年度股东大会审议批准,实施了 2012 年度利润分配方案:以 2012 年 12 月 31 日的总股本 38,928.36 万股为基数,每 10 股派发现金红利 0.3 元(含税),现金红利为1.167.85 万元。以上分配方案于 2013 年 6 月 19 日实施完毕。

3、2013年度利润分配预案

经公司四届二十三次董事会决议通过,2013年度利润分配预案为:公司拟以2013年12月31日的总股本389,283,600.00股为基数,每10股派发现金红利0.3元(含税),现金红利为11,678,508.00元,尚余可供股东分配利润193,322,839.08元,转入以后年度参与分配(本预案尚需提交公司股东大会审议)。

(二)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的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

√ 不适用

(三)公司近三年股利分配情况或资本公积转增股本和分红情况

单位:元 币种:人民币

分红年度	每 10 股 送红股数 (股)	每 10 股 派息数 (元) (含税)	每 10 股 转增数 (股)	现金分红的 数额(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(%)
2013年	0	0.3	0	11,678,508	38,154,879.94	30.61
2012年	0	0.3	0	11,678,508	32,272,252.18	36.19
2011年	0	0.5	0	19,464,180	76,415,029.80	25.47

五、积极履行社会责任的工作情况

公司编制并披露了《2013 年度社会责任报告》,报告全文刊登在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)。

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

报告期内,公司不存在重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项。

二、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

报告期内,公司不存在非经营性资金占用情况。

三、破产重整相关事项

报告期内,公司不存在破产重整相关事项。

四、资产交易、企业合并事项

(一) 收购资产情况

报告期内,公司未发生收购资产事项。

(二) 出售资产情况

报告期内,公司未发生出售资产事项。

(三) 资产置换情况

报告期内,公司未发生资产置换事项。

(四)企业合并情况

报告期内,公司未发生企业合并事项。

五、公司股权激励情况及其影响

报告期内,公司未实施股权激励方案。

六、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告中披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
	该事项的详细内容参见公司于2013年3月30日在上海证券交易所网站及《中国证券报》、《上海证券报》上刊登的相关公告。

2、已在临时公告中披露,但有后续实施的进展或变化的事项

(1) 采购商品及接受劳务、出售商品及提供劳务的关联交易

单位:万元 币种:人民币

关联方名称	交易内容	关联交易 预算金额	本年关联 交易金额
南京晨光集团有限责任公司	销售货物、提供协作 加工劳务	500	1,742
南京晨光集团实业有限公司	销售货物	15	6
中国航天科工集团公司	销售货物	15	2
南京晨光集团有限责任公司	协作加工	300	398
南京晨光集团有限责任公司	材料采购	90	410
南京晨光集团有限责任公司	检测费	200	66
南京晨光集团实业有限公司	材料采购	40	136
南京晨光集团实业有限公司	运输费	100	14
南京晨光集团实业有限公司	劳务	600	1,078
北京机电工程研究所	销售货物	85	186
湖北三江航天险峰电子信息有限公司	销售货物	120	439
北京机械设备研究所	销售货物	2,076	1,062

(2) 与航天科工财务有限责任公司间关联交易

为提高公司资金使用效率,降低筹资成本,根据 2013 年业务发展需要,公司继续与航天科工财务有限责任公司(以下简称"财务公司")开展业务合作。报告期末,公司及控股子公司向财务公司存放资金 32,837.40 万元;报告期末,公司及控股子公司向财务公司贷款累计余额 98,300.00 万元,贷款利率为 4.93%-6.00%。

3、临时公告未披露的事项

单位: 万元 币种: 人民币

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 交额	占同类交易 金额的比例 (%)	关联交易结算 方式	市场价格	交易价格与市 场参考价格差 异较大的原因
中国航天科工**技术研究院物资供应站	同一最终控制人	销售商品	销售货物	与市场价格一 致	按合同	173.9	0.05	货币资金结算	173.9	无
中国航天科工集团第**研究 院**研究所	同一最终控制人	购买商品	材料采购	与市场价格一 致	按合同	7	0	货币资金结算	7	无
南京晨光集团实业有限公司 科技开发分公司	同一最终控制人	购买商品	材料采购	与市场价格一 致	按合同	22.75	0.01	货币资金结算	22.75	无
南京航天旅游有限公司	同一最终控制人	接受劳务	劳务	与市场价格一 致	按合同	55.72	0.27	货币资金结算	55.72	无
中国航天科工集团公司培训 中心	同一最终控制人	接受劳务	劳务	与市场价格一 致	按合同	0.22	0	货币资金结算	0.22	无
江苏航天信息有限公司	同一最终控制人	接受劳务	劳务	与市场价格一 致	按合同	0.07	0	货币资金结算	0.07	无
南京晨光集团有限责任公司	同一最终控制人	接受劳务	劳务	与市场价格一 致	按合同	6.77	0.03	货币资金结算	6.77	无
南京晨光集团实业有限公司	同一最终控制人	接受劳务	协作加工	与市场价格一 致	按合同	25.42	0.11	货币资金结算	25.42	无
南京晨光集团实业有限公司	同一最终控制人	接受劳务	检测费	与市场价格一 致	按合同	0.52	0	货币资金结算	0.52	无
南京晨光集团有限责任公司	同一最终控制人	接受劳务	运输费	与市场价格一 致	按合同	3.73	0	货币资金结算	3.73	无

(二)资产收购、出售发生的关联交易

报告期内,公司无资产收购、出售的关联交易。

(三) 共同对外投资的重大关联交易

本年度公司无共同对外投资事项。

(四) 关联债权债务往来

1、临时公告未披露的事项

单位: 万元 币种: 人民币

 关联方	关联关系	向关:	联方提供	资金	关联方向上市公司提供资金			
7(7(7)	/\\\/\\\	期初余额	发生额	期末余	期初余额	发生额	期末余额	
中国航天科工集团公司	控股股东				656.91		656.91	
航天信息股份有限公司	同一最终控制人				96.44		96.44	
合计					753.35		753.35	

2、其他重大关联交易

本年度无其他重大关联交易。

七、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

√ 不适用

(二)担保情况

单位:万元 币种:人民币

	公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)												
担保方	担保方 市 公 关系	被担保方	担保金额	担保发生日(协议等日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保经完	担保是否逾期	担保逾期金额	是存反保	是为联担	关联关系
报告期	内担保发	え生额	合计	(不包括)	对子公	司的打	E						
				A) (不包	1括对子	公司	的						
	子公司的						1						
H	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			生额合计								25,850	
				额合计(I								13,844	.39
			(包括	对子公司	的担保	E)	1						
	·额(A+B							13,844.39					
	.额占公司	引净资	产的	比例 (%)								10	0.07
其中:													
为股东	, , , , , -			关联方提1									
				超过70%	的被担外	保对象	Ŕ						
	债务担保				\								
				部分的金额	钡 (E)								
	项担保金		_		W HH								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明								001	0 F			0405	
he at the	De di Dia la Dadre de de di de di de de de							201	3年		2	012年	
				负债发生	额								
报告期	末担保产	生生的	1预计	负债余额				1	3,844	4.39		14,200	0.00

(三) 其他重大合同

本年度公司无其他重大合同。

八、承诺事项履行情况

上市公司、持股 **5%**以上股东、控股股东及实际控制人在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时 间及期 限	是否有 履行期 限	是否严 格及时 履行
		+-2-13	所持航天晨光非流通股股份自股改	限售期		
		南京晨	方案实施之日起,在36个月内不上市交	限为		ļ
股改承诺	股份	光集团	易或者转让。	2011年	是	是
从以外的	限售	有限责	2008年追加承诺:在股改限售期基	2月15	Æ	足
		任公司	础上追加承诺在 24 个月内不上市交易或	日		
			转让。			
收购报告	股份	中国航	通过股权划转成为公司控股股东后,	限售期	是	是
书或权益	限售	天科工	在权益变动报告书中承诺:继续履行南京	限为	上	上

变动报告		集团公	晨光集团有限责任公司所做的股改承诺	2011年		
书中所作		司	及追加承诺。	2月15		
承诺				日		
与再融资 相关的 诺	解问竞争	中天集 司航工公	一、中国航天科工集团公司(以下简称集团公司)及集团公司直接或间接控制的其他企业与航天晨光及其子公司在专用车辆等产品领域存在经营业务相同不不住。由于涉及企业盈利情况。由于涉及企业盈利情况。由于涉及企业盈利情况。由于涉及企业盈利情况。在内部管控上与上市公司合注入发展,在一定差距,故目前暂不适合注入发展,大人为政策,是为政策,是为政策,是为政策,是为政策,是为政策,是为政策,是为政策,是	长期	否	是

注:

- 1. 公司股东中国航天科工集团公司及南京晨光集团有限责任公司持有的有限售条件的流通股原应于 2011 年 2 月 15 日上市流通,实际上市日期推迟到 2013 年 2 月 19 日。
- 2. 为支持公司的持续稳定发展,充分保护上市公司的利益,中国航天科工集团公司于 2013 年 11 月 15 日出具了《避免同业竞争的承诺函》,并经公司第四届董事会第二十一次会议及 2014 年第一次临时股东大会审议通过。为进一步加强承诺及履行工作,根据中国证监会《上市公司监管指引第 4 号——上市公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及上市公司承诺及履行》文件要求,公司将加强与控股股东、实际控制人中国航天科工集团公司的沟通,于 2014 年 6 月 30 日前对承诺及履行情况进行专项披露。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:万元 币种:人民币

是否改聘会计师事务所:	否				
	现聘任				
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所 (特殊普通合伙)				

境内会计师事务所报酬	55
境内会计师事务所审计年限(年)	3

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙)	27

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

本年度公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人均未受中国证监会的稽查、行政处罚、通报批评及证券交易所的公 开谴责。

十一、其它重大事项说明

报告期内,公司无其他重大事项。

第六节 股本变动及股东情况

- 一、股本变动情况
- (一) 股份变动情况表
- 1、股份变动情况表

单位:股

								T 12. 13.	
	本次变动前			本次变动增减(+,一)			本次变动后		
	数量	比例 (%)	发行 新股	送股	公积 金转 股	其他(限售流通 股上市交易)	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件 股份	182,993,772	47.01				-182,993,772	-182,993,772	0	0
1、国家持股									
2、国有法人持股	182,993,772	47.01				-182,993,772	-182,993,772	0	0
3、其他内资持股									
其中:									
境内非国有法人 持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中:									
境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件 流通股份	206,289,828	52.99				182,993,772	182,993,772	389,283,600	100
1、人民币普通股	206,289,828	52.99				182,993,772	182,993,772	389,283,600	100
2、境内上市的外 资股									
3、境外上市的外 资股									
4、其他									
三、股份总数	389,283,600	100				0	0	389,283,600	100

2、股份变动情况说明

根据股权分置改革方案的相关承诺和时间安排,公司有限售条件股份原应于 2011年2月15日上市流通,实际上市日期推迟到2013年2月19日。公司于2013年2月6日发布了《航天晨光股份有限公司有限售条件股份上市公告》,中国航天科工集团公司、南京晨光集团有限责任公司合计持有的182,993,772股限售股份于

2013年2月19日上市流通。

(二) 限售股份变动情况表

单位:股

股东名称	年初限售 股数	本年解除限 售股数	本年增加 限售股数	年末限 售股数	限售原因	解除限售 日期
中国航天科工集团公司	93,360,000	93,360,000	0	0	股改限售	2013-02-19
南京晨光集团有限责任 公司	89,633,772	89,633,772	0	0	股改限售	2013-02-19
合计	182,993,772	182,993,772	0	0	<u> </u>	_

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期末近3年历次证券发行情况

截至本报告期末至前三年,公司无证券发行与上市情况。

(二)公司股份总数及结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

报告期内没有因送股、配股等原因引起公司股份总数及结构的变动。

(三) 现存的内部职工股情况

本报告期末公司无内部职工股。

三、股东和实际控制人情况

(一)股东数量和持股情况

单位:股

截止报告期末股东总数	46,301	年度报告	公布日前第5个	数		47,940		
前十名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例 (%)	持股总数	报告期内 增减	条件	有限售 =股份 ()量	质押或冻 结的股份 数量	
中国航天科工集团公司	国有法人	23.98	93,360,000	0		0	无	
南京晨光集团有限责任公司	国有法人	23.03	89,633,772	0		0	无	
张莉霞	境内自然人	0.41	1,604,210	2,100		0	未知	
包 含	境内自然人	0.39	1,534,300	1,534,300		0	未知	
张飞	境内自然人	0.33	1,275,979	1,275,979		0	未知	
郎富才	境内自然人	0.27	1,054,278	1,054,278		0	未知	
包根平	境内自然人	0.27	1,049,558	1,049,558		0	未知	
李方赫	境内自然人	0.20	762,800	527,700		0	未知	
杨少荣	境内自然人	0.20	760,645	760,645		0	未知	

李棠华	境内自然人	0.19	730,336	28,041	041 0			
前十名无限售条件股东持股情况	前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称		3	特有无限售条件 股份数量		股份种类			
中国航天科工集团	公司		93,360,000		人民币普通	股		
南京晨光集团有限责	任公司		89,633,772		人民币普通	股		
张莉霞			1,604,210		人民币普通	股		
包含			1,534,300		人民币普通股			
张飞			1,275,979		人民币普通股			
郎富才			1,054,278		人民币普通股			
包根平			1,049,558		人民币普通股			
李方赫			762,800		人民币普通股			
杨少荣	760,645			人民币普通股				
李棠华		730,336		人民币普通股				
上述股东关联关系或一致行动关系的说明				东之间是否存在	中工集团公司的下 E关联关系或属于 的一致行动人。			

(二)战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

报告期内,公司不存在战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名的股东。

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

单位: 万元 币种: 人民币

名称	中国航天科工集团公司
单位负责人或法定代表人	高红卫
成立日期	1999年7月1日
组织机构代码	71092524-3
注册资本	720,326
主要经营业务	国有资产投资、经营管理;各型导弹武器系统、航天产品、卫星地面应用系统与设备、雷达;工业控制自动化系统及设备的研制、生产、销售;建筑工程设计、监理、勘察;航天技术开发、技术咨询等。
报告期内控股和参股的其 他境内外上市公司的股权 情况	控股股东直接和间接控股的其他上市公司有航天信息 (600271)、航天通信(600677)、航天长峰(600855)、 航天科技(000901)和航天电器(002025)

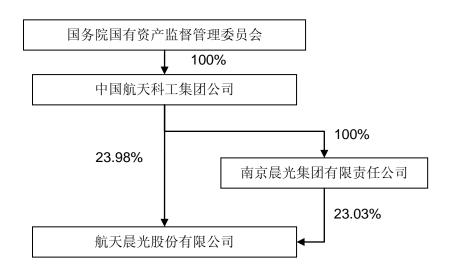
报告期内控股股东变更情况索引及日期:

报告期内,公司控股股东未发生变更。

(二) 实际控制人情况

公司实际控制人与控股股东同为中国航天科工集团公司。

(三)公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



五、其他持股在百分之十以上的法人股东

单位: 万元 币种: 人民币

法人股东	法定	<u> </u>	组织机构		主要经营业务或管理活动
名称	代表人	成立日期	代码	注册资本	等情况
					航天型号产品及其他地面
南京晨光		1996-06-05			设备生产、销售;普通机
集团有限	胡建军		13488311X	22,900	械设备及配件; 电器机械
责任公司					及器材; 电子产品及通信
					设备;仪器仪表等。

第七节 董事、监事和高级管理人员和员工情况

一、持股变动及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日 期	年初 持股 数	年末 持股 数	年内份减动 动量	增减变动原因	报内司的报额()(税)	报期股单获的付酬额元告从东位得应报总万)
伍 青	董事长	男	55	2013-09-16	2014-05-27	-	-	-	-	0	
吴启宏	副董事长	男	51	2011-05-27	2014-05-27	_	_	_	_	57.67	0
	总经理		01	2011-05-27	2014-05-27						
杨建武	董事	男	47	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	55.79	0
梁江	董事	男	39	2013-09-16	2014-05-27	-	-	-	-	0	
胡建军	董事	男	44	2014-02-21	2014-05-27	-	-	-	-	0	
徐微陵	董事	男	51	2012-04-26	2014-05-27	-	-	-	-	0	
陈良	独立董事	男	47	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	6	
周 勇	独立董事	男	47	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	6	
吴景明	独立董事	男	53	2012-04-26	2014-05-27	-	-	-	-	6	
陈加武	监事会主席	男	43	2012-04-26	2014-05-27	-	-	-	-	0	
陈翠兰	监事	女	50	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	0	
孙建航	监事	男	45	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	41.78	0
朱 涛	监事	男	50	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	33.94	0
于 江	监事	男	50	2011-05-27	2014-05-27	1200	1200	0	-	27.68	0
刘灿荣	副总经理	男	56	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	42.33	0
夏宇昕	副总经理	男	53	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	41.93	0
陆卫杰	董事会秘书	男	49	2011-05-27	2014-05-27	1	-	-	•	41.54	0
施起	财务负责人	男	38	2011-05-27	2014-05-27	-	-	-	-	41.38	0
李春芳	副总经理	男	45	2012-07-20	2014-05-27	-	-	-	-	31.93	0
时 旸	前董事长	男	53	2012-04-26	2013-09-16	-	-	-	_	0	
卢克南	前董事	男	46	2012-04-26	2013-09-16	-	-	-	-	0	
郭兆海	前董事	男	50	2011-05-27	2014-02-21	-	-	-	-	0	
合计	/	/	/	/	/	/	/	/	/	433.97	/

董事、监事、高级管理人员主要工作经历:

伍 青

历任中国航天科工集团公司 068 基地(湖南航天管理局)主任(局长)、党委委员、法定代表人;湖南航天工业总公司总经理(法定代表人);航天信息股份有限公司党委书记、副董事长;中国航天科工集团公司直属党委委员、党组纪检组副组长、纪检监察部部长等职务。现任航天科工资产管理有限公司董事长、党委书记;航天晨光股份有限公司董事长。

吴启宏	历任南京晨光集团有限责任公司董事、航天晨光股份有限公司董事、副总经理、党 委书记等职务。现任航天晨光股份有限公司副董事长、总经理。
1 tr	历任南京晨光集团有限责任公司副总工程师、副总经理、伺服技术研究所所长、党
杨建武	总支副书记、董事、党委委员、科技委主任,中国航天科工集团公司科技委常委等
	取务。现任航天晨光股份有限公司董事、党委书记。
	历任北京国际电力开发投资公司电力投资部主管;北京能源投资集团能源战略研究
 梁 江	中心、战略投资办公室主管、综合计划部主任助理;中国航天科工集团公司重大资
	产重组办公室副主任等职务;现任中国航天科工集团公司资产运营部总经济师、航
	天晨光股份有限公司董事。
	历任南京晨光集团有限责任公司团委书记、人力资源部部长、总经理助理、党委委
	员、董事;南京晨光集团实业有限公司总经理;南京晨光 1865 置业投资管理有限
胡建军	公司总经理;南京晨光高科创业投资有限公司总经理、党委书记等职务;现任南京
	晨光集团有限责任公司副董事长、总经理、党委副书记; 航天晨光股份有限公司董
	事。
	历任南京晨光集团有限责任公司办公室主任、纪委书记、监事会主席等职务。现任
徐微陵	南京晨光集团有限责任公司董事、党委副书记、纪委书记、工会主席、航天晨光股
	份有限公司董事。
	历任南京经济学院教研室主任、南京财经大学财务管理系主任等职务,现任南京财
陈良	经大学会计学院副院长、红山学院院长、航天晨光股份有限公司独立董事。
	历任江苏弘业国际集团投资管理有限公司总经理; 弘业期货股份有限公司总经理、董
周勇	事长;江苏弘业国际集团有限公司副总裁;江苏省苏豪控股集团有限公司副总裁等职
	 务,现任江苏省苏豪控股集团有限公司总裁、航天晨光股份有限公司独立董事。
	中国政法大学民商经济法学院经济法所副教授,中国政法大学开放教育管理办公室
	 主任。九三学社社员,九三学社中央社会与法制委员会委员,九三学社北京市委社
吴景明	 会与法制委员会副主任。北京市政府高层协商专家组成员。现任航天晨光股份有限
	公司独立董事。
	历任南京晨光集团有限责任公司副总会计师兼财务部部长;中国航天科工集团财务
	部副部长、第四研究院财务部副部长; 航天科工资产管理有限公司监事会主席等职
陈加武	
	多有限责任公司监事会主席、航天晨光股份有限公司监事会主席。
	曾任南京晨光集团有限责任公司纪检监察审计部审计室主任,现任南京晨光集团有
陈翠兰	限责任公司纪检监察审计部副部长、航天晨光股份有限公司监事。
	曾任航天晨光股份有限公司研究开发中心党支部书记、国际贸易部部长,航天晨光
 孙建航	B
1/1. X=/1/1	要书记、工会主席、监事。
	女
朱 涛	看任机人展儿放切有限公司分公里主任,现任机人展儿放切有限公司忍事行师、纪 检监察审计部部长、监事。
	型曲気中4 印印区、曲手。

	历任航天晨光股份有限公司金属软管分公司副总经理、销售分公司驻杭州办事处处
于江	长、驻江苏办事处处长、低温设备分公司党支部书记、副总经理等职务,现任航天
1 1	是光股份有限公司工会副主席、监事。
	历任航天晨光上海分公司总经理,航天晨光股份有限公司副总工程师、总质量师、
刘灿荣	技术质量部部长、检测实验中心主任等职务。现任航天晨光股份有限公司副总经理、
7.J/H/J	研究院院长。
	历任航天晨光专用车辆分公司总经理,北京晨光天云特种车辆有限责任公司总经
夏宇昕	理,航天晨光金属软管分公司总经理,航天晨光总经理助理、营销总监、市场部部
及了明	长等职务。现任航天晨光股份有限公司副总经理。
陆卫杰	历任航天晨光特种车辆分公司总经理,航天晨光股份有限公司总经理助理等职务。
	现任航天晨光股份有限公司董事会秘书、总法律顾问。
	历任南京晨光水山电液特装有限公司财务部部长、总务部部长,航天晨光化工机械
施起	分公司财务负责人, 航天晨光股份有限公司财务部部长等职务。现任航天晨光股份
	有限公司财务负责人。
	历任南京航天晨光应用技术股份有限公司专用车辆分公司设计室主任、泵阀(管件)
李春芳	分公司副总经理,南京航天专用车辆分公司副总经理、总经理,航天晨光化工机械
	分公司总经理等职务,现任航天晨光股份有限公司副总经理。
	历任中国航天科工集团公司资产运营部副部长、部长;中国航天系统工程公司董事;
	航天科工海鹰集团有限公司董事;国资委代表国务院向中国航天科工集团公司派出
时 旸	的国有企业监事会兼职监事;中国航天科工集团公司经济合作部部长、华创天元实
	业发展有限责任公司副董事长、航天晨光股份有限公司董事长等职务。现任航天信
	息股份有限公司董事长、党委书记。
	历任中国航天科工集团公司资产运营部公司管理处处长、企业调整处处长、资产运
	行处处长;海南和平事业股份有限公司董事;廊坊航源机电设备有限公司董事;航
卢克南	天科技控股集团股份有限公司董事;中国航天科工集团公司资产运营部副部长、华
	迪计算机有限公司董事、航天晨光股份有限公司董事等职务。现任航天科工资产管
	理有限公司副总裁、总法律顾问。
	历任南京航天晨光股份有限公司金属软管分公司总经理、航天晨光股份有限公司监
台ワバレバ右	事、党委书记、纪委书记、副总经理,南京晨光集团有限责任公司纪委副书记;南
郭兆海	京晨光集团有限责任公司董事长兼总经理、航天晨光股份有限公司董事等职务。现
	任航天通信控股集团股份有限公司董事、总裁、党委副书记。

