

北京航天长峰股份有限公司

600855

2010 年年度报告

目录

一、 重要提示	2
二、 公司基本情况	2
三、 会计数据和业务数据摘要	4
四、 股本变动及股东情况	5
五、 董事、监事和高级管理人员	9
六、 公司治理结构	14
七、 股东大会情况简介	17
八、 董事会报告	17
九、 监事会报告	25
十、 重要事项	26
十一、 财务会计报告	32
十二、 备查文件目录	106

一、重要提示

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

(二) 公司全体董事出席董事会会议。

(三) 中瑞岳华会计师事务所有限公司为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

(四)

公司负责人姓名	敖刚
主管会计工作负责人姓名	刘金成
会计机构负责人（会计主管人员）姓名	王幼健

公司负责人敖刚、主管会计工作负责人刘金成及会计机构负责人（会计主管人员）王幼健声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

(五) 是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况？

否

(六) 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

二、公司基本情况

(一) 公司信息

公司的法定中文名称	北京航天长峰股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	航天长峰
公司的法定英文名称	BEIJING AEROSPACE CHANGFENG CO.,LTD
公司的法定英文名称缩写	ASCF
公司法定代表人	敖刚

(二) 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘金成	谭惠宁
联系地址	北京市海淀区永定路 51 号	北京市海淀区永定路 51 号
电话	(010)68386000	(010)88525777
传真	(010)88219811	(010)88219811
电子信箱	ascf@ascf.com.cn	tanhuining@ascf.com.cn

(三) 基本情况简介

注册地址	北京市海淀区永定路 51 号
注册地址的邮政编码	100854
办公地址	北京市海淀区永定路 51 号
办公地址的邮政编码	100854
公司国际互联网网址	http://www.ascf.com.cn
电子信箱	ascf@ascf.com.cn

(四) 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	《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	综合办公室

(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	航天长峰	600855	

(六) 其他有关资料

公司首次注册登记日期	1986 年 1 月 7 日	
公司首次注册登记地点	北京市丰台区大红门西路 26 号	
首次变更	公司变更注册登记日期	2001 年 7 月 12 日
	公司变更注册登记地点	北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼
	企业法人营业执照注册号	110000002963421
	税务登记号码	国税京字 11010610110284X 号
	组织机构代码	10110284X
最近变更	公司变更注册登记日期	2010 年 5 月 24 日
	公司变更注册登记地点	北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼
	企业法人营业执照注册号	110000002963421
	税务登记号码	国税京字 11010610110284X 号
	组织机构代码	10110284X
公司聘请的会计师事务所名称	中瑞岳华会计师事务所有限公司	
公司聘请的会计师事务所办公地址	北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 A 座 8-9 层	
公司首次注册登记日期	1986 年 1 月 7 日	
公司首次注册登记地点	北京市丰台区大红门西路 26 号	
	公司变更注册登记日期	2001 年 7 月 12 日
	公司变更注册登记地点	北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼
	企业法人营业执照注册号	110000002963421
	税务登记号码	国税京字 11010610110284X 号
	组织机构代码	10110284X

公司聘请的会计师事务所名称	中瑞岳华会计师事务所有限公司
公司聘请的会计师事务所办公地址	北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 A 座 8-9 层

三、 会计数据和业务数据摘要

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

项目	金额
营业利润	-4,327,150.92
利润总额	1,077,027.31
归属于上市公司股东的净利润	-6,292,563.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-16,318,609.14
经营活动产生的现金流量净额	-371,262.33

(二) 扣除非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	4,846,638.33	包含长期股权投资处置损益 5,100,000 万元。
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）	5,184,293.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,300.00	
所得税影响额	2,899.18	
少数股东权益影响额（税后）	-3,484.66	
合计	10,026,045.98	

(三) 报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2010 年	2009 年	本期比上年同期 增减(%)	2008 年
营业收入	530,095,816.69	353,928,762.34	49.77	362,927,126.41
利润总额	1,077,027.31	3,818,691.09	-71.80	-19,244,853.38
归属于上市公司股东的净利润	-6,292,563.16	3,056,227.34	-305.89	-22,761,758.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-16,318,609.14	-23,187,889.00	不适用	-23,438,815.55
经营活动产生的现金流量净额	-371,262.33	15,632,573.65	-102.37	57,509,256.52
	2010 年末	2009 年末	本期末比上年同 期末增减(%)	2008 年末

总资产	767,405,502.06	736,040,123.10	4.26	785,470,993.99
所有者权益（或股东权益）	572,973,109.01	593,506,147.17	-3.46	578,889,203.65

主要财务指标	2010 年	2009 年	本期比上年同期增减 (%)	2008 年
基本每股收益（元 / 股）	-0.0215	0.0104	-306.73	-0.0778
稀释每股收益（元 / 股）	-0.0215	0.0104	-306.73	-0.0778
扣除非经常性损益后的基本每股收益 （元 / 股）	-0.0558	-0.0792	不适用	-0.0801
加权平均净资产收益率（%）	-1.079	0.521	减少 1.600 个百分点	-3.740
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率（%）	-2.798	-3.956	增加 1.158 个百分点	-3.851
每股经营活动产生的现金流量净额（元 / 股）	-0.0013	0.0530	-102.45	0.197
	2010 年 末	2009 年 末	本期末比上年同期末 增减(%)	2008 年 末
归属于上市公司股东的每股净资产（元 / 股）	1.958	2.028	-3.45	1.978

(四) 采用公允价值计量的项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响 金额
可供出售金融资产	42,075,000.00	28,359,000.00	-13,716,000.00	0
合计	42,075,000.00	28,359,000.00	-13,716,000.00	0

四、股本变动及股东情况

(一) 股本变动情况

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 限售股份变动情况

报告期内，本公司限售股份无变动情况。

(二) 证券发行与上市情况

1、 前三年历次证券发行情况

截止本报告期末至前三年，公司未有证券发行与上市情况。

2、 公司股份总数及结构的变动情况

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。

3、 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

1、 股东数量和持股情况

单位：股

报告期末股东总数				65,354 户		
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	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
中国航天科工防御技术研究院	国有法人	19.62	57,399,000	0	57,399,000	无
中国航天科工集团第二研究院二〇四所	国有法人	3.50	10,245,120	0	0	无
中国航天科工集团第二研究院二〇六所	国有法人	3.17	9,284,640	0	0	无
中国建设银行股份有限公司—长盛同庆可分离交易股票型证券投资基金	未知	1.71	5,000,000	0	0	未知
中国航天科工集团第二研究院七〇六所	国有法人	1.46	4,282,240	0	0	无
中国汽车工业投资开发公司	国有法人	0.91	2,675,900	-344,100	0	无
中国建设银行股份有限公司—鹏华盛世创新股票型证券投资基金(LOF)	未知	0.62	1,799,898	1,799,898	0	未知
浙江嘉大置业投资有限公司	未知	0.49	1,433,490	1,433,490	0	未知
全国社保基金六零三组合	未知	0.35	1,020,541	1,020,541	0	未知
王闻	境内自然人	0.27	801,300	801,300	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份的数量	股份种类及数量				
中国航天科工集团第二研究院二〇四所	10,245,120	人民币普通股				
中国航天科工集团第二研究院二〇六所	9,284,640	人民币普通股				

中国建设银行股份有限公司—长盛同庆可分离交易股票型证券投资基金	5,000,000	人民币普通股
中国航天科工集团第二研究院七〇六所	4,282,240	人民币普通股
中国汽车工业投资开发公司	2,675,900	人民币普通股
中国建设银行股份有限公司—鹏华盛世创新股票型证券投资基金(LOF)	1,799,898	人民币普通股
浙江嘉大置业投资有限公司	1,433,490	人民币普通股
全国社保基金六零三组合	1,020,541	人民币普通股
王闻	801,300	人民币普通股
马鞍山市华锐实业有限公司	787,860	人民币普通股
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，中国航天科工集团第二研究院二〇四所、中国航天科工集团第二研究院二〇六所、中国航天科工集团第二研究院七〇六所的上级单位均为中国航天科工防御技术研究院，其他股东未知有无关联关系或一致行动。	

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位:股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国航天科工防御技术研究院	57,399,000	2014年5月18日	57,399,000	2014年5月18日
2	北京圣杰	550,000			未向公司董事会递交参加股权分置改革申请
3	深圳市浩隆兴投资发展有限公司	250,000			未向公司董事会递交参加股权分置改革申请
4	三亚鸿业	250,000			未向公司董事会递交参加股权分置改革申请
5	中国投资	250,000			未向公司董事会递交参加股权分置改革申请
6	北京大地	200,000			未向公司董事会递

				交参加股权分置改革申请
7	北京汇溪	125,000		未向公司董事会递交参加股权分置改革申请
8	福建广宇	100,000		未向公司董事会递交参加股权分置改革申请
9	北京旅行车股份有限公司	50,000		未向公司董事会递交参加股权分置改革申请
10	北京市城市河湖管理处	50,000		未向公司董事会递交参加股权分置改革申请

2、控股股东及实际控制人情况

(1) 控股股东情况

法人

单位：万元 币种：人民币

名称	中国航天科工防御技术研究院
单位负责人或法定代表人	宋欣
成立日期	1957年11月16日
注册资本	60,856.37
主要经营业务或管理活动	中国航天科工防御技术研究院为事业单位，主要以科研、开发、试验、试制、生产为一体，以电子、光学、机械、声学专业为基础，以系统工程和自动控制为主导，以飞行器、雷达、计算机、精密机械、无线电测量、仿真技术、目标环境与特性为特点，具有雄厚技术实力和整体优势的综合性研究院。

(2) 实际控制人情况

法人

单位：万元 币种：人民币

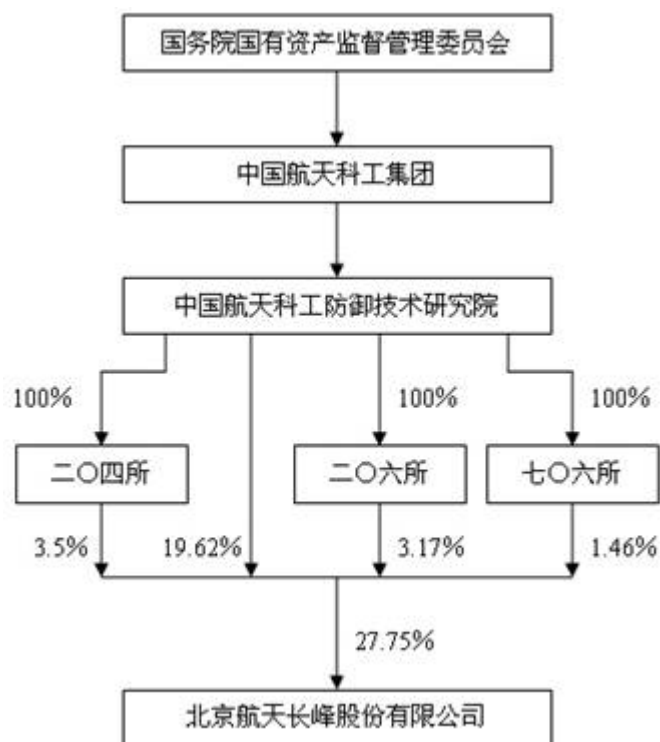
名称	中国航天科工集团公司
单位负责人或法定代表人	许达哲
成立日期	1999年6月29日
注册资本	720,326
主要经营业务或管理活动	国有资产投资、经营管理，航天产品、卫星地面应用系统与设备、雷达、数控装置、工业控制自动化系统及设备、保安器材、化工材料、建筑材料、金属制品、机械设备、电子及通讯设备、计

量器具、医疗器械、汽车及零配件的研制、生产、销售，航天技术的科技开发、技术咨询，建筑工程设计、监理、勘察，工程承包，物业管理、自有房屋租赁，货物仓储。

(3) 控股股东及实际控制人变更情况

本报告期内公司控股股东及实际控制人没有发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



3、其他持股在百分之十以上的法人股东

截止本报告期末公司无其他持股在百分之十以上的法人股东。

五、董事、监事和高级管理人员

(一) 董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

单位：股

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	变动原因	报告期内从公司领取的报酬总额(万元)(税前)	是否在股东单位或其他关联单位领取报酬、津贴

敖刚	董事长	男	48	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
赵民	总 经 理、 董 事	男	44	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		24.93	否
李东峰	董事	男	39	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
张世溪	董事	男	47	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
吕英	董事	男	48	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
丁旭昶	董事	男	43	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
王瑞华	独立董 事	男	49	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		3.9	否
苗润生	独立董 事	男	48	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		3.9	否
罗辑	独立董 事	男	65	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		3.9	否
孙俭	监事会 主席	男	48	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
刘伟	监事	男	54	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
顾华	监事	女	52	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		11.5	否
刘金成	财务总 监、董 事会秘 书	男	42	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		20.4	否
崔晓华	副总经 理	男	54	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		19.17	否

曾爱军	副总经理	男	49	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		24.87	否
袁茵	副总经理	女	49	2010年 9月17日	2013年 9月17日	0	0		5.78(2010.10-12)	否
王瑛	总工程师	男	51	2010年 9月17日	2013年 9月17日	0	0		2.63(2010.10-12)	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	/	120.98	/

敖刚：2009年8月至今任中国航天科工防御技术研究院院长助理；2009年12月至今任长峰科技工业集团公司总经理、党委书记。现任本公司董事长。

赵民：2001年1月至2003年9月任本公司董事、副总经理。现任本公司董事、总经理。

李东峰：2002年3月至今历任航天科工防御技术研究院总装调部财务处主任、财务部综合财务一处处长、财务部副部长、部长。2009年4月至2010年4月任本公司监事会主席，现任本公司董事

张世溪：2009年8月至今任中国航天科工防御技术研究院民用产业发展部部长，现任本公司董事。

吕英：2002年至2004年任航天科工集团二院706所、204所副所长，2004年12月至今任706所、204所所长，现任本公司董事。

丁旭昶：2009年8月至今任航天科工集团二院206所所长，现任本公司董事。

王瑞华：2004年3月至今在中央财经大学MBA教育中心历任副主任、主任，现任本公司独立董事。

苗润生：2009年至今在北京市政路桥建设控股有限公司任总会计师，现任本公司独立董事。

罗辑：2005年至今在北京市汉衡律师事务所任合伙律师，现任本公司独立董事。

孙俭：2004年11月-2009年8月任中国航天科工防御技术研究院发展计划部部长；2009年8月至今任中国航天科工防御技术研究院审计与风险管理部部长，现任本公司监事会主席。

刘伟：1993年至今在中汽投资开发公司任项目管理部副经理，现任本公司监事。

顾华：1998年9月至2001年9月任长峰集团企管部副部长，2001年9月至今任本公司企业发展部副部长，现任本公司监事。

刘金成：2001年1月起至今任本公司财务总监，2009年12月起兼任本公司董事会秘书。

崔晓华：曾任航天科工防御技术研究院市场开发部国际合作处副处长、综合处处长、外贸公司总经理助理、长峰集团公司行政管理部部长，2005年8月至2010年4月任本公司行政总监，现任本公司副总经理。

曾爱军：2001年6月至2003年6月先后担任本公司研发中心副主任、市场部部长、企业发展部部长，2003年10月至2010年4月任本公司总经理助理，现任本公司副总经理。

袁茵：2006年2月至今任长峰科技工业集团公司副总经理，2010年9月至今任本公司副总经理。

王瑛：2006年4月至今历任长峰科技工业集团公司系统工程部总经理、项目总指挥。2010年9月至今任本公司总工程师。

(二) 在股东单位任职情况

姓名	股东单位名称	担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	是否领取报酬津贴
敖刚	中国航天科工防御技术研究院	院长助理	2009年8月1日		是
李东峰	中国航天科工防御技术研究院	财务部部长	2009年7月15日		是
张世溪	中国航天科工防御技术研究院	民用产业发展部部长	2009年8月1日		是
吕英	航天科工集团二院 706、204 所	所长	2004年12月1日		是
丁旭昶	航天科工集团二院 206 所	所长	2009年8月1日		是
孙俭	中国航天科工防御技术研究院	审计与风险管理部部长	2009年8月1日		是
刘伟	中国汽车工业投资开发公司	项目管理部副经理	1993年7月1日		是