(二)董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

报告期内,公司未实施股权激励方案。

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

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	
梁江	中国航天科工集 资产运营部		2011 04	至今	
条	团公司	总经济师	2011.04	王学	
7/r hn -71	中国航天科工集	宝江上回吃 篮珊如司如 <i>V</i>	2000.04	云人	
陈加武	团公司	审计与风险管理部副部长	2009.04	至今	
+U 7+ 7=	南京晨光集团有	司基本化一类原理	0040.00	₹ A	
胡建军	限责任公司	副董事长、总经理	2013.08	至今	
		纪委书记	2007.09		
/	南京晨光集团有	工会主席	2010.08		
徐微陵	限责任公司	董事	2010.09	至今	
		党委副书记	党委副书记 2012.03		
17 1. 33 17.	南京晨光集团有	纪检监察审计部	2222.25		
陈翠兰	限责任公司	副部长	2002.05	至今	

(二) 在其他单位任职情况

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
伍 青	航天科工资产管 理有限公司	董事长、党委书记	2013.07	至今
时旸	航天信息股份有 限公司	董事长	2013.07	至今
卢克南	航天科工资产管 理有限公司	副总裁	2013.07	至今
郭兆海	航天通信控股集 团股份有限公司	总裁	2013.03	至今
陈加武	航天科工财务有 限责任公司	监事会主席	2011.10	至今
夏宇昕	航天科工深圳国 际贸易有限公司	董事	2010.03	至今
陆卫杰	中国航天汽车有 限责任公司	董事	2010.03	至今
施起	中国航天汽车有 限责任公司	董事	2010.03	至今

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	公司董事会薪酬与考核委员会按绩效评价标准和程序,对董事及高管人员进行绩效评价;并根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策提出董事及高管人员的报酬数额和奖励方式,表决通过后报公司董事会审定。
董事、监事、高级管理人 员报酬确定依据	公司董事会薪酬与考核委员会根据公司主要财务指标和经营目标完成情况,针对公司高级管理人员分管工作范围及主要职责,进行岗位工作业绩考评,结合其业务创新能力和创利能力和经营绩效情况,据以确定薪酬分配规划和分配方式。
董事、监事、高级管理人 员报酬的应付报酬情况	报告期内公司董事、监事和高级管理人员的实际薪酬严格按照董事会的相关决议予以支付。
报告期末全体董事、监事 和高级管理人员实际获得 的报酬合计	本年度公司董事、监事和高级管理人员在公司实际获得的报酬合计: 433.97万元(税前)。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
时旸	董事长	离任	董事会成员调整
卢克南	董事	离任	董事会成员调整
郭兆海	董事	离任	董事会成员调整
伍青	董事长	聘任	董事会成员调整
梁江	董事	聘任	董事会成员调整
胡建军	董事	聘任	董事会成员调整

五、 公司核心技术团队或关键技术人员情况

报告期内,公司核心技术团队或关键技术人员保持稳定,未发生重大变动。

六、 母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,963
主要子公司在职员工的数量	1,326
在职员工的数量合计	3,289
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工	00
人数	68
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,409
销售人员	358
技术人员	850
财务人员	105
行政人员	567
合计	3,289
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
研究生	160
本科生	1,170
大专	719
中专	448
高中及以下	792
合计	3,289

(二)薪酬政策

公司工资分配遵循按劳分配、效率优先,兼顾公平原则;通过建立公平、科学的考评体系,促进工资收入与员工承担的岗位责任及履行岗位职责所表现的能力和创造的工作业绩相挂钩,充分体现员工劳动的市场价值与对公司的贡献,发挥工资分配吸引人才、激励人才的导向作用。员工工资收入的结构主要由工龄工资、岗位能级(技能)工资、绩效工资(奖金)、各类津贴、福利和专项奖励等组成,加大员工工资收入中绩效工资的分配比例,绩效工资占员工工资收入的比重应不低于50%,绩效工资应与员工当期的工作业绩和所在单位当期的经营指标完成情况挂钩,实行动态考核。

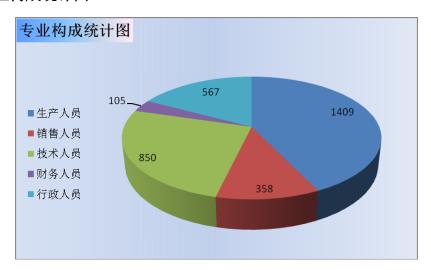
公司建立了符合市场化改革要求的福利保障体系,按照国家和地方政策要求,积极为职工建立各项社会保险,推进了养老医疗制度改革,建立了企业年金及意外

伤害保险,形成了以社会保险为主、补充保险为辅的养老医疗保障机制。推进住房分配货币化改革,建立了职工住房补贴制度。根据公司人才队伍建设的要求,建立了职工定期体检、带薪休假、员工疗养等制度,健全完善了职工福利保障体系。

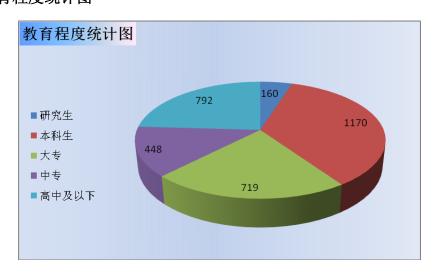
(三) 培训计划

按照公司年度工作总体要求,为了更好地促进 2013 年工作目标的实现,公司在做好培训需求调查的基础上,制定了 2013 年度培训计划。培训计划包括业务知识与技能、特种作业取换证、管理人员党校学习、专业技术人才学历教育等内容,计划完成率达 117%以上,培训规模达 3,915 人/次。通过以上培训,强化了公司员工业务知识和岗位技能,提高了能力素质和管理水平,促进了公司管理体系的有效运行,为促进公司转型升级提供了有力教育培训支持。

(四)专业构成统计图



(五)教育程度统计图



第八节 公司治理结构

一、公司治理及内幕知情人登记管理等相关情况说明

(一) 公司治理的情况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和《上海证券交易所股票上市规则》及其它中国证监会、上海证券交易所的相关要求,不断完善公司治理结构,加强信息披露工作,提高公司规范运作水平。目前,公司已经形成了权责分明、各司其职、有效制衡、协调运作的法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会各尽其责、恪尽职守、规范运作,切实维护了广大投资者和公司的利益。公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求。

报告期内,公司继续加强内部控制建设,对公司内部控制及风险管理组织机构重新进行了调整,并对公司内部控制及风险管理工作落实进行了全面检查。同时,为进一步完善公司治理结构,规范公司运作,公司制定了《子公司管理办法》、《子公司董事会秘书工作细则》,对《募集资金使用管理办法》、《重大信息内部报告管理办法》及《外派董事监事管理办法》进行了全面修订,并按照相关政策要求制定了《股东分红回报规划》。上述情况详见刊登于《中国证券报》、《上海证券报》以及上海证券交易所网站的相关公告。

报告期内,公司法人治理的实际状况符合《公司法》、《上市公司治理准则》 和中国证监会相关规定的要求,不存在差异。

(二)公司建立和实施内幕信息知情人管理制度的情况

根据中国证监会的相关规定,公司于 2010 年 8 月 27 日召开的三届二十次董事会审议通过了《内幕信息知情人管理制度》,并于 2012 年 2 月 1 日召开的四届五次董事会审议通过了《内幕信息知情人管理制度(修订版)》(具体制度详见公告当日的上海证券交易所网站),进一步加强了对重大事项等内幕信息的保密和登记管理工作,提高公司信息披露质量。报告期内,公司严格按照相关制度规定对定期报告的编制和披露、公司 2012 年度现金分红方案、非公开发行股票等重要事项进行了登记备案,没有发生违规买卖公司股票的情形,也没有因内幕信息知情人涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚的情形。

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议 情况	决议刊登的指定网站的 查询索引	决议刊登的 披露日期
公司 2012 年年度股东 大会	2013 年 4 月 26 日	1. 2012 年度董事会工作报告; 2. 2012 年度监事会工作报告; 3. 2012 年年度报告全文及摘要; 4. 关于公司 2012 年财务决算和 2013 年财务预算的议案; 5. 关于公司 2012 年度利润分配方案的议案; 6. 关于公司 2013 年为控股子公司贷款提供担保的议案; 7. 关于公司 2013 年度关联交易总额的议案; 8. 关于聘任 2013 年度财务审计机构的议案	全部通过	http://www.sse.com.cn	2013年4月 27日
公司 2013 年第一次临 时股东大会	2013 年 9 月 16 日	1. 关于审议公司股东分红回报规划的议案; 2. 关于调整公司董事的 议案	全部通过	http://www.sse.com.cn	2013年9月 17日

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会情况

			参加董事会情况					参加股 东大会 情况
董事 姓名	是否独 立董事	本年应 参加董 事会次 数	亲自出席次数	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 未亲加会 议	出席股 东大会 的次数
伍 青	否	3	2	1	0	0	否	0
吴启宏	否	9	5	4	0	0	否	2
杨建武	否	9	5	4	0	0	否	2
郭兆海	否	9	3	4	2	0	否	1
梁江	否	3	2	1	0	0	否	0
徐微陵	否	9	5	4	0	0	否	2
陈良	是	9	5	4	0	0	否	2
周 勇	是	9	5	4	0	0	否	2

吴景明	是	9	4	4	1	0	否	2
时 旸	否	6	3	3	0	0	否	1
卢克南	否	6	3	3	0	0	否	1

年内召开董事会会议次数	9
其中: 现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	4
现场结合通讯方式召开会议次数	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明:无。

(二)独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内,公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议

(一) 战略委员会履职情况

报告期内,公司战略委员会重点围绕非公开发行股票事宜开展了调研与讨论。 根据公司"十二五"综合发展规划,结合内外部环境的变化,以及相关行业发展动态,对公司非公开发行股票事宜进行了较为系统的研究,并提出了合理化建议,为非公开发行股票事宜的推进提供理论依据。

(二) 提名委员会履职情况

报告期内,提名委员会主要针对部分董事调整事宜展开工作,对新任董事的任职资格、专业背景、履职经历等进行审查,并向董事会出具明确意见,确保董事调整工作的顺利完成。

(三) 审计委员会履职情况

报告期内,公司董事会审计委员会认真履行职责,针对公司财务信息披露、定期报告、内部控制等事项积极开展工作,在公司 2013 年年度报告编制和审计过程中认真履行了监督、核查职能。在年审会计师进场审计之前,审计委员会对公司财务报表和审计计划进行了审议并形成了书面意见。年审会计师出具初步审计意见后,审计委员会再次对公司财务报告进行审阅并形成书面意见,决定同意将经年审

会计师正式审计的公司 2013 年度财务会计报表提交董事会审核。审计委员会还对立信会计师事务所从事公司 2013 年审计工作情况进行了总结,向董事会提出了续聘建议。

(四)薪酬与考核委员会履职情况

年度结束后,董事会薪酬与考核委员会按照《薪酬与考核委员会工作细则》以及《经营者年薪分配办法》等相关规定,根据公司 2013 年度主要财务指标和经营目标的完成情况,以及公司高级管理人员分管的工作范围及履职情况,制定了公司经营层 2013 年年薪的考核和兑现方案,并确定了 2014 年度经营层的各项薪酬考核指标。

五、监事会发现公司存在的风险的说明

报告期内,公司监事会对公司定期报告、财务状况、关联交易、董事和高管的 履职情况进行了监督,认为:公司上述行为均严格按照《公司法》、《公司章程》 及其有关法律法规规范运作,决策程序符合法律法规的要求,没有发生损害公司和 股东权益的情况,监事会未发现存在风险的事项。

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证 独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

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

因股份化改造、行业特点、国家政策、收购兼并等原因存在同业竞争的,公司 相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

为支持公司的持续稳定发展,充分保护上市公司的利益,公司控股股东、实际控制人中国航天科工集团公司于 2013 年 11 月 15 日出具了《避免同业竞争的承诺函》,并经公司第四届董事会第二十一次会议(2013 年 11 月 26 日)及 2014 年第一次临时股东大会(2014 年 2 月 21 日)审议通过。承诺详细内容请见本报告第五节重要事项第八点"承诺事项履行情况"。

七、报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

报告期内,公司董事会薪酬与考核委员会依据当年的利润完成情况、净资产收益率等指标对公司高级管理人员进行考核并制定薪酬方案。方案综合考虑了相关行业的年薪平均水平以及公司的现状,将公司经营者的年薪与公司的资产状况、公司的盈利能力以及年度经营目标完成情况相挂钩,以充分调动经营者的积极性,进一步健全公司高级管理人员的工作绩效考核和优胜劣汰机制,强化责任目标约束,不断提高公司高级管理人员的进取精神和责任意识。

第九节 内部控制

一、内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

公司董事会认为,报告期内公司对纳入评价范围的业务与事项均已建立了较为完善的内部控制制度,覆盖了公司各业务过程和操作环节,并得以有效执行,达到了公司内部控制的目标,符合我国有关法律法规和证券监管部门的要求。整体而言,本公司内部控制是完整、合理、有效的,未发现在内部控制设计和执行方面存在重大缺陷。

2013年度,公司已根据《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》、《上市公司内部控制指引》等法律法规和规范性文件的要求,结合公司实际情况,建立健全了较为完善的各项内部控制管理制度,并编制完成了《航天晨光股份有限公司内部控制手册》,充分考虑了内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督五项基本要素,内容涵盖公司治理、人力资源管理、财务管理、信息安全管理等多个方面,贯穿于公司经营管理活动的各个层面和各个环节。同时,公司风险管理办公室还对公司总部、各下属单位的内部控制实施情况进行了现场全面检查,确保公司经营管理处于受控状态。

报告期内,公司聘请了天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)对公司开展内部控制审计,并对内部控制制度和流程进行测试、评价,查找内部控制存在的设计和执行缺陷,促进提升内控管理水平以适应公司的战略发展要求。

二、内部控制审计报告的相关情况说明

天职国际会计师事务所对公司内部控制进行了审计,并出具了《内部控制审计报告》。上述报告全文刊登在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)。

三、年度报告重大差错责任追究制度及相关执行情况说明

公司已经制定了《公司年报信息披露重大差错责任追究制度》,对年报信息披露工作中发生重大差错,对公司造成重大经济损失或造成重大不良影响时的责任追究与处理方式做出了详细规定。该制度为提高公司规范运作水平,加大对年报信息披露责任人的问责力度,提高年报信息披露的质量和透明度,确保信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性起到了良好的促进作用。报告期内,公司未出现年报信息披露的重大差错。

第十节 财务会计报告

公司年度财务报告已经注册会计师审计,并出具了标准无保留意见的审计报告。

- (一) 审计报告(附后)
- (二) 财务报表(附后)
- (三) 财务报表附注(附后)

第十一节 备查文件目录

- (一)载有公司法定代表人、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、注册会计师亲笔签字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
- (四)上述文件存放地为公司证券投资部

董事长: 伍青 航天晨光股份有限公司 2014年3月26日

审计报告

信会师报字[2014]第 210312 号

航天晨光股份有限公司全体股东:

我们审计了后附的航天晨光股份有限公司(以下简称贵公司)财务报表,包括 2013 年 12 月 31 日的资产负债表和合并资产负债表、2013 年度的利润表和合并利润表、2013 年度的现金流量表和合并现金流量表、2013 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 2013 年 12 月 31 日的财务状况以及 2013 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:杨雄

中国注册会计师: 冯雪

中国•上海

二〇一四年三月二十六日

合并资产负债表

2013年12月31日

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

资产	附注五	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	(-)	448,682,798.51	373,270,308.34
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	(二)	45,318,563.56	32,902,159.61
应收账款	(三)	1,240,821,062.54	1,266,072,312.00
预付款项	(五)	117,889,553.55	150,592,123.99
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	(四)	34,457,779.04	41,161,459.08
买入返售金融资产			
存货	(六)	651,342,358.08	724,838,147.50
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,538,512,115.28	2,588,836,510.52
非流动资产:			
发放委托贷款及垫款			
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	(七)	330,757,632.68	324,916,614.58
投资性房地产	(八)	91,211,420.70	94,600,079.82
固定资产	(九)	784,560,916.02	791,759,588.05
在建工程	(十)	136,148,163.51	87,088,259.31
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	(+-)	119,109,637.00	122,716,520.77
开发支出			
商誉	(十二)	5,141,401.71	5,141,401.71
长期待摊费用	(十三)	8,270,129.42	11,862,617.61
递延所得税资产	(十四)	27,055,365.61	27,246,621.81
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,502,254,666.65	1,465,331,703.66
资产总计		4,040,766,781.93	4,054,168,214.18

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

合并资产负债表(续)

2013年12月31日

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

负债和所有者权益(或股东权益)	附注五	期末余额	年初余额
近	附往丑	州 本宗领	平 彻宋
短期借款	(十六)	1,240,400,856.48	1 022 151 566 41
向中央银行借款 向中央银行借款		1,240,400,630.46	1,033,151,566.41
吸收存款及同业存放 拆入资金	+		
	+		
交易性金融负债	(4.4)	22 000 000 00	10 255 776 00
应付票据	(十七)	33,000,000.00	10,355,776.00
应付账款 预收款项		988,034,843.10	1,050,458,612.01
	(十九)	170,387,892.45	226,338,533.52
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	(二十)	16 220 217 16	44.054.412.20
	(二十一)	46,238,347.46	44,054,412.30
应交税费		21,646,628.77	25,152,961.28
应付利息	(=+=)	1,861,083.33	2,186,195.71
应付股利	(二十三)	10,447,566.83	8,949,914.76
其他应付款	(二十四)	129,146,495.34	180,717,245.82
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	+		116 000 000 00
			116,000,000.00
其他流动负债	+	2 6 4 1 4 6 2 7 4 2 7 6	2 607 265 217 91
流动负债合计 非流动负债:	+	2,641,163,713.76	2,697,365,217.81
上 长期借款			
长期应付款			
专项应付款			
マペ 四 円 示			
<u> </u>		4,423.95	4,565.75
其他非流动负债	(二十五)	24,311,239.52	26,005,729.70
非流动负债合计	(— 11.)	24,315,663.47	26,010,295.45
近点的		2,665,479,377.23	2,723,375,513.26
万顷百		2,003,479,377.23	2,723,373,313.20
实收资本(或股本)	(二十六)	389,283,600.00	389,283,600.00
资本公积	(二十七)	499,950,047.20	499,950,047.20
减: 库存股		499,930,047.20	499,930,047.20
专项储备			
盈余公积	(二十八)	79,387,289.80	76,535,761.23
一般风险准备		79,307,209.00	70,333,701.23
未分配利润	(二十九)	211,254,471.98	188,502,569.90
外币报表折算差额	(<u>— /L/</u>	-20,511.77	-2,998.09
		1,179,854,897.21	1,154,268,980.24
少数股东权益		195,432,507.49	176,523,720.68
少数成示权量 所有者权益(或股东权益)合计		1,375,287,404.70	1,330,792,700.92
		4,040,766,781.93	4,054,168,214.18
负债和所有者权益(或股东权益)总计		4,040,700,761.93	4,004,100,214.18

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人:施起 会计机构负责人:邹明

母公司资产负债表

2013年12月31日

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

资产	附注十三	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		306,900,613.74	258,817,063.77
交易性金融资产			
应收票据		34,404,075.56	12,331,394.61
应收账款	(一)	986,268,965.09	1,013,466,047.75
预付款项		69,413,813.35	67,921,252.82
应收利息			
应收股利		11,525,513.76	9,590,738.78
其他应收款	(<u>_</u>)	212,692,562.65	251,190,375.31
存货		351,316,101.19	407,967,083.83
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		1,972,521,645.34	2,021,283,956.87
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	(三)	603,270,325.26	574,739,711.35
投资性房地产			
固定资产		635,459,054.87	635,463,928.66
在建工程		132,885,150.06	87,010,259.31
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		89,588,834.60	91,929,715.81
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,137,614.85	1,327,214.85
递延所得税资产		23,846,528.79	17,765,709.55
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,486,187,508.43	1,408,236,539.53
资产总计		3,458,709,153.77	3,429,520,496.40

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

母资产负债表 (续)

2013年12月31日

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

负债和所有者权益(或股东权益)	附注十三	期末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款		1,118,000,000.00	863,000,000.00
交易性金融负债			
应付票据		12,000,000.00	10,355,776.00
应付账款		931,767,360.88	1,025,528,738.88
预收款项		125,202,879.94	172,927,757.84
应付职工薪酬		28,952,693.45	29,687,765.33
应交税费		10,640,261.54	7,493,340.66
应付利息		1,666,916.67	1,670,790.00
应付股利			
其他应付款		91,668,094.86	79,982,158.98
一年内到期的非流动负债			116,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		2,319,898,207.34	2,306,646,327.69
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债		4,600,000.00	5,500,000.00
非流动负债合计		4,600,000.00	5,500,000.00
负债合计		2,324,498,207.34	2,312,146,327.69
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)		389,283,600.00	389,283,600.00
资本公积		466,455,534.13	466,455,534.13
减:库存股			
专项储备			
盈余公积		73,470,465.22	70,618,936.65
一般风险准备			
未分配利润		205,001,347.08	191,016,097.93
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		1,134,210,946.43	1,117,374,168.71
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益)合计		1,134,210,946.43	1,117,374,168.71
负债和所有者权益(或股东权益)总计		3,458,709,153.77	3,429,520,496.40

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

合并利润表

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

		平世: 九	יוויטואל יוויינוו
项 目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		3,766,239,520.58	4,003,029,133.27
其中: 营业收入	(三十)	3,766,239,520.58	4,003,029,133.27
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,745,386,469.56	3,995,749,345.83
其中: 营业成本	(三十)	3,051,132,220.21	3,360,433,373.94
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	(三十一)	14,493,344.63	10,001,282.78
销售费用	(三十二)	266,407,595.60	253,761,970.01
管理费用	(三十三)	334,795,276.58	301,820,863.72
财务费用	(三十四)	60,499,982.36	64,250,682.90
资产减值损失	(三十七)	18,058,050.18	5,481,172.48
加:公允价值变动收益(损失以"-"号填列)	(三十五)		2,080,300.00
投资收益(损失以"-"号填列)	(三十六)	16,041,018.10	14,881,704.16
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		10,041,018.10	12,281,704.16
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		36,894,069.12	24,241,791.60
加:营业外收入	(三十八)	18,746,612.86	25,541,228.12
减:营业外支出	(三十九)	5,044,120.08	1,160,146.45
其中: 非流动资产处置损失	,	2,748,897.10	372,457.38
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		50,596,561.90	48,622,873.27
减: 所得税费用	(四十)	10,242,434.80	11,546,989.19
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		40,354,127.10	37,075,884.08
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		38,154,879.94	32,272,252.18
少数股东损益		2,199,247.16	4,803,631.90
六、每股收益:		. , -	. ,
(一) 基本每股收益	(四十一)	0.10	0.08
(二)稀释每股收益		0.10	0.08
七、其他综合收益	(四十二)	-17,513.68	-71.56
八、综合收益总额		40,336,613.42	37,075,812.52
归属于母公司所有者的综合收益总额		38,137,366.26	32,272,180.62
归属于少数股东的综合收益总额		2,199,247.16	4,803,631.90
//	1	, ,-,=	, ,

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

母公司利润表

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注十三	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	3,197,505,956.70	2,935,812,108.90
减: 营业成本	(四)	2,731,379,478.70	2,536,477,707.00
营业税金及附加		9,265,430.79	5,347,138.60
销售费用		186,610,743.74	182,751,303.79
管理费用		194,834,720.01	177,563,170.22
财务费用		43,075,885.34	45,344,784.22
资产减值损失		40,518,994.90	-4,828,633.33
加:公允价值变动收益(损失以"一"号填列)			2,080,300.00
投资收益(损失以"-"号填列)	(五)	26,034,786.87	28,805,141.13
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		10,041,018.10	12,281,704.16
二、营业利润(亏损以"-"填列)		17,855,490.09	24,042,079.53
加:营业外收入		10,644,316.02	23,445,031.20
减:营业外支出		4,624,344.91	582,967.33
其中: 非流动资产处置损失		2,598,434.48	291,094.70
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		23,875,461.20	46,904,143.40
减: 所得税费用		-4,639,824.52	2,009,655.98
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		28,515,285.72	44,894,487.42
五、每股收益:			
(一) 基本每股收益		0.07	0.12
(二) 稀释每股收益		0.07	0.12
六、其他综合收益			
七、综合收益总额		28,515,285.72	44,894,487.42

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

合并现金流量表

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注五	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		4,097,921,564.37	4,845,913,884.74
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		4,838,345.87	13,859,833.56
收到其他与经营活动有关的现金	(四十三)	35,645,936.51	66,485,962.36
经营活动现金流入小计		4,138,405,846.75	4,926,259,680.66
购买商品、接受劳务支付的现金		3,220,940,252.74	4,070,275,936.40
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		359,655,795.57	337,783,288.68
支付的各项税费		124,986,252.35	105,528,117.82
支付其他与经营活动有关的现金	(四十三)	343,678,830.97	350,619,918.96
经营活动现金流出小计		4,049,261,131.63	4,864,207,261.86
经营活动产生的现金流量净额		89,144,715.12	62.052.418.80
二、投资活动产生的现金流量		, , -	- , ,
收回投资收到的现金		41,100,000.00	
取得投资收益所收到的现金		6,310,000.00	12,342,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		601,164.46	339,528.57
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			
投资活动现金流入小计		48,011,164.46	12,681,528.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		92,320,065.71	101,284,330.51
投资支付的现金		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	- , - ,
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		92,320,065.71	101,284,330.51
投资活动产生的现金流量净额		-44,308,901.25	-88,602,801.94
三、筹资活动产生的现金流量		11,000,001.20	00,002,001.01
吸收投资收到的现金		28,620,960.00	6,800,000.00
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金		28,620,960.00	6,800,000.00
取得借款收到的现金		1,344,699,131.79	1,252,651,566.41
发行债券收到的现金		.,,	1,202,001,000111
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹 资活动现金流入小计		1,373,320,091.79	1,259,451,566.41
偿还债务支付的现金		1,253,449,841.72	1,095,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		87,356,897.23	94,040,918.87
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		9,914,763.03	9,853,500.78
支付其他与筹资活动有关的现金		0,014,700.00	5,500,000.70
等资活动现金流出小计	+	1,340,806,738.95	1,189,540,918.87
筹资活动产生的现金流量净额	+	32,513,352.84	69,910,647.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		52,291.58	-964,132.54
五、现金及现金等价物净增加额 五、现金及现金等价物净增加额	+	77,401,458.29	42,396,131.86
加:期初现金及现金等价物余额	+	356,677,825.61	314,281,693.75
	+		
六、期末现金及现金等价物余额		434,079,283.90	356,677,825.61

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起 会计机构负责人: 邹明

母公司现金流量表

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		3,553,589,179.41	3,649,330,469.51
收到的税费返还		1,893,909.17	9,496,393.80
收到其他与经营活动有关的现金		171,514,547.87	154,316,814.56
经营活动现金流入小计		3,726,997,636.45	3,813,143,677.87
购买商品、接受劳务支付的现金		2,928,035,534.86	3,064,292,758.53
支付给职工以及为职工支付的现金		243,524,762.31	228,221,286.14
支付的各项税费		58,484,137.30	53,391,645.88
支付其他与经营活动有关的现金		394,745,831.59	430,817,089.93
经营活动现金流出小计		3,624,790,266.06	3,776,722,780.48
经营活动产生的现金流量净额		102,207,370.39	36,420,897.39
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		17,768,993.79	24,798,433.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		527,864.46	6,318,804.23
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			
投资活动现金流入小计		18,296,858.25	31,117,237.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		81,804,183.85	82,949,544.54
投资支付的现金		51,612,288.00	
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		133,416,471.85	82,949,544.54
投资活动产生的现金流量净额		-115,119,613.60	-51,832,307.13
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		1,168,000,000.00	1,083,000,000.00
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		1,168,000,000.00	1,083,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,029,000,000.00	937,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		69,697,525.97	74,049,698.42
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,098,697,525.97	1,011,049,698.42
筹资活动产生的现金流量净额		69,302,474.03	71,950,301.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,643,523.43	38,305.49
五、现金及现金等价物净增加额		58,033,754.25	56,577,197.33
加:期初现金及现金等价物余额		243,804,666.36	187,227,469.03
六、期末现金及现金等价物余额		301,838,420.61	243,804,666.36

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

合并所有者权益变动表

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

		本期金额								
项 目	归属于母公司所有者权益								1, 44, nn + 101 24	
	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	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	389,283,600.00	499,950,047.20			76,535,761.23		188,502,569.90	-2,998.09	176,523,720.68	1,330,792,700.92
加: 会计政策变更										-
前期差错更正										-
其他										-
二、本年年初余额	389,283,600.00	499,950,047.20	-	-	76,535,761.23	=	188,502,569.90	-2,998.09	176,523,720.68	1,330,792,700.92
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	-	-	-	-	2,851,528.57	-	22,751,902.08	-17,513.68	18,908,786.81	44,494,703.78
(一) 净利润							38,154,879.94		2,199,247.16	40,354,127.10
(二) 其他综合收益								-17,513.68		-17,513.68
上述(一)和(二)小计	-	-	-	-	-	-	38,154,879.94	-17,513.68	2,199,247.16	40,336,613.42
(三) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	28,620,960.00	28,620,960.0
1. 所有者投入资本									28,620,960.00	28,620,960.0
2. 股份支付计入所有者权益的金额										-
3. 其他										-
(四)利润分配	-	-	-	-	2,851,528.57	=	-15,402,977.86	-	-11,911,420.35	-24,462,869.64
1. 提取盈余公积					2,851,528.57		-2,851,528.57			-
2. 提取一般风险准备										-
3. 对所有者(或股东)的分配							-11,678,508.00		-11,412,415.10	-23,090,923.10
4. 其他							-872,941.29		-499,005.25	-1,371,946.5
(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	389,283,600.00	499,950,047.20	-	-	79,387,289.80	-	211,254,471.98	-20,511.77	195,432,507.49	1,375,287,404.70

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

合并所有者权益变动表 (续)

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

	上年同期金额									
项 目	归属于母公司所有者权益									
	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	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	389,283,600.00	499,950,047.20			72,046,312.49		180,782,974.32	-2,926.53	177,217,437.89	1,319,277,445.37
加:会计政策变更										-
前期差错更正										-
其他										-
二、本年年初余额	389,283,600.00	499,950,047.20	-	-	72,046,312.49	-	180,782,974.32	-2,926.53	177,217,437.89	1,319,277,445.37
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	-	-	-	-	4,489,448.74	-	7,719,595.58	-71.56	-693,717.21	11,515,255.55
(一) 净利润							32,272,252.18		4,803,631.90	37,075,884.08
(二) 其他综合收益								-71.56		-71.56
上述(一)和(二)小计	=	-	-	-	-	-	32,272,252.18	-71.56	4,803,631.90	37,075,812.52
(三) 所有者投入和减少资本	=	-	-	-	-	-	-	-	6,800,000.00	6,800,000.00
1. 所有者投入资本									6,800,000.00	6,800,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额										-
3. 其他										-
(四)利润分配	-	-	-	-	4,489,448.74	i	-24,552,656.60	-	-12,297,349.11	-32,360,556.97
1. 提取盈余公积					4,489,448.74		-4,489,448.74			-
2. 提取一般风险准备										-
3. 对所有者(或股东)的分配							-19,464,180.00		-11,936,053.21	-31,400,233.21
4. 其他							-599,027.86		-361,295.90	-960,323.76
(五) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	i	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	i	-	-	-	-
1. 本期提取										-
2. 本期使用										-
(七) 其他										-
四、本期期末余额	389,283,600.00	499,950,047.20	-	-	76,535,761.23		188,502,569.90	-2,998.09	176,523,720.68	1,330,792,700.92

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

母公司所有者权益变动表

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项 目	本期金额									
坝 目	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	389,283,600.00	466,455,534.13			70,618,936.65		191,016,097.93	1,117,374,168.71		
加: 会计政策变更								•		
前期差错更正								-		
其他								II.		
二、本年年初余额	389,283,600.00	466,455,534.13	-	-	70,618,936.65	-	191,016,097.93	1,117,374,168.71		
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	-	-	-	-	2,851,528.57	-	13,985,249.15	16,836,777.72		
(一) 净利润							28,515,285.72	28,515,285.72		
(二) 其他综合收益								•		
上述(一)和(二)小计	-	-	-	-	-	-	28,515,285.72	28,515,285.72		
(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	-	=	-	-	2,851,528.57	-	-14,530,036.57	-11,678,508.00		
1. 提取盈余公积					2,851,528.57		-2,851,528.57	•		
2. 提取一般风险准备								ı		
3. 对所有者(或股东)的分配							-11,678,508.00	-11,678,508.00		
4. 其他								Ī		
(五) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	1		
1. 资本公积转增资本(或股本)								Ī		
2. 盈余公积转增资本(或股本)								Ī		
3. 盈余公积弥补亏损								-		
4. 其他		<u> </u>						-		
(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	389,283,600.00	466,455,534.13	-	-	73,470,465.22	-	205,001,347.08	1,134,210,946.43		

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

母公司所有者权益变动表 (续)

2013年1-12月

编制单位: 航天晨光股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项 目	上年同期金额									
坝 日	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	389,283,600.00	466,455,534.13			66,129,487.91		170,075,239.25	1,091,943,861.29		
加: 会计政策变更								-		
前期差错更正								-		
其他								-		
二、本年年初余额	389,283,600.00	466,455,534.13	-	-	66,129,487.91	-	170,075,239.25	1,091,943,861.29		
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	-	-	-	-	4,489,448.74	-	20,940,858.68	25,430,307.42		
(一)净利润							44,894,487.42	44,894,487.42		
(二) 其他综合收益								-		
上述(一)和(二)小计	-	-	-	-	-	-	44,894,487.42	44,894,487.42		
(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	-	-	-	-	4,489,448.74	-	-23,953,628.74	-19,464,180.00		
1. 提取盈余公积					4,489,448.74		-4,489,448.74	-		
2. 提取一般风险准备								-		
3. 对所有者(或股东)的分配							-19,464,180.00	-19,464,180.00		
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	389,283,600.00	466,455,534.13	-	_	70,618,936.65	-	191,016,097.93	1,117,374,168.71		

法定代表人: 伍青

主管会计工作负责人: 施起

航天晨光股份有限公司 二〇一三年度财务报表附注

一、 公司基本情况

航天晨光股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")系于 1999年 9 月经江苏省人民政府【苏政复(1999)102】号文批准,由南京晨光集团有限责任公司、上海航天汽车机电股份有限公司、南京南瑞集团公司、万来源、杜尧、李英德三个自然人共同发起设立的股份有限公司,设立时注册资本人民币 8,300.00 万元。本公司的母公司为中国航天科工集团公司,本公司的实际控制人为中国航天科工集团公司。公司的企业法人营业执照注册号:320000000013775。2001年 6 月 15 日在上海证券交易所上市。所属行业为机械制造业。

2001年5月经中国证券监督管理委员会证监发行字(2001)31号文批准,公司向社会公众公开发行4000万股人民币普通股股票,公司注册资本变更为人民币12,300.00万元。

2007年3月12日,经中国证券监督管理委员会证监发行字(2007)40号文批准,公司向社会公众公开发行了2,470.00万股人民币普通股股票,公司注册资本变更为人民币32,440.30万元。

根据本公司 2010 年年度股东大会决议,本公司以 2010 年 12 月 31 日股本 32,440.30 万股为基数,按每 10 股由资本公积金转增 2 股,共计转增 6,488.06 股,并于 2011 年 7 月实施。转增后,公司注册资本变更为人民币 38,928.36 万元。

根据国务院国有资产监督管理委员会 2011 年 12 月 27 日出具的《关于航天晨光股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》(国资产权 [2011] 1456 号),同意将中国航天科工运载技术研究院(以下简运载研究院)所持公司 9,336 万股(占总股本的 23.98%)股份无偿划转给中国航天科工集团公司。此次股份无偿划转后,本公司总股本为 38,928.36 万股,其中:航天科工集团持有 9,336 万股,占总股本的 23.98%;晨光集团持有 8,963.3772 万股,占总股本的 23.03%。中国航天科工集团公司成为本公司的第一大股东。

截至 2013 年 12 月 31 日,本公司累计发行股本总数 38,928.36 万股,公司注册资本 为 38,928.36 万元,经营范围为:许可经营项目:压力容器制造、销售。一般经营

项目:交通运输设备、环保设备及环卫车辆、管类产品及配件、普通机械及配件、自动化控制系统及设备、仪器仪表、电子产品、非金属制品、工艺美术品制造、销售;激光陀螺及其惯性测量组合系统、动中通系统、遥测系统、电子机电产品的开发;自营和代理各类商品及技术的进出口业务;科技开发、咨询服务、实业投资,设备安装,钢结构工程专业承包;国内贸易。公司注册地:南京市江宁经济技术开发区天元中路 188 号。

公司下属子公司共 16 个:南京晨光东螺波纹管有限公司、南京晨光森田环保科技有限公司、南京晨光水山电液特装有限公司、北京晨光天云特种车辆有限责任公司、江苏晨鑫波纹管有限公司、黑龙江晨光利源达汽车销售有限公司、南京晨光三井三池机械有限公司、重庆航天新世纪卫星应用技术有限责任公司、沈阳弹性元件厂、沈阳晨光弗泰波纹管有限公司、南京华业联合投资有限责任公司、南京晨光汉森柔性管有限公司、航天晨光(香港)股份有限公司、天津市晨光开元汽车销售有限公司、南京晨光欧佩亚复合管工程有限公司、航天晨光(镇江)专用汽车有限公司。

二、 主要会计政策、会计估计和前期差错

(一) 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。

(二) 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(三) 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

(四) 记账本位币

除子公司航天晨光(香港)股份有限公司采用港币为记账本位币外,其他公司均采 用人民币为记账本位币。

(五) 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

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。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有子公司均纳入合并财 务报表。

2、 合并程序

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。

(1) 增加子公司

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。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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。

② 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果:
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按附注二(六)2、(4)"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资"进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司附注二(六)2、(2)①"一般处理方法"进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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自购买日(或合并日)开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额,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。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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,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。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。 将同时具备期限短(从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知现金、 价值变动风险很小四个条件的投资,确定为现金等价物。

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币 记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,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

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;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的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

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。

(九) 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

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的,将其划分为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债,包括交易性金融资产或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资产或金融负债;持有至到期投资;应收款项;可供出售金融资产;其他金融负债等。

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(金融负债)

取得时以公允价值(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,相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益,期末将公允价值变动计入 当期损益。

处置时,其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

取得时按公允价值(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。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入, 计入投资收益。实际利率在取得时确定, 在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时,将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权,以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权,包括应收账款、其他应收款等,以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额;具有融资性质的,按其现值进行初始确认。

收回或处置时,将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值(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。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积(其他资本公积)。

处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;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, 计入投资损益。

(5) 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。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如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,则终止确认该金融资产;如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

- (1) 所转移金融资产的账面价值;
- (2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额 (涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

- (1) 终止确认部分的账面价值;
- (2) 终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

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,则终止确认该金融负债或其一部分;本公司若与债权人签定协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债, 且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价

(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。本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部活跃市场中的报价。

6、 金融资产(不含应收款项)减值准备计提

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查,如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的,计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备:

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下跌,或在综合考虑各种相关因素后,预期这种下跌趋势属于非暂时性的,就认定其已发生减值,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,确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失,不得通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备:

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十) 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大的应收款项坏账准备计提:

单项金额重大的判断依据或金额标准:本公司将单个客户欠款 1000 万元及以上的应收账款,确定为单项金额重大的应收款项。

单项金额重大应收款项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,如有客观证据表明其已发生减值,按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备,计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项,将其归入相应组合计提坏账准备。

2、 按组合计提坏账准备应收款项:

确定组合的依据	
	按款项性质,销售形成的应收款、与非同一母公
组百工	司范围内的关联方形成的往来款
41 人 9	按款项性质,同一母公司范围内的关联方形成的
组合 2	非销售往来款
组合3	保证金、押金
按组合计提坏账准备的计	是方法
组合1	账龄分析法
组合 2	不计提坏账准备
组合 3	不计提坏账准备

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

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	15%	15%
3-4年	30%	30%
4-5年	50%	50%
5年以上	100%	100%

3、 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由:应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在明显差异。

坏账准备的计提方法:单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账 面价值的差额计提坏账准备。

(十一) 存货

1、 存货的分类

存货分类为: 在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、 委托加工物资、消耗性生物资产等。

2、 发出存货的计价方法

材料日常核算按计划成本计价,按月结转材料实际成本与计划成本的差异;在 产品和库存商品日常核算按定额成本计价,月末按定额成本与实际成本的差额 调整在产品、库存商品成本;库存商品发出计价日常采用定额成本,月末根据 实际成本相应调整已发出库存商品成本。

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

存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后,按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货 跌价准备。

产成品、库存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;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、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备;但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备;与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,则合并计提存货跌价准备。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

(十二) 长期股权投资

1、 投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并:公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以 及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益 账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成 本与支付合并对价之间的差额,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。合并发生的各项直接相关费用,包括为进 行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,于发生时计入当期损 益。

非同一控制下的企业合并:公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资

的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、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,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分,按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资 成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为 初始投资成本。

投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或利润)作为初始投资成本,但合同或协议约定价值不公允的除外。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2、 后续计量及损益确认

(1) 后续计量

公司对子公司的长期股权投资,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。

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,采用成本法核算。

对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。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差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;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差额,计入当期损益。

被投资单位除净损益以外所有者权益其他变动的处理:对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,在持股比例不变的情况下,公司按照持股比例

计算应享有或承担的部分,调整长期股权投资的账面价值,同时增加或减少资本公积(其他资本公积)。

(2) 损益确认

成本法下,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,公司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。

权益法下,在被投资单位账面净利润的基础上考虑:被投资单位与本公司采用的会计政策及会计期间不一致,按本公司的会计政策及会计期间对被投资单位财务报表进行调整;以取得投资时被投资单位固定资产、无形资产的公允价值为基础计提的折旧额或摊销额以及有关资产减值准备金额等对被投资单位净利润的影响;对本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易予以抵销等事项的适当调整后,确认应享有或应负担被投资单位的净利润或净亏损。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时,按照以下顺序进行处理: 首先, 冲减长期股权投资的账面价值。其次,长期股权投资的账面价值不足以冲减的, 以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投 资损失,冲减长期应收项目等的账面价值。最后,经过上述处理,按照投资合 同或协议约定企业仍承担额外义务的,按预计承担的义务确认预计负债,计入 当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的,公司在扣除未确认的亏损分 担额后,按与上述相反的顺序处理,减记已确认预计负债的账面余额、恢复其 他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值,同 时确认投资收益。

在持有投资期间,被投资单位能够提供合并财务报表的,应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础进行核算。

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决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

重大影响以下的、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,其减值损失是根据其账面价值与按类似金融资产当时市场收益率对未来

现金流量折现确定的现值之间的差额进行确定。

除因企业合并形成的商誉以外的存在减值迹象的其他长期股权投资,如果可收回金额的计量结果表明,该长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的,将差额确认为减值损失。

长期股权投资减值损失一经确认,不再转回。

(十三) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产,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、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产 一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无 形资产相同的摊销政策执行。

公司对存在减值迹象的,估计其可收回金额,可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认,不再转回。

(十四) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和 预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同 方式为企业提供经济利益,则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。 融资租赁方式租入的固定资产,能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所 有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提折旧;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尚可使用年限两者中较短的期 间内计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下:

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	35	3	2. 77
机器设备	8 [~] 12	3	12. 13-8. 08
电子设备	5 [~] 8	3	19. 40-12. 13
运输设备	8	3	12. 13

3、 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的,估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的,将固定资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为固定资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后,减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整,以使 该固定资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的固定资产账面价值(扣除 预计净残值)。

固定资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的,企业以单项固定资产为基础估计其 可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的,以该固定资 产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

4、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的,确认为融资租入资产:

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司;
- (2)公司具有购买资产的选择权,购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值;
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分;
- (4)租赁开始日的最低租赁付款额现值,与该资产的公允价值不存在较大的 差异。

公司在承租开始日,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,其差额作为未确认的融资费。

(十五) 在建工程

1、 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

2、 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,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

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的,估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能 发生减值的,企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项 在建工程的可收回金额进行估计的,以该在建工程所属的资产组为基础确定资 产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的,将在建工程的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为在建工程减值损失,计入当期损益,同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而 发生的汇兑差额等。

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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (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。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间,指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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,借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可 对外销售的,在该资产整体完工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生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化金额的计算方法

均利率计算确定。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用,减去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,来确定借款费用的资本化金额。对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,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。资本化率根据一般借款加权平

借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或

者溢价金额,调整每期利息金额。

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形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,无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值,并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额,计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本,不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值;以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产,其成本包括:开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用,以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销;无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项 目	预计使用寿命 (年)	使用寿命确定依据
土地使用权	50	合同期限
专有技术	10	根据经验判断
软件	5、10	根据经验判断
特许使用权	10	合同期限

每期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

每期末,对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核,该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

4、 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产,如有明显减值迹象的,期末进行减值测试。对于使用寿命不确定的无形资产,每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试,估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的,公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的,将无形资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为无形资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后,减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相 应调整,以使该无形资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的无形资产账 面价值(扣除预计净残值)。

无形资产的减值损失一经确认, 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

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段: 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、产品等活动的阶段。

6、 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

(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,能够证明其有用性;
- (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。开发阶段的支出,若不满足上列条件的,于发生时计入当期损益。研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

(十八) 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉,其初始成本是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。

商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出,计入当期损益。

本公司对商誉不摊销, 商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按 照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关 的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时,按照 各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的 比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的,按照各资产组或者资产组组合的账面价 值占相关资产组或者资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产 组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行 减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再 对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产 组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关 资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

商誉减值损失在发生时计入当期损益,且在以后会计期间不予转回。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

类别	摊销方法	摊销年限 (年)	备注
房屋装修	直线法	5-20	
技术开发费	直线法	5	

(二十) 预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时,如该等事项很可能需要未来以 交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的,确认为预计负债。

1、 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。 本公司在确定最佳估计数时,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。对于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。

最佳估计数分别以下情况处理:

所需支出存在一个连续范围(或区间),且该范围内各种结果发生的可能性相同的,则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围(或区间),或虽然存在一个连续范围但该范围 内各种结果发生的可能性不相同的,如或有事项涉及单个项目的,则最佳估计 数按照最可能发生金额确定;如或有事项涉及多个项目的,则最佳估计数按各 种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账 面价值。

(二十一) 收入

1、 销售商品收入确认和计量原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方;公司既没有保留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;收入的金额

能够可靠地计量;相关的经济利益很可能流入企业;相关的已发生或将发生的 成本能够可靠地计量时,确认商品销售收入实现。

- (2) 本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准
- 1) 压力容器

产品完工,由客户完成产品最终试验验收后,作为收入确认时点。

2) 其他类产品

产品已经发出,收到客户的验收单或交接清单后,作为收入确认时点。

- (3) 关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍
- 1) 压力容器

整包业务:涉及现场施工部分,周期较长,分为产品制造期、安装期,一般将收入分为二个步骤确认;试验产品:强调产品的试验机能,通常在(加工现场)工厂完成验收,按客户的具体通知发运产品,一般在完成现场验收后即可确认收入;常规产品:一般在产品完工并发运后确认收入。