在其他单位任职情况

姓名	其他单位名称	担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	是否领取报酬津贴
王瑞华	中央财经大学	MBA 教育中心主任	2004年3月1日		是
苗润生	北京市政路桥建设控股有限公司	总会计师	2009年7月1日		是
罗辑	北京市汉衡律师事务所	合伙律师	2005年9月1日		是
刘伟	中国汽车工业投资开发公司	项目管理部副经理	1993年7月1日		是

(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	根据公司的薪酬制度的董事会的有关决议
董事、监事、高级管理人员	公司制定了《高级管理人员薪酬体系方案》，对高管人员严格执行民主测

员报酬确定依据	评和年度述职考核制度，每年向高级管理人员颁发责任令，进行严格的考核奖惩，依据考核结果，将其薪酬同公司的经营业绩直接挂钩，个人利益同公司的整体发展紧密联系在一起。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	根据考核结果，按照《高级管理人员薪酬体系方案》发放，独董津贴根据董事会决议规定支付。

(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
任洪江	总工程师	离任	工作原因
敖刚	董事长	聘任	董事会换届
李东峰	董事	聘任	董事会换届
张世溪	董事	聘任	董事会换届
吕英	董事	聘任	董事会换届
丁旭昶	董事	聘任	董事会换届
王瑞华	独立董事	聘任	董事会换届
苗润生	独立董事	聘任	董事会换届
罗辑	独立董事	聘任	董事会换届
孙俭	监事会主席	聘任	监事会换届
崔晓华	副总经理	聘任	工作原因
曾爱军	副总经理	聘任	工作原因
袁茵	副总经理	聘任	工作原因
王瑛	总工程师	聘任	工作原因

(五) 公司员工情况

在职员工总数	736
公司需承担费用的离退休职工人数	10
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
管理人员	94
专业技术人员	203
财务人员	19
生产人员	199
销售人员	105
行政人员	86
其他人员	30
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
博士	7
硕士	69
大学	239
大专	185
中专及以下	236

六、 公司治理结构

(一) 公司治理的情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》以及中国证监会、上海证券交易所发布的关于公司治理文件的要求，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作，强化内部管理，加强信息披露工作，建立了较为完善的公司治理结构和治理制度。

1、 关于股东和股东大会：公司严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的要求召集召开股东大会，确保所有股东都享有平等的地位和权利，同时还聘请律师出席股东大会，对会议的召开程序、审议事项、出席人员身份进行确认和见证，保证股东大会的合法有效。为了保障社会公众股股东的合法权益，公司在涉及重组、募集资金临时补充流动资金等重大事项的股东大会提供了股东大会网络投票平台，增加中小股东话语权。

2、 关于控股股东与公司关系：公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面严格做到了“五分开”，各自独立核算，不存在控股股东违规占用上市公司资金和资产的情况，控股股东通过股东大会依法行使出资人的权利和义务，行为规范，控股股东与公司不存在同业竞争，与公司的关联交易公平合理、对关联交易的定价依据、协议的订立以及履行情况均及时充分的予以披露。

3、 关于董事与董事会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》的规定选举董事，公司董事会由九名董事组成，其中三名为独立董事。各位董事按照相关法律和法规，本着认真负责的态度出席公司董事会和股东大会，忠实、诚信、勤勉地行使权利和履行义务，独立董事积极了解公司的重大决策，发挥了自己的工作经验和专业知识，对公司重大事项等提出独立意见，促进公司规范运作。

4、 关于监事与监事会：公司全体监事根据《监事会议事规则》认真履行自己的职责，对日常关联交易、募集资金的使用、公司财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行了监督。

5、 关于信息披露及透明度：公司董事会指定董事会秘书负责信息披露工作，设立专门机构并配备相应人员，依法履行信息披露义务、接待来访、回答咨询等，指定《上海证券报》为公司信息披露报纸，真实准确完整及时披露有关公司信息。

(二) 董事履行职责情况

1、 董事参加董事会的出席情况

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	是否连续两次未亲自参加会议
敖刚	否	6	5	1	0	0	否
赵民	否	10	7	3	0	0	否
李东峰	否	6	5	1	0	0	否
张世溪	否	6	5	1	0	0	否
吕英	否	10	5	3	2	0	否
丁旭昶	否	6	5	1	0	0	否
王瑞华	是	6	5	1	0	0	否
苗润生	是	6	5	1	0	0	否
罗辑	是	6	5	1	0	0	否

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	7
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	0

2、 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。

3、 独立董事相关工作制度的建立健全情况、主要内容及独立董事履职情况

(1) 公司建立了《独立董事制度》、《独立董事年报制度》。

(2) 在《独立董事制度》中详细规定了独立董事的任职资格与条件、产生与更换、职责和权利等内容。在《独立董事年报制度》中制定了独立董事应履行的年报工作制度，明确独立董事在年报编制和披露过程中，要了解公司的经营情况及重大事项进展情况，审核公司的审计工作安排和其他相关材料，与年审注册会计师进行沟通、监督检查等方面提出了要求。

(3) 报告期内，独立董事认真履行独立董事职责，按时出席董事会和股东大会，对会议资料认真审阅，对公司重大事项、生产经营状况、管理和内部控制等制度的建设及执行情况，独立董事认真听取汇报主动进行了解，并发表独立意见，对董事会的科学决策，规范运作以及公司发展起到了积极作用，有效维护了广大中小股东的权益。

(4) 2010年，独立董事对公司的定期报告、关联交易、重大资产重组、对外担保及关联方资金占用情况等事项进行了审查，并对相关事项发表了独立意见。

(三) 公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

	是否独立完整	情况说明
业务方面独立完整情况	是	公司在业务方面独立于控股股东，具有独立完整的业务及自主经营能力。
人员方面独立完整情况	是	公司与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面相互独立。公司高级管理人员均在本公司领取薪酬，且均未在股东单位担任职务。
资产方面独立完整情况	是	公司与控制人产权关系明确，拥有独立的采购、生产和销售系统。
机构方面独立完整情况	是	公司拥有独立的决策管理和经营机构，与控股股东及其职能部门完全分开，各自独立运作。
财务方面独立完整情况	是	公司拥有独立的财务核算部门和财务人员，并按有关法律、法规的要求建立了财务会计管理制度，独立核算，独立开立银行帐户并依法纳税。

(四) 公司内部控制制度的建立健全情况

内部控制建设的总体方案	公司根据《内部会计控制规范》等有关文件的要求，建立健全内部控制制度，并使之得到有效运行。公司的内部控制以内部控制体系为基础，分别建立了各业务制度、部门职能、岗位职责等。包括股东大会事
-------------	---

	规则、董事会监事会会议规则、财务管理制度、人力资源管理规定、各部门工作职责及员工的岗位责任制。部门职能分工按部门列明了各部门所具有的职能及工作范围，覆盖了公司经营各层面和各环节，特别是包括产品开发、生产、销售等整个经营过程，形成了规范管理体系，使内部控制制度体系完整、层次分明。
内部控制制度建立健全的工作计划及其实施情况	公司在年初制订了持续健全内部控制的工作计划。按照公司内部控制建设的总体方案，结合公司规章制度执行情况，2010 年公司在组织机构、财务管理、人力资源管理、行政管理、证券事务管理等方面制定和修订了 24 项管理制度，完成了对 1 家下属公司的清理，开展“小金库”专项治理工作。
内部控制检查监督部门的设置情况	公司已制定《内部审计制度》，并设置内部审计岗位。根据公司目前的实际情况，对公司内部控制制度的执行进行监督，定期对内部控制制度的健全有效性进行评估并提出意见。
内部监督和内部控制自我评价工作开展情况	公司制定《内部审计管理办法》，内部审计部门对公司及公司所属子公司的经营活动、财务收支、经济效益等进行内部审计监督，并对其内部控制制度的建立和执行情况进行检查和评价。
董事会对内部控制有关工作的安排	公司董事会每年审查公司内部控制的自我评价报告，并提出健全和完善的意见，通过下设审计委员会，定期听取公司各项制度和流程的执行情况，审计委员会定期组织公司内部审计机构对公司内部控制制度执行情况进行检查。
与财务报告相关的内部控制制度的建立和运行情况	公司认为良好、有效的会计系统能够确保资产的安全、完整，可以规范财务会计管理行为，强化财务和会计核算，由此在制度规范建设、财务人员、各主要会计处理程序等诸多方面做了大量工作。1、在制度规范建设方面，公司在贯彻执行《企业会计准则》和国家其他规定前提下，制定了《北京航天股份有限公司财务管理制度》等一系列具体规定，从制度上完善和加强了会计核算、财务人员的分工和不相容岗位的牵制。《北京航天长峰股份有限公司费用报销制度》，明确了审批权限，有效地加强了费用开支审批管理。公司还制定了《预算管理制度》、《经济合同管理办法》、《固定资产管理制度》、《存货管理财务规定》、《货币资金及有价证券管理制度》、《应收账款管理制度》等多项管理制度，涵盖了预算管理、审批权限、货币资金、筹资、采购、实物资产、成本费用、销售与收款、工程项目、对外投资、担保等业务的控制，使责任到人，奖罚措施到位。2、在岗位设置、人员配备及主要会计处理程序方面，财务管理和会计核算

	已经从岗位上作了职责权限划分,并配备相应的人员以保证财会工作的顺利进行。公司根据《内部控制基本规范》等制度的要求及本单位的会计业务需要,根据不相容职责相分离的原则,已合理设置财务管理、会计核算、出纳及电算化管理岗位。明确职责权限,形成相互制衡机制。
内部控制存在的缺陷及整改情况	公司的内部控制制度健全,但执行的力度不够。公司通过加强监督检查力度不断完善加以积极改进。

(五) 高级管理人员的考评及激励情况

根据公司制定的《高级管理人员薪酬体系方案》,董事会通过述职评议及个人经营目标完成情况,将个人的薪酬与最终的考核结果挂钩,有效地提高公司高管人员的工作效率、工作责任及积极性。

(六) 公司是否披露内部控制的自我评价报告或履行社会责任的报告: 否

(七) 公司建立年报信息披露重大差错责任追究制度的情况

公司已制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》,信息披露义务人或知情人因工作失职或违反本制度规定,致使公司信息披露工作出现失误或给公司带来损失的,查明原因,依情节轻重追究当事人的责任。

报告期内,公司未出现年报信息披露重大差错。

七、 股东大会情况简介

(一) 年度股东大会情况

会议届次	召开日期	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
2009 年年度	2010 年 4 月 16 日	《上海证券报》	2010 年 4 月 17 日

(二) 临时股东大会情况

会议届次	召开日期	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
2010 年第一次临时股东大会	2010 年 2 月 25 日	《上海证券报》	2010 年 2 月 26 日
2010 年第二次临时股东大会	2010 年 5 月 7 日	《上海证券报》	2010 年 5 月 8 日
2010 年第三次临时股东大会	2010 年 11 月 5 日	《上海证券报》	2010 年 11 月 6 日

八、 董事会报告

(一) 管理层讨论与分析

2010 年,公司合并实现销售收入 5.3 亿元,实现利润总额 108 万元,实现净利润-300

万元。2010 年公司销售收入同比上年增长近 50%，增长的主要原因除环保和数控机床业务有所增长外，公司在本年度开展了国外贷款项目投标和电子产品渠道销售业务。公司本年度净利润出现亏损，比上年同期有一定程度的下滑，主要原因是，虽然公司主营业务赢利水平较上年基本相当，但上年度的盈利主要依靠处置金融资产带来的投资收益。

2010 年度，公司的电子信息业务实现销售收入 1.4 亿元，基本与上年持平，盈利水平略高于上年。围绕电子信息业务，为保持竞争优势，公司持续在新产品研发方面加大投入，有多项产品取得了阶段性成果，并有多项产品获得了政府主管部门的立项支持。

2010 年度，公司的医疗器械及工程业务实现销售收入 0.85 亿元，比上年同期下滑 29%；公司针对医疗产品销售采取了多项应对措施，但目前尚未有明显效果，洁净手术室工程业务受招投标延期的影响也未能实现预期销售规模，导致此项业务销售收入相比上年有一定幅度下滑。2010 年度，公司在医疗产品研发投入方面有较大幅度增长，有多个项目通过主管部门立项，其中一个项目年内顺利通过北京市科委验收。

2010 年度，公司的经营状况仍未得到根本扭转，公司的电子信息业务经营规模有待进一步提升，医疗产品的市场定位及销售策略等问题有待进一步解决。

2011 年，公司除继续保持优势产业的健康发展外，针对医疗业务，在管理体系、产品结构、激励政策等方面将做出相应的调整，着力将医疗业务打造成具有较强盈利能力的主业。

2011 年，公司将加快业务重组进程，置入的安保业务将尽快与公司进行融合。预计，随着安保业务的进入，公司 2011 年度的经营规模和经营业绩将得到一定提升。

公司是否披露过盈利预测或经营计划：否

1、公司主营业务及其经营状况

(1) 主营业务分行业、产品情况

单位:元 币种:人民币

分行业或分产品	营业收入	营业成本	营业利润率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	营业利润率比上年增减(%)
分行业						
电子信息类	139,826,800.00	98,881,353.43	29.28	-0.83	-2.89	增加 1.50 个百分点
医疗器械及医疗工程	85,046,252.20	53,045,594.32	37.63	-28.75	-41.53	增加 13.63 个百分点
机床及数控系统	37,496,538.48	32,147,013.53	14.27	-11.11	-14.60	增加 3.51 个百分点
商品销售	233,608,700.32	232,091,162.74	0.65	575.46	644.31	减少 9.19 个百分点
其他	24,991,469.27	20,812,640.83	16.72	215.13	203.57	增加 3.17 个百分点

公司医疗产品和工程较上期减少，主要是多个工程招标项目延后结算所致；商品销售较上期增长，主要是公司年内开拓了电子产品渠道销售业务。

(2) 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
境内小计	503,982,588.00	59.08
境外小计	16,987,172.27	-39.86

2、 对公司未来发展的展望

(1) 公司是否编制并披露新年度的盈利预测: 否

(二) 公司投资情况

单位:万元

上年同期投资额	507.04
---------	--------

1、 募集资金总体使用情况

单位:万元 币种:人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本年度已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2005	增发	28,711.63	0	15,000.53	13,711.1	专户存储
合计	/	28,711.63	0	15,000.53	13,711.1	/

2、 承诺项目使用情况

单位:万元 币种:人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
航天安全计算机产业化项目	否	19,000	3,254.95	否	实施中		1,031.52	否	投资主要用于购买无形资产和固定资产,但由于相应产品的订货量没有增加,市场竞争加剧,销售价格降低,投资未达到预期效果。	
开放式数控系	否	4,000	2,800	否	完成			否	投资主要用于生产线改造和产品的	

统 产 业 化 项 目									工艺定型及销售体系建设，但由于市场竞争激烈，公司产品性价比较低，加之全球经济危机，国内制造业受重创，投资效果十分不理想。	
红 外 热 像 仪 批 产 项 目	否	4,300	4,387.40	是	完成		5,085.49	是		
系 列 数 字 化 医 疗 设 备 国 产 化 项 目	否	5,808	4,558.18	否	实 施 中			否	投资主要用于生产线建设和新产品开发，目前麻醉机、呼吸机、手术床生产线建设已基本就位，部分开发项目处于实施过程中。	
干 扰 机 系 列 化 批 产 项 目	否	6,000	0	否	未 实 施			否		
癫 癇 外 科 治 疗 中 心 项 目	否	3,500	0	否	未 实 施			否		
合 计	/	42,608	15,000.53	/	/		/	/	/	/