- 2) 其他类产品
- 一般均是在产品交付客户的同时确认收入,不存在分期确认收入的情况;公司 产品多数为民用产品,涉及行业广泛,生产周期较短,非标产品多,产品销售 价格相差较大。
- (4)本公司销售商品收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。

2、 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

(1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业,收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额:

- ① 利息收入金额,按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ② 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。
- (2) 本公司确认让渡资产使用权收入的依据

使用费收入金额、按照租赁合同上约定的收费时间和方法计算确定。

- (3) 关于本公司让渡资产使用权收入相应的业务特点分析和介绍
- 使用费收入:本企业使用费收入包括两部分:对合并范围内子公司提供厂房租赁,根据市场价格确认租赁金额,签订合同,收取租金;子公司向合并范围外的其他公司出租房屋,根据市场价格确认租赁金额,签订合同,收取租金。
- (4) 本公司让渡资产使用权收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司不

存在显著差别。

3、 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

(1) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体 原则

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。提供劳务交易的完工进度,依据已完工作的测量确定。

(2)本公司按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时,提供劳务收入和建造合同收入的确认标准:大型制像产品,按照合同规定的提供工作量的节点,结合工程的完工进度情况作为确认标准。

确定提供劳务交易完工进度以及建造合同完工百分比的依据和方法: 工程部门出具完工进度表,并经客户确认,且客户按合同规定的完工程度支付工程进度款。

(3) 关于本公司按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入相应的 业务特点分析和介绍

艺术制像产品,一般分为两类工程,大型铸造工程由厂内制造及现场施工安装两部分组成,产品生产周期较长,收入确认按完工进度百分比法;大型钣金工程:产品主要为工程现场制作安装,产品生产周期较长,收入确认按完工进度百分比法。

(4)本公司按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入所采用的会 计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。

(二十二) 政府补助

1、 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2、 会计处理

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助,确认为递延收益,按 照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入;

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,取得时确认为递延收益,在确认相关费用的期间计入当期营业外收入;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期营业外收入。

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可

抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:商誉的初始确认;除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的 其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十四) 经营租赁、融资租赁

1、 经营租赁会计处理

(1)公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用, 计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

(2)公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

- (1)融资租入资产:公司在承租开始日,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,其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。
- (2)融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为

租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中,并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十五) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的,构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业,不构成本公司的关联方。

本公司的关联方包括但不限于:

- (1) 本公司的母公司;
- (2) 本公司的子公司;
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业;
- (4) 对本公司实施共同控制的投资方;
- (5) 对本公司施加重大影响的投资方:
- (6) 本公司的合营企业,包括合营企业的子公司;
- (7) 本公司的联营企业,包括联营企业的子公司;
- (8) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员;
- (9) 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员;
- (10)本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、 共同控制的其他企业。

(二十六) 主要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

(二十七) 前期会计差错更正

本报告期公司未发生前期会计差错更正。

三、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算	
增值税	销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分	6%、17%
	为应交增值税	

营业税	接应税营业收入计征	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税计征	5%或 7%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税计征	5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%

(二) 税收优惠及批文

1、航天晨光股份有限公司

公司于 2011 年 9 月 30 日取得编号为 GF201132000582 的高新技术企业证书,有效期 三年。根据中华人民共和国企业所得税法的有关规定,2011-2013 年度减按 15%的 税率征收企业所得税。

2、子公司

(1) 南京晨光东螺波纹管有限公司

晨光东螺于2011年8月2日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书,证书编号为GR201132000257,有效期三年。根据中华人民共和国企业所得税法的有关规定,2011-2013年度减按15%的税率征收企业所得税。

(2) 南京晨光森田环保科技有限公司

晨光森田于 2011 年 8 月 2 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书,证书编号为GR201132000253,有效期三年。根据中华人民共和国企业所得税法的有关规定,2011-2013 年度减按 15%的税率征收企业所得税。

(3) 江苏晨鑫波纹管有限公司

A、该公司为民政福利企业,根据《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》(财税[2007]92号)的规定,公司支付给残疾人的实际工资可在企业所得税前据实扣除,并可按支付给残疾人实际工资的100%加计扣除。

B、该公司为社会福利企业,享受增值税先征后返的优惠政策,2007年7月1日起,根据《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》(财税[2007]92号)的规定,增值税返还额按企业实际安置残疾人人数每人每年不高于3.5万元计算。

(4) 重庆航天新世纪卫星应用技术有限责任公司:

2013年2月6日通过重庆市科学技术委员会、重庆市财政局、重庆市国家税务局、 重庆市地方税务局对高新技术企业复审,有效期3年,从2012年11月19日至2015年11月18日减按15%的税率征收企业所得税。

四、企业合并及合并财务报表

(本节下列表式数据中的金额单位,除非特别注明外均为人民币万元。)

(一) 子公司情况

1、 通过设立或投资等方式取得的子公司

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		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	少数放东权鱼	
南京晨光森田环保科技有限公司	控股子公 司	南京市江 宁经济技 术开发区 天元中路 188 号	制造业	1175.00 万美元	环保系列专用车辆 及设备的开发、生 产、销售及产品售后 服务。	681.50 万美元		58. 00	58. 00	是	4, 281. 88		
南京晨光水山电液特装有限公司	空 放丁公	南京溧水 县永阳工 业园	制造业	500.00 万美元	高空作业车系列、高空作业平台系列、志空作业平台系列、起重举升类专业用车辆和工程起重、市政、园林机械类装备的生产、销售。	300.00 万美元		60. 00	60. 00	是	-1, 135. 54		
南京晨光三井三池机械有限公司	控股子公	溧水县经 济开发区 南区(永阳 镇)	制造业	5000	许可经营项目: 无。一般经营项目: 煤矿一般经营项目: 煤矿用掘进机及用于铁路、水利工程、城市轨道交通建设项目的大断面岩石掘进机、其他相关产品担抗连续采煤机的开发、生产;销售自产产品。	3, 250. 00		65. 00	65. 00	是	1, 135. 69		
黑龙江晨光利源达汽车销售有限公司	控股子公 司	黑龙江省 哈尔滨市 道外区先 锋路 24 号	零售业	2300	汽车销售及售后服 务、汽车租赁、汽车 配件、汽车美容、工 程机械、交通运输设 备、管类产品及配 件、普通机械及配 件、自动化控制系统 及设备;仪器、仪表	1, 173. 00		51.00	51. 00	是	801. 56		

		南京市江		电子产品,非金属制品;工艺美术品的制造、销售;钢结构工程专业承包;对科技开发类的投资;进出口贸易。汽车技术咨询、培训。 许可经营项目:无。						
南京晨光汉森柔性 管有限公司	控股子公 司	宁经济技 术开发区 将军大道 199 号	制造业	一般经营项目: 尤。 一般经营项目: 非金 2000 属膨胀节和金属膨 胀节的生产, 销售自 产产品。	1, 400. 00	70. 00	70. 00	是	827. 55	
航天晨光(香港) 股份有限公司	全资子公 司	香港九龙 弥墩道 655 号 10 楼 1011 室	贸易与工程	3 万美元贸易与工程	3万美元	100.00	100.00	是	-	
南京晨光欧佩亚复合管工程有限公司	控股子公司	南京市江 宁经济开 发区将军 南路 199 号	制造业	增强热塑复合管、海 洋软管系列产品的 开发、生产、销售; 市政给排水、天然气 用非金属管系列产 品的开发、生产、销 4000售;其他复合管的开 发、生产、销售;管 道系统工程的评估、 设计、安装和总承 包;自营和代理各类 商品和技术的进出 口业务。	2, 800. 00	70.00	70. 00	是	777. 32	
航天晨光(镇江) 专用汽车有限公司		镇江新 区大港	制造业	交通运输设备(各种 专用车辆、特种车 3000辆)、普通机械及配 件的研究与开发;压 力容器的研发。	2, 250. 00	75. 00	75. 00	是	751. 29	

2、 通过同一控制下企业合并取得的子公司

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	期末实际出 资额	实质上构成对 子公司净投资 的其他项目余 额		表决权比例(%)	是否合并 报表	少数股东 权益	中用干冲减少	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 期初所有者权益中所享有份 额后的余额
南京晨光东螺波纹管有限公司	定放丁公 司	南京市秦 淮区中华 路 278 号	制造业	631. 24 万美元	生产销售各种波纹 补偿器、波纹管道 配件与相关产品及 售后服务。			62. 00	62. 00	是	3, 847. 86		
北京晨光天云特种车辆有限责任公司	控股子公 司	北京市大 兴区工业 开发区永 兴路 31 号	制造业	4250	改装汽车制造: 生汽车(全量 生汽车(全量 生产)、 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型	3, 674. 95		74. 77	74. 77	是	54. 85		
重庆航天新世纪卫 星应用技术有限责 任公司	控股子公 司	重庆北部 新区经开 园金渝大 道 108 号	制造业	6900	激光陀螺及其惯性 测量组合系统,则量组系统,则通量系统、机则通 电子统、机则是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个,是一个,是一个。 是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,	3, 653. 35		52. 95	52. 95	是	260. 12		

3、 通过非同一控制下企业合并取得的子公司

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	期末实际出资	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	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 期初所有者权益中所享有份 额后的余额
江苏晨鑫波纹管有	控股子公司	姜堰经济	制造业	2700	膨胀节、金属软管、	1, 215. 00		51.00	51. 00	是	3, 214. 23		

限公司		开发区民 政工业园		风门、环保设备、 水泥机械设备、换 热器、冷却器制造、 自销							
沈阳弹性元件厂	全资子公司	东陵区泉 园二路 78 号 5 门	制造业	574 <mark>设备租赁及设备合</mark> 资合作		100. 00	100.00	否	-		
南京华业联合投资有限责任公司	控股子公司	溧水县永 阳镇秦淮 路 34 号	服务业	实业投资;财务顾问、信息咨询服务; 问、信息咨询服务; 金属材料、建筑材料(不含油漆)、 料(不含油漆)、 汽车配件、仪器仪 表、五金工具销售	1, 200. 00	55. 00	55. 00	是	2, 207. 53		
沈阳晨光弗泰波纹 管有限公司	控股子公司	沈阳经济 技术开发 区燕塞湖	制造业	金属波纹管、膨胀 600.00节(器)、溥壁管、 万美元压力软管及波纹管 组件、配件制造	180.00 万美元	65. 00	65. 00	是	1, 696. 26		
天津市晨光开元汽 车销售有限公司	控股子公司	天津市北 辰区大张 庄镇北孙 庄村南	零售业	汽车(小轿车除外) 及配件、机电产品、 化工产品(危路 化 学品、《建筑 对 大理 , 发兼车整车修整车整车。整车整车整车整车。整个上, 是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	800. 00	40.00	40. 00	是	822. 64		

注:沈阳弹性元件厂2010年已经进入清算程序,截止2013年12月31日,税务登记已经注销,工商登记尚未注销完毕,未纳入合并范围。

(三) 合并范围发生变更的说明

与上期相比本期新增合并单位 1 家,具体为:本期与镇江国投创业投资有限公司合资成立航天晨光(镇江)专用汽车有限公司,公司占75%股权。

(四) 本期新纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司

名称	期末净资产	本期净利润
航天晨光(镇江)专用汽车有限公司	3, 005. 16	5. 16

(五) 本期未发生同一控制下企业合并

- (六) 本期未发生非同一控制下企业合并
- (七) 本期未发生因出售丧失控制权的股权而减少子公司
- (八) 本期未发生反向购买
- (九) 本期未发生吸收合并

(十) 境外经营实体主要报表项目的折算汇率

子公司航天晨光(香港)股份有限公司记账本位币为港币,主要报表项目按照附注 二、(八)所述方法折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表所有者权益项 目下单独列示。

五、 合并财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 货币资金

项目		期末余额		年初余额		
~~	7 7 7	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金			522, 337. 62			937, 608. 68
其中:人民币			522, 337. 62			937, 608. 68
美元						
港币						
欧元						
日元						

澳元						
银行存款			417, 169, 029. 91			328, 740, 216. 93
其中:人民币			391, 243, 864. 45			302, 975, 182. 59
美元	3, 658, 907. 61	6. 097	22, 308, 006. 12	2, 926, 478. 91	6. 286	18, 395, 875. 06
港币	525, 154. 05	0.786	412, 876. 12	1, 002, 828. 94	0.811	813, 379. 78
欧元	53, 103. 25	8. 419	447, 069. 23	121, 418. 26	8. 323	1, 010, 611. 28
日元	47, 695, 803. 00	0.058	2, 757, 213. 99	74, 713, 124. 09	0.073	5, 457, 719. 00
澳元				13, 379. 01	6. 536	87, 449. 22
其他货币资金			30, 991, 430. 98			43, 592, 482. 73
其中:人民币			29, 372, 210. 48			42, 416, 617. 47
美元	265, 458. 40	6. 097	1, 618, 473. 32	186, 958. 40	6. 286	1, 175, 127. 02
港币	-		0.00	-		_
欧元	88. 73	8. 419	747. 01	88. 73	8. 323	738. 02
日元	3.00	0.058	0. 17	3.00	0.073	0. 22
澳元	_		0.00			
合 计	_		448, 682, 798. 51	-		373, 270, 308. 34

其中受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	7, 500, 000. 00	1, 730, 732. 80
信用证保证金	2, 648, 747. 75	9, 081, 877. 76
履约保证金		5, 779, 872. 17
海关保证金	119, 227. 56	
保函保证金	4, 335, 539. 30	
合 计	14, 603, 514. 61	16, 592, 482. 73

(二) 应收票据

1、 应收票据的分类

种 类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	44, 718, 563. 56	25, 476, 255. 80
商业承兑汇票	600, 000. 00	7, 425, 903. 81
습	45, 318, 563. 56	32, 902, 159. 61

2、 期末无已质押的应收票据

3、 期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据金额最大的前五项

出票单位	出票日期	到期日	金 额	备 注
江苏太和物流有限公司	2013. 10. 18	2014. 4. 18	10, 000, 000. 00	
江苏太和物流有限公司	2013. 10. 18	2014. 4. 18	10, 000, 000. 00	
江苏太和物流有限公司	2013. 10. 18	2014. 4. 18	10, 000, 000. 00	
江苏太和物流有限公司	2013. 10. 22	2014. 4. 22	10, 000, 000. 00	
江苏太和物流有限公司	2013. 11. 21	2014. 5. 21	11, 500, 000. 00	
江苏太和物流有限公司	2013. 11. 21	2014. 5. 21	15, 000, 000. 00	
常州达钢商贸有限公司	2013. 11. 25	2014. 5. 25	10, 000, 000. 00	
常州达钢商贸有限公司	2013. 11. 25	2014. 5. 25	12, 500, 000. 00	
合计			89, 000, 000. 00	

- 4、 期末无已贴现或质押的商业承兑票据的说明
- 5、 期末应收票据中无持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款

(三) 应收账款

1、 应收账款账龄分析

		期末分	全额			年初会	余额	
mer et a	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
账 龄	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
		(%)		(%)		(%)		(%)
1年以内(含1年)	1, 043, 852, 535. 77	76. 92	52, 193, 536. 79	5. 00	1, 075, 037, 520. 24	78. 06	53, 788, 726. 00	5. 00
1-2年(含2年)	171, 527, 219. 17	12. 64	17, 152, 721. 92	10. 00	192, 253, 014. 34	13. 96	19, 225, 301. 45	10.00
2-3年(含3年)	86, 582, 148. 78	6. 38	12, 987, 322. 31	15. 00	46, 834, 671. 97	3.40	7, 025, 200. 78	15. 00
3-4年(含4年)	15, 155, 955. 58	1.12	4, 546, 786. 67	30. 00	33, 547, 070. 90	2.44	10, 064, 121. 27	30.00
4-5年(含5年)	21, 167, 141. 87	1.56	10, 583, 570. 94	50. 00	17, 006, 768. 13	1. 23	8, 503, 384. 08	50.00
5年以上	18, 786, 064. 96	1.38	18, 786, 064. 96	100.00	12, 530, 952. 42	0. 91	12, 530, 952. 42	100.00
合计	1, 357, 071, 066. 13	100.00	116, 250, 003. 59		1, 377, 209, 998. 00	100.00	111, 137, 686. 00	

2、 应收账款按种类披露

		期末余額	Į			年初余額	<u>Д</u>	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
种类	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项 计提坏账准备的应收 账款								

1, 357, 071, 066. 13	100	116, 250, 003. 59	8. 57	1, 377, 209, 998. 00	100	111, 137, 686. 00	8. 07
1, 357, 071, 066. 13	100	116, 250, 003. 59	8. 57	1, 377, 209, 998. 00	100	111, 137, 686. 00	8. 07
1 357 071 066 13	100	116 250 003 59		1 377 209 998 00	100	111 137 686 00	
		1, 357, 071, 066. 13 100	1,357,071,066.13 100 116,250,003.59	1, 357, 071, 066. 13 100 116, 250, 003. 59 8. 57	1,357,071,066.13 100 116,250,003.59 8.57 1,377,209,998.00	1,357,071,066.13 100 116,250,003.59 8.57 1,377,209,998.00 100	1,357,071,066.13 100 116,250,003.59 8.57 1,377,209,998.00 100 111,137,686.00

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

		期末急	余额	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
账 龄	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内(含1年)	1, 043, 852, 535. 77	76. 92	52, 193, 536. 79	5. 00	1, 075, 037, 520. 24	78. 06	53, 788, 726. 00	5. 00
1-2年(含2年)	171, 527, 219. 17	12.64	17, 152, 721. 92	10.00	192, 253, 014. 34	13. 96	19, 225, 301. 45	10.00
2-3年(含3年)	86, 582, 148. 78	6.38	12, 987, 322. 31	15. 00	46, 834, 671. 97	3.40	7, 025, 200. 78	15. 00
3-4年(含4年)	15, 155, 955. 58	1. 12	4, 546, 786. 67	30. 00	33, 547, 070. 90	2. 44	10, 064, 121. 27	30. 00
4-5年(含5年)	21, 167, 141. 87	1. 56	10, 583, 570. 94	50. 00	17, 006, 768. 13	1. 23	8, 503, 384. 08	50. 00
5年以上	18, 786, 064. 96	1. 38	18, 786, 064. 96	100.00	12, 530, 952. 42	0. 91	12, 530, 952. 42	100. 00
合计	1, 357, 071, 066. 13	100. 00	116, 250, 003. 59		1, 377, 209, 998. 00	100.00	111, 137, 686. 00	

3、 本期转回或收回应收账款情况

应收账款内容	转回或收回	确定原坏账准备	转回或收回	转回或收回前累计已计	
四収账派內台	原因	的依据	金额	提坏账准备金额	
河南龙宇国际贸易	清欠回款	账龄	29, 800, 00	29, 800, 00	
有限公司	有 人凹脉	火 区 四マ	29, 800. 00	29, 000. 00	
合 计			29, 800. 00	29, 800. 00	

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	是否因关联 交易产生
浙江欧华造船有限 公司	货款	2, 400. 00	公司法人被通 辑, 无法收回	否
广州天赐三和环保 工程公司	货款	10, 000. 00		否
合 计		12, 400. 00		

5、 期末应收账款中无持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。

6、 应收账款中欠款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
中国石油管道建设项目 经理部	客户	99, 652, 194. 93	1年以内、 1-2年	7. 34
中广核工程有限公司	客户	40, 773, 265. 80	1年以内、 3-4年	3. 00
Ј0004	客户	31, 216, 146. 48	1年以内	2. 30
上海捷诚矿业设备有限 公司	客户	30, 844, 551. 52	1年以内	2. 27
Ј0010	客户	25, 340, 870. 00	1年以内	1. 87
合计		227, 827, 028. 73		16. 78

7、 应收关联方账款情况见附注七、(五)7、关联方应收应付款项。

(四) 其他应收款

1、 其他应收款账龄分析

	一一一一一一	(VIVIII))	νı					
		期末	余额		年初余额			
账龄	账面余额	Į	坏账准备	, T	账面余额	Į.	坏账准备	<u>, </u>
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内(含1年)	26, 479, 780. 12	58. 54	647, 862. 85	2. 45	29, 114, 339. 32	53. 27	1, 207, 436. 17	4. 15
1-2年(含2年)	4, 258, 011. 03	9. 41	273, 363. 96	6. 65	10, 874, 464. 34	19. 90	1, 087, 446. 44	10.00
2-3年(含3年)	4, 140, 725. 00	9. 15	68, 996. 25	1. 61	3, 477, 880. 00	6.36	521, 682. 00	15. 00
3-4年(含4年)	658, 790. 00	1.46	245, 380. 00	37. 25	679, 468. 22	1.24	232, 603. 47	34. 23
4-5年(含5年)	262, 151. 91	0. 58	121, 075. 96	46. 19	149, 898. 57	0. 27	85, 423. 29	56. 99
5年以上	9, 436, 054. 72	20. 86	9, 421, 054. 72	99. 84	10, 360, 884. 70	18. 96	10, 360, 884. 70	100.00
合 计	45, 235, 512. 78	100.00	10, 777, 733. 74		54, 656, 935. 15	100.00	13, 495, 476. 07	

2、 其他应收款按种类披露:

	期末余额				年初余额			
种 类	账面余额		坏账准备	·	账面余额	į	坏账准备	T
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项								
计提坏账准备的其他								
应收款								
按组合计提坏账准备								
的其他应收款								
组合1	17, 174, 743. 69	37. 96	1, 471, 360. 49	8. 57	42, 750, 561. 90	78. 22	4, 189, 102. 82	9. 80

组合 2	_	-	_					
组合 3	12, 754, 395. 84	28. 20	_					
组合小计	29, 929, 139. 53	66. 16	1, 471, 360. 49	4. 92	42, 750, 561. 90	78. 22	4, 189, 102. 82	9. 80
单项金额虽不重大但 单项计提坏账准备的 其他应收款	15, 306, 373. 25	33. 84	9, 306, 373. 25	60. 80	11, 906, 373. 25	21. 78	9, 306, 373. 25	78. 16
合 计	45, 235, 512. 78	100. 00	10, 777, 733. 74	23. 83	54, 656, 935. 15	100. 00	13, 495, 476. 07	24. 69

其他应收款种类的说明:

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

		期末余额		年初余额			
账 龄	账面余	账面余额		账面余额			
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例(%)	坏账准备	
1年以内	12, 986, 505. 77	75. 61	647, 862. 85	26, 514, 339. 32	62. 02	1, 207, 436. 17	
1-2年	2, 883, 639. 54	16. 79	273, 363. 96	10, 874, 464. 34	25. 44	1, 087, 446. 44	
2-3年	459, 975. 00	2.68	68, 996. 25	3, 477, 880. 00	8. 14	521, 682. 00	
3-4年	487, 790. 00	2.84	245, 380. 00	638, 378. 22	1. 49	191, 513. 47	
4-5年	242, 151. 91	1.41	121, 075. 96	128, 950. 57	0. 30	64, 475. 29	
5 年以上	114, 681. 47	0. 67	114, 681. 47	1, 116, 549. 45	2. 61	1, 116, 549. 45	
合 计	17, 174, 743. 69	100.00	1, 471, 360. 49	42, 750, 561. 90	100. 00	4, 189, 102. 82	

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

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京中科慧宝科技有 限公司	1, 200, 000. 00	1, 200, 000. 00	100	三年以上的 预付款项转 入,回收可能 性小
重庆展浩科技有限公司	2, 974, 000. 00	2, 974, 000. 00	100	三年以上的 预付款项转 入,回收可能 性小
三年以上预付款项转 入	5, 132, 373. 25	5, 132, 373. 25	100	收回可能性 小
江苏亚东建设发展集 团有限公司	6, 000, 000. 00	_		应收项目分 红不计提
合计	15, 306, 373. 25	9, 306, 373. 25		

3、 本期无转回或收回其他应收款情况

4、 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
江苏销售处	备用金	30, 000. 00	无法收回	否
合 计		30, 000. 00		

5、 期末其他应收款中无持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位欠款。

6、 其他应收款金额前五名单位情况

单位名称	与本公 司关系	账面余额	账龄	占其他应 收款总额 的比例(%)	性质或内容
江苏亚东建设发展集团有 限公司	合作商	6, 000, 000. 00	1年以内	13. 26	项目分红
柳州市城市投资建设发展 有限公司	供应商	3, 490, 000. 00	2-3 年	7. 72	履约保证金
重庆展浩科技有限公司	供应商	2, 974, 000. 00	5年以上	6. 57	预付货款
中国国际贸易促进委员会 江苏省分会	供应商	1, 374, 948. 00	1年以内	3. 04	出口货物 保证金
北京中科慧宝科技有限公 司	供应商	1, 200, 000. 00	5 年以上	2. 65	预付货款
合计		15, 038, 948. 00		33. 24	

7、 期末无其他应收关联方账款情况。

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

	期末余额	ĺ	年初余额		
账 龄	账面余额	比例 (%)	账面余额	比例(%)	
1年以内	96, 963, 854. 51	82. 25	76, 699, 185. 28	50. 93	
1至2年	8, 766, 260. 12	7. 44	24, 021, 113. 36	15. 95	
2至3年	6, 146, 738. 98	5. 21	6, 108, 302. 80	4. 06	
3年以上	6, 012, 699. 94	5. 10	43, 763, 522. 55	29. 06	
合 计	117, 889, 553. 55	100.00	150, 592, 123. 99	100. 00	

2、 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	与本公司 关系	账面余额	时间	未结算原因
厦门丰泰国际新能源汽车有限公 司	供应商	11, 764, 582. 83	1年以内	尚未收到货物
上海誉特能源科技有限公司	供应商	8, 655, 000. 00	1年以内	尚未收到货物
成都赛普瑞兴科技有限公司	供应商	6, 322, 000. 00	1年以内	尚未收到货物
北京福田戴姆勒汽车有限公司	供应商	6, 276, 925. 43	1年以内	尚未收到货物
烟台杰瑞石油装备技术有限公司	供应商	6, 025, 873. 47	1年以内	尚未收到货物
合计		39, 044, 381. 73		

3、 期末预付款项中无持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。

(六) 存货

1、 存货分类

		期末余额	·	年初余额			
项 目	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	214, 368, 663. 68	13, 596, 440. 31	200, 772, 223. 37	280, 227, 279. 51	7, 426, 873. 55	272, 800, 405. 96	
在产品	299, 702, 957. 16	18, 890, 292. 32	280, 812, 664. 84	227, 693, 413. 02	12, 063, 977. 00	215, 629, 436. 02	
库存商品	174, 723, 267. 61	8, 596, 238. 95	166, 127, 028. 66	238, 877, 060. 83	6, 599, 804. 03	232, 277, 256. 80	
在途物资	3, 323, 757. 23		3, 323, 757. 23	3, 751, 377. 81	_	3, 751, 377. 81	
低值易耗品	306, 683. 98		306, 683. 98	379, 670. 91	_	379, 670. 91	
包装物	_						
合 计	692, 425, 329. 66	41, 082, 971. 58	651, 342, 358. 08	750, 928, 802. 08	26, 090, 654. 58	724, 838, 147. 50	

2、 存货跌价准备

	左货种类 年初全麵		本期	减少额	He I. A Acr	
存货种类	年初余额	本期计提额	转回	转销	期末余额	
原材料	7, 426, 873. 55	6, 338, 124. 68		168, 557. 92	13, 596, 440. 31	
在产品	12, 063, 977. 00	6, 826, 315. 32			18, 890, 292. 32	
库存商品	6, 599, 804. 03	1, 996, 434. 92			8, 596, 238. 95	
合 计	26, 090, 654. 58	15, 160, 874. 92		168, 557. 92	41, 082, 971. 58	

3、 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据										
库存商品	因设计缺陷,产品不符合合同要求,客户拒绝签收,造成合同无法履行,形成积压。										
原材料	部分原材料已不符合现有产品工艺、生产和销售要求,处于长期积压状态,按主要材料废旧物资回收价格计算残值,与账面余额差额部分计提减值准备。										
在产品	部分在产品已不符合现有产品工艺、生产和销售要求,处于积压状态,按主要材料废旧物资回收价格计算残值,与账面余额差额部分计提减值准备。										

(七) 长期股权投资

1、 长期股权投资分类如下

项目	期末余额	年初余额		
合营企业				
联营企业	326, 790, 676. 66	320, 459, 658. 56		
其他股权投资	19, 296, 948. 44	19, 296, 948. 44		
小计	346, 087, 625. 10	339, 756, 607. 00		
减:减值准备	15, 329, 992. 42	14, 839, 992. 42		
合 计	330, 757, 632. 68	324, 916, 614. 58		

2、 合营企业、联营企业相关信息

(金额单位:人民币万元)

被投资单位名称	本企业持 股比例 (%)	本企业在被投资单位 表决权比例(%)	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
联营企业							
中国航天汽车有限责任公司	19. 25	19. 25	693, 839. 10	343, 473. 27	199, 554. 45	800, 440. 97	4, 415. 58

说明: 2013年12月25日经中国航天汽车有限责任公司股东会决议,航天科工集团对其增资,使本公司对中国航天汽车有限责任公司持股比例由 22.74%降为19.25%。

3、 长期股权投资明细情况

被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	增减变动	其中: 联营企业 其他收益 中享有的	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
中国航天汽车有限责任公司	权益法	161, 078, 767. 57	320, 459, 658. 56	6, 331, 018. 10		326, 790, 676. 66	19. 25	19. 25				3, 710, 000. 00
权益法小计		161, 078, 767. 57	320, 459, 658. 56	6, 331, 018. 10		326, 790, 676. 66			-			3, 710, 000. 00
沈阳弹性元件厂	成本法	18, 206, 948. 44	18, 206, 948. 44			18, 206, 948. 44	100.00	100. 00		14, 239, 992. 42		

被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	增减变动	其中: 联营企业 基本	期末余额	在被投 资单位 特股比 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
航天科工深圳贸 易有限公司	成本法	600, 000. 00	600, 000. 00			600, 000. 00	10.00	10. 00		600, 000. 00		
上海航天舒室环 境科技有限公司	成本法	490, 000. 00	490, 000. 00			490, 000. 00	7. 00	7. 00		490, 000. 00	490, 000. 00	
成本法小计		19, 296, 948. 44	19, 296, 948. 44			19, 296, 948. 44			_	15, 329, 992. 42	490, 000. 00	
合计		180, 375, 716. 01	339, 756, 607. 00	6, 331, 018. 10	-	346, 087, 625. 10		-	_	15, 329, 992. 42	490, 000. 00	3, 710, 000. 00

(八) 投资性房地产

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 账面原值合计	105, 895, 596. 40			105, 895, 596. 40
(1) 房屋、建筑物	105, 895, 596. 40			105, 895, 596. 40
(2) 土地使用权	_			_
2. 累计折旧和累计摊销合计	11, 295, 516. 58	3, 388, 659. 12		14, 684, 175. 70
(1) 房屋、建筑物	11, 295, 516. 58	3, 388, 659. 12		14, 684, 175. 70
(2) 土地使用权	_			_
3. 投资性房地产净值合计	94, 600, 079. 82			91, 211, 420. 70
(1) 房屋、建筑物	94, 600, 079. 82			91, 211, 420. 70
(2) 土地使用权	_			
4. 投资性房地产减值准备累计				
金额合计	_			
(1) 房屋、建筑物	_			
(2) 土地使用权	_			
5. 投资性房地产账面价值合计	94, 600, 079. 82			91, 211, 420. 70
(1) 房屋、建筑物	94, 600, 079. 82			91, 211, 420. 70
(2)土地使用权				

2013年度投资性房地产计提折旧和摊销金额为3,388,659.12元。

(九) 固定资产

1、 固定资产情况

	IH Vu				
项目	年初余额	本	期增加	本期减少	期末余额
一、原价合计	1, 166, 096, 392. 47		45, 293, 899. 95	4, 787, 330. 66	1, 206, 602, 961. 76
其中:房屋、建筑物	698, 177, 815. 57		337, 808. 06	0. 00	698, 515, 623. 63
机器设备	415, 340, 649. 49		39, 190, 536. 02	2, 569, 329. 21	451, 961, 856. 30
运输工具	25, 383, 226. 31		3, 508, 341. 34	1, 040, 326. 50	27, 851, 241. 15
办公设备	27, 194, 701. 10		2, 257, 214. 53	1, 177, 674. 95	28, 274, 240. 68
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计	363, 930, 685. 62		51, 949, 345. 07	4, 244, 103. 75	411, 635, 926. 94
其中:房屋、建筑物	104, 310, 563. 71		19, 814, 790. 55	0. 00	124, 125, 354. 26
机器设备	230, 023, 776. 27		27, 241, 218. 64	2, 355, 771. 14	254, 909, 223. 77
运输工具	12, 347, 282. 98		2, 932, 361. 03	751, 466. 92	14, 528, 177. 09
办公设备	17, 249, 062. 66		1, 960, 974. 85	1, 136, 865. 69	18, 073, 171. 82
三、固定资产减值准备	10 406 110 00				10 406 119 90
累计金额合计	10, 406, 118. 80				10, 406, 118. 80
其中:房屋、建筑物					
机器设备	10, 252, 401. 73				10, 252, 401. 73

运输工具			
办公设备	153, 717. 07		153, 717. 07
四、固定资产账面价值合计	791, 759, 588. 05		784, 560, 916. 02
其中:房屋、建筑物	593, 867, 251. 86	 	574, 390, 269. 37
机器设备	175, 064, 471. 49		186, 800, 230. 80
运输工具	13, 035, 943. 33		13, 323, 064. 06
办公设备	9, 791, 921. 37		10, 047, 351. 79

本期折旧额 51,949,345.07 元。

期末用于抵押或担保的固定资产账面价值为 4,945,477.35 元,详见附注十、抵押资产情况。

2、 期末暂时闲置的固定资产

		**			
项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物					
机器设备	13, 854, 596. 93	3, 186, 557. 29	10, 252, 401. 73	415, 637. 91	多波滚压机
运输设备					
电子设备					
合 计	13, 854, 596. 93	3, 186, 557. 29	10, 252, 401. 73	415, 637. 91	

3、 无通过融资租赁租入的固定资产

4、 无通过经营租赁租出的固定资产

5、 期末无持有待售的固定资产情况

6、 期末未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因	预计办结产权证书时间
利源达办公用房	8, 023, 734. 46	资料不完整,待完善资料	
弗泰厂房	33, 651, 839. 58	2011 年完工,正在办理	2014年
车业园厂房	14, 679, 156. 83	2014年1月已办妥	
管业园三期厂房	29, 281, 872. 75	2012 年完工,正在办理	2014年
合计	85, 636, 603. 62		

7、 本期无以明显高于账面价值的价格出售固定资产的情况

(十) 在建工程

1、 在建工程情况

		期末余额			年初余额	
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
上海分公司 二期厂房	12, 645, 613. 79		12, 645, 613. 79	772, 292. 00		772, 292. 00
溧水园区化 机三期	104, 255, 214. 02		104, 255, 214. 02	73, 336, 812. 04		73, 336, 812. 04
溧水园区森 田项目	1, 480, 537. 61		1, 480, 537. 61	1, 167, 267. 37		1, 167, 267. 37
管业园区挤 塑生产线	2, 954, 700. 85		2, 954, 700. 85			0.00
各园区常规 设备技术改 造	14, 503, 784. 64		14, 503, 784. 64	11, 811, 887. 90		11, 811, 887. 90
沈阳弗泰厂 房改造	308, 312. 60		308, 312. 60			0.00
合 计	136, 148, 163. 51	-	136, 148, 163. 51	87, 088, 259. 31		87, 088, 259. 31

2、 重大在建工程项目变动情况

工程项目名称	预算数(万 元)	年初余额	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	期末余额
上海分公司 二期厂房	2, 300. 00	772, 292. 00	11, 873, 321. 79			54. 98	54. 98	403, 471. 79	403, 471. 79	6. 00	自筹	12, 645, 613. 79
溧水园区化 机三期	31, 530. 00	73, 336, 812. 0 4	54, 104, 037. 88	23, 185, 635. 9 0		41. 31	41. 31	4, 077, 520. 81	4, 077, 520. 81	6. 00	自筹	104, 255, 214. 02
溧水园区森 田项目	10, 000. 00	1, 167, 267. 37	313, 270. 24			1. 77	1. 77					1, 480, 537. 61
管业园区挤 塑生产线	500. 00		2, 954, 700. 85									2, 954, 700. 85
各园区常规 设备技术改 造		11, 811, 887. 9 0	20, 160, 700. 34	13, 143, 116. 5 7	4, 325, 687. 03							14, 503, 784. 64
合 计		87, 088, 259. 3 1	89, 406, 031. 10	36, 328, 752. 4 7	4, 325, 687. 03			4, 480, 992. 60	4, 480, 992. 60			135, 839, 850. 91

3、 在建工程未计提减值准备

4、 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度(%)	备注
上海分公司二期厂房	54. 98	
溧水园区化机三期	41. 31	

(十一) 无形资产

1、 无形资产情况

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、无形资产原价合计	160, 229, 446. 66	1, 983, 887. 49	_	162, 213, 334. 15
1、土地使用权	111, 909, 226. 38	460, 741. 53		112, 369, 967. 91
2、专有技术	26, 337, 207. 77	-		26, 337, 207. 77
3、特许使用权	1, 647, 000. 00			1, 647, 000. 00
4、软件	20, 336, 012. 51	1, 523, 145. 96		21, 859, 158. 47
二、无形资产累计摊销额合计	37, 512, 925. 89	5, 590, 771. 26	_	43, 103, 697. 15
1、土地使用权	11, 190, 159. 25	2, 270, 896. 04		13, 461, 055. 29
2、专有技术	18, 338, 242. 49	941, 615. 04		19, 279, 857. 53
3、特许使用权	1, 647, 000. 00			1, 647, 000. 00
4、软件	6, 337, 524. 15	2, 378, 260. 18		8, 715, 784. 33
三、无形资产账面净值合计	122, 716, 520. 77	_	_	119, 109, 637. 00
1、土地使用权	100, 719, 067. 13			98, 908, 912. 62
2、专有技术	7, 998, 965. 28			7, 057, 350. 24
3、特许使用权				_
4、软件	13, 998, 488. 36			13, 143, 374. 14
四、无形资产减值准备累计金额				
合计				
1、土地使用权				
2、专有技术				
3、特许使用权				
4、软件				
五、无形资产账面价值合计	122, 716, 520. 77			119, 109, 637. 00
1、土地使用权	100, 719, 067. 13			98, 908, 912. 62
2、专有技术	7, 998, 965. 28			7, 057, 350. 24
3、特许使用权	_			_
4、软件	13, 998, 488. 36			13, 143, 374. 14

本期摊销额 5,590,771.26 元。

期末用于抵押或担保的无形资产账面价值为1,348,990.70元,详见附注十、资产抵押情况。

(十二) 商誉

商誉账面价值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期増加	本期减少	期末余额	期末减值 准备
对江苏晨鑫波纹管	240, 245. 63			240, 245. 63	
有限公司的投资	240, 249. 03			240, 249. 05	
对沈阳晨光弗泰波					
纹管有限公司的投	4, 901, 156. 08			4, 901, 156. 08	
资					
合 计	5, 141, 401. 71			5, 141, 401. 71	

(十三) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额	其他减少的原因
厂房装修	10, 302, 617. 61		2, 552, 488. 19		7, 750, 129. 42	厂房装修
技术开发费	1, 560, 000. 00		1, 040, 000. 00		520, 000. 00	技术开发费
合 计	11, 862, 617. 61		3, 592, 488. 19		8, 270, 129. 42	

注: 为了实现 RTP 管类产品进入国际海洋市场,需要进一步对公司现有产品进行海洋应用、油气输送等实验分析,开发公司需要的新产品。公司委托与外单位签订技术开发协议,协议约定开发工期为 5 年,合同总价款 520 万元,款项分期支付,2012 年度进入研究阶段,2012 年支付 260 万元,开发费按合同期五年摊销,本年度摊销104 万元。

(十四) 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

(1) 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额	年初余额
递延所得税资产:		
资产减值准备	27, 055, 365. 61	27, 246, 621. 81
开办费		
可抵扣亏损		
小 计	27, 055, 365. 61	27, 246, 621. 81
递延所得税负债:		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值		
计入资本公积的可供出售金融资产公允		

价值变动		
收益的时间性差异	4, 423. 95	4, 565. 75
小 计	4, 423. 95	4, 565. 75

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	年初余额
(1) 可抵扣暂时性差异	16, 356, 741. 76	12, 246, 438. 92
(2) 可抵扣亏损	200, 827, 795. 07	146, 957, 942. 11
	217, 184, 536. 83	159, 204, 381. 03

(3)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损无法在资产负债表日确定到期年度。

(4) 应纳税差异和可抵扣差异项目明细

项目	金额
应纳税差异项目	
交易性金融金融工具、衍生金融工具的估值	
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值	
变动	
小计	
可抵扣差异项目	
资产减值准备	177, 490, 078. 36
开办费	
可抵扣亏损	
应付职工薪酬	
递延收益	
小计	177, 490, 078. 36

(十五) 资产减值准备

			本期减少		
项目	年初余额	本期增加	转 回	转 销	期末余额
坏账准备	124, 633, 162. 06	2, 407, 175. 26		12, 600. 00	127, 027, 737. 32

			本期减少		
项目	年初余额	本期增加	转 回	转 销	期末余额
	26, 090, 654. 58	15, 160, 874. 92		168, 557. 92	41, 082, 971. 58
长期股权投资减值准备	14, 839, 992. 42	490, 000. 00			15, 329, 992. 42
固定资产减值准备	10, 406, 118. 80				10, 406, 118. 80
合 计	175, 969, 927. 86	18, 058, 050. 18		181, 157. 92	193, 846, 820. 12

(十六) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
信用借款	1, 118, 000, 000. 00	863, 000, 000. 00
抵押借款	3, 000, 000. 00	3, 000, 000. 00
保证借款	116, 500, 000. 00	142, 000, 000. 00
质押借款	2, 900, 856. 48	25, 151, 566. 41
合 计	1, 240, 400, 856. 48	1, 033, 151, 566. 41

质押、抵押物情况详见附注十、承诺事项。

2、 期末无已到期未偿还的短期借款。

(十七) 应付票据

种 类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	33, 000, 000. 00	10, 355, 776. 00
商业承兑汇票		
合 计	33, 000, 000. 00	10, 355, 776. 00

下一会计期间将到期的票据金额 33,000,000.00 元。

(十八) 应付账款

1、 应付账款明细如下:

账龄结构	期末余额	占总额比例 (%)	期初余额	占总额比例 (%)
1年以内(含1年)	839, 262, 613. 87	84. 94	900, 354, 224. 76	85. 71
1年至2年(含2年)	71, 842, 209. 13	7. 27	92, 142, 011. 69	8.77
2年至3年(含3年)	25, 886, 027. 41	2. 62	30, 195, 779. 09	2.88
3年以上	51, 043, 992. 69	5. 17	27, 766, 596. 47	2.64
合计	988, 034, 843. 10	100. 00	1, 050, 458, 612. 01	100. 00

- 2、 期末数中无欠持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位款项。
- 3、 期末数中欠关联方款项见附注七、(五)7、关联方应收应付款项。
- 4、 账龄超过一年的大额应付账款:

单位名称	期末余额	未结转原因	备注(报表日后已还 款的应予注明)
恒富投资有限公司	12, 612, 672. 63	未到结算期	
北京中电天翔通信 技术有限公司	6, 542, 000. 00	未到结算期	
陕西汽车集团有限 责任公司	4, 653, 131. 56	未到结算期	
黑龙江利源达汽车 销售有限公司	4, 804, 888. 00	子公司资金紧张,暂未支付	
镇江市瑞博机械有 限公司	4, 065, 171. 72	未到结算期	
合计	32, 677, 863. 91		

(十九) 预收款项

1、 预收款项情况:

账龄结构	期末余额	占总额比例(%)	期初余额	占总额比例 (%)
1年以内(含1年)	131, 993, 566. 41	77. 46	203, 469, 253. 67	89. 90
1年至2年(含2年)	29, 639, 684. 50	17. 40	14, 890, 732. 80	6. 58
2年至3年(含3年)	4, 379, 940. 23	2.57	3, 035, 040. 60	1.34
3年以上	4, 374, 701. 31	2.57	4, 943, 506. 45	2. 18
合 计	170, 387, 892. 45	100.00	226, 338, 533. 52	100.00

- 2、 期末数中无预收持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位款项。
- 3、 期末数中预收关联方款项见附注七、(五)7、关联方应收应付款项。
- 4、 账龄超过一年的大额预收款项情况的说明:

单位名称	截止 2013 年 12 月 31 日账龄 超过 1 年以上的金额	未结转原因	备注(报表日后已结转 或还款的应予注明)
M0083	5, 128, 205. 12	合同未执行完毕	7,000,000
沈阳工业安装工程股份 有限公司金属压力容器 制造厂	5, 000, 000. 00	合同未执行完毕	
N0005	4, 413, 846. 16	合同未执行完毕	
中盐昆山有限公司	3, 105, 000. 00	合同未执行完毕	
抚顺起重机制造有限公 司	2, 876, 280. 00	合同未执行完毕	
合计	20, 523, 331. 28		

(二十) 应付职工薪酬

项 目	年初余额	本期増加	本期减少	期末余额
(1)工资、奖金、津贴和补贴	8, 939, 831. 07	236, 857, 446. 40	239, 264, 539. 71	6, 532, 737. 76
(2)职工福利费	7, 103, 517. 86	22, 258, 480. 44	21, 408, 543. 33	7, 953, 454. 97
(3)社会保险费	864, 210. 35	61, 511, 247. 86	61, 671, 794. 69	703, 663. 52
其中: 医疗保险费	1, 264. 39	14, 159, 361. 27	14, 159, 566. 48	1, 059. 18
基本养老保险费	3, 540. 30	31, 706, 475. 76	31, 707, 050. 31	2, 965. 75
年金缴费	858, 786. 06	10, 372, 963. 82	10, 532, 630. 35	699, 119. 53
失业保险费	379. 33	2, 896, 792. 44	2, 896, 854. 00	317. 77
工伤保险费	151. 75	1, 144, 142. 29	1, 144, 166. 91	127. 13
生育保险费	88. 52	1, 231, 512. 28	1, 231, 526. 64	74. 16
(4)住房公积金	1, 330, 916. 99	31, 492, 296. 34	29, 538, 545. 49	3, 284, 667. 84
(5)工会经费和职工教育经 费	17, 661, 446. 25	8, 086, 900. 64	4, 869, 585. 20	20, 878, 761. 69
(6)老职工住房补贴	2, 501, 553. 40	73, 562. 00	1, 342, 990. 10	1, 232, 125. 30
(7)职工激励奖金	5, 652, 936. 38			5, 652, 936. 38
(8) 其他	_	_	_	
其中: 以现金结算的股份		_	_	_
支付				
合 计	44, 054, 412. 30	360, 279, 933. 68	358, 095, 998. 52	46, 238, 347. 46