3、非募集资金项目情况

报告期内，公司无非募集资金投资项目。

(三) 陈述董事会对公司会计政策、会计估计变更、重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正的原因及影响的讨论结果，以及对有关责任人采取的问责措施及处理结果

报告期内，公司无会计政策、会计估计变更、重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正。

(四) 董事会日常工作情况

1、董事会会议情况及决议内容

会议届次	召开日期	决议内容	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
七届二十四次董事会	2010年2月2日	以募集资金临时补充流动资金的议案，召开2010年第一次临时股东大会通知的议案。	《上海证券报》	2010年2月3日
七届二十五次董事会	2010年3月11日	2009年度董事会工作报告，2009年总经理工作报告，2009年度财务决算报告，2009年年度报告全文及摘要，2009年度利润分配的预案，2010年财务预算报告，公司2010年预计日常关联交易的议案，董事会内控自我评估报告，独立董事述职报告，《年报信息披露重大差错责任追究制度》，《外部信息报送和使用管理制度》，《内幕信息及知情人管理制度》，公司高管人员薪酬体系调整方案，关于向浦发银行申请综合授信的议案，关于聘用中瑞岳华会计师事务所有限公司的议案，关于召开2009年年度股东大会的议案。	《上海证券报》	2010年3月13日
七届二十六次董事会	2010年4月16日	董事会换届选举的议案，关于召开2010年第二次临时股东大会的议案。	《上海证券报》	2010年4月17日
七届二十七次董事会	2010年4月23日	公司2010年第一季度报告。	《上海证券报》	2010年4月24日
八届一次董事	2010年5月7日	关于确定董事会各专业委	《上海证券报》	2010年5月8日

会		员会组成的议案,关于确定董事会各专业委员会组成的议案,关于聘任公司总经理的议案,关于聘任公司董事会秘书的议案,关于聘任公司其他高管的议案,关于确定董事、监事薪酬的议案,关于修改《公司章程》的议案。		日
八届二次董事会	2010年7月22日	关于公司进行重大资产重组符合相关法律、法规规定的议案,公司发行股份购买资产暨关联交易预案,关于公司重大资产重组涉及重大关联交易的议案,关于签定中国航天科工防御技术研究院与北京航天长峰股份有限公司附条件生效的<发行股份购买资产框架协议>的议案,本次重组符合<关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定>第四条规定的议案,关于提请股东大会授权董事会办理本次非公开发行股份购买资产暨关联交易相关事宜的议案,关于暂不召集公司临时股东大会的议案。	《上海证券报》	2010年7月26日
八届三次董事会	2010年8月19日	2010年半年度报告,关于在吉林长春设立分公司的议案。	《上海证券报》	2010年8月21日
八届四次董事会	2010年9月17日	关于转让300万股“锐锋公司”股权的议案,关于公司高管人员调整的议案。	《上海证券报》	2010年9月18日
八届五次董事会	2010年9月30日	关于公司进行重大资产重组符合相关法律、法规规定的议案,关于公司发行股份购买资产暨关联交易方案的议案,关于<北京航天长峰股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书(草案)>及其摘要的议案、关于公司本次重大资产重组涉及重大关联交易的	《上海证券报》	2010年10月11日

		议案,关于批准本次重大资产重组相关审计报告及盈利预测审核报告的议案,关于本次重大资产重组的标的资产评估报告及相关事项的议案,关于与中国航天科工防御技术研究院签订附条件生效的<发行股份购买资产协议书>的议案,关于与中国航天科工防御技术研究院签订<发行股份购买资产之盈利预测补偿协议>的议案,关于提请股东大会批准中国航天科工防御技术研究院免于以要约收购方式增持公司股份的议案,关于提请股东大会批准修改公司章程的议案,关于提请股东大会授权董事会办理本次非公开发行股份购买资产暨关联交易相关事宜的议案,关于召开公司 2010 年第三次临时股东大会的议案。		
八届六次董事会	2010 年 10 月 22 日	公司 2010 年第三季度报告。	《上海证券报》	2010 年 10 月 25 日

2、 董事会对股东大会决议的执行情况

公司根据 2010 年第三次临时股东大会决议,与中国航天科工防御技术研究院签订了附生效条件的《发行股份购买资产协议书》、《发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》,并向中国证监会申报了重大资产重组事项。

3、 董事会下设的审计委员会相关工作制度的建立健全情况、主要内容以及履职情况汇总报告

公司制定了《审计委员会实施细则》,规定了委员会人员组成、职责权限、工作规程及议事规则等,委员会共有 5 名成员组成,其中独立董事 3 名,并由独立董事王瑞华先生担任主任委员。审计委员会独立履行职责,为 2010 年年报审计做了工作。

公司董事会审计委员会在年审注册会计师进场前,审阅了公司编制的未经审计的财务会计报表,初步了解公司 2010 年整体生产经营情况和财务状况。发表意见如下:与会委员听取了公司领导介绍的公司经营情况,同意将财务报告提交中瑞岳华会计师事务所审计。

公司董事会审计委员会于 2011 年 1 月 24 日与年审注册会计师见面,向年审注册会计师了解本公司 2010 年年报的审计重点情况,相互沟通,提出了建议和意见。

公司董事会审计委员会于 2011 年 2 月 21 日再次召开会议,对中瑞岳华会计师事务所出具的 2010 年度财务报告进行审阅,发表意见如下:中瑞岳华会计师事务所出具的 2010 年度财务

报告是按照现行企业会计准则的要求编制的，在所有重大方面公允地反映了航天长峰 2010 年的财务状况，2010 年度的经营成果和现金流量状况，同意提交董事会审议。

公司董事会审计委员会通过监督和参与公司 2010 年审计工作，对年审注册会计师审计工作总结如下：

(1) 公司聘请的中瑞岳华会计师事务所在为公司提供 2010 年度审计工作中，遵循独立、客观、公正的职业准则，从会计专业角度维护公司与股东利益，对公司的经营活动起到应有的监督作用。

(2) 中瑞岳华会计师事务所能够及时准确地完成 2010 年审计工作，出具的审计报告客观、公允地反映了 2010 年财务状况。

(3) 同意续聘中瑞岳华会计师事务所为公司 2011 年度财务审计机构。

4、 董事会下设的薪酬委员会的履职情况汇总报告

公司董事会提名及薪酬考核委员会于 2010 年 2 月 2 日召开 2010 年第一次会议，会议听取了公司高级管理人员各自在经营业绩、管理能力和工作态度等各方面的工作情况汇报，并对其工作业绩进行考评打分，以确定年终薪酬系数。

公司董事会提名及薪酬考核委员会于 2010 年 3 月 8 日召开 2010 年第二次会议，会议审议了公司高管人员薪酬体系方案，认为：调整后的高管人员薪酬体系规范可行，符合公司经营发展需要，同意公司制定的高管薪酬体系方案，并提请董事会审议。

公司董事会提名及薪酬考核委员会于 2010 年 4 月 14 日召开 2010 年第三次会议，会议审议了第八届董事候选人任职资格，在对第八届董事会董事候选人的职业、学历、职称、工作经历进行了充分了解后，认为：第八届董事会董事候选人的任职条件和资格符合中国证监会的相关规定，同意提交董事会审议。

公司董事会提名及薪酬考核委员会于 2010 年 9 月 16 日召开 2010 年第四次会议，会议审议通过了公司高管人员调整的议案。根据公司业务发展需要，公司拟注入安保业务，需对公司高管进行调整，与会委员对拟任命高管的资格进行了审核，同意提交董事会审议。

5、 公司对外部信息使用人管理制度的建立健全情况

公司已建立《北京航天长峰股份有限公司对外信息报送和使用管理办法》，规定了定期报告及重大事项在编制、审议和披露期间，对外信息报送和使用管理办法，对于无法律法规依据的外部单位年度统计报表等报送要求，公司应拒绝报送。公司依据法律法规的要求应当报送的，需要将报送的外部单位相关人员作为内幕知情人登记在案备查。公司应将报送的相关信息作为内幕信息，并书面提醒报送的外部单位相关人员履行保密义务。外部单位或个人如违反相关规定使用本公司报送信息，致使公司遭受经济损失的，本公司将依法要求其承担赔偿责任；如利用所获取的未公开重大信息买卖公司证券或建议他人买卖公司证券的，本公司将依法追缴其所得的收益；对涉嫌犯罪的，将提交司法机关处理。

6、 内幕信息知情人管理制度的执行情况

公司自查，内幕信息知情人是否在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份的情况？否

公司于 2010 年 3 月 11 日第七届二十五次董事会审议通过了《北京航天长峰股份有限公司内幕信息及知情人管理制度》，公司内幕信息登记备案工作由公司董事会负责，董事会秘书组织实施。

(五)利润分配或资本公积金转增股本预案

公司 2010 年度拟不实施利润分配，不实施资本公积转增股本。

(六) 公司前三年分红情况

单位：元 币种：人民币

分红年度	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(%)
2007	0	3,059,056.31	0
2008	0	-22,761,758.36	0
2009	0	3,056,227.34	0

九、 监事会报告

(一) 监事会的工作情况

召开会议的次数	5
监事会会议情况	监事会会议议题
五届十五次	2009 年监事会工作报告，2009 年财务决算报告，2009 年度报告，2009 年度利润分配的预案，2010 年预计日常关联交易的议案。
五届十六次	监事会换届选举的议案
五届十七次	2010 年第一季度报告
六届一次	选举公司第六届监事会主席的议案
六届二次	2010 年半年度报告

(二) 监事会对公司依法运作情况的独立意见

公司能够依法运作，决策程序合法，建立了较为完善的内部控制制度。公司董事、高级管理人员执行公司职务时没有违反法律、法规、公司章程或损害公司利益的行为。

(三) 监事会对检查公司财务情况的独立意见

公司建立了较为完善的内部会计制度。公司财务报告能够客观、真实、公允的反映公司的财务状况、经营成果和现金流量。财务报告符合《企业会计准则》和会计报表编制要求。

(四) 监事会对公司最近一次募集资金实际投入情况的独立意见

在募集资金的管理上，公司严格按照《募集资金管理办法》的要求执行，募集资金为专户存储，募集资金临时补充流动资金经股东大会审议通过，符合上市公司和投资者的利益，未发现违规占用募集资金现象。

(五) 监事会对公司收购、出售资产情况的独立意见

公司出售锐锋股权的审议程序合法有效，本次转让方式以提交产权交易中心挂牌出售，交易原则公正合理，符合公开、公平、公正的原则，符合公司的业务发展需要，不存在损害公司及股东利益的情形。

(六) 监事会对公司关联交易情况的独立意见

报告期内，公司的关联方按照有关规定，履行交易规程，在交易过程中遵循公平、公正的原则，无损害公司利益和中小股东利益。

十、重要事项

(一) 重大诉讼仲裁事项

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

(二) 破产重整相关事项及暂停上市或终止上市情况

本年度公司无破产重整相关事项。

(三) 公司持有其他上市公司股权、参股金融企业股权情况

1、持有其他上市公司股权情况

单位：元

证券代码	证券简称	最初投资成本	占该公司股权比例 (%)	期末账面价值	报告期损益	报告期所有者权益变动	会计核算科目	股份来源
601328	交通银行	12,965,631.40	0.009	28,359,000.00	967,500.00	-14,240,475.00	可供出售金融资产	450 万股为重组时大股东置入，新增 67.5 万股为本年参与配股增持
合计		12,965,631.40	/	28,359,000.00	967,500.00	-14,240,475.00	/	/

本公司持有的交通银行 A 股股票于 2007 年 5 月 15 日上市，股票代码为 601328，本公司持有的 731 万股该股票于 2008 年 5 月 15 日解除限售。

上期本公司出售 281 万股该股票，期初持有 450 万股该股票，投资成本为 9,928,131.4 元，期初每股收盘价为 9.35 元/股；本期公司参与配股，以 4.5 元/股的价格配得 67.5 万股（新增持有的股票投资成本为 3,037,500 元），期末共持有 517.5 万股该股票，2010 年 12 月 31 日该股票收盘价为每股 5.48 元。本期交通银行分红 967,500 万元。

(四) 资产交易事项

1、出售资产情况

单位:万元 币种:人民币

交易对方	被出售资产	出售日	出售价格	本年初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润	出售产生的损益	是否为关联交易(如是,说明定价原则)	资产出售定价原则	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	该资产出售贡献的净利润占上市公司净利润的比例(%)	关联关系
潘小忠	北京锐锋协同股份有限公司	2010年11月3日	810	0	510	否	上海联合产权交易所公开挂牌	是	是		参股子公司

(五) 报告期内公司重大关联交易事项

1、与日常经营相关的关联交易

单位: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	关联交易金额	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
中国航天科工集团第二研究院七〇六所	母公司的全资子公司	销售商品	销售电子信息系列产品	参照市场价格		55,030,000.00	10.38	现金结算		
合计				/	/	55,030,000.00	10.38	/	/	/

公司所承担的任务属于配套任务,需经总体单位交付用户使用,因此将产生一定的关联交易。由于关联交易只是合同的平移,且合同的实质承担主体是本公司,其间没有合同约定的权利和义务的变化,因此上市公司独立性没有受到根本影响。

本公司因业务发展需要,于2007年1月8日同中国航天科工集团第二研究院七〇六所和二〇四所续签了《聘用协议书》,协议约定集体聘用中国航天科工集团第二研究院七〇六所和二〇四所94名职工到本公司工作,本公司可以根据发展需要,在已聘用人员中做适当调整。2010年度本公司聘用中国航天科工集团第二研究院七〇六所职工人数为93人。本公司计算机分公司人员主要来自中国航天科工集团第二研究院七〇六所。报告期内该分公司营业收入

55,030,000.00 元，占本公司报告期营业收入 10.38%；利润总额 348,604.33 元。

2、其他重大关联交易

2009 年 3 月 26 日，公司第七届董事会第十八次会议审议通过了关于与航天科工财务有限责任公司（以下简称“科工财务公司”）签订《金融合作协议》的议案。科工财务公司为本公司提供存款服务、贷款及融资租赁服务、结算服务和经中国银行监督管理委员会批准的从事的其他业务，本合作协议的范围不包括募集资金，上述事项构成关联交易。

合作协议的主要内容：本公司在科工财务公司的存款利率不低于中国人民银行就该种类存款规定的利率下限，不低于一般商业银行向集团公司各成员提供同类存款服务所适用的利率，不低于吸收集团公司各成员单位同种类存款所定的利率。贷款利率不高于一般商业银行提供同种类贷款服务所适用的利率。除存款和贷款外的其他金融服务收费标准应不高于国内其他一般商业银行同等业务费用水平。由于提供结算服务而产生的结算费用均由财务公司承担。存款服务：日均存款余额最高不超过货币资金总额的 80%，贷款服务：综合授信额度最高不超过人民币贰亿元。

截至 2010 年 12 月 31 日，本公司在科工财务公司的定期存款为 6,000 万元。

(六) 重大合同及其履行情况

1、为公司带来的利润达到公司本期利润总额 10%以上（含 10%）的托管、承包、租赁事项

(1) 托管情况

本年度公司无托管事项。

(2) 承包情况

本年度公司无承包事项。

(3) 租赁情况

本年度公司无租赁事项。

2、担保情况

本年度公司无担保事项。

3、委托理财情况

本年度公司无委托理财事项。

4、其他重大合同

本年度公司无其他重大合同。

(七) 承诺事项履行情况

1、公司或持股 5%以上股东在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺内容	履行情况
股改承诺	自本次改革方案实施之日起两年内，在取得主管部门的批准同意后，按照	为履行股改承诺事项，防御院决定将所拥有的长峰科技工业集团公司改制为公