期末应付职工薪酬中无属于拖欠性质的金额。

本期发生工会经费和职工教育经费金额 8,086,900.64元。

(二十<u>一) 应交税</u>费

税费项目	期末余额	年初余额
1. 企业所得税	6, 319, 713. 40	7, 347, 839. 15
2. 增值税	12, 207, 330. 85	15, 619, 310. 09
3. 营业税	-679. 47	3, 441. 28
4. 土地使用税	16, 771. 75	16, 771. 75
5. 房产税	18, 189. 51	18, 189. 52
6. 城市维护建设税	772, 104. 31	947, 017. 47
7. 教育附加	594, 270. 68	742, 060. 50
8. 代扣代缴个人所得税	1, 693, 320. 34	373, 291. 86
9. 其他	25, 607. 40	85, 039. 66
合 计	21, 646, 628. 77	25, 152, 961. 28

(二十二) 应付利息

项目	期末余额	年初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		196, 185. 00

短期借款应付利息	1, 861, 083. 33	1, 990, 010. 71
合 计	1, 861, 083. 33	2, 186, 195. 71

(二十三) 应付股利

单位名称	期末余额	年初余额	超过一年未支付原因
马伊瑞投资有限责任公司	1, 498, 269. 99	1, 264, 869. 59	
王金林	3, 097, 166. 23	1, 977, 297. 64	
吴爱梅	3, 097, 166. 23	1, 977, 297. 64	
沈阳弹性元件厂	769, 390. 09	769, 390. 09	未纳入合并范围,未抵销
日本 MORITA	1, 985, 574. 29	2, 961, 059. 80	
合计	10, 447, 566. 83	8, 949, 914. 76	

(二十四) 其他应付款

1、 其他应付款情况

账龄结构	期末余额	占总额比例 %	期初余额	占总额比例 %
1年以内(含1年)	24, 475, 792. 44	18. 95	23, 613, 838. 39	13.06
1年至2年(含2年)	3, 309, 258. 68	2. 56	139, 472, 852. 34	77. 18
2年至3年(含3年)	85, 306, 336. 66	66. 06	557, 392. 74	0.31
3年以上	16, 055, 107. 56	12. 43	17, 073, 162. 35	9. 45
合计	129, 146, 495. 34	100.00	180, 717, 245. 82	100.00

- 2、 期末数中无欠持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位款项。
- 3、 期末数中欠关联方款项见附注七、(五)7、关联方应收应付款项。
- 4、 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

项目	期末余额	未偿还原因	备注(报表日后已还 款的应予注明)
二化机拆迁补偿款	79, 073, 584. 02	代收代付款	
中国航天科工集团公司	6, 569, 100. 00	减资款,生产经营需要, 暂未支付	
代收二化机债权款	7, 483, 162. 89	代收代付款,暂不需支付	
重庆智维有限公司	5, 000, 000. 00	生产经营需要, 暂未支付	
沈阳弹性元件厂	4, 817, 012. 69	应付受让股权款,该公司 即将完成注销,无需偿还	
江苏亚东建设发展集团有 限公司	761, 077. 85	往来款	
合计	103, 703, 937. 45		

(二十五) 其他非流动负债

项 目	期末余额	年初余额
掘进机项目技术开发补贴款		5, 500, 000. 00
2013 年 RTP 管产业结构调整补助款	4, 600, 000. 00	
沈阳经济技术开发区开发集团公司拆迁补偿费	19, 711, 239. 52	20, 505, 729. 70
合 计	24, 311, 239. 52	26, 005, 729. 70

其他非流动负债说明:

负债项目	期初余额	本期新増补助金额	本期计入营 业外收入金 额	其他变动	期末余额	与资产相关 /与收益相 关
沈阳经济技术开发区开发 集团公司拆迁补偿费	20, 505, 729. 70		794, 490. 18		19, 711, 239. 52	与资产相关
掘进机项目技术开发补贴款	5, 500, 000. 00		5, 500, 000. 00			与收益相关
RTP 管产业结构调整补助 款		4, 600, 000. 00			4, 600, 000. 00	与资产相关
승计	26, 005, 729. 70	4, 600, 000. 00	6, 294, 490. 18		24, 311, 239. 52	

说明:

- 1. 掘进机项目技术开发补贴款为根据"科工经[2007]883号"文件,国防科工委给予本公司用于掘进机装备研制专项资金,共收到拨款900.00万元,在2012年该项目已经国防科工委验收,确认收益;根据与南京市科学技术局签订的江苏省科技成果转化专项资金项目合同,项目《180-300千瓦高效重型掘进机关键技术研究及产业化》项目合同,共收到南京市科学技术局拨款550.00万元,此项目在2013年验收,结转至营业外收入。
- 2. 沈阳经济技术开发区开发集团公司拆迁补偿费为子公司沈阳晨光弗泰波纹管有限公司(简称"弗泰公司")根据沈阳经济技术开发区管理委员会文件(沈开委发【2010】 252号文)及与沈阳经济技术开发区管理委员会签署的《协议书》,从沈阳经济技术开发区管理委员会取得的拆迁补偿款。
- 3. 2013 年 RTP 管产业结构调整补助款的政府文件为机密资料,不予披露详细信息。

(二十六) 股本

项目	年初余额	本期变动增(+)减(一)					押士 公施
次日 十	- 中 初宋初	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
1. 有限售条件股份							
(1). 国家持股							
(2). 国有法人持股	182, 993, 772. 00				-182, 993, 772. 00	-182, 993, 772. 0	
(3). 其他内资持股							
其中:							
境内法人持股							
境内自然人持股							
(4). 外资持股							
其中:							
境外法人持股							
境外自然人持股							
有限售条件股份合计	182, 993, 772. 00				-182, 993, 772. 00	-182, 993, 772. 0	
2. 无限售条件流通股份							
(1). 人民币普通股	206, 289, 828. 00				182, 993, 772. 00	182, 993, 772. 00	389, 283, 600. 00
(2). 境内上市的外资股							
(3). 境外上市的外资股							
(4). 其他							
无限售条件流通股份合计	206, 289, 828. 00				182, 993, 772. 00	182, 993, 772. 00	389, 283, 600. 00
合计	389, 283, 600. 00						389, 283, 600. 00

(二十七) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 资本溢价(股本溢价)				
(1) 投资者投入的资本	503, 705, 246. 00			503, 705, 246. 00
(2)同一控制下企业合并				
的影响				
(3) 其他				
小计	503, 705, 246. 00			503, 705, 246. 00
2. 其他资本公积				
(1)被投资单位除净损益	2.755.100.00			2.755.100.00
外所有者权益其他变动	-3, 755, 198. 80			-3, 755, 198. 80
(2)可供出售金融资产公				
允价值变动产生的利得或				
损失				
(3)原制度资本公积转入				
(4)政府因公共利益搬迁				
给予的搬迁补偿款的结余				
小计	-3, 755, 198. 80			-3, 755, 198. 80
合计	499, 950, 047. 20			499, 950, 047. 20

(二十八) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	· · ·	2, 851, 528. 57		73, 768, 028. 78
任意盈余公积				
储备基金	1, 878, 868. 96			1, 878, 868. 96
企业发展基金	3, 740, 392. 06			3, 740, 392. 06
其他				
合 计		2, 851, 528. 57		79, 387, 289. 80

(二十九) 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
年初未分配利润	188, 502, 569. 90	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	38, 154, 879. 94	
减: 提取法定盈余公积	2, 851, 528. 57	10%
提取任意盈余公积		
提取储备基金		

提取企业发展基金		
提取职工奖福基金	872, 941. 29	
提取一般风险准备		
应付普通股股利	11, 678, 508. 00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	211, 254, 471. 98	

应付普通股股利说明: 经 2012 年度股东大会审议批准,实施了 2012 年度利润分配 方案: 以 2012 年 12 月 31 日的总股本 38,928.36 万股为基数,每 10 股派发现金红利 0.3 元 (含税),现金红利为 1,167.85 万元。以上分配方案于 2013 年 6 月 19 日实施 完毕。

(三十) 营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	3, 729, 188, 262. 95	3, 947, 708, 452. 26
其他业务收入	37, 051, 257. 63	55, 320, 681. 01
营业成本	3, 051, 132, 220. 21	3, 360, 433, 373. 94

2、 主营业务(分行业)

_, <u></u>	()4 14>			
	本期金额		上期金额	
行业名称	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
(1) 工 业	2, 674, 272, 885. 04	1, 984, 142, 361. 11	2, 890, 258, 596. 59	2, 284, 505, 109. 20
(2) 商 业	1, 054, 915, 377. 91	1, 037, 159, 336. 71	1, 057, 449, 855. 67	1, 035, 730, 793. 52
(3) 房地产业				
(4) 旅游饮食服务业				
合 计	3, 729, 188, 262. 95	3, 021, 301, 697. 82	3, 947, 708, 452. 26	3, 320, 235, 902. 72

3、 主营业务(分产品)

	本期金额		上期金额	
产品名称	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用汽车	1, 074, 059, 731. 47	840, 653, 320. 55	1, 211, 643, 179. 53	1, 008, 578, 076. 97
压力容器	435, 153, 021. 78	345, 045, 219. 93	596, 656, 172. 44	497, 071, 075. 07
柔性管件	889, 250, 582. 84	572, 630, 730. 03	808, 985, 867. 50	557, 494, 939. 86
艺术制像	243, 010, 709. 40	200, 893, 010. 44	187, 590, 274. 84	155, 248, 704. 86
工程机械	32, 798, 839. 55	24, 920, 080. 16	85, 383, 102. 28	66, 112, 312. 44
销售汽车	143, 523, 776. 47	132, 967, 722. 03	264, 122, 608. 67	246, 728, 506. 49
其他	911, 391, 601. 44	904, 191, 614. 68	793, 327, 247. 00	789, 002, 287. 03
合 计	3, 729, 188, 262. 95	3, 021, 301, 697. 82	3, 947, 708, 452. 26	3, 320, 235, 902. 72

4、 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
江苏太和物流有限公司	577, 148, 621. 00	15. 32
B0001	321, 260, 900. 00	8. 53
中国石油管道建设项目经理部	156, 367, 190. 69	4. 15
南京欧通信息技术有限公司	75, 536, 017. 94	2.01
同方股份有限公司	73, 627, 051. 30	1.95
合计	1, 203, 939, 780. 93	31. 96

(三十一) 营业税金及附加

	本期金额	上期金额	计缴标准
营业税	3, 399, 827. 40	2, 540, 873. 32	5%
地方发展税	0.00	20, 150. 59	
城市维护建设税	6, 116, 253. 55	4, 025, 111. 37	5%、7%
教育费附加	4, 977, 263. 68	3, 415, 147. 50	5%
合 计	14, 493, 344. 63	10, 001, 282. 78	

(三十二) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
销售业务费	89, 827, 872. 22	86, 380, 763. 26
工资	62, 850, 731. 95	59, 290, 007. 29
运输费	30, 490, 550. 47	26, 338, 314. 32
差旅费	13, 951, 655. 22	14, 347, 263. 46
业务交往费	11, 861, 262. 86	14, 833, 284. 95
特批优质服务费	17, 783, 847. 41	15, 723, 761. 93
售后服务费	9, 231, 777. 40	5, 609, 538. 02
咨询费	9, 045, 633. 23	8, 636, 308. 39
招投标费用	3, 555, 178. 33	3, 848, 273. 23
会议费	1, 403, 122. 55	1, 674, 629. 38
办公费	1, 336, 320. 05	1, 413, 076. 05
其他	14, 255, 813. 03	15, 051, 981. 16
广告费	813, 830. 88	614, 768. 57
合 计	266, 407, 595. 60	253, 761, 970. 01

(三十三) 管理费用

	本期金额	上期金额
工资	86, 654, 219. 35	76, 508, 524. 25
社会保险费	41, 699, 208. 83	38, 699, 505. 79
折旧费	16, 235, 834. 15	15, 435, 314. 82

技术开发费	86, 769, 981. 87	79, 183, 160. 99
 税金	8, 239, 931. 12	8, 928, 197. 70
住房补贴	5, 075, 832. 00	4, 721, 053. 94
无形资产摊销	5, 743, 652. 37	5, 642, 319. 28
住房公积金	9, 784, 809. 77	8, 900, 161. 27
差旅费	4, 914, 473. 00	5, 256, 740. 37
招待费	5, 635, 320. 03	6, 679, 469. 78
交通运行费	10, 165, 889. 98	8, 379, 966. 60
物业管理费	2, 738, 254. 16	2, 574, 782. 60
	5, 289, 680. 05	5, 418, 251. 09
中小修理费	3, 608, 235. 97	767, 362. 23
工会经费	3, 724, 288. 80	3, 293, 536. 98
福利费	7, 070, 461. 38	3, 185, 150. 93
租赁费	1, 664, 183. 50	1, 005, 547. 29
水电费	2, 556, 052. 59	2, 494, 434. 37
教育经费	3, 893, 772. 35	3, 491, 316. 41
自备车费	1, 425, 631. 25	1, 073, 537. 14
董事会经费	1, 110, 058. 79	1, 394, 744. 36
会议费	786, 267. 83	1, 437, 994. 30
职工误餐费用	3, 198, 991. 95	2, 863, 571. 61
其他	9, 992, 763. 63	9, 339, 624. 95
低值易耗品摊销	664, 877. 92	592, 058. 43
中介机构费	3, 187, 321. 34	1, 852, 515. 32
广告宣传费	633, 803. 31	479, 402. 31
长期待摊费用摊销	2, 331, 479. 29	2, 222, 618. 61
合 计	334, 795, 276. 58	301, 820, 863. 72

(三十四) 财务费用

类 别	本期金额	上期金额
利息支出	61, 178, 473. 01	64, 714, 926. 82
减: 利息收入	2, 100, 590. 80	2, 618, 394. 66
汇兑损益	53, 697. 34	932, 098. 97
手续费	1, 345, 444. 16	1, 068, 621. 16
其他	22, 958. 65	153, 430. 61
合 计	60, 499, 982. 36	64, 250, 682. 90

(三十五) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产		

其中: 衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
因资产终止确认而转出至投资收益		
交易性金融负债	_	2, 080, 300. 00
其中: 本年公允价值变动	_	2, 080, 300. 00
因负债终止确认而转出至投资收益		
按公允价值计量的投资性房地产	***************************************	
其中:本年公允价值变动		
因资产终止确认而转出至其他业务成本		
其他		
合 计	_	2, 080, 300. 00

(三十六) 投资收益

1、 投资收益明细情况

项 目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	10, 041, 018. 10	12, 281, 704. 16
处置长期股权投资产生的投资收益		
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		
持有至到期投资期间取得的投资收益		
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
处置可供出售金融资产等取得的投资收益		
其他	6, 000, 000. 00	2, 600, 000. 00
合 计	16, 041, 018. 10	14, 881, 704. 16

2、 本期无按成本法核算的长期股权投资收益

3、 按权益法核算的长期股权投资收益:

被投资单位	本期金额	上期金额	本期比上期增减变动的原因
中国航天汽车有限责任公司	10, 041, 018. 10	12, 281, 704. 16	被投资单位净利润减少
合 计	10, 041, 018. 10	12, 281, 704. 16	

4、 本期确认其他投资收益是与江苏亚东建设发展有限公司合作开发公寓楼取得 收益。

(三十七) 资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
坏账损失	2, 407, 175. 26	3, 037, 590. 46
存货跌价损失	15, 160, 874. 92	2, 443, 582. 02
可供出售金融资产减值损失	-	
持有至到期投资减值损失	_	
长期股权投资减值损失	490, 000. 00	
投资性房地产减值损失	-	
固定资产减值损失	_	
工程物资减值损失		
在建工程减值损失		
生产性生物资产减值损失		
油气资产减值损失		
无形资产减值损失		
商誉减值损失		
其他	-	
合 计	18, 058, 050. 18	5, 481, 172. 48

(三十八) 营业外收入

1、 营业外收入分项目情况

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常 性损益的金额
非流动资产处置利得合计	436, 937. 86	256, 145. 28	436, 937. 86
其中:处置固定资产利得	436, 937. 86	256, 145. 28	436, 937. 86
处置无形资产利得			
非货币性资产交换利得			
债务重组利得	30, 000. 00		30, 000. 00
接受捐赠			
政府补助	10, 659, 655. 48	18, 045, 551. 07	8, 387, 572. 15
其他	7, 620, 019. 52	7, 239, 531. 77	7, 620, 019. 52
合 计	18, 746, 612. 86	25, 541, 228. 12	16, 474, 529. 53

2、 政府补助明细

	具体性质和					与资产相关
项 目	内容	形式	取得时间	本期金额	上期金额	/与收益相

						关
2011 年中央国有资本经营预算重大技术创新及产业化资金预算(拨款)		财政拨款	2012年		5, 360, 000. 00	
福利企业退增值税	民政福利企 业优惠政策, 当期收益。	税收返还	2013年	2, 272, 083. 33	1, 924, 999. 97	与收益相关
秦淮区区域办补贴 款		财政拨款	2012 年		645, 100. 00	
高新技术企业补贴	南京江宁区 财政局高新 技术产品奖 励,当期收 益。	财政拨款	2013年	50, 000. 00		与收益相关
中小企业开拓资金		财政拨款	2012年		27, 400. 00	
北京市政府老旧汽车补贴	汽车报废补 助,当期收 益。	财政拨款	2013年	7, 000. 00		与收益相关
政府拆迁补偿金	政府拆迁补 偿金,递延收 益。	财政拨款	2011年	794, 490. 18	786, 964. 10	与资产相关
掘进机项目技术开 发补贴款	掘进机项目 技术开发补 贴款,递延收 益。	财政拨款	2009年	5, 500, 000. 00	9, 000, 000. 00	与收益相关
财政贴息	地方政府劳 动密集型企 业补助,当期 收益。	财政贴息	2013年	24, 000. 00	24, 000. 00	与收益相关
土地使用税返还	民政福利企 业优惠政策, 当期收益。	税收返还	2013年	67, 087. 00	67, 087. 00	与收益相关
进口贴息		财政贴息	2009年		210, 000. 00	
基础设施配套费	收沈阳经济 技术开发区 开发集团有 限公司返还 款,当期收 益。	财政拨款	2013 年	434, 034. 97		与收益相关
波纹金属软管通用技 术条件国家标准制定 奖励项目资金	南京市江宁 财政局波纹 金属软管通	财政拨款	2013年	500, 000. 00		与收益相关

	用技术条件					
	国家标准制					
	定奖励, 当期					
	收益。					
	进出口额返					
进出口额返还及专利	还及专利申		2013 年	10, 960. 00		1 11 11 11 11
申请补贴	请补贴,当期	财政拨款	2013 4	10, 500. 00		与收益相关
	收益。					
	科技部关于					
	下达 2013 年					
"CGJ9405GDY01 大	度政策引导					
容积 LNG 运输车"课	类计划项目		2013 年	300, 000. 00		
题经费	课题专项经	财政拨款	2015 平	500, 000. 00		与收益相关
赵红页	费预算的通					
	知,当期收					
	益。					
	北京市工业					
	企业稳增长					
但極尺收配表	奖励政策 (市		0019 Æ	200,000,00		
保增长奖励款	所在开发区	财政拨款	2013年	200, 000. 00		与收益相关
	奖励),当期					
	收益。					
	北京市工业					
	企业稳增长					
工化区时办部刘阳劫	奖励政策 (大		9019 左	200 000 00		
开发区财政所补贴款	兴区所在开	财政拨款	2013年	300, 000. 00		与收益相关
	发区奖励),					
	当期收益。					
	北京市工业					
	企业稳增长					
开发区财政所工业稳	奖励政策 (财		9019 Æ	200 000 00		
增长奖励资金	政所所在开	财政拨款	2013年	200, 000. 00		与收益相关
	发区奖励),					
	当期收益。					
合 计				10, 659, 655. 48	18, 045, 551. 07	

(三十九) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常 性损益的金额
非流动资产处置损失合计	2, 748, 897. 10	372, 457. 38	2,748,897.10
其中:固定资产处置损失	350, 785. 16	372, 457. 38	350, 785. 16
无形资产处置损失			

债务重组损失	20, 000. 00		20, 000. 00
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	100, 000. 00	270, 000. 00	100, 000. 00
罚款、税收滞纳金			
综合基金			
赔偿金			
其他	2, 175, 222. 98	517, 689. 07	2, 175, 222. 98
合计	5, 044, 120. 08	1, 160, 146. 45	5, 044, 120. 08

(四十) 所得税费用

项 目	本期金额	上期金额
按税法及相关规定计算的当期所得税	10, 051, 178. 60	10, 096, 669. 59
递延所得税调整	191, 256. 20	1, 450, 319. 60
合 计	10, 242, 434. 80	11, 546, 989. 19

(四十一) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

1、基本每股收益

基本每股收益=P0÷S

 $S = S0 + S1 + Si \times Mi + M0 - Sj \times Mj + M0 - Sk$

其中: P0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润; S 为发行在外的普通股加权平均数; S0 为期初股份总数; S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数; Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数; Sj 为报告期因回购等减少股份数; Sk 为报告期缩股数; M0 报告期月份数; Mi 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数; Mj 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数;

2、稀释每股收益

稀释每股收益=P1/(S0+S1+Si×Mi÷M0-Sj×Mj÷M0-Sk+认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)

其中,P1为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润,并考虑稀释性潜在普通股对其影响,按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时,应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响,按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益,直至稀释每股收益达到最小值。

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

项目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润	38, 154, 879. 94	32, 272, 252. 18
本公司发行在外普通股的加权平均数	389, 283, 600. 00	389, 283, 600. 00
基本每股收益(元/股)	0. 10	0.08

普通股的加权平均数计算过程如下:

项目	本期金额	上期金额
年初已发行普通股股数	389, 283, 600. 00	389, 283, 600. 00
加:本期发行的普通股加权数		
减: 本期回购的普通股加权数		
年末发行在外的普通股加权数	389, 283, 600. 00	389, 283, 600. 00

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益以调整后的归属于本公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

项目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润(稀释)	38, 154, 879. 94	32, 272, 252. 18
本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释)	389, 283, 600. 00	389, 283, 600. 00
稀释每股收益(元/股)	0. 10	0.08

普通股的加权平均数(稀释)计算过程如下:

项 目	本期金额	上期金额
计算基本每股收益时年末发行在外的普通股加	389 283 600 00	389, 283, 600. 00
权平均数	303, 203, 000. 00	303, 203, 000. 00
[可转换债券的影响]		
[股份期权的影响]		
年末普通股的加权平均数 (稀释)	389, 283, 600. 00	389, 283, 600. 00

(四十二) 其他综合收益

项 目	本期金额	上期金额
1. 可供出售金融资产产生的利得(损失)金额		
减:可供出售金融资产产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
2. 按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额		
减:按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份		
额产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
3. 现金流量套期工具产生的利得(或损失)金额		
减: 现金流量套期工具产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
转为被套期项目初始确认金额的调整	,	
小计		
4. 外币财务报表折算差额	-17, 513. 68	-71. 56
减: 处置境外经营当期转入损益的净额		
小计	-17, 513. 68	-71. 56
5. 其他		
减:由其他计入其他综合收益产生的所得税影响		
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
合 计	-17, 513. 68	-71. 56

(四十三) 现金流量表项目注释

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额
政府补助	6, 693, 081. 97
房租返还款	136, 000. 00
利息收入	2, 100, 590. 80
往来款	15, 277, 744. 68
收到的保证金的转回	11, 438, 519. 06
	35, 645, 936. 51