	<p>相关法律法规的规定和公允价格将优质资产和相关业务置入航天长峰，置入资产经审计的净资产收益率不低于 15%，相应的销售收入不低于 2 亿元。同时，长峰集团将不断把科研成果注入航天长峰，促进公司不断发展，做强做大航天长峰，使公司成为良性互动快速发展的高科技企业。</p> <p>公司原大股东长峰科技工业集团公司已于 2009 年 9 月 25 日将其持有的 57399000 股无偿划转给中国航天科工防御技术研究院。中国航天科工防御技术研究院将继续履行股改承诺。</p>	<p>司制法人，并将改制后的长峰集团 100% 的股权转让给公司，公司通过向防御院非公开发行股份的方式购买上述资产。公司于 2010 年 6 月 17 日向上海证券交易所递交重大事项停牌申请。</p> <p>2010 年 7 月 22 日，公司召开重组首次董事会（八届二次董事会），并于 2010 年 9 月 30 日召开重组的第二次董事会（八届五次董事会）。公司重组方案于 2010 年 8 月获得航天科工集团批准，向国资委转报重组请示及评估备案申请。公司于 2010 年 11 月 2 日收到国务院国有资产监督管理委员会《关于北京航天长峰股份有限公司资产重组有关问题的批复》（国资产权【2010】1240 号），国务院国资委原则同意公司重大资产重组方案。2010 年 11 月 5 日召开 2010 年第三次临时股东大会，审议通过了资产重组方案。2010 年 11 月 10 日将重组材料报送至证监会，2010 年 11 月 30 日，公司向证监会报送补正材料。</p>
--	--	---

(八) 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	中瑞岳华会计师事务所有限公司
境内会计师事务所报酬	32
境内会计师事务所审计年限	三年

(九) 上市公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人处罚及整改情况

本年度公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制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) 公司是否被列入环保部门公布的污染严重企业名单: 否

(十一) 其他重大事项的说明

2010 年 7 月 22 日，本公司第八届董事会第二次会议审议并通过了《北京航天长峰股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易预案》，总体方案包括：为履行股改承诺事项，公司控股股东防御技术院拟将其所拥有的长峰科技工业集团公司（以下简称“长峰集团”）改制为公司制法人，并将改制后的长峰集团 100% 的股权转让给本公司，本公司拟通过向防御技术院非公开发行股份的方式购买上述资产。

2010 年 9 月 30 日，本公司第八届董事会第五次会议审议并通过了《关于公司发行股份购买

资产暨关联交易方案的议案》，并拟与防御技术院就本次重大资产重组事宜签订附条件生效的《发行股份购买资产协议书》。

本公司于 2010 年 11 月 5 日召开了公司 2010 年度第三次临时股东大会，审议并通过了《关于公司发行股份购买资产暨关联交易方案的议案》及《关于与中国航天科工防御技术研究院签订附条件生效的<发行股份购买资产协议书>的议案》。

根据国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国务院国资委”）《关于北京航天长峰股份有限公司资产重组有关问题的批复》（国资产权[2010]1240 号），国务院国资委原则同意公司非公开发行股份购买中国航天科工防御技术研究院持有的北京航天长峰科技工业集团有限公司 100% 股权的重大资产重组方案。

(十二) 信息披露索引

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径
2009 年度业绩预增公告	上海证券报 B25	2010 年 1 月 13 日	http://www.sse.com 上海证券交易所网站，在“上市公司资料检索”中输入“600855”可查询
七届二十四次董事会决议公告	上海证券报 B12	2010 年 2 月 3 日	同上
召开 2010 年第一临时股东大会的通知	上海证券报 B12	2010 年 2 月 3 日	同上
2010 年第一临时股东大会会议决议公告	上海证券报 B47	2010 年 2 月 26 日	同上
股票交易异常波动公告	上海证券报 B13	2010 年 3 月 3 日	同上
七届二十五次董事会决议公告	上海证券报 38	2010 年 3 月 13 日	同上
五届十五次监事会决议公告	上海证券报 38	2010 年 3 月 13 日	同上
预计 2010 年日常关联交易公告	上海证券报 38	2010 年 3 月 13 日	同上
关于召开 2009 年年度股东大会的通知	上海证券报 38	2010 年 3 月 13 日	同上
2009 年年度股东大会决议公告	上海证券报 79	2010 年 4 月 17 日	同上
七届二十六次董事会决议公告	上海证券报 79	2010 年 4 月 17 日	同上
五届十六次监事会决议公告	上海证券报 79	2010 年 4 月 17 日	同上
关于召开 2010 年第二次临时股东大会的通知	上海证券报 79	2010 年 4 月 17 日	同上
2010 年第一季度报告	上海证券报 95	2010 年 4 月 24 日	同上

2010 年第二次临时股东大会决议公告	上海证券报 27	2010 年 5 月 8 日	同上
八届一次董事会决议公告	上海证券报 27	2010 年 5 月 8 日	同上
六届一次监事会决议公告	上海证券报 27	2010 年 5 月 8 日	同上
重大事项停牌公告	上海证券报 B25	2010 年 6 月 18 日	同上
重大资产重组停牌公告	上海证券报 B19	2010 年 6 月 24 日	同上
重大事项进展公告	上海证券报 35	2010 年 6 月 28 日	同上
重大事项进展公告	上海证券报 16	2010 年 7 月 5 日	同上
重大事项进展公告	上海证券报 13	2010 年 7 月 12 日	同上
重大事项进展公告	上海证券报 14	2010 年 7 月 19 日	同上
八届二次董事会决议公告	上海证券报 22	2010 年 7 月 26 日	同上
发行股份购买资产暨关联交易预案	上海证券报 22、23	2010 年 7 月 26 日	同上
股票交易异常波动公告	上海证券报 B4	2010 年 7 月 28 日	同上
2010 半年度报告摘要	上海证券报 56	2010 年 8 月 21 日	同上
八届三次董事会决议公告	上海证券报 56	2010 年 8 月 21 日	同上
八届四次董事会决议公告	上海证券报 11	2010 年 9 月 18 日	同上
八届五次董事会决议公告暨召开公司 2010 年第三次临时股东大会的通知	上海证券报 11	2010 年 9 月 18 日	同上
发行股份购买资产暨关联交易报告书(草案)摘要	上海证券报 34	2010 年 10 月 11 日	同上
2010 年第三季度报告	上海证券报 59	2010 年 10 月 11 日	同上
关于召开 2010 年第三次临时股东大会提示性公告	上海证券报 B19	2010 年 11 月 2 日	同上
关于公司重大资产	上海证券报 B17	2010 年 11 月 4 日	同上

重组相关事项获得国务院国资委批复的公告		日	
2010 年第三次临时股东大会决议公告	上海证券报 32	2010 年 11 月 6 日	同上

十一、 财务会计报告

公司年度财务报告已经中瑞岳华会计师事务所有限公司注册会计师潘帅、李向凌审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

(一) 审计报告

北京航天长峰股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的北京航天长峰股份有限公司(以下简称“贵公司”)及其子公司(统称“贵集团”)财务报表，包括 2010 年 12 月 31 日的合并及公司的资产负债表，2010 年度的合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的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

按照企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：(1) 设计、实施和维护与财务报表编制相关的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报；(2) 选择和运用恰当的会计政策；(3) 作出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施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职业道德规范，计划和实施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，我们考虑与财务报表编制相关的内部控制，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，上述财务报表已经按照企业会计准则的规定编制，在所有重大方面公允反映了贵集团和贵公司 2010 年 12 月 31 日的财务状况以及 2010 年度的经营成果和现金流量。

中瑞岳华会计师事务所有限公司

中国注册会计师：潘帅

中国·北京

中国注册会计师：李向凌

2011 年 2 月 24 日

(二) 财务报表

合并资产负债表

2010 年 12 月 31 日

编制单位:北京航天长峰股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	十一.7.1	233,411,822.77	231,716,251.04
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	十一.7.3	39,801,228.00	33,160,530.00
应收账款	十一.7.6	117,955,701.63	97,179,125.55
预付款项	十一.7.8	29,562,103.41	22,496,603.39
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	十一.7.7	12,081,545.48	15,683,645.63
买入返售金融资产			
存货	十一.7.9	174,355,772.54	153,636,038.09
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		607,168,173.83	553,872,193.70
非流动资产:			
发放委托贷款及垫款			
可供出售金融资产	十一.7.11	28,359,000.00	42,075,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一.7.15	7,873,226.00	10,873,226.00
投资性房地产			
固定资产	十一.7.17	70,327,387.36	77,612,322.35
在建工程	十一.7.18	65,419.20	
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	十一.7.23	30,213,975.99	38,157,218.55
开发支出	十一.7.23	4,827,850.16	3,831,106.03
商誉			
长期待摊费用	十一.7.25	12,582,831.55	3,788,966.21

递延所得税资产	十一.7.26	5,987,637.97	5,830,090.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		160,237,328.23	182,167,929.40
资产总计		767,405,502.06	736,040,123.10
流动负债：			
短期借款	十一.7.29	10,000,000.00	
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
应付票据	十一.7.31	5,854,936.86	3,056,406.90
应付账款	十一.7.32	61,610,161.24	47,601,776.83
预收款项	十一.7.33	48,366,972.67	35,134,431.98
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	十一.7.34	5,450,790.24	5,146,794.94
应交税费	十一.7.35	5,708,087.89	4,848,534.02
应付利息			
应付股利	十一.7.37	162,945.00	162,945.00
其他应付款	十一.7.38	10,333,733.49	5,132,309.06
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计		147,487,627.39	101,083,198.73
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	十一.7.26	2,309,005.28	4,822,030.28
其他非流动负债	十一.7.46	9,950,119.24	4,605,119.24
非流动负债合计		12,259,124.52	9,427,149.52
负债合计		159,746,751.91	110,510,348.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	十一.7.47	292,604,000.00	292,604,000.00
资本公积	十一.7.50	187,178,335.86	201,418,810.86

减：库存股			
专项储备			
盈余公积	十一.7.51	20,781,447.95	20,781,447.95
一般风险准备			
未分配利润	十一.7.53	72,409,325.20	78,701,888.36
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者 权益合计		572,973,109.01	593,506,147.17
少数股东权益		34,685,641.14	32,023,627.68
所有者权益合计		607,658,750.15	625,529,774.85
负债和所有者权益 总计		767,405,502.06	736,040,123.10

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

母公司资产负债表

2010 年 12 月 31 日

编制单位:北京航天长峰股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		203,565,220.64	207,847,950.62
交易性金融资产			
应收票据		17,158,728.00	140,530.00
应收账款	十一.15.1	33,050,810.10	40,080,283.49
预付款项		10,465,485.91	14,896,419.56
应收利息			
应收股利		17,548,000.00	19,548,000.00
其他应收款	十一.15.2	8,792,650.43	11,135,451.34
存货		51,255,642.54	49,955,408.85
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		341,836,537.62	343,604,043.86
非流动资产:			
可供出售金融资产		28,359,000.00	42,075,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一.15.3	95,589,515.71	98,589,515.71
投资性房地产			
固定资产		59,917,105.28	66,486,831.42
在建工程			
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		28,017,990.07	35,244,232.63
开发支出		4,827,850.16	3,831,106.03
商誉			
长期待摊费用		12,055,368.75	3,114,828.41
递延所得税资产		4,180,836.58	4,276,858.99
其他非流动资产			
非流动资产合计		232,947,666.55	253,618,373.19
资产总计		574,784,204.17	597,222,417.05
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			

应付票据		5,854,936.86	3,056,406.90
应付账款		36,115,239.08	35,316,321.97
预收款项		19,810,826.81	17,427,338.35
应付职工薪酬		4,856,219.93	4,558,703.29
应交税费		2,217,850.69	2,399,395.81
应付利息			
应付股利		162,945.00	162,945.00
其他应付款		5,915,064.17	1,097,126.82
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计		74,933,082.54	64,018,238.14
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		2,309,005.28	4,822,030.28
其他非流动负债		8,650,119.24	3,305,119.24
非流动负债合计		10,959,124.52	8,127,149.52
负债合计		85,892,207.06	72,145,387.66
所有者权益（或股东权 益）：			
实收资本（或股本）		292,604,000.00	292,604,000.00
资本公积		185,560,939.12	199,801,414.12
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		20,781,447.95	20,781,447.95
一般风险准备			
未分配利润		-10,054,389.96	11,890,167.32
所有者权益（或股东权益） 合计		488,891,997.11	525,077,029.39
负债和所有者权益 （或股东权益）总计		574,784,204.17	597,222,417.05

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

合并利润表
2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		530,095,816.69	353,928,762.34
其中：营业收入	十一.7.54	530,095,816.69	353,928,762.34
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		540,790,467.61	379,534,151.05
其中：营业成本	十一.7.54	439,961,057.27	272,036,523.32
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	十一.7.56	2,207,047.80	2,525,422.12
销售费用	十一.7.57	29,059,648.16	29,936,159.84
管理费用	十一.7.58	63,009,438.56	63,812,487.42
财务费用	十一.7.59	-2,714,360.02	117,731.21
资产减值损失	十一.7.62	9,267,635.84	11,105,827.14
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	十一.7.61	6,367,500.00	20,031,621.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-4,327,150.92	-5,573,767.57
加：营业外收入	十一.7.63	5,678,139.90	10,164,582.66
减：营业外支出	十一.7.64	273,961.67	772,124.00
其中：非流动资产处置损失		253,361.67	84,976.20
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,077,027.31	3,818,691.09
减：所得税费用	十一.7.65	4,079,977.01	2,412,007.67
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-3,002,949.70	1,406,683.42
归属于母公司所有者的净利润		-6,292,563.16	3,056,227.34
少数股东损益		3,289,613.46	-1,649,543.92
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	十一.7.66	-0.0215	0.0104

（二）稀释每股收益	十一.7.66	-0.0215	0.0104
七、其他综合收益	十一.7.67	-14,240,475.00	11,560,716.18
八、综合收益总额		-17,243,424.70	12,967,399.60
归属于母公司所有者的综合收益总额		-20,533,038.16	14,616,943.52
归属于少数股东的综合收益总额		3,289,613.46	-1,649,543.92

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

母公司利润表
2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十一.15.4	357,416,638.61	183,953,616.56
减：营业成本	十一.15.4	316,398,444.15	144,384,137.08
营业税金及附加		1,639,117.33	1,905,210.68
销售费用		20,554,740.34	22,063,350.18
管理费用		49,514,922.62	42,818,285.23
财务费用		-2,864,424.15	-1,363,827.75
资产减值损失		6,185,779.29	7,475,137.55
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	十一.15.5	6,739,900.00	-4,518,875.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-27,272,040.97	-37,847,551.61
加：营业外收入		5,668,046.77	9,293,217.66
减：营业外支出		244,540.67	739,985.69
其中：非流动资产处置损失		224,540.67	65,237.88
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-21,848,534.87	-29,294,319.64
减：所得税费用		96,022.41	-272,435.94
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-21,944,557.28	-29,021,883.70
五、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			
六、其他综合收益		-14,240,475.00	11,560,716.18
七、综合收益总额		-36,185,032.28	-17,461,167.52

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

合并现金流量表
2010 年 1—12 月

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		548,365,496.13	336,750,298.93
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		2,578,517.85	4,707,176.75
收到其他与经营活动有关的现金	十一.7.68	36,802,766.76	21,492,808.55
经营活动现金流入小计		587,746,780.74	362,950,284.23
购买商品、接受劳务支付的现金		457,938,820.33	221,753,382.70
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		57,087,244.53	59,527,830.50
支付的各项税费		14,407,234.99	18,390,745.27
支付其他与经营活动有关的现金	十一.7.68	58,684,743.22	47,645,752.11
经营活动现金流出小计		588,118,043.07	347,317,710.58
经营活动产生的现金流量净额		-371,262.33	15,632,573.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,100,000.00	26,070,591.54
取得投资收益收到的现金		1,267,500.00	1,463,920.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		88,000.00	12,567,420.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			809,276.14
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		9,455,500.00	40,911,207.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,009,169.02	11,671,829.24
投资支付的现金		3,037,500.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			544,732.07
投资活动现金流出小计		16,046,669.02	12,216,561.31
投资活动产生的现金流量净额		-6,591,169.02	28,694,646.37
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		46,074,866.00	26,000,000.00
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		46,074,866.00	26,000,000.00
偿还债务支付的现金		36,074,866.00	25,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,352,744.07	2,360,997.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		627,600.00	627,600.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		37,427,610.07	27,360,997.50
筹资活动产生的现金流量净额		8,647,255.93	-1,360,997.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		10,747.15	
五、现金及现金等价物净增加额		1,695,571.73	42,966,222.52
加：期初现金及现金等价物余额		231,716,251.04	188,750,028.52
六、期末现金及现金等价物余额		233,411,822.77	231,716,251.04

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

母公司现金流量表
2010 年 1—12 月

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		392,193,620.03	201,758,935.47
收到的税费返还		2,578,517.85	4,460,052.07
收到其他与经营活动有关的现金		30,469,317.17	12,031,286.04
经营活动现金流入小计		425,241,455.05	218,250,273.58
购买商品、接受劳务支付的现金		345,832,191.93	120,696,527.62
支付给职工以及为职工支付的现金		41,613,519.93	40,850,450.93
支付的各项税费		7,225,082.51	8,037,832.84
支付其他与经营活动有关的现金		32,366,094.17	29,693,837.16
经营活动现金流出小计		427,036,888.54	199,278,648.55
经营活动产生的现金流量净额		-1,795,433.49	18,971,625.03
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		8,100,000.00	25,105,291.54
取得投资收益收到的现金		3,639,900.00	3,836,320.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		18,000.00	12,564,700.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			3,790,368.62
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		11,757,900.00	45,296,680.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,207,361.82	8,016,142.49
投资支付的现金		3,037,500.00	
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		14,244,861.82	8,016,142.49
投资活动产生的现金流量净额		-2,486,961.82	37,280,537.67
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		26,074,866.00	
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		26,074,866.00	
偿还债务支付的现金		26,074,866.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,081.82	
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		26,085,947.82	
筹资活动产生的现金流量净额		-11,081.82	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		10,747.15	
五、现金及现金等价物净增加额		-4,282,729.98	56,252,162.70
加：期初现金及现金等价物余额		207,847,950.62	151,595,787.92
六、期末现金及现金等价物余额		203,565,220.64	207,847,950.62

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

合并所有者权益变动表

2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	292,604,000.00	201,418,810.86			20,781,447.95		78,701,888.36		32,023,627.68	625,529,774.85
加:会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	292,604,000.00	201,418,810.86			20,781,447.95		78,701,888.36		32,023,627.68	625,529,774.85
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)		-14,240,475.00					-6,292,563.16		2,662,013.46	-17,871,024.70
(一)净利润							-6,292,563.16		3,289,613.46	-3,002,949.70
(二)其他综合收益		-14,240,475.00								-14,240,475.00
上述(一)和		-14,240,475.00					-6,292,563.16		3,289,613.46	-17,243,424.70

(二)小计										
(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									-627,600.00	-627,600.00
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配									-627,600.00	-627,600.00
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	292,604,000.00	187,178,335.86			20,781,447.95		72,409,325.20		34,685,641.14	607,658,750.15

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	292,604,000.00	189,858,094.68			20,781,447.95		75,645,661.02		33,183,393.08	612,072,596.73
加:										
会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	292,604,000.00	189,858,094.68			20,781,447.95		75,645,661.02		33,183,393.08	612,072,596.73
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)		11,560,716.18					3,056,227.34		-1,159,765.40	13,457,178.12
(一) 净利润							3,056,227.34		-1,649,543.92	1,406,683.42
(二) 其他综合收益		11,560,716.18								11,560,716.18
上述(一)和(二)小计		11,560,716.18					3,056,227.34		-1,649,543.92	12,967,399.60
(三) 所有者投入和减少资本									1,117,378.52	1,117,378.52

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									1,117,378.52	1,117,378.52
(四) 利润分配									-627,600.00	-627,600.00
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配									-627,600.00	-627,600.00
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	292,604,000.00	201,418,810.86			20,781,447.95		78,701,888.36		32,023,627.68	625,529,774.85

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

母公司所有者权益变动表

2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	292,604,000.00	199,801,414.12			20,781,447.95		11,890,167.32	525,077,029.39
加:会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	292,604,000.00	199,801,414.12			20,781,447.95		11,890,167.32	525,077,029.39
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)		-14,240,475.00					-21,944,557.28	-36,185,032.28
(一)净利润							-21,944,557.28	-21,944,557.28
(二)其他综合收益		-14,240,475.00						-14,240,475.00
上述(一)和(二)小计		-14,240,475.00					-21,944,557.28	-36,185,032.28
(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								
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的								

分配								
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	292,604,000.00	185,560,939.12			20,781,447.95		-10,054,389.96	488,891,997.11

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额							
	实收资本(或 股本)	资本公积	减:库 存股	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	所有者权益合 计
一、上年年末 余额	292,604,000.00	188,240,697.94			20,781,447.95		40,912,051.02	542,538,196.91
加:会 计政策变更								
前 期差错更正								
其 他								
二、本年年初 余额	292,604,000.00	188,240,697.94			20,781,447.95		40,912,051.02	542,538,196.91
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)		11,560,716.18					-29,021,883.70	-17,461,167.52
(一)净利润							-29,021,883.70	-29,021,883.70

(二)其他综合收益		11,560,716.18						11,560,716.18
上述(一)和(二)小计		11,560,716.18					-29,021,883.70	-17,461,167.52
(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								
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配								
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	292,604,000.00	199,801,414.12			20,781,447.95		11,890,167.32	525,077,029.39

法定代表人：敖刚 主管会计工作负责人：刘金成 会计机构负责人：王幼健

(三) 公司概况

北京航天长峰股份有限公司（原名北京旅行车股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”）成立于 1985 年 12 月 25 日，是经北京市政府批准的股份有限公司。1992 年被批准为定向募集公司之后，1993 年被批准为社会募集公司，1994 年 4 月 25 日本公司股票在上海证券交易所挂牌上市。

2000 年 12 月 26 日，本公司与股东长峰科技工业集团公司、中国航天科工集团第二研究院二〇四所、中国航天科工集团第二研究院二〇六所、中国航天科工集团第二研究院七〇六所进行了资产置换，置换后公司主要经营专用电子信息产品、机床数控系统、医疗器械及制药机械、环保产业相关项目。

2001 年 2 月 12 日，本公司临时股东大会决议变更公司名称为北京航天长峰股份有限公司，并于 2001 年 7 月 11 日办理完成工商变更登记手续。变更后的公司注册地址为北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼。2002 年 4 月 18 日起公司股票简称变更为“航天长峰”，股票代码为 600855。

2004 年 12 月 23 日经中国证券监督管理委员会证监发行字[2004]166 号《关于核准北京航天长峰股份有限公司增发股票的通知》核准，本公司向社会公众增发人民币普通股 6500 万股，增发股票于 2005 年 1 月 21 日在上海证券交易所上市交易。增发完成后，本公司总股本为 225,080,000 股。

2006 年 4 月股权分置改革相关股东会议通过了股权分置改革方案，用资本公积金向全体流通股股东转增股本 67,524,000 股，转增后，公司总股本为 292,604,000 股。

2009 年 7 月，根据国务院国有资产监督管理委员会《关于北京航天长峰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[2009]544 号），同意本公司原第一大股东长峰科技工业集团公司将其持有的本公司 5,739.9 万股股份无偿划转给中国航天科工防御技术研究院（以下简称“防御技术院”）。本次股权转让完成后，本公司总股本不变，防御技术院持有本公司 19.62% 股份，并成为本公司的第一大股东。

本公司注册地址：北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼；本公司及子公司（统称“本集团”）主要从事行业：电子信息产品、数控机床、医疗器械及制药机械、环保产业等。

本财务报表业经本公司董事会于 2011 年 2 月 24 日决议批准报出。

(四) 公司主要会计政策、会计估计和前期差错：

1、 财务报表的编制基础：

本集团财务报表以持续经营假设为基础编制，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。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、 遵循企业会计准则的声明：

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2010 年 12 月 31 日的财务状况及 2010 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2010 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

3、 会计期间：

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4、 记账本位币：

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含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，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。对合并成本的调整很可能发生且能够可靠计量的，确认或有对价，其后续计量影响商誉。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对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以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

6、 合并财务报表的编制方法：

（1）（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司能够决定被投资单位的财

务和经营政策，并能据以从被投资单位的经营活动中获取利益的权力。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，冲减少数股东权益。

7、 现金及现金等价物的确定标准：

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算：

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为人民币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：（1）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以及（2）可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益并计入资本公积。

9、 金融工具：

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，指在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或债务清偿的金额。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。初始确认金融资产，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：(1) 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；(2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本集团近期采用短期获利方式对该组合进行管理；(3) 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：(1) 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；(2) 本集团风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本集团将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本集团划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益并计入资本公积，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本集团对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

② 可供出售金融资产减值

可供出售金融资产发生减值时，将原计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且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；

(3) 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认

部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时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的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

10、 应收款项：

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	本集团将金额为人民币 50 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按组合计提坏账准备应收款项:

确定组合的依据:	
组合名称	依据
账龄组合	账龄
按组合计提坏账准备的计提方法:	
组合名称	计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的:

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

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款:

单项计提坏账准备的理由	本集团对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项 (应收关联方款项; 与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项; 已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等), 单独进行减值测试, 有客观证据表明其发生了减值的, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	账龄分析法

11、 存货:

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、低值易耗品、在产品及产成品等。

(2) 发出存货的计价方法

加权平均法

(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

可变现净值是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础, 同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日, 存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时, 提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。计提存货跌价准备后, 如果以前减记存货价值的影响因素已经消失, 导致存货的可变现净值高于其账面价值的, 在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回, 转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

一次摊销法

2) 包装物

一次摊销法

12、 长期股权投资：

(1) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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初始投资成本。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，企业合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。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。除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

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；对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响并且公允价值能够可靠计量的长期股权投资，作为可供出售金融资产核算。

此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号--

资产减值》等规定属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。对被投资单位的其他综合收益，相应调整长期股权投资的账面价值确认为其他综合收益并计入资本公积。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入所有者权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、4、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益；采用权益法核算的长期股权投资，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例转入当期损益。对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，并按前述长期股权投资或金融资产的会计政策进行后续计量。涉及对剩余股权由成本法转为权益法核算的，按相关规定进行追溯调整。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

控制是指有权决定一个企业的财务和经营政策，并能据以从该企业的经营活动中获取利益。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。重大影响是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资企业和其他持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资是否存在可能发生减值的迹象。如果该资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

长期股权投资的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

13、 固定资产：

（1）固定资产确认条件、计价和折旧方法：

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起，采用直线法(年限平均法)提取折旧。

（2）各类固定资产的折旧方法：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-40	5	2.375-4.75
机器设备	5-10	5	9.5-19
电子设备	5-10	5	9.5-19
运输设备	10	5	9.5
办公设备	5	5	19

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在资产负债表日根据下述信息判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

①固定资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

②本公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及固定资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响；

③市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响本公司计算固定资产预计未来现金流量现值的折现率，导致固定资产可收回金额大幅度降低；

④有证据表明固定资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

⑤固定资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

⑥本公司内部报告的证据表明固定资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如固定资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

⑦其他表明固定资产可能已经发生减值的迹象。

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。本公司以单项固定资产为基础估计其可收回金额。难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该项固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当单项固定资产或者固定资产所属的资产组的可收回金额低于其账面价值的，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

⑧非流动非金融资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的

可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。
上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

14、 在建工程：

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

15、 借款费用：

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、 无形资产：

（1）无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见 14(3) ⑧ “非流动非金融资产减值”。

17、 长期待摊费用：

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

18、 预计负债：

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：(1) 该义务是本集团承担的现时义务；(2) 履行该义务很可能导致经济利益流出；(3) 该义务的金额能够可靠地计量。在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

19、 收入：

(1) 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，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，确认商品销售收入的实现。销售商品收入确认条件的具体应用

A. 下列商品销售通常根据公司业务部门提供的合同进程通知单，按规定的时点确认为收入，有证据表明不满足收入确认条件的除外：

- ① 销售商品需要安装和检验的，在购买方接受商品以及安装和检验完毕前不确认收入，待安装和检验完毕时凭安装单或验收单确认收入。如果安装程序比较简单，则在发出商品时凭发货单确认收入。
- ② 销售商品采用以旧换新方式的，销售的商品应当按照销售商品收入确认条件确认收入，回收的商品作为购进商品处理。
- ③ 销售商品采用手续费方式委托代销的，在收到代销清单时确认收入。
- ④ 销售商品采用托收承付方式的，通常在发出商品且办妥托收手续时确认收入。如果商品已经发出且办妥托收手续后，由于各种原因，与商品所有权有关的风险和报酬没有转移，则不确认收入。
- ⑤ 军品科研收入、军品销售收入，按照《中国航天科工集团公司会计管理暂行规定》，应按军品研制生产合同中约定或单位预先确定的方法计算合同完工进度，并按完工百分比法确认收入，按月结转。对于结果不能可靠估计的合同，应根据谨慎性原则以能够收回的合同成本为基础确定收入。

B.采用售后回购方式销售商品的,销售方应根据合同或协议的条款判断企业是否已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方,以确定是否确认销售商品收入。在大多数情况下,回购价格固定或原销价加合理回报,售后回购交易属于融资交易,企业不应确认销售商品收入;回购价格大于原售价的差额,企业应在回购期间按期计提利息,计入财务费用。有确凿证据表明售后回购交易满足销售商品收入确认条件的,销售的商品按售价确认收入,回购的商品作为购买商品处理。

C.采用售后租回方式销售商品的,收到的款项应确认为负债,不能确认收入;售价与资产账面价值之间的差额,应当采用合理的方法进行分摊,作为折旧费用或租金费用的调整。但是,有确凿证据表明认定为经营租赁的售后租回交易是按照公允价值达成的,销售的商品按售价确认收入,并按账面价值结转成本。

(2) 提供劳务收入的确认方法

本集团在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,按照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按业务部门提供的合同进程通知单或已经发生的成本占估计总成本的比例确定。提供劳务的交易结果能否可靠估计,依据以下条件进行判断。如同时满足下列条件,则表明提供劳务交易的结果能够可靠地估计:

- ①收入的金额能够可靠地计量。
- ②相关的经济利益很可能流入企业。
- ③交易的完工进度能够可靠地确定。
- ④交易中已发生和将要发生的成本能够可靠地计量。

本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:

- ①已发生的劳务成本预计能够得到补偿,应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。
- ②已发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

提供劳务收入确认条件的具体应用

下列提供劳务满足收入确认条件的,应按规定确认收入:

- ①安装费一般在资产负债表日根据安装的完工进度确认收入。安装工作是商品销售附带条件的,安装费在确认商品销售实现时确认收入。
- ②为特定客户开发软件的收费,在资产负债表日根据开发的完工进度确认收入。
- ③包括在商品售价内可区分的服务费,在提供服务的期间内分期确认收入。
- ④属于提供设备和其他有形资产的特许权费,在交付资产或转移资产所有权时确认收入;属于提供初始及后续服务的特许权费,在提供服务时确认收入。
- ⑤长期为客户提供重复劳务收取的劳务费,通常应在相关劳务活动发生时确认为收入。