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额
销售业务费	89, 827, 872. 22
运输费	30, 490, 550. 47
差旅费	18, 866, 128. 22
业务交往费	11, 861, 262. 86
特批优质服务费	17, 783, 847. 41
售后服务费	9, 231, 777. 40
咨询费	9, 045, 633. 23
招投标费用	3, 555, 178. 33
会议费	2, 189, 390. 38
办公费	6, 626, 000. 10
其他	24, 248, 576. 66
招待费	5, 635, 320. 03
交通运行费	11, 591, 521. 23
物业管理费	2, 738, 254. 16
中小修理费	3, 608, 235. 97
租赁费	1, 664, 183. 50
水电费	2, 556, 052. 59
董事会经费	1, 110, 058. 79
中介机构费	3, 187, 321. 34
广告宣传费	1, 447, 634. 19
支付往来款	71, 810, 517. 28
支付保证金	14, 603, 514. 61
合计	343, 678, 830. 97

(四十四) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

项 目	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	40, 354, 127. 10	37, 075, 884. 08
加: 资产减值准备	18, 058, 050. 18	5, 481, 172. 48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	55, 338, 004. 19	53, 548, 201. 21
无形资产摊销	5, 590, 771. 26	5, 750, 306. 51
长期待摊费用摊销	3, 592, 488. 19	3, 587, 808. 24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以"一"号填列)	2, 311, 959. 24	116, 312. 10
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		-2, 080, 300. 00
财务费用(收益以"一"号填列)	61, 126, 181. 43	65, 679, 059. 36

项 目	本期金额	上期金额
投资损失(收益以"一"号填列)	-16, 041, 018. 10	-14, 881, 704. 16
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	191, 256. 20	1, 445, 753. 85
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-141.80	4, 565. 75
存货的减少(增加以"一"号填列)	58, 334, 914. 50	-167, 579, 226. 69
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	48, 217, 761. 64	134, 736, 711. 94
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-187, 929, 638. 91	-60, 832, 125. 87
其 他		
经营活动产生的现金流量净额	89, 144, 715. 12	62, 052, 418. 80
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	434, 079, 283. 90	356, 677, 825. 61
减: 现金的期初余额	356, 677, 825. 61	314, 281, 693. 75
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	77, 401, 458. 29	42, 396, 131. 86

2、 本期无取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

3、 现金和现金等价物的构成:

项 目	期末余额	年初余额
一、现 金	434, 079, 283. 90	356, 677, 825. 61
其中: 库存现金	522, 337. 62	937, 608. 68
可随时用于支付的银行存款	417, 169, 029. 91	328, 740, 216. 93
可随时用于支付的其他货币资金	16, 387, 916. 37	27, 000, 000. 00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		÷
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中:三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	434, 079, 283. 90	356, 677, 825. 61

七、 关联方及关联交易

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 本公司的母公司情况

(金额单位: 万元)

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	母公司对本公 司的持股比例 (%)	对本公司的 表决权比例 (%)	本公司最终 控制方	组织机构代码
中国航天科工集团公司	母公司	国有 独资	北京市 海淀区 阜成路 8 号	高红卫	国理, 然后, 是是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是一个人,我们就是我们就是一个人,我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是	720, 326. 00	直接持有 23.98%、间接持 有公司23.03% 股份	47. 01	中国航天科工 集团公司	710925 243

(二) 本公司的子公司情况

子公司全称	子公司类型 企业类型		注册地	法定	业务性质	质 注册资本	持股比例	表决权	组织机构代码
1公刊主你	7公司天至	正业失星	壮加 地	代表人	业分注灰	注加 页平	(%)	比例(%)	组织机构代码
南京晨光森田环保科技有限公司	控股子公司	有限公司	南京市江宁经济技术开发区天元中路 188 号	朱伟明	制造业	1175.00 万美元	58	58	72459345-4
南京晨光水山电液特装有限公司	控股子公司	有限公司	南京溧水县永阳工业园	朱伟明	制造业	500.00 万美元	60	60	738883567

南京晨光三井三池机械有限公司	控股子公司	有限公司	溧水县经济开发区南区(永阳镇)	吴启宏	制造业	人民币 5000.00 万元	65	65	66736052-2
黑龙江晨光利源达汽车销售有限公司	控股子公司	有限公司	黑龙江省哈尔滨市道外区先锋路 24 号	王林	零售业	人民币 2300.00 万元	51	51	66021580-8
南京晨光汉森柔性管有限公司	控股子公司	有限公司	南京市江宁经济技术开发区将军大道 199 号	刘灿荣	制造业	人民币 2000. 00 万元	70	70	56285724-1
航天晨光(香港)股份有限公司	全资子公司	有限公司	香港九龙弥墩道 655 号 10 楼 1011 室	吴启宏	贸易与工程	3万美元	100	100	HTKG1201X
南京晨光东螺波纹管有限公司	控股子公司	有限公司	南京市秦淮区中华路 278 号	孙鹤	制造业	631. 24 万美元	62	62	608939788
北京晨光天云特种车辆有限责任公司	控股子公司	有限公司	北京市大兴区工业开发区永兴路 31 号	朱伟明	制造业	人民币 4250.00 万元	74. 77	74. 77	10213926-5
重庆航天新世纪卫星应用技术有限责 任公司	控股子公司	有限公司	重庆北部新区经开园金渝大道 108 号	杨建武	制造业	人民币 6900.00 万元	52. 95	52. 95	736597495
江苏晨鑫波纹管有限公司	控股子公司	有限公司	姜堰经济开发区民政工业园	王金林	制造业	人民币 2700.00 万元	51	51	76152751X
沈阳弹性元件厂	全资子公司	有限公司	东陵区泉园二路 78 号 5 门	苗鹏儒	服务业	人民币 574.00 万元	100	100	117821208
南京华业联合投资有限责任公司	控股子公司	有限公司	溧水县永阳镇秦淮路 34 号	吳启宏	服务业	人民币 4000.00 万元	55	55	754120914
沈阳晨光弗泰波纹管有限公司	控股子公司	有限公司	沈阳经济技术开发区燕塞湖	孙鹤	制造业	600.00 万美元	65	65	604600568
天津市晨光开元汽车销售有限公司	控股子公司	有限公司	天津市北辰区大张庄镇北孙庄村南	夏宇昕	零售业	人民币 2000.00 万元	40	40	66306355-5
南京晨光欧佩亚复合管工程有限公司	控股子公司	有限公司	南京市江宁经济开发区将军南路 199 号	吴启宏	制造业	人民币 4000.00 万元	70	70	58507650-1
航天晨光(镇江)专用汽车有限公司	控股子公司	有限公司	镇江新区大港	刘灿荣	制造业	人民币 3000.00 万元	75	75	07272421-9

(三) 本公司的合营和联营企业情况

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 单位表决权比例 (%)	关联关系	组织机构 代码
中国航天汽车有限责任公司	有限责任公司	北京市海淀 区阜成路8号	牛养慈	汽车零部件生 产机销售	90, 760. 26	19. 25	19. 25	同一实际 控制人	102066756

(四) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系	组织机构代码
南京晨光集团实业有限公司科技开发分 公司	同一最终控制人	663766146
中国航天汽车有限责任公司	联营企业、同一最终控制人	102066756
航天科工财务有限责任公司	同一最终控制人	710928890
航天科工海鹰集团有限公司	同一最终控制人	72634019-4
南京晨光集团实业有限公司	同一最终控制人	660681251
南京晨光集团有限责任公司	同一最终控制人	13488311X
重庆航天测量通信技术有限责任公司	同一最终控制人	733942564
北京机电工程总体设计部	同一最终控制人	40001447-9
北京机电工程研究所	同一最终控制人	40001095-3
湖北三江航天险峰电子信息有限公司	同一最终控制人	18276253-1
北京机械设备研究所	同一最终控制人	40001458-3
中国航天科工集团第**研究院**研究所	同一最终控制人	40136019-7
航天科工**技术研究试验中心	同一最终控制人	71780560-7
中国航天科工集团第**研究院第**总体 设计部	同一最终控制人	40001301-1
航天信息股份有限公司	同一最终控制人	710927388
南京航天旅游有限公司	同一最终控制人	24970688-5
中国航天科工集团公司培训中心	同一最终控制人	400012887
江苏航天信息有限公司	同一最终控制人	73888491-4
中国航天科工**技术研究院物资供应站	同一最终控制人	H5262653-5
中国航天科工集团第**研究院**研究所	同一最终控制人	400014620

(五) 关联交易情况

1、 存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司,其相互间交易及母子 公司交易已作抵销。

2、 采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易定价方	关联交易内	本年发生额	上年发生额(万
大联刀石柳	式及决策程序	容	(万元)	元)
南京晨光集团实业有限公司	市场价格	材料采购	136. 32	34. 08
南京晨光集团实业有限公司	市场价格	检测费	0. 52	
南京晨光集团实业有限公司	市场价格	劳务	1, 078. 01	573. 20
南京晨光集团实业有限公司	市场价格	协作加工	25. 42	
南京晨光集团实业有限公司	市场价格	运输费	14. 14	84. 07
南京晨光集团实业有限公司科技	市场价格	材料采购	22, 75	
开发分公司	印场加格	47年人类	22. 10	
南京晨光集团有限责任公司	市场价格	材料采购	409. 90	72. 01

南京晨光集团有限责任公司	市场价格	检测费	65. 96	160. 97
南京晨光集团有限责任公司	市场价格	劳务	6. 77	
南京晨光集团有限责任公司	市场价格	协作加工	398. 33	249. 42
南京航天旅游有限公司	市场价格	劳务	55. 72	
南京晨光集团有限责任公司	市场价格	运输费	3. 73	
中国航天科工集团公司培训中心	市场价格	劳务	0. 22	
江苏航天信息有限公司	市场价格	劳务	0. 07	
中国航天科工集团第**研究院**	市场价格	材料采购	7. 00	
研究所	印初加竹	77777人人为	7.00	

3、 出售商品/提供劳务情况

5、 四百间加/灰灰刀刃信	וענ			
关联方	关联交易定价方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
)C40/J	式及决策程序	八机之圆门石	(万元)	(万元)
北京机电工程研究所	市场价格	销售货物	186. 32	73. 34
北京机械设备研究所	市场价格	销售货物	1, 061. 54	1, 774. 45
湖北三江航天险峰电子信息有限公司	市场价格	销售货物	438. 56	102. 56
南京晨光集团实业有限公司	市场价格	提供劳务	6. 12	10. 78
南京晨光集团有限责任公司	市场价格	销售货物	1, 742. 21	387. 69
中国航天科工**技术研究院物资供应	市场价格	销售货物	173, 90	
站		旧百页初	113. 50	
中国航天科工集团公司	市场价格	提供劳务	2. 26	11. 34
航天科工海鹰集团有限公司	市场价格	销售货物		1, 118. 63
中国航天科工**技术研究院	市场价格	销售货物		417. 74
南京晨光 1865 置业投资有限公司	市场价格	销售货物		0. 95

4、 关联担保情况

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
航天晨光股份有限公司	南京晨光森田环 保科技有限公司	10, 000, 000. 00	2013. 11. 15	2014. 11. 15	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光森田环 保科技有限公司	6, 500, 000. 00	2013. 6. 25	2014. 6. 27	否
航天晨光股份有限公司	沈阳晨光弗泰波 纹管有限公司	5, 000, 000. 00	2013. 5. 10	2014. 5. 10	否
航天晨光股份有限公司	沈阳晨光弗泰波 纹管有限公司	15, 000, 000. 00	2013. 06. 24	2014. 06. 24	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 16	2014. 10. 16	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 22	2014. 10. 22	否

航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 25	2014. 10. 25	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 31	2014. 10. 31	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2013. 02. 05	2014. 02. 04	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	15, 000, 000. 00	2013. 01. 23	2014. 01. 21	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2013. 01. 29	2014. 01. 27	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	5, 000, 000. 00	2013. 3. 25	2014. 3. 25	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光森田环 保科技有限公司	7, 700, 000. 00	2013. 11. 22	2014. 5. 18	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光森田环 保科技有限公司	7, 000, 000. 00	2013. 12. 20	2014. 6. 19	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	70, 000. 00	2012. 12. 25	2016. 12. 30	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	134, 135. 19	2012. 12. 10	2016. 12. 1	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	163, 333. 33	2013. 1. 11	2014. 12. 31	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	165, 666. 67	2013. 3. 19	2014. 6. 30	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	1, 764, 000. 00	2013. 5. 6	2014. 6. 13	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	315, 000. 00	2013. 5. 6	2014. 3. 4	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	34, 066. 67	2013. 5. 10	2015. 1. 12	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	133, 373. 80	2013. 6. 8	2014. 3. 4	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	17, 220. 00	2011. 7. 27	2014. 7. 26	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	16, 660. 00	2011. 7. 27	2014. 7. 26	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	419, 605. 62	2012. 11. 2	2014. 12. 30	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	385, 933. 24	2012. 10. 25	2015. 10. 23	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波 纹管有限公司	671, 090. 00	2012. 9. 13	2014. 3. 15	否
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波	1, 020, 600. 00	2013. 6. 13	2014. 6. 9	否

	纹管有限公司					
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波	697, 620. 84	2013. 9. 6	2014. 8. 8	否	
机八辰儿放忉有限公司	纹管有限公司	097, 020. 64	2013. 9. 0	2014. 6. 6	Ė	
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波	36, 939. 78	2013. 11. 28	2016. 11. 14	否	
加入成儿双切有限公司	纹管有限公司	30, 939. 76	2013. 11. 20	2010. 11. 14	П	
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波	22, 050. 00	2013. 11. 26 2014. 8. 2	2014. 8. 22	否	
	纹管有限公司	22, 030. 00	2015. 11. 20	2014. 0. 22	Н	
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波	22, 050. 00	2013, 11, 26	2014. 4. 17	否	
MUZARZUM M PR Z H	纹管有限公司	22, 050. 00	2013. 11. 20	2014. 4. 17	Н	
航天晨光股份有限公司	南京晨光东螺波	454, 545. 00	2013. 12. 11	2016, 11, 18	否	
	纹管有限公司	434, 343. 00	2013. 12. 11	2010. 11. 18	白	
航天晨光股份有限公司	南京晨光森田环	700, 000. 00	2013. 12. 10	2014. 1. 10	否	
	保科技有限公司	700,000.00	2013. 12. 10	2014. 1. 10	П	
	合计	138, 443, 890. 14				

5、 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

(1) (1)				
关联方	拆入金额	起始日	到期日	说明
航天科工财务有限责任公司	30, 000, 000. 00	2013. 1. 23	2014. 1. 23	
航天科工财务有限责任公司	35, 000, 000. 00	2013. 1. 25	2014. 1. 25	
航天科工财务有限责任公司	25, 000, 000. 00	2013. 3. 7	2014. 3. 7	
航天科工财务有限责任公司	20, 000, 000. 00	2013. 3. 13	2014. 3. 13	
航天科工财务有限责任公司	20, 000, 000. 00	2013. 04. 07	2014. 04. 07	
航天科工财务有限责任公司	30, 000, 000. 00	2013. 04. 12	2014. 4. 12	
航天科工财务有限责任公司	45, 000, 000. 00	2013. 04. 17	2014. 4. 17	
航天科工财务有限责任公司	150, 000, 000. 00	2013. 04. 20	2014. 04. 20	
航天科工财务有限责任公司	40, 000, 000. 00	2013. 5. 13	2014. 5. 13	
航天科工财务有限责任公司	30, 000, 000. 00	2013. 6. 19	2014. 6. 19	
航天科工财务有限责任公司	20, 000, 000. 00	2013. 6. 24	2014. 6. 24	
航天科工财务有限责任公司	40, 000, 000. 00	2013. 7. 8	2014. 7. 8	
航天科工财务有限责任公司	30, 000, 000. 00	2013. 8. 6	2014. 8. 6	
航天科工财务有限责任公司	26, 000, 000. 00	2013. 8. 12	2014. 8. 12	
航天科工财务有限责任公司	25, 000, 000. 00	2013. 8. 21	2014. 8. 21	
航天科工财务有限责任公司	20, 000, 000. 00	2013. 8. 26	2014. 8. 26	
航天科工财务有限责任公司	42, 000, 000. 00	2013. 9. 2	2014. 9. 2	
航天科工财务有限责任公司	43, 000, 000. 00	2013. 9. 10	2014. 9. 10	
航天科工财务有限责任公司	35, 000, 000. 00	2013. 10. 9	2014. 10. 9	
航天科工财务有限责任公司	42, 000, 000. 00	2013. 10. 14	2014. 10. 12	
航天科工财务有限责任公司	30, 000, 000. 00	2013. 10. 17	2014. 10. 17	
航天科工财务有限责任公司	23, 000, 000. 00	2013. 11. 4	2014.11.4	
航天科工财务有限责任公司	37, 000, 000. 00	2013. 11. 7	2014. 11. 7	
航天科工财务有限责任公司	40, 000, 000. 00	2013. 12. 9	2014. 12. 9	

航天科工财务有限责任公司	30, 000, 000. 00	2013. 12. 24	2014. 12. 24	
航天科工财务有限责任公司	10, 000, 000. 00	2013. 11. 15	2014. 11. 15	
航天科工财务有限责任公司	5, 000, 000. 00	2013. 3. 25	2014. 3. 25	
航天科工财务有限责任公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 16	2014. 10. 16	
航天科工财务有限责任公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 22	2014. 10. 22	
航天科工财务有限责任公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 25	2014. 10. 25	
航天科工财务有限责任公司	10, 000, 000. 00	2013. 10. 31	2014. 10. 31	
航天科工财务有限责任公司	5, 000, 000. 00	2013-5-10	2014-5-10	
航天科工财务有限责任公司	15, 000, 000. 00	2013-6-25	2014-6-25	
合计	983, 000, 000. 00			

(2) 向关联方拆出资金

无。

6、 其他关联交易

关键管理人员薪酬

项目名称	本期发生额(万元)	上期发生额(万元)
关键管理人员薪酬	354. 34	324. 30

7、 关联方应收应付款项

应收关联方款项

项目名称	关联方	期末账面余额 (万元)	年初账面余额(万元)
应收账款			
	北京机电工程研究所	450.00	480.00
	湖北三江航天险峰电子信息有限公司	315. 40	159. 86
	北京机械设备研究所	2, 284. 00	1, 892. 00
	中国航天科工**技术研究院北京分院	365.00	365. 00
	中国航天科工**技术研究院物资供应站	203. 46	
	中国航天科工集团第**研究院**研究所	27. 28	
	南京晨光集团有限责任公司	162. 93	136. 22
	航天科工海鹰集团有限公司		43. 00
预付账款			
	南京晨光集团有限责任公司	528. 00	417. 00

应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	年初余额
应付账款			
	南京晨光集团实业有限公司	671. 96	417. 30
	南京晨光集团实业有限公司科	22. 75	
	技开发分公司	22. 75	
	南京晨光集团有限责任公司	130. 45	145. 71

项目名称	关联方	期末余额	年初余额	
	航天科工**技术研究试验中心	29. 04	29. 04	
	南京航天旅游有限公司	4. 80		
其他应付款				
	南京晨光集团实业有限公司	71. 16	0.09	
	航天科工海鹰集团有限公司	93. 00	93. 00	
	航天信息股份有限公司	96. 44	96. 44	
	中国航天科工集团公司	656. 91	656. 91	
预收账款				
	中国航天科工集团第**研究院	40.00	40.00	
	第**总体设计部	42. 00	42.00	

八、 本期未发生股份支付

九、 或有事项

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

(1) 截止 2013 年 12 月 31 日,本公司为下列单位贷款提供保证:

被担保单位	担保金额	债务到期日	对本公司的财务影响
关联方:			
南京晨光森田环保科技有限公司	10, 000, 000. 00	2014. 11. 15	
南京晨光森田环保科技有限公司	6, 500, 000. 00	2014. 6. 27	
沈阳晨光弗泰波纹管有限公司	5, 000, 000. 00	2014. 5. 10	
沈阳晨光弗泰波纹管有限公司	15, 000, 000. 00	2014. 06. 24	
南京晨光东螺波纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2014. 10. 16	
南京晨光东螺波纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2014. 10. 22	
南京晨光东螺波纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2014. 10. 25	
南京晨光东螺波纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2014. 10. 31	
南京晨光东螺波纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2014. 02. 04	
南京晨光东螺波纹管有限公司	15, 000, 000. 00	2014. 01. 21	
南京晨光东螺波纹管有限公司	10, 000, 000. 00	2014. 01. 27	
南京晨光东螺波纹管有限公司	5, 000, 000. 00	2014. 3. 25	
合 计	116, 500, 000. 00		

(2) 截止 2013 年 12 月 31 日,本公司为下列单位提供银行承兑汇票保证:

被担保单位	担保金额	债务到期日	对本公司的财务影响
关联方:			
南京晨光森田环保科技有限公司	7, 700, 000. 00	2014. 5. 18	

被担保单位	担保金额	债务到期日	对本公司的财务影响
南京晨光森田环保科技有限公司	7, 000, 000. 00	2014. 6. 19	
	14, 700, 000. 00		

(3) 截止 2013 年 12 月 31 日,本公司为下列单位提供银行保函保证:

被担保单位	担保金额	债务到期日	对本公司的财务影响
关联方:			
南京晨光东螺波纹管有限公司	70, 000. 00	2016. 12. 30	
南京晨光东螺波纹管有限公司	134, 135. 19	2016. 12. 1	
南京晨光东螺波纹管有限公司	163, 333. 33	2014. 12. 31	
南京晨光东螺波纹管有限公司	165, 666. 67	2014. 6. 30	
南京晨光东螺波纹管有限公司	1, 764, 000. 00	2014. 6. 13	
南京晨光东螺波纹管有限公司	315, 000. 00	2014. 3. 4	
南京晨光东螺波纹管有限公司	34, 066. 67	2015. 1. 12	
南京晨光东螺波纹管有限公司	133, 373. 80	2014. 3. 4	
南京晨光东螺波纹管有限公司	17, 220. 00	2014. 7. 26	
南京晨光东螺波纹管有限公司	16, 660. 00	2014. 7. 26	
南京晨光东螺波纹管有限公司	419, 605. 62	2014. 12. 30	
南京晨光东螺波纹管有限公司	385, 933. 24	2015. 10. 23	
南京晨光东螺波纹管有限公司	671, 090. 00	2014. 3. 15	
南京晨光东螺波纹管有限公司	1, 020, 600. 00	2014. 6. 9	
南京晨光东螺波纹管有限公司	697, 620. 84	2014. 8. 8	
南京晨光东螺波纹管有限公司	36, 939. 78	2016. 11. 14	
南京晨光东螺波纹管有限公司	22, 050. 00	2014. 8. 22	
南京晨光东螺波纹管有限公司	22, 050. 00	2014. 4. 17	
南京晨光东螺波纹管有限公司	454, 545. 00	2016. 11. 18	
合计	6, 543, 890. 14		

(4) 截止 2013 年 12 月 31 日,本公司为下列单位提供信用证保证:

被担保单位	担保金额	债务到期日	对本公司的财务影响
南京晨光森田环保科技有限公司	700, 000. 00	2014. 1. 10	
 合计	700, 000. 00		

十、 承诺事项

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 重大承诺事项

1、抵押资产情况

金额单位:人民币元

资产类别	产权证编号	账面原值	账面净值	抵押性质	抵押金额
1、房屋建筑物	姜房权证姜堰字 第 80000422 号	6, 419, 399. 90	4, 945, 477. 35	借款抵押	4, 945, 477. 35
2、土地使用权	姜土国用 (籍 16) 第 33940 号	1, 699, 862. 17	1, 348, 990. 70	借款抵押	1, 348, 990. 70

2、质押资产情况

质押资产为以航天晨光股份公司开出的信用证为香港子公司短期借款质押,质押明细如下:

				期末人民币	短期借款余额
母证编号	母合同金额	押汇金额	短期借款余额	折算汇率	RMB
LC0713913001074	EUR344, 566. 20	EUR344, 566. 20	EUR344, 566. 20	8. 419	2, 900, 856. 48
合计	EUR344, 566. 20	EUR344, 566. 20	EUR344, 566. 20		2, 900, 856. 48

其中,与关联方相关的重大承诺事项明细详见本附注七(五)。

十一、资产负债表日后事项

经公司四届二十三次董事会决议通过,2013 年度利润分配预案为:公司拟以2013年12月31日的总股本389,283,600.00股为基数,每10股派发现金红利0.3元(含税),现金红利为11,678,508.00元,尚余可供股东分配利润193,322,839.08元,转入以后年度参与分配。

公司非公开发行股票事项经公司第四届董事会第二十一次会议(2013年11月26日) 审议通过后,已提交公司2014年第一次临时股东大会(2014年2月21日)审议且 审议通过,后续将提交中国证监会审核。

十二、其他重要事项说明

本公司决定于 2014 年将子公司北京晨光天云特种车辆有限责任公司终止经营,进入清算程序。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 应收账款

1、 应收账款账龄分析

	期末余	额	年初余额	
账 龄	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 (%)
1年以内(含1 年)	847, 166, 239. 97	79. 12	42, 023, 403. 16	4. 96	870, 312, 101. 22	79. 29	43, 233, 998. 43	4. 97
1-2年(含2年)	127, 499, 112. 87	11. 91	12, 749, 911. 29	10.00	147, 234, 759. 46	13. 41	14, 723, 475. 95	10.00
2-3年(含3年)	61, 437, 162. 89	5. 74	9, 215, 574. 43	15. 00	33, 029, 382. 14	3. 01	4, 954, 407. 32	15. 00
3-4年(含4年)	10, 659, 773. 86	1. 00	3, 197, 932. 16	30. 00	26, 811, 125. 06	2.44	8, 043, 337. 52	30. 00
4-5年(含5年)	13, 386, 993. 09	1. 25	6, 693, 496. 55	50. 00	14, 067, 798. 18	1. 29	7, 033, 899. 09	50. 00
5年以上	10, 646, 733. 99	0. 98	10, 646, 733. 99	100. 00	6, 143, 274. 70	0. 56	6, 143, 274. 70	100. 00
合计	1, 070, 796, 016. 67	100. 00	84, 527, 051. 58		1, 097, 598, 440. 76	100	84, 132, 393. 01	

2、 应收账款按种类披露

		余额	年初余额					
种 类	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 (%)
单项金额重大并单项								
计提坏账准备的应收								
账款								
按组合计提坏账准备								
的应收账款								
组合 1	1, 064, 097, 839. 95	99. 37	84, 527, 051. 58	7. 94	1, 091, 966, 308. 04	99. 49	84, 132, 393. 01	7. 70
组合 2	6, 698, 176. 72	0.63			5, 632, 132. 72	0. 51		
组合小计	1, 070, 796, 016. 67	100.00	84, 527, 051. 58	7.89	1, 097, 598, 440. 76	100.00	84, 132, 393. 01	7. 67
单项金额虽不重大但								
单项计提坏账准备的					-			
应收账款								
合 计	1, 070, 796, 016. 67	100.00	84, 527, 051. 58	7.89	1, 097, 598, 440. 76	100.00	84, 132, 393. 01	7. 67

应收账款种类的说明:

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

	ļ	期末余额		年初余额			
账 龄 账面余额			账面余额				
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例 (%)	坏账准备	
1年以内	840, 468, 063. 25	79. 11	42, 023, 403. 16	864, 679, 968. 50	79. 30	43, 233, 998. 43	
1-2年	127, 499, 112. 87	11. 91	12, 749, 911. 29	147, 234, 759. 46	13. 41	14, 723, 475. 95	
2-3年	61, 437, 162. 89	5. 74	9, 215, 574. 43	33, 029, 382. 14	3. 01	4, 954, 407. 32	

3-4年	10, 659, 773. 86	1. 00	3, 197, 932. 16	26, 811, 125. 06	2. 44	8, 043, 337. 52
4-5年	13, 386, 993. 09	1. 25	6, 693, 496. 55	14, 067, 798. 18	1. 28	7, 033, 899. 09
5年以上	10, 646, 733. 99	0. 99	10, 646, 733. 99	6, 143, 274. 70	0. 56	6, 143, 274. 70
合 计	1, 064, 097, 839. 95	100.00	84, 527, 051. 58	1, 091, 966, 308. 04	100. 00	84, 132, 393. 01

3、 本期转回或收回应收账款情况

应收账款内容	转回或收回	确定原坏账准备	转回或收回前累计已	转回或收回
四収烁承內台	原因	的依据	计提坏账准备金额	金额
河南龙宇国际贸易有 限公司	清欠回款	账龄	29, 800. 00	29, 800. 00
合 计			29, 800. 00	29, 800. 00

4、 本报告期无实际核销的应收账款情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	是否因关联 交易产生
广州天赐三和环保工程公司	货款	10, 000. 00	无法收回	否
合 计		10, 000. 00		

5、 期末应收账款中无持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。

6、 应收账款中欠款金额前五名

单位名称	与本公司关 系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
中国石油管道建设项目 经理部	客户	99, 652, 194. 93	1年以内、 1-2年	9. 30
中广核工程有限公司	客户	40, 551, 865. 80	1年以内、 3-4年	3. 79
Ј0004	客户	31, 216, 146. 48	1年以内、 1-2年	2. 91
Ј0010	客户	25, 340, 870. 00	1年以内	2. 37
辽宁大唐国际阜新煤制 天然气有限责任公司	客户	19, 453, 264. 00	1年以内	1.82
合计		216, 214, 341. 21		20. 19

7、 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	占应收账款总额的比例 (%)	
黑龙江晨光利源达汽车	子公司	1, 439, 250. 00	0. 13	
销售有限公司				
南京晨光欧佩亚复合管	子公司	3, 044, 552, 72	0, 28	
工程有限公司	, -, ,			
南京晨光水山电液特装	子公司	207, 000, 00	0. 02	
有限公司	1公山	207, 000.00	0.02	
沈阳晨光弗泰波纹管有	マハヨ	100 007 00	0.00	
限公司	子公司	190, 997. 00	0. 02	
南京晨光东螺波纹管有	マハヨ	1 016 277 00	0.17	
限公司	子公司	1, 816, 377. 00	0. 17	
合 计		6, 698, 176. 72	0. 62	

(二) 其他应收款

1、 其他应收款账龄分析

	文 他应以歌》	K 107 77 171							
		期末余額			年初余额				
账龄	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(%)	
1年以内(含1年)	208, 083, 858. 91	97. 58	366, 636. 29	0. 18	240, 887, 402. 31	95. 08	608, 549. 38	0. 25	
1-2年(含2年)	1, 006, 129. 49	0. 47	150. 30	0. 01	8, 791, 923. 20	3. 47	879, 192. 32	10.00	
2-3年(含3年)	3, 682, 700. 00	1. 73	292. 50	0. 01	3, 013, 590. 00	1. 19	452, 038. 50	15. 00	
3-4年(含)	171, 000. 00	0.08	0.00	_	553, 200. 00	0. 22	165, 960. 00	30.00	
4-5年(含)	181, 906. 69	0.09	80, 953. 35	44. 50	100, 000. 00	0.04	50, 000. 00	50.00	
5年以上	115, 000. 00	0.05	100, 000. 00	86. 96	15, 000. 00		15, 000. 00	100.00	
合 计	213, 240, 595. 09	100. 00	548, 032. 44		253, 361, 115. 51	100. 00	2, 170, 740. 20		

2、 其他应收款按种类披露:

		期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备				
种类	金额	比例 (%)	金额	比例	金额	比例 (%)	金额	比例			
单项金额重大并单项 计提坏账准备的其他 应收款				,							
按组合计提坏账准备 的其他应收款											
组合1	7, 598, 085. 47	3. 56	548, 032. 44	7. 21	24, 644, 700. 82	9. 73	2, 170, 740. 20	8. 81			
组合 2	195, 406, 911. 78	91. 64			228, 716, 414. 69	90. 27					
组合3	10, 235, 597. 84	4.80									

组合小计	213, 240, 595. 09	100.00	548, 032. 44	0. 26	253, 361, 115. 51	100.00	2, 170, 740. 20	0. 86
单项金额虽不重大但 单项计提坏账准备的 其他应收款								
合 计	213, 240, 595. 09	100.00	548, 032. 44	0. 26	106, 514, 611. 36	100.00	1, 763, 417. 62	0.86

其他应收款种类的说明:

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

		期末余额		年初余额			
账 龄	账面余	额		账面余额	LT IIV VA· 성		
	金额	比例 (%)	坏账准备	金额	比例(%)	坏账准备	
1年以内	7, 332, 725. 78	96. 50	366, 636. 29	12, 170, 987. 62	49. 39	608, 549. 38	
1-2年	1, 503. 00	0. 02	150. 30	8, 791, 923. 20	35. 67	879, 192. 32	
2-3年	1, 950. 00	0. 03	292. 50	3, 013, 590. 00	12. 23	452, 038. 50	
3-4年	_	-	-	553, 200. 00	2. 24	165, 960. 00	
4-5 年	161, 906. 69	2. 13	80, 953. 35	100, 000. 00	0.41	50, 000. 00	
5 年以上	100, 000. 00	1. 32	100, 000. 00	15, 000. 00	0.06	15, 000. 00	
合 计	7, 598, 085. 47	100.00	548, 032. 44	24, 644, 700. 82	100.00	2, 170, 740. 20	

3、 本期无转回或收回其他应收款情况

- 4、 本报告期实际核销的其他应收款情况
- 5、 期末其他应收款中无持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位欠款。

6、 其他应收款金额前五名情况

单位名称	与本公司 关系	账面余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	性质或内容
南京晨光水山电液 特装有限公司	子公司	46, 799, 218. 35	1年以内	21. 95	借款
南京晨光三井三池	子公司	40, 000, 000. 00	1年以内	18. 76	借款
机械有限公司 黑龙江晨光利源达					
汽车销售有限公司	子公司	34, 065, 776. 70	1年以内	15. 97	借款
北京晨光天云特种 车辆有限公司	子公司	29, 000, 000. 00	1年以内	13. 60	借款
南京晨光欧佩亚复	子公司	22, 600, 000. 00	1年以内	10.60	借款

合管工程有限公司			
合计	172, 464, 995. 05	80. 88	

7、 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	占其他应收款总额的比例(%)
南京晨光水山电液特装 有限公司	子公司	46, 799, 218. 35	21. 95
北京晨光天云特种车辆 有限公司	子公司	29, 000, 000. 00	13. 60
南京晨光三井三池机械 有限公司	子公司	40, 000, 000. 00	18. 76
南京晨光欧佩亚复合管 工程有限公司	子公司	22, 600, 000. 00	10. 60
黑龙江晨光利源达汽车 销售有限公司	子公司	34, 065, 776. 70	15. 98
天津市晨光开元汽车销 售有限公司	子公司	9, 621, 916. 73	4. 51
沈阳晨光弗泰波纹管有 限公司	子公司	6, 000, 000. 00	2. 81
重庆航天新世纪卫星应 用技术有限责任公司	子公司	7, 320, 000. 00	3. 43
合计		195, 406, 911. 78	91.64

(三) 长期股权投资

1、 长期股权投资明细情况

单位:人民币元

											一匹, 八八	1.70
被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	增减变动	其中: 联 营及合营 企业其他 综合收益 变动中享 有的份额	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
中国航天汽车有限责任公司	权益法	161, 078, 767. 57	320, 459, 658. 56	6, 331, 018. 10		326, 790, 676. 66	19. 25	19. 25				3, 710, 000. 00
权益法小计		161, 078, 767. 57	320, 459, 658. 56	6, 331, 018. 10		326, 790, 676. 66					İ	3, 710, 000. 00
南京晨光东螺波纹管有 限公司	成本法	26, 823, 592. 86	26, 823, 592. 86			26, 823, 592. 86	62. 00	62.00				6, 580, 320. 39
南京晨光森田环保科技 有限公司	成本法	18, 000, 000. 00	18, 000, 000. 00	29, 112, 288. 00		47, 112, 288. 00	58. 00	58. 00				3, 046, 648. 38
南京晨光水山电液特装有限公司	成本法	22, 829, 918. 41	22, 829, 918. 41			22, 829, 918. 41	60.00	60.00				
北京晨光天云特种车辆 有限责任公司	成本法	30, 547, 570. 76	30, 547, 570. 76			30, 547, 570. 76	74. 77	74. 77		28, 922, 692. 19	28, 922, 692. 19	
南京晨光欧佩亚复合管 工程有限公司	成本法	28, 000, 000. 00	28, 000, 000. 00			28, 000, 000. 00	70.00	70.00				
江苏晨鑫波纹管有限公 司	成本法	13, 822, 809. 30	13, 822, 809. 30			13, 822, 809. 30	51.00	51.00				4, 365, 529. 70
黑龙江晨光利源达汽车 销售有限公司	成本法	11, 730, 000. 00	11, 730, 000. 00			11, 730, 000. 00	51.00	51.00				

被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	增减变动	其中: 联 营及合营 企业其他 综合收益 变动中享 有的份额	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	减值 准备	本期计提减值准备	本期现金红利
南京晨光三井三池机械 有限公司	成本法	32, 500, 000. 00	32, 500, 000. 00			32, 500, 000. 00	65. 00	65. 00				
重庆航天新世纪卫星应 用技术有限责任公司	成本法	4, 206, 357. 83	4, 206, 357. 83			4, 206, 357. 83	52. 95	52. 95				
沈阳晨光弗泰波纹管有 限公司	成本法	17, 127, 012. 69	17, 127, 012. 69			17, 127, 012. 69	65. 00	65. 00				1, 102, 029. 30
南京华业联合投资有限 责任公司	成本法	22, 041, 577. 95	22, 041, 577. 95			22, 041, 577. 95	55. 00	55. 00				
南京晨光汉森柔性管有 限公司	成本法	14, 000, 000. 00	14, 000, 000. 00			14, 000, 000. 00	70. 00	70.00				899, 241. 00
天津市晨光开元汽车销 售有限公司	成本法	8, 000, 000. 00	8, 000, 000. 00			8, 000, 000. 00	40. 00	40.00				
航天晨光(香港)股份有 限公司	成本法	194, 256. 97	194, 256. 97			194, 256. 97	100. 00	100.00				
航天晨光(镇江)专用汽 车有限公司	成本法	22, 500, 000. 00		22, 500, 000. 00		22, 500, 000. 00	75. 00	75. 00				
沈阳弹性元件厂	成本法	18, 206, 948. 44	18, 206, 948. 44			18, 206, 948. 44	100.00	100.00		14, 239, 992. 42		
上海航天舒室环境科技 有限公司	成本法	490, 000. 00	490, 000. 00			490, 000. 00	7. 00	7.00		490, 000. 00	490, 000. 00	
航天科工深圳贸易有限 公司	成本法	600, 000. 00	600, 000. 00			600, 000. 00	10. 00	10.00		600, 000. 00		

被投资单位	核算方法	投资成本	年初余额	增减变动	其中: 联 营及合营 企业其他 综合收益 变动中享 有的份额	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
成本法小计		291, 620, 045. 21	269, 120, 045. 21	51, 612, 288. 00		320, 732, 333. 21				44, 252, 684. 61	29, 412, 692. 19	15, 993, 768. 77
合计		452, 698, 812. 78	589, 579, 703. 77	57, 943, 306. 10		647, 523, 009. 87				44, 252, 684. 61	29, 412, 692. 19	19, 703, 768. 77

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项 目	本期金额	上期金额
主营业务收入	3, 164, 928, 063. 56	2, 881, 453, 014. 41
其他业务收入	32, 577, 893. 14	54, 359, 094. 49
营业成本	2, 731, 379, 478. 70	2, 536, 477, 707. 00

2、 主营业务(分行业)

	4 ()1 11 TE)				
	本期	金额	上期金额		
项 目 	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
(1) 工 业	2, 252, 422, 007. 85	1, 805, 092, 743. 77	2, 273, 412, 672. 58	1, 895, 198, 333. 12	
(2) 商 业	912, 506, 055. 71	906, 011, 888. 93	608, 040, 341. 83	604, 716, 415. 13	
(3) 房地产业					
(4)旅游饮食服务业					
合 计	3, 164, 928, 063. 56	2, 711, 104, 632. 70	2, 881, 453, 014. 41	2, 499, 914, 748. 25	

3、 主营业务(分产品)

	本期	金额	上期	金额
项目	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用汽车	1, 004, 649, 895. 03	831, 863, 628. 24	942, 074, 020. 10	808, 692, 084. 07
压力容器	435, 153, 021. 78	345, 045, 219. 93	596, 656, 172. 44	497, 071, 075. 07
柔性管件	566, 771, 752. 72	424, 685, 606. 90	524, 122, 670. 93	414, 093, 922. 02
艺术制像	243, 149, 854. 67	201, 032, 155. 71	191, 104, 585. 93	158, 763, 015. 95
工程机械	2, 697, 483. 65	2, 466, 132. 99	19, 455, 223. 18	16, 578, 236. 01
其他	912, 506, 055. 71	906, 011, 888. 93	608, 040, 341. 83	604, 716, 415. 13
合 计	3, 164, 928, 063. 56	2, 711, 104, 632. 70	2, 881, 453, 014. 41	2, 499, 914, 748. 25

4、 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比 例(%)
江苏太和物流有限公司	577, 148, 621. 00	18. 05
B0001	321, 260, 900. 00	10.05
中国石油管道建设项目经理部	156, 367, 190. 69	4. 89
南京欧通信息技术有限公司	75, 536, 017. 94	2. 36
同方股份有限公司	73, 627, 051. 30	2. 30
合计	1, 203, 939, 780. 93	37. 65

(五) 投资收益

1、 投资收益明细

项 目	本期金额	上期金额	
成本法核算的长期股权投资收益	15, 993, 768. 77	16, 523, 436. 97	
权益法核算的长期股权投资收益	10, 041, 018. 10	12, 281, 704. 16	
处置长期股权投资产生的投资收益			
持有交易性金融资产期间取得的投资收益			
持有至到期投资期间取得的投资收益			
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益			
处置交易性金融资产取得的投资收益			
持有至到期投资取得的投资收益			
可供出售金融资产等取得的投资收益			
其他			
合 计	26, 034, 786. 87	28, 805, 141. 13	

2、 按成本法核算的长期股权投资收益

按成本法核算的长期股权投资收益中,投资收益占利润总额 5%以上,或不到 5%但占投资收益金额前五名的情况如下:

被投资单位	本期金额	上期金额	本期比上期增减变动的 原因
江苏晨鑫波纹管有限 公司	4, 365, 529. 70	4, 116, 007. 33	本年宣告发放股利增加
南京晨光森田环保科 技有限公司	3, 046, 648. 38	4, 543, 425. 07	本年宣告发放股利减少
南京晨光东螺波纹管 有限公司	6, 580, 320. 39	6, 138, 059. 50	本年宣告发放股利增加
南京晨光汉森柔性管 有限公司	899, 241. 00		本年宣告发放股利
沈阳晨光弗泰波纹管 有限公司	1, 102, 029. 30	1, 725, 945. 07	本年宣告发放股利减少
合 计	15, 993, 768. 77	16, 523, 436. 97	

3、 按权益法核算的长期股权投资收益

按权益法核算的长期股权投资收益中,投资收益占利润总额 5%以上,或不到 5%但占投资收益金额前五名的情况如下:

被投资单位	本期金额	上期金额	本期比上期增减变动的原因
中国航天汽车有限责任公司	10, 041, 018. 10	12, 281, 704. 16	被投资单位净利润减少
合 计	10, 041, 018. 10	12, 281, 704. 16	

(六) 现金流量表补充资料

项目	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	28, 515, 285. 72	44, 894, 487. 42
加: 资产减值准备	40, 518, 994. 90	-4, 828, 633. 33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	37, 825, 605. 36	35, 337, 944. 54
无形资产摊销	3, 768, 769. 04	3, 510, 972. 59
长期待摊费用摊销	189, 600. 00	189, 602. 00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	2, 183, 480. 77	-6, 022, 169. 53
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	_	
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	_	-2, 080, 300. 00
财务费用(收益以"一"号填列)	54, 045, 048. 60	55, 109, 424. 28
投资损失(收益以"一"号填列)	-26, 034, 786. 87	-28, 805, 141. 13
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-6, 080, 819. 24	1, 482, 619. 75
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	44, 296, 830. 74	-120, 541, 320. 35
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	43, 377, 503. 03	71, 254, 837. 70
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-120, 398, 141. 66	-13, 081, 426. 55
其 他		
经营活动产生的现金流量净额	102, 207, 370. 39	36, 420, 897. 39
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动	_	
债务转为资本	_	
一年内到期的可转换公司债券	_	
融资租入固定资产	_	
3、现金及现金等价物净变动情况	_	
现金的期末余额	301, 838, 420. 61	243, 804, 666. 36
减: 现金的期初余额	243, 804, 666. 36	187, 227, 469. 03
加: 现金等价物的期末余额	_	
减: 现金等价物的期初余额	_	
现金及现金等价物净增加额	58, 033, 754. 25	56, 577, 197. 33

十四、补充资料

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 当期非经常性损益明细表

項目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	-2, 311, 959. 24	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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)	8, 387, 572. 15	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投		
资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	10, 000. 00	
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易		
性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取		
得的投资收益	-	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动		
产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调		
整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5, 344, 796. 54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-2, 008, 020. 29	
少数股东权益影响额(税后)	-1, 693, 361. 93	
合 计	7, 729, 027. 23	

将计入当期损益的政府补助作为经常性损益的说明:

项目	涉及金额	原因
156 FF-47 VH 4V		福利企业退增
增值税退税	2, 272, 083. 33	值税

(三) 净资产收益率及每股收益:

Mark 11 Mark 1	加权平均净资产	每股收益(元)		
报告期利润	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益	
归属于公司普通股股东的净		0.10	0.10	
利润	3. 25	0.10	0. 10	
扣除非经常性损益后归属于		0. 08	0. 08	
公司普通股股东的净利润	2. 59	0.00	3. 30	

(四) 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

金额异常或比较期间变动异常的报表项目

报表项目	期末余额 (或本期金额)	年初余额 (或上期金额)	变动比率	变动原因
应收票据	45, 318, 563. 56	32, 902, 159. 61	37. 74	报告期末收 取的银行承 兑汇票增加
在建工程	136, 148, 163. 51	87, 088, 259. 31	56. 33	尚处于建设 过程,本年持 续投入,尚未 竣工
长期待摊费用	8, 270, 129. 42	11, 862, 617. 61	-30. 28	本年没有增加额,减少数为本年摊销额
应付票据	33, 000, 000. 00	10, 355, 776. 00	218. 66	报告期内开 具的银行承 兑汇票增加
一年内到期的非流 动负债		116, 000, 000. 00		报告期内按 时归还了一

				年内到期的 非流动负债
营业税金及附加	14, 493, 344. 63	10, 001, 282. 78	44. 91	主营产品毛 利率增加,增 值部分增加 导致相应附 加增加
资产减值损失	18, 058, 346. 71	5, 481, 172. 48	229. 46	对积压存货 计提跌价准 备
公允价值变动收益		2, 080, 300. 00		报告期末无 金属期货合 约
营业外支出	5, 044, 120. 08	1, 160, 146. 45	334. 78	本期处置了 较大的报废 资产

十五、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事(董事会)于2014年3月26日批准报出。

航天晨光股份有限公司

二〇一四年三月二十八日