本集团与其他企业签订的合同或协议中包括销售商品和提供劳务时,销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的,应当将销售商品部分作为销售商品处理,将提供劳务部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能区分,或虽能区分但不能单独计量的,应当将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(4) 使用费收入

根据有关合同或协议,按权责发生制确认收入。如果合同或协议规定一次性收取使用费,且不提供后续服务的,应当视同销售该项资产一次性确认收入;提供后续服务的,应当在合同或协议规定的有效期内分期确认收入。如果合同或协议规定分期收取使用费的,应按合同或协议规定的收款时间和金额或规定的收费方法计算确定的金额分期确认收入。

(5) 利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

20、 政府补助：

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

21、 递延所得税资产/递延所得税负债：

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入所有者权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或所有者权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

22、 经营租赁、融资租赁：

本集团的租赁业务为经营租赁。

(1) 本集团作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本集团作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

23、 主要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

无

(2) 会计估计变更

无

24、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

(五) 税项：

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 17% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	17%
营业税	按应税营业额的 3-5% 计缴营业税。	3-5%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。	7%
企业所得税	按应纳税所得额的 15% 计缴。	15%

2、 税收优惠及批文

(1) 增值税

根据国家税务总局国税函[1999]633 号《国家税务总局关于军品科研生产免税凭印问题的通知》，本公司相关科研项目免征增值税；北京市昌平区国家税务局第五税务所和流转税管理部门批复同意北京市北科数字医疗技术有限公司自 2003 年 3 月起软件产品增值税实行即征即退；北京市海淀区国家税务局批复同意北京航天长峰股份有限公司医疗器械分公司自 2004 年 4 月起软件产品增值税实行即征即退。

(2) 营业税

根据国家税务总局国税函[1999]633 号《国家税务总局关于军品科研生产免税凭印问题的通知》，本公司相关军品科研项目技术转让及技术服务免征营业税。

(3) 企业所得税

根据《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，本公司及北京市北科数字医疗技术有限公司、北京长峰科威光电技术有限公司被认定为高新技术企业，有效期 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，本公司及北京市北科数字医疗技术有限公司、北京长峰科威光电技术有限公司自获得高新技术企业认定后三年内(依次为 2008 年至 2010 年、2008 年至 2010 年、2009 年至 2011 年)，所得税税率减按 15%的比例征收。

根据《云南省国家税务局关于云南 CY 航天数控机床有限公司执行西部大开发企业所得税优惠政策问题的通知》(云国税函[2008]323 号)，本公司之子公司云南 CY 航天数控机床有限公司自 2008 年度起在西部大开发企业所得税优惠政策执行期内，减按 15%的税率计算缴纳企业所得税。

(六) 企业合并及合并财务报表

1、 子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位:万元 币种:人民币

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	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司

													期初所有者权益中所享有份额后的余额
北京长峰光电技术有限公司	控股子公司	北京市海淀区闵庄路3号1号院4号楼	电子信息业	2,025.00	法律、法规禁止的，不得经营；应审批的，未获审批前不得经营；法律、法规未规定审批的，企业自主选择经营项目，开展经营活动	6,902.34		95.16	95.16	是	761.47		
云南CY航天	控股子公司	昆明国家经济	机床及数控系	1,800.00	数控机床的开	1,000.00		55.56	55.56	是	974.28		

数控 机床 有限 公司		技术 开发 区 42-3 号	统		发、 装 配、 调 试 及 销 售； 数 控 系 统、 伺 服 驱 动 系 统、 数 控 配 件、 微 电 子 计 算 机 及 外 部 设 备 的 销 售 等								
----------------------	--	----------------------------	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

(2) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位:万元 币种:人民币

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	持股 比例 (%)	表决 权比 例 (%)	是否 合并 报表	少数股 东权益	少数 股东 权益 中用 于冲 减少 数股 东损 益的 金额	从母 公司 所有 者权 益冲 减子 公司 少数 股东 分担 的本 期亏 损超 过少 数股 东在 该子

													公司 期初 所有 者权 益中 所享 有份 额后 的余 额
北京 市北 科数 字医 疗技 术有 限公 司	控 股 子 公 司	北 京 市 昌 平 区 科 技 园 区 中 兴 路 10 号	医 疗 器 械 及 相 关 技 术 服 务	2,009.70	法 律、 法规 禁止 的， 不得 经营 ；应 经审 批的 ，未 获审 批前 不得 经营 ；法 律、 法规 未规 定审 批的 ，企 业自 主选 择经 营项 目， 发展 经营 活动	869.29		37.24	37.24	是	1,732.82		

2、合并范围发生变更的说明

公司为北科公司的第一大股东，且在董事会中占多数席位，故将北科公司纳入合并范围。

(七) 合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	/	/	447,835.13	/	/	453,359.51
人民币	/	/	447,835.13	/	/	453,359.51
银行存款：	/	/	232,963,887.29	/	/	231,262,857.13
人民币	/	/	232,963,711.39	/	/	230,921,107.10
美元	26.56	6.6227	175.90	50,049.47	6.8282	341,746.69
欧元				0.31	9.7971	3.34
其他货币资金：	/	/	100.35	/	/	34.40
人民币	/	/	100.35	/	/	34.40
合计	/	/	233,411,822.77	/	/	231,716,251.04

2、应收票据：

(1) 应收票据分类

单位：元 币种：人民币

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	19,921,228.00	33,120,000.00
商业承兑汇票	19,880,000.00	40,530.00
合计	39,801,228.00	33,160,530.00

3、应收账款：

(1) 应收账款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收	11,601,000.00	7.42	11,601,000.00	30.27	1,600,000.00	1.26	1,600,000.00	5.28

账款								
按组合计提坏账准备的应收账款：								
按组合采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	132,988,799.38	85.10	15,033,097.75	39.22	116,536,164.19	91.39	19,357,038.64	63.82
组合小计	132,988,799.38	85.10	15,033,097.75	39.22	116,536,164.19	91.39	19,357,038.64	63.82
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	11,694,760.25	7.48	11,694,760.25	30.51	9,373,619.44	7.35	9,373,619.44	30.90
合计	156,284,559.63	/	38,328,858.00	/	127,509,783.63	/	30,330,658.08	/

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	理由
北京爱克斯系统技术有限责任公司	5,371,000.00	5,371,000.00	100	5年以上预计无法收回
国营388厂	3,230,000.00	3,230,000.00	100	5年以上预计无法收回
上海新立电池制造有限公司	1,600,000.00	1,600,000.00	100	5年以上预计无法收回
浙江网新恩普软件有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100	5年以上预计无法收回
合计	11,601,000.00	11,601,000.00	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内	93,369,270.62	70.21	4,668,463.53	54,250,161.14	46.55	2,712,508.06
1 年以内小计	93,369,270.62	70.21	4,668,463.53	54,250,161.14	46.55	2,712,508.06
1 至 2 年	18,952,188.40	14.25	1,895,218.84	34,595,826.62	29.69	3,459,582.66
2 至 3 年	9,321,274.00	7.01	2,796,382.20	3,300,701.48	2.83	990,210.44
3 年以上	11,346,066.36	8.53	5,673,033.18	24,389,474.95	20.93	12,194,737.48
合计	132,988,799.38	100.00	15,033,097.75	116,536,164.19	100.00	19,357,038.64

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
销售货款	11,694,760.25	11,694,760.25	100.00	5 年以上预计无法收回
合计	11,694,760.25	11,694,760.25	/	/

(2) 本期转回或收回情况

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	收回金额	转回坏账准备金额
神州国软（北京）科技有限公司	款项收回	账龄分析法	800,000.00	1,600,000.00	800,000.00
合计	/	/	800,000.00	/	/

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

本报告期应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(4) 应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
前五名合计	客户	86,427,146.15	1 年以内等	55.30
合计	/	86,427,146.15	/	55.30

(5) 应收关联方账款情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
中国航天科工集团第二研究院之下属单位	第一大股东之附属企业	350,000	0.22
合计	/	350,000	0.22

4、其他应收款：

(1) 其他应收款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款	1,931,462.27	11.25	892,000.00	17.53				
按组合计提坏账准备的其他应收账款：								
按组合采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	13,600,342.04	79.21	2,558,258.83	50.29	23,086,952.11	95.12	7,403,306.48	86.20
组合小计	13,600,342.04	79.21	2,558,258.83	50.29	23,086,952.11	95.12	7,403,306.48	86.20
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	1,637,246.33	9.54	1,637,246.33	32.18	1,185,090.93	4.88	1,185,090.93	13.80
合计	17,169,050.64	/	5,087,505.16	/	24,272,043.04	/	8,588,397.41	/

单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款

单位：元 币种：人民币

其他应收款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
出口退税	1,039,462.27			应收出口退税
北京航宇天星科技发展有限公司	892,000.00	892,000.00	100	5 年以上预计无法收回
合计	1,931,462.27	892,000.00	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内	8,130,601.75	59.79	406,530.09	7,604,298.11	32.94	380,214.91
1 年以内小计	8,130,601.75	59.79	406,530.09	7,604,298.11	32.94	380,214.91
1 至 2 年	1,189,065.92	8.74	118,906.59	1,363,166.51	5.90	136,316.65
2 至 3 年	537,575.11	3.95	161,272.53	864,844.25	3.75	259,453.28
3 年以上	3,743,099.26	27.52	1,871,549.62	13,254,643.24	57.41	6,627,321.64
合计	13,600,342.04	100.00	2,558,258.83	23,086,952.11	100.00	7,403,306.48

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款

单位：元 币种：人民币

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
往来款等	1,637,246.33	1,637,246.33	100.00	5 年以上预计无法收回
合计	1,637,246.33	1,637,246.33	/	/

(2) 本期转回或收回情况

单位：元 币种：人民币

其他应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	收回金额	转回坏账准备金额
北京航宇天星科技发展有限公司	款项收回	账龄分析法	2,854,000.00	5,708,000.00	2,854,000.00
北京柏美通讯技术有限公司	款项收回	账龄分析法	1,800,000.00	3,600,000.00	1,800,000.00
合计	/	/	4,654,000.00	/	/

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

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(4) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
前五名合计	往来单位	9,410,586.60	1 年以内等	54.81
合计	/	9,410,586.60	/	54.81

5、预付款项：

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	25,693,765.25	86.91	15,550,451.12	69.12
1 至 2 年	3,159,853.16	10.69	1,415,868.05	6.29
2 至 3 年	708,320.00	2.40	5,528,534.22	24.58
3 年以上	165.00		1,750.00	0.01
合计	29,562,103.41	100.00	22,496,603.39	100.00

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
前五名合计	供应商	18,485,377.79	1 年以内	尚未达到结算条件
合计	/	18,485,377.79	/	/

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

本报告期预付账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

6、存货：

(1) 存货分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	76,958,894.35	634,915.37	76,323,978.98	70,318,803.19	921,709.19	69,397,094.00
在产品	68,485,002.85	1,751,520.86	66,733,481.99	52,606,769.67	1,352,398.84	51,254,370.83
库存商	36,398,780.46	5,159,912.61	31,238,867.85	34,874,482.73	1,920,695.93	32,953,786.80

品						
周 转 材 料	59,443.72		59,443.72	30,786.46		30,786.46
合 计	181,902,121.38	7,546,348.84	174,355,772.54	157,830,842.05	4,194,803.96	153,636,038.09

(2) 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	921,709.19	538,351.07		825,144.89	634,915.37
在产品	1,352,398.84	875,760.42		476,638.40	1,751,520.86
库存商品	1,920,695.93	3,239,216.68			5,159,912.61
合计	4,194,803.96	4,653,328.17		1,301,783.29	7,546,348.84

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例（%）
原材料	存货陈旧过时、产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值		
在产品	存货陈旧过时、产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值		
库存商品	存货陈旧过时、产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值		

本期转销存货跌价准备的原因系该部分计提存货跌价准备的存货已经出售。

7、可供出售金融资产：

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值	期初公允价值
可供出售权益工具	28,359,000.00	42,075,000.00
合计	28,359,000.00	42,075,000.00

本公司持有的交通银行 A 股股票于 2007 年 5 月 15 日上市，股票代码为 601328，本公司持有的 731 万股该股票于 2008 年 5 月 15 日解除限售。

上期本公司出售 281 万股该股票，期初持有 450 万股该股票，期初每股收盘价为 9.35 元/股；本期公司参与配股，以 4.5 元/股的价格配得 67.5 万股，期末共持有 517.5 万股该股票，2010 年 12 月 31 日该股票收盘价为每股 5.48 元。

8、长期股权投资：

(1) 长期股权投资情况

按成本法核算：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	在被投资单位持股比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)
山西广生胶囊有限责任公司	7,873,226.00	7,873,226.00		7,873,226.00		10	10
北京锐锋协同科技股份有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	-3,000,000.00				

9、固定资产：

(1) 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	163,256,603.73	4,225,143.64		7,739,488.18	159,742,259.19
其中：房屋及建筑物	58,137,656.02				58,137,656.02
机器设备	20,887,325.13	2,380,578.63			23,267,903.76
运输工具	11,651,132.24	1,659,348.00		449,100.00	12,861,380.24
电子设备	60,661,847.21	105,387.01		7,287,888.18	53,479,346.04
办公设备	11,918,643.13	79,830.00		2,500.00	11,995,973.13
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计：	85,174,978.36		11,168,716.96	7,398,126.51	88,945,568.81
其中：房屋及建筑物	15,858,153.73		1,871,704.42		17,729,858.15
机器设备	13,582,052.10		1,217,416.23		14,799,468.33
运输工具	5,727,641.71		1,089,236.64	328,573.72	6,488,304.63

电子设备	43,545,114.79		5,226,851.24	7,067,127.79	41,704,838.24
办公设备	6,462,016.03		1,763,508.43	2,425.00	8,223,099.46
三、固定资产账面净值合计	78,081,625.37	/	/	/	70,796,690.38
其中：房屋及建筑物	42,279,502.29	/	/	/	40,407,797.87
机器设备	7,305,273.03	/	/	/	8,468,435.43
运输工具	5,923,490.53	/	/	/	6,373,075.61
电子设备	17,116,732.42	/	/	/	11,774,507.80
办公设备	5,456,627.10	/	/	/	3,772,873.67
四、减值准备合计	469,303.02	/	/	/	469,303.02
其中：房屋及建筑物		/	/	/	
机器设备		/	/	/	
运输工具		/	/	/	
电子设备	469,303.02	/	/	/	469,303.02
办公设备		/	/	/	
五、固定资产账面价值合计	77,612,322.35	/	/	/	70,327,387.36
其中：房屋及建筑物	42,279,502.29	/	/	/	40,407,797.87
机器设备	7,305,273.03	/	/	/	8,468,435.43
运输工具	5,923,490.53	/	/	/	6,373,075.61
电子设备	16,647,429.40	/	/	/	11,305,204.78
办公设备	5,456,627.10	/	/	/	3,772,873.67

本期折旧额：11,168,716.96 元。

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
房屋及建筑物	该房屋所在写字楼的整体产权证书尚未办妥	

本公司之控股子公司北京市北科数字医疗技术有限公司的账面价值为 3319054.08 元的房屋尚未取得产权证书，预计办结产权证书时间暂无法确定。

10、 在建工程：

(1) 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
在建工程	65,419.20		65,419.20			

(2) 重大在建工程项目变动情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	预算数	本期增加	资金来源	期末数
昆明新厂区	10,000,000	65,419.20	自筹	65,419.20
合计	10,000,000	65,419.20	/	65,419.20

在建工程本期增加额为控股子公司云南 CY 航天数控机床有限公司昆明新厂区的方案设计等支出。

11、无形资产:

(1) 无形资产情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	83,466,453.86	205,128.21		83,671,582.07
软件与系统	52,619,296.30	205,128.21		52,824,424.51
土地使用权	11,165,000.00			11,165,000.00
非专利技术	11,675,308.78			11,675,308.78
专利权	7,998,388.78			7,998,388.78
商标	8,460.00			8,460.00
二、累计摊销合计	45,309,235.31	8,148,370.77		53,457,606.08
软件与系统	30,565,751.47	5,240,561.46		35,806,312.93
土地使用权	851,951.73	308,709.72		1,160,661.45
非专利技术	6,688,427.54	1,798,425.38		8,486,852.92
专利权	7,198,554.57	799,834.21		7,998,388.78
商标	4,550.00	840.00		5,390.00
三、无形资产账面净值合计	38,157,218.55	-7,943,242.56		30,213,975.99
软件与系统	22,053,544.83	-5,035,433.25		17,018,111.58
土地使用权	10,313,048.27	-308,709.72		10,004,338.55
非专利技术	4,986,881.24	-1,798,425.38		3,188,455.86
专利权	799,834.21	-799,834.21		
商标	3,910.00	-840.00		3,070.00
四、减值准备合计				
软件与系统				
土地使用权				
非专利技术				
专利权				
商标				
五、无形资产账面价值合计	38,157,218.55	-7,943,242.56		30,213,975.99
软件与系统	22,053,544.83	-5,035,433.25		17,018,111.58
土地使用权	10,313,048.27	-308,709.72		10,004,338.55
非专利技术	4,986,881.24	-1,798,425.38		3,188,455.86

专利权	799,834.21	-799,834.21		
商标	3,910.00	-840.00		3,070.00

本期摊销额：8,148,370.77 元。

(2) 公司开发项目支出：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
呼吸机项目	589,158.41	226,542.57	82,313.26		733,387.72
手术灯项目	2,577,198.78	219,940.03	1,222,676.37		1,574,462.44
手术床项目	664,748.84	15,270.34	680,019.18		
科研项目		2,520,000.00			2,520,000.00
合计	3,831,106.03	2,981,752.94	1,985,008.81		4,827,850.16

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例：26.31%。

12、 长期待摊费用：

单位：元 币种：人民币

项目	期初额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末额
经营租入固定资产改良支出	3,482,966.21	4,169,164.95	1,409,369.09		6,242,762.07
办公楼装修支出		6,673,757.35	333,687.87		6,340,069.48
客户关系管理系统的 应用与维护服务费	306,000.00		306,000.00		
合计	3,788,966.21	10,842,922.30	2,049,056.96		12,582,831.55

13、 递延所得税资产/递延所得税负债：

(一) 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	5,920,996.32	5,732,019.00
预提费用		31,010.28
未实现的内部销售损益	66,641.65	67,060.98
小计	5,987,637.97	5,830,090.26

递延所得税负债：		
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动	2,309,005.28	4,822,030.28
小计	2,309,005.28	4,822,030.28

(2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	11,958,706.22	5,598,747.23
可抵扣亏损	67,033,071.26	48,871,888.35
合计	78,991,777.48	54,470,635.58

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元 币种：人民币

年份	期末数	期初数	备注
2010 年		3,687,351.96	
2011 年	1,969,320.87	1,969,320.87	
2012 年	2,512,626.60	2,512,626.60	
2013 年	16,258,640.17	16,258,640.17	
2014 年	24,443,948.75	24,443,948.75	
2015 年	21,848,534.87		
合计	67,033,071.26	48,871,888.35	/

注 1：本期未确认与可抵扣暂时性差异相关的递延所得税资产的原因系无法明确估计可抵扣暂时性差异预期转回期间可能取得的应纳税所得额。

注 2：本期未确认与可抵扣亏损相关的递延所得税资产的原因系无法确定未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额。

14、 资产减值准备明细：

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	38,919,055.49	10,068,307.67	5,454,000.00	117,000.00	43,416,363.16
二、存货跌价准备	4,194,803.96	4,653,328.17		1,301,783.29	7,546,348.84
三、可供出售金融资产减值准备					
四、持有至到期投资减值准备					
五、长期股权投资减值准备					
六、投资性房地					

产减值准备					
七、固定资产减值准备	469,303.02				469,303.02
八、工程物资减值准备					
九、在建工程减值准备					
十、生产性生物资产减值准备					
其中：成熟生产性生物资产减值准备					
十一、油气资产减值准备					
十二、无形资产减值准备					
十三、商誉减值准备					
十四、其他					
合计	43,583,162.47	14,721,635.84	5,454,000.00	1,418,783.29	51,432,015.02

15、短期借款：

(1) 短期借款分类：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
信用借款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

16、应付票据：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	5,854,936.86	3,056,406.90
合计	5,854,936.86	3,056,406.90

下一会计期间将到期的金额 5,854,936.86 元。

17、应付账款：

(1) 应付账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	48,695,623.53	35,883,767.88
1 至 2 年	7,378,343.44	7,166,394.71
2 至 3 年	1,920,130.69	2,212,339.79

3 年以上	3,616,063.58	2,339,274.45
合计	61,610,161.24	47,601,776.83

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况

本报告期应付账款中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

18、 预收账款：

(1) 预收账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	36,887,592.00	22,564,823.70
1 至 2 年	5,288,405.19	4,411,180.80
2 至 3 年	2,056,942.54	2,163,857.97
3 年以上	4,134,032.94	5,994,569.51
合计	48,366,972.67	35,134,431.98

(2) 本报告期预收款项中预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况：

本报告期预收账款中无预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

19、 应付职工薪酬

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		44,893,283.16	44,893,283.16	
二、职工福利费		1,841,428.22	1,841,428.22	
三、社会保险费	331,779.88	8,153,171.31	8,218,833.41	266,117.78
医疗保险费	160,227.20	3,048,985.59	3,108,672.06	100,540.73
养老保险费	156,523.82	4,770,967.94	4,769,592.52	157,899.24
失业保险费	12,958.68	240,831.38	249,007.22	4,782.84
工伤保险费	3,058.08	55,868.00	57,234.22	1,691.86
生育保险费	-987.90	36,518.40	34,327.39	1,203.11
四、住房公积金	54,054.14	4,639,596.00	4,521,245.68	172,404.46
五、辞退福利				
六、其他	4,760,960.92	2,140,295.74	1,888,988.66	5,012,268.00
合计	5,146,794.94	61,667,774.43	61,363,779.13	5,450,790.24

工会经费和职工教育经费金额 996,328.46 元。

20、 应交税费：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
增值税	2,243,925.15	2,782,662.43
营业税	470,000.78	295,656.53
企业所得税	2,258,169.18	1,174,398.97
个人所得税	507,580.74	321,884.11
城市维护建设税	160,075.16	191,939.11
教育费附加	68,336.88	81,992.87
合计	5,708,087.89	4,848,534.02

21、 应付股利：

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数	超过 1 年未支付原因
法人股	162,945.00	162,945.00	个别股东尚未领取以前年度分红
合计	162,945.00	162,945.00	/

22、 其他应付款：

(1) 其他应付款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	5,514,787.89	3,830,577.24
1 至 2 年	3,750,621.14	1,054,449.61
2 至 3 年	821,042.25	73,473.00
3 年以上	247,282.21	173,809.21
合计	10,333,733.49	5,132,309.06

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况

本报告期其他应付款中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

(3) 账龄超过 1 年的大额其他应付款情况的说明

应付北京益泰电子集团有限公司物业管理分公司的款项 3,006,280 元为本公司之子公司北京市北科数字医疗技术有限公司购买房屋的分期付款余款，因产权证尚未办理下来，故余款一直未付。

23、其他非流动负债：

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	期初账面余额
递延收益	9,950,119.24	4,605,119.24
合计	9,950,119.24	4,605,119.24

项目	期末数	期初数
与收益相关的政府补助：		
全系列成像系统产业化	1,300,000.00	1,300,000.00
新型无创呼吸机开发项目	3,305,119.24	3,305,119.24
快速应急医疗外科系统及装备研究	369,000.00	
基层检查、急救与手术医疗器械开发	546,000.00	
重症治疗与生命支持呼吸机研发	3,900,000.00	
利用监护信息辅助控制的机械通气	530,000.00	

24、股本：

单位：元 币种：人民币

	期初数	本次变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	292,604,000.00						292,604,000.00

25、资本公积：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	169,976,618.73			169,976,618.73
其他资本公积	31,442,192.13		14,240,475.00	17,201,717.13
合计	201,418,810.86		14,240,475.00	187,178,335.86

本期减少数为可供出售金融资产持有期间的公允价值变动金额。

26、盈余公积：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	20,781,447.95			20,781,447.95
合计	20,781,447.95			20,781,447.95

27、未分配利润：

单位：元 币种：人民币

项目	金额	提取或分配比例（%）
调整前 上年末未分配利润	78,701,888.36	/
调整后 年初未分配利润	78,701,888.36	/
加：本期归属于母公司所有者的	-6,292,563.16	/

净利润		
期末未分配利润	72,409,325.20	/

28、营业收入和营业成本：

(1) 营业收入、营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	520,969,760.27	345,062,735.02
其他业务收入	9,126,056.42	8,866,027.32
营业成本	439,961,057.27	272,036,523.32

(2) 主营业务（分行业）

单位：元 币种：人民币

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电子信息类	139,826,800.00	98,881,353.43	141,000,650.00	101,820,246.13
医疗器械及医疗工程	85,046,252.20	53,045,594.32	119,365,452.74	90,718,117.13
机床及数控系统	37,496,538.48	32,147,013.53	42,181,222.05	37,642,062.52
商品销售	233,608,700.32	232,091,162.74	34,584,875.16	31,182,169.30
其他	24,991,469.27	20,812,640.83	7,930,535.07	6,855,936.96
合计	520,969,760.27	436,977,764.85	345,062,735.02	268,218,532.04

(3) 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内小计	503,982,588.00	421,984,196.88	316,818,334.02	243,376,870.64
境外小计	16,987,172.27	14,993,567.97	28,244,401.00	24,841,661.40
合计	520,969,760.27	436,977,764.85	345,062,735.02	268,218,532.04

(4) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
前五名客户小计	269,820,073.89	50.90
合计	269,820,073.89	50.90

29、营业税金及附加：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	1,416,072.70	1,417,313.62	按应税营业额的 3-5% 计缴营业税。

城市维护建设税	549,795.07	768,923.23	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	241,180.03	339,185.27	
合计	2,207,047.80	2,525,422.12	/

30、销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,691,996.16	7,464,914.43
差旅费	5,952,946.77	6,405,296.87
交通运输费	2,374,102.15	1,388,416.48
会议费	2,245,715.75	1,465,237.69
售后服务费	1,502,909.24	1,060,083.18
人员保险	1,285,306.31	1,153,137.85
业务招待费	1,196,236.99	703,130.05
办公费	993,698.20	1,616,499.17
展示宣传费	917,831.50	1,632,903.62
通讯费	465,258.83	509,655.56
其他	3,433,646.26	6,536,884.94
合计	29,059,648.16	29,936,159.84

31、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,046,947.44	12,380,579.93
无形资产摊销	8,148,370.77	10,718,936.29
技术研发费	8,353,193.88	4,654,200.42
折旧费	4,378,931.01	5,244,984.13
人员保险费	4,097,979.18	2,836,326.76
办公行政费	3,019,190.71	2,575,549.09
租赁费	2,174,500.00	327,056.00
业务招待费	1,671,809.81	1,398,754.56
通讯费、交通费	1,628,013.06	1,689,414.06
税费	445,967.56	483,225.22
其他	15,044,535.14	21,503,460.96
合计	63,009,438.56	63,812,487.42

32、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	725,144.07	1,733,397.50
利息收入	-3,182,025.31	-1,891,224.31

汇兑损益	-297,185.24	244,205.19
其他	39,706.46	31,352.83
合计	-2,714,360.02	117,731.21

33、投资收益：

(1) 投资收益明细情况：

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	300,000.00	260,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	5,100,000.00	-576,843.84
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	967,500.00	1,463,920.00
可供出售金融资产等取得的投资收益		18,884,544.98
合计	6,367,500.00	20,031,621.14

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
山西广生胶囊有限责任公司	300,000.00	260,000.00	
合计	300,000.00	260,000.00	/

34、资产减值损失：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	4,614,307.67	6,673,944.40
二、存货跌价损失	4,653,328.17	3,931,915.24
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		499,967.50
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	9,267,635.84	11,105,827.14

35、营业外收入：

(1) 营业外收入情况

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		1,581.70	
其中：固定资产处置利得		1,581.70	
接受捐赠		114,159.76	
政府补助	5,661,839.90	8,860,307.90	5,184,293.13
拆迁补偿		1,188,533.30	
其他	16,300.00		16,300.00
合计	5,678,139.90	10,164,582.66	5,200,593.13

(2) 政府补助明细

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	说明
增值税返还	477,546.77	1,450,262.14	软件产品退税
中关村科技园区专利促进资金	125,000.00	125,000.00	北京市工业促进局
新型无创呼吸机开发		1,494,880.76	
利用监护信息辅助控制的机械通气		1,140,000.00	
系统数字化医疗设备新项目		3,500,000.00	
蒸发器关键件研制		278,800.00	
热像仪产业化		800,000.00	
昌平区财政局扶持资金	9,293.13	64,365.00	昌平区财政局
中关村科技园区昌平园管委会补贴款		7,000.00	
数字化手术室关键设备研制和产业化	5,000,000.00		北京市科学技术委员会
中小企业国际市场开拓资金	50,000.00		财政部
合计	5,661,839.90	8,860,307.90	/

36、营业外支出：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	253,361.67	84,976.20	253,361.67
其中：固定资产处置损失	253,361.67	84,976.20	253,361.67

对外捐赠	20,000.00		20,000.00
展机报废损失		674,747.81	
其他	600.00	12,399.99	600.00
合计	273,961.67	772,124.00	273,961.67

37、 所得税费用：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	4,237,524.72	1,887,610.49
递延所得税调整	-157,547.71	524,397.18
合计	4,079,977.01	2,412,007.67

38、 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程：

①基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

基本每股收益=-6,292,563.16/292604000=-0.0215 元/股

②稀释每股收益的分子以归属于本公司普通股股东的当期净利润，调整下述因素后确定：(1) 当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息；(2) 稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用；以及(3) 上述调整相关的所得税影响。稀释每股收益的分母等于下列两项之和：

(1) 基本每股收益中母公司已发行普通股的加权平均数；及(2) 假定稀释性潜在普通股转换为普通股而增加的普通股的加权平均数。

本报告期内，本公司不存在具有稀释性的潜在普通股，因此，稀释每股收益等于基本每股收益。

39、 其他综合收益

单位：元 币种：人民币

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	-16,753,500.00	30,867,364.06
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	-2,513,025.00	4,630,104.61
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		14,676,543.27
小计	-14,240,475.00	11,560,716.18
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额		
小计		

4. 外币财务报表折算差额		
减：处置境外经营当期转入损益的净额		
小计		
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	-14,240,475.00	11,560,716.18

40、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：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
政府补贴收入	11,006,839.90
单位往来款	9,308,000.00
利息收入	3,182,025.31
保证金及备用金收回	2,142,970.95
其他	11,162,930.60
合计	36,802,766.76

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
差旅费	8,962,460.82
备用金	7,875,057.88
办公通讯费	6,079,575.18
业务招待费	4,989,865.97
交通运输费	3,758,428.03
会议费	3,498,804.47
离退休人员费用	3,373,852.09
水电暖费	2,984,368.43
房租	2,174,500.00
售后服务费	1,502,909.24
修理费	1,405,014.07
劳务费	1,316,985.78
低值易耗品	1,113,374.81
中介机构服务费	1,042,351.60
参展费	917,831.50
其他	7,689,363.35
合计	58,684,743.22

41、现金流量表补充资料：

(1) 现金流量表补充资料:

单位: 元 币种: 人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-3,002,949.70	1,406,683.42
加: 资产减值准备	9,267,635.84	11,105,827.14
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,168,716.96	13,313,294.82
无形资产摊销	8,148,370.77	10,718,936.29
长期待摊费用摊销	2,049,056.96	2,692,151.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	253,361.67	-1,581.70
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		84,976.20
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	725,144.07	1,733,397.50
投资损失(收益以“-”号填列)	-6,367,500.00	-20,031,621.14
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-157,547.71	524,397.18
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-24,071,279.33	58,673,370.20
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-35,377,981.62	8,927,801.82
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	36,993,709.76	-73,515,059.85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-371,262.33	15,632,573.65
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	233,411,822.77	231,716,251.04
减: 现金的期初余额	231,716,251.04	188,750,028.52
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	1,695,571.73	42,966,222.52

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
一、现金	233,411,822.77	231,716,251.04
其中: 库存现金	447,835.13	453,359.51
可随时用于支付的银行存款	232,963,887.29	231,262,857.13
可随时用于支付的其他货币资金	100.35	34.40

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	233,411,822.77	231,716,251.04

(八) 关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)	本企业最终控制方	组织机构代码
中国航天科工防御技术研究院	行政事业单位	北京市海淀区永定路50号31号楼	宋欣	综合性研究	60,856.37	19.62	27.75	中国航天科工集团公司	400010646

中国航天科工防御技术研究院直接持有本公司 19.62%的股权，其下属全资单位二 0 四所、二 0 六所、七 0 六所分别持有本公司 3.50%、3.17%、1.46%的股权，因此防御技术院直接和间接持有本公司 27.75%的股权。

2、本企业的子公司情况

单位:万元 币种:人民币

子公司全称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
北京长峰光电技术有限公司	有限责任公司	北京市海淀区闵庄路3号1号院4号楼	赵民	电子信息业	6,902.34	95.16	95.16	735587463
云南CY航天数控机床有限公司	有限责任公司	昆明国家经济技术开发区42-3号	唐刚斗	机床及数控系统	1,000.00	55.56	55.56	753588419
北京市北科数字医疗	有限责任公司	北京市昌平区科技园	唐刚斗	医疗器械及相关技术	2,009.70	37.24	37.24	802659713

技术有 限公司		区中兴 路 10 号		服务				
------------	--	---------------	--	----	--	--	--	--

3、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
中国航天科工集团第二研究院七〇六所	母公司的全资子公司	400014428
中国航天科工集团第二研究院之下属单位	母公司的全资子公司	
北京航天数控系统有限公司	母公司的全资子公司	10194182X
北京航天长峰科技工业集团有限公司	母公司的全资子公司	100016069

4、关联交易情况

(1) 采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
中国航天科工集团第二研究院七〇六所中国航天科工集团第二研究院之下属单位	水电暖气费	参照市场价格	1,254,359.80	0.29	1,254,358.00	0.46

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
中国航天科工集团第二研究院七〇六所	销售电子信息系列产品	参照市场价格	55,030,000.00	10.38	54,481,650.00	15.39
中国航天科工集团第二研究院之下属单位	销售电子信息系列产品	参照市场价格	2,950,000.00	0.56	5,450,000.00	1.54
北京航天长	销售电子信息	参照市场价	2,184,017.06	0.41		

峰科技工业 集团有限公司	息系列产品	格				
-----------------	-------	---	--	--	--	--

(2) 关联租赁情况

公司承租情况表:

单位:元 币种:人民币

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	年度确认的租赁费
中国航天科工集团第二研究院七〇六所	北京航天长峰股份有限公司	房屋	2010年1月1日	2010年12月31日	933,120.00

(3) 其他关联交易

2009年3月26日,公司第七届董事会第十八次会议审议通过了关于与航天科工财务有限责任公司(以下简称"科工财务公司")签订《金融合作协议》的议案。科工财务公司为本公司提供存款服务、贷款及融资租赁服务、结算服务和经中国银行监督管理委员会批准的从事的其他业务,本合作协议的范围不包括募集资金,上述事项构成关联交易。

合作协议的主要内容:本公司在科工财务公司的存款利率不低于中国人民银行就该种类存款规定的利率下限,不低于一般商业银行向集团公司各成员提供同类存款服务所适用的利率,不低于吸收集团公司各成员单位同种类存款所定的利率。贷款利率不高于一般商业银行提供同种类贷款服务所适用的利率。除存款和贷款外的其他金融服务收费标准应不高于国内其他一般商业银行同等业务费用水平。由于提供结算服务而产生的结算费用均由财务公司承担。存款服务:日均存款余额最高不超过货币资金总额的80%,贷款服务:综合授信额度最高不超过人民币贰亿元。

截至2010年12月31日,本集团在科工财务公司的定期存款为6,000万元。

5、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项:

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国航天科工集团第二研究院之下属单位	350,000.00	35,000.00	350,000.00	17,500.00
应收账款	北京航天数控系统有限公司			1,747,197.62	174,719.76
其他应收款	北京航天数控系统有限公司			1,400,000	280,000.00
预付账款	北京航天数控系统有限公司			700,000	

(九) 股份支付:

无

(十) 或有事项:

无

(十一) 承诺事项:

无

(十二) 其他重要事项:

1、以公允价值计量的资产和负债

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(不含衍生金融资产)					
2、衍生金融资产					
3、可供出售金融资产	42,075,000.00	-14,240,475.00	13,084,363.31		28,359,000.00
金融资产小计	42,075,000.00	-14,240,475.00	13,084,363.3		28,359,000.00

(十三) 母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款:

(1) 应收账款按种类披露:

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的	8,371,000.00	13.78	8,371,000.00	30.21	1,600,000.00	2.51	1,600,000.00	6.79

应 收 账 款									
按组合计提坏账准备的应收账款：									
按 组 合 采 用 账 龄 分 析 法 计 提 坏 账 准 备 的 应 收 账 款	42,084,201.98	69.27	9,033,391.88	32.61	53,045,110.65	83.33	12,964,827.16	54.99	
组 合 小 计	42,084,201.98	69.27	9,033,391.88	32.61	53,045,110.65	83.33	12,964,827.16	54.99	
单 项 金 额 虽 不 重 大 但 单 项 计 提 坏 账 准 备 的 应 收 账 款	10,300,507.76	16.95	10,300,507.76	37.18	9,012,124.95	14.16	9,012,124.95	38.22	
合 计	60,755,709.74	/	27,704,899.64	/	63,657,235.60	/	23,576,952.11	/	

单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	理由
北京爱克斯系统 技术有限责任公司	5,371,000.00	5,371,000.00	100	5年以上预计无法 收回
上海新立电池制 造有限公司	1,600,000.00	1,600,000.00	100	5年以上预计无法 收回
浙江网新恩普软 件有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100	5年以上预计无法 收回
合计	8,371,000.00	8,371,000.00	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中:						
1 年以内	18,254,188.79	43.38	912,709.44	21,889,977.80	41.27	1,094,498.89
1 年以内小计	18,254,188.79	43.38	912,709.44	21,889,977.80	41.27	1,094,498.89
1 至 2 年	6,552,118.40	15.57	655,211.84	7,899,736.62	14.89	789,973.66
2 至 3 年	5,867,384.00	13.94	1,760,215.20	2,736,717.48	5.16	821,015.24
3 年以上	11,410,510.79	27.11	5,705,255.40	20,518,678.75	38.68	10,259,339.37
合计	42,084,201.98	100.00	9,033,391.88	53,045,110.65	100.00	12,964,827.16

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
销售货款	10,300,507.76	10,300,507.76	100.00	5 年以上预计无法收回
合计	10,300,507.76	10,300,507.76	/	/

(2) 本期转回或收回情况

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	收回金额	转回坏账准备金额
神州国软（北京）科技有限公司	款项收回	账龄分析法	800,000.00	1,600,000.00	800,000.00
合计	/	/	800,000.00	/	/

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

本报告期应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(4) 应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
前五名合计	客户	21,579,546.15	1 年以内等	33.52
合计	/	21,579,546.15	/	33.52

2、其他应收款：

(1) 其他应收款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款	1,931,462.27	14.97	892,000.00	21.70				
按组合计提坏账准备的其他应收账款：								
按组合采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	10,051,438.87	77.90	2,298,250.71	55.91	17,116,465.42	95.94	5,981,014.08	89.19
组合小计	10,051,438.87	77.90	2,298,250.71	55.91	17,116,465.42	95.94	5,981,014.08	89.19
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	920,147.89	7.13	920,147.89	22.39	724,880.93	4.06	724,880.93	10.81
合计	12,903,049.03	/	4,110,398.60	/	17,841,346.35	/	6,705,895.01	/

单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款

单位：元 币种：人民币

其他应收款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	理由
出口退税	1,039,462.27			应收出口退税
北京航宇天星科技发展有限公司	892,000.00	892,000.00	100	5 年以上预计无法收回
合计	1,931,462.27	892,000.00	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内	5,498,244.65	54.70	274,912.23	4,489,618.26	26.23	224,480.91
1 年以内小计	5,498,244.65	54.70	274,912.23	4,489,618.26	26.23	224,480.91

1 至 2 年	506,215.35	5.04	50,621.54	971,953.91	5.68	97,195.39
2 至 3 年	253,862.51	2.52	76,158.75	840,544.25	4.91	252,163.28
3 年以上	3,793,116.36	37.74	1,896,558.19	10,814,349.00	63.18	5,407,174.50
合计	10,051,438.87	100.00	2,298,250.71	17,116,465.42	100.00	5,981,014.08

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款

单位：元 币种：人民币

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
往来款等	920,147.89	920,147.89	100.00	5 年以上预计无法收回
合计	920,147.89	920,147.89	/	/

(2) 本期转回或收回情况

单位：元 币种：人民币

其他应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	收回金额	转回坏账准备金额
北京航宇天星科技发展有限公司	款项收回	账龄分析法	2,854,000.00	5,708,000.00	2,854,000.00
北京柏美通讯技术有限公司	款项收回	账龄分析法	1,800,000.00	3,600,000.00	1,800,000.00
合计	/	/	4,654,000.00	/	/

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

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(4) 其他应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收账款总额的比例(%)
前五名合计	往来单位	6,637,454.10	1 年以内等	51.44
合计	/	6,637,454.10	/	51.44

3、长期股权投资

按成本法核算

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期计提减值准备	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)
北京长峰科威光电技术有限公司	69,023,380.30	69,023,380.30		69,023,380.30			95.16	95.16
云南CY航天数控机床有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00			55.56	55.56
北京市北科数字医疗技术有限公司	9,283,379.41	8,692,909.41		8,692,909.41			37.24	37.24
山西广生胶囊有限责任公司	7,873,226.00	7,873,226.00		7,873,226.00			10	10
北京锐锋协同科技股份有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	-3,000,000.00					

4、营业收入和营业成本：

(1) 营业收入、营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	351,441,831.97	180,540,110.09
其他业务收入	5,974,806.64	3,413,506.47
营业成本	316,398,444.15	144,384,137.08

(2) 主营业务（分行业）

单位：元 币种：人民币

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电子信息类	55,030,000.00	40,010,469.45	54,481,650.00	38,045,756.11
医疗器械及医疗工程	37,811,662.38	21,217,973.24	83,543,049.86	65,590,477.97
商品销售	233,608,700.32	232,091,162.74	34,584,875.16	31,182,169.30
其他	24,991,469.27	20,812,640.83	7,930,535.07	6,855,936.96
合计	351,441,831.97	314,132,246.26	180,540,110.09	141,674,340.34

(3) 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内收入	334,454,659.70	299,138,678.29	152,295,709.09	116,832,678.94
境外收入	16,987,172.27	14,993,567.97	28,244,401.00	24,841,661.40
合计	351,441,831.97	314,132,246.26	180,540,110.09	141,674,340.34

(4) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例 (%)
前五名合计	233,591,921.37	65.36
合计	233,591,921.37	65.36

5、投资收益：

(1) 投资收益明细

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	672,400.00	632,400.00
处置长期股权投资产生的投资收益	5,100,000.00	-25,499,740.18
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	967,500.00	1,463,920.00
可供出售金融资产等取得的投资收益		18,884,544.98
合计	6,739,900.00	-4,518,875.20

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
北京市北科数字医疗技术有限公司	372,400.00	372,400.00	
山西广生胶囊有限责任公司	300,000.00	260,000.00	
合计	672,400.00	632,400.00	/

6、现金流量表补充资料：

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-21,944,557.28	-29,021,883.70
加：资产减值准备	6,185,779.29	7,475,137.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,818,041.11	9,897,147.15
无形资产摊销	7,431,370.77	9,367,779.49
长期待摊费用摊销	1,893,976.96	1,596,992.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	224,540.67	-1,581.70
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		65,237.88
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	11,081.82	
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,739,900.00	4,518,875.20
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	96,022.41	-272,435.94
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,651,778.57	12,731,894.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,747,441.17	3,067,846.42
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	11,627,430.50	-453,383.81
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,795,433.49	18,971,625.03
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	203,565,220.64	207,847,950.62
减：现金的期初余额	207,847,950.62	151,595,787.92
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	-4,282,729.98	56,252,162.70

(十四) 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	4,846,638.33	包含长期股权投资处置损益 5,100,000 万元。
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）	5,184,293.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,300.00	
所得税影响额	2,899.18	
少数股东权益影响额（税后）	-3,484.66	
合计	10,026,045.98	

2、 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.079	-0.0215	-0.0215
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.798	-0.0558	-0.0558

3、 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

（1）预付账款期末数为 29,562,103.41 元，比期初数增加 31.41%，其主要原因系本期采购增加所致。

（2）可供出售金融资产期末数为 28,359,000.00 元，比期初数减少 32.60%，其主要原因系本期公允价值减少所致。

（3）长期待摊费用期末数为 12,582,831.55 元，比期初数增加 232.09%，其主要原因系本期装修费用增加所致。

（4）应付票据期末数为 5,854,936.86 元，比期初数增加 91.56%，其主要原因系本期以票据结算的采购业务增加所致。

（5）预收账款期末数为 48,366,972.67 元，比期初数增加 37.66%，其主要原因系本期业务增加所致。

（6）其他应付款期末数为 10,333,733.49 元，比期初数增加 101.35%，其主要原因系本期单位往来款项金额增加所致。

（7）递延所得税负债期末数为 2,309,005.28 元，比期初数减少 52.12%，其主要原因系本期可供出售金融资产公允价值减少所致。

（8）其他非流动负债期末数为 9,950,119.24 元，比期初数增加 116.07%，其主要原因系本期收到的政府补助增加所致。

（9）营业收入本期金额为 530,095,816.69 元，比上期金额增加 49.77%，其主要原因系本期商品销售业务增加所致。

（10）营业成本本期金额为 439,961,057.27 元，比上期金额增加 61.73%，其主要原因系本

期商品销售业务增加所致。

(11) 投资收益本期金额为 6,367,500.00 元, 比上期金额减少 68.21%, 其主要原因系上期处置部分可供出售金融资产取得收益所致。

(12) 营业外收入本期金额为 5,678,139.90 元, 比上期金额减少 44.14%, 其主要原因系本期确认收入的政府补助金额减少所致。

(13) 营业外支出本期金额为 273,961.67 元, 比上期金额减少 64.52%, 其主要原因系上期确认展机报废损失所致。

(14) 所得税费用本期金额为 4,079,977.01 元, 比上期金额增加 69.15%, 其主要原因系本期子公司利润增加所致。

十二、 备查文件目录

- 1、 载有法定代表人、财务总监、会计机构负责人(会计主管人员)签名的会计报表;
- 2、 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正本;
- 3、 报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件及公告原稿。

董事长: 敖刚
北京航天长峰股份有限公司
2011 年 2 月 24 日