

北京航天长峰股份有限公司

600855

2011 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	3
四、 股本变动及股东情况	6
五、 董事、监事和高级管理人员	12
六、 公司治理结构	17
七、 股东大会情况简介	22
八、 董事会报告	22
九、 监事会报告	30
十、 重要事项	31
十一、 财务会计报告	37
十二、 备查文件目录	119

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、准确性和完整性负个别及连带责任。

(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(特殊普通合伙) 为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

(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	范小丽

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)范小丽声明：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	liujincheng@china-ccf.cn	tanhuining@china-ccf.cn

(三) 基本情况简介

注册地址	北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼
------	----------------------

注册地址的邮政编码	100854
办公地址	北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼
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	db@china-ccf.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	董事会办公室

(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	2012 年 2 月 28 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(特殊普通合伙)	
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	42,938,753.82
利润总额	46,480,606.91
归属于上市公司股东的净利润	32,549,929.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,736,734.27

经营活动产生的现金流量净额	-69,254,816.05
---------------	----------------

(二) 非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2011 年金额	2010 年金额	2009 年金额
非流动资产处置损益	-199,442.75	4,846,638.33	-660,238.34
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外		5,184,293.13	7,410,045.76
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	30,048,760.00	34,322,072.01	16,721,583.15
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			18,884,544.98
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-199,770.00	-4,300.00	615,545.26
少数股东权益影响额	107,836.06	-3,484.66	-18,281.57
所得税影响额	55,812.00	2,899.18	12,500.25
合计	29,813,195.31	44,348,117.99	42,965,699.49

(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	2011 年	2010 年		本年比上年增减 (%)	2009 年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	1,111,957,101.13	976,335,914.39	530,095,816.69	13.89	631,165,535.94	353,928,762.34
营业利润	42,938,753.82	29,622,815.82	-4,327,150.92	44.95	14,321,870.15	-5,573,767.57
利润总额	46,480,606.91	41,060,556.97	1,077,027.31	13.20	23,418,657.02	3,818,691.09
归属	32,549,929.58	28,029,508.85	-6,292,563.16	16.13	19,777,810.49	3,056,227.34

于上市公司股东的净利润						
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,736,734.27	-16,318,609.14	-16,318,609.14	不适用	-23,187,889.00	-23,187,889.00
经营活动产生的现金流量净额	-69,254,816.05	150,878,904.19	-371,262.33	-145.90	75,030,546.09	15,632,573.65
		2010 年末		本年末比上年末增减 (%)	2009 年末	
	2011 年末	调整后	调整前		调整后	调整前
资产总额	1,210,753,000.59	1,279,660,400.62	767,405,502.06	-5.38	1,006,327,324.00	736,040,123.10
负债总额	420,704,766.47	523,008,513.87	159,746,751.91	-19.56	364,684,423.86	110,510,348.25
归属于上市公司股东的所有者权益	751,588,065.19	721,966,245.61	572,973,109.01	4.10	609,619,272.46	593,506,147.17
总股本	331,617,425.00	292,604,000.00	292,604,000.00	13.33	292,604,000.00	292,604,000.00

主要财务指标	2011 年	2010 年	本年比上	2009 年
--------	--------	--------	------	--------

		调整后	调整前	年增减 (%)	调整后	调整前
基本每股收益(元/股)	0.0982	0.0845	-0.0215	16.21	0.0596	0.0104
稀释每股收益(元/股)	0.0982	0.0845	-0.0215	16.21	0.0596	0.0104
用最新股本计算的每股收益(元/股)	0.0982	/	/	/	/	/
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0094	-0.0558	-0.0558	不适用	-0.0792	-0.0792
加权平均净资产收益率(%)	4.420	4.260	-1.079	增加 0.16 个百分点	3.244	0.521
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	0.480	-2.800	-2.798	增加 3.28 个百分点	-3.804	-3.956
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	-0.2088	0.5156	-0.0013	-140.50	0.2564	0.0530
	2011 年末	2010 年末		本年末比上年末增减(%)	2009 年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	2.2664	2.1771	1.9582	4.10	1.8383	2.0284
资产负债率(%)	34.75	40.87	20.82	减少 6.12 个百分点	36.24	15.01

(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	28,359,000.00	25,502,400.00	-2,856,600.00	0.00
合计	28,359,000.00	25,502,400.00	-2,856,600.00	0.00

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

单位:股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积	其他	小计	数量	比例(%)

					金 转 股				
一、有限售条件股份	59,402,000	20.30	39,013,425				39,013,425	98,415,425	29.68
1、国家持股									
2、国有法人持股	57,399,000	19.62	39,013,425				39,013,425	96,412,425	29.07
3、其他内资持股	2,003,000	0.68						2,003,000	0.61
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	233,202,000	79.70						233,202,000	70.32
1、人民币普通股	233,202,000	79.70						233,202,000	70.32
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	292,604,000	100	39,013,425				39,013,425	331,617,425	100

股份变动的批准情况

2011年12月28日，公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准北京航天长峰股份有限公司向中国航天科工防御技术研究院发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]2119号）和《关于核准中国航天科工防御技术研究院及其一致行动人公告北京航天长峰股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》（证监许可[2011]2120号），核准公司向中国航天科工防御技术研究院非公开发行39,013,425股股份购买相关资产。

股份变动的过户情况

2011年12月30日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司通知，公司向中国航天科工防御技术研究院非公开发行39,013,425股股份完成证券登记手续。

2、限售股份变动情况

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国航天科工防御技术研究院	57,399,000	0	39,013,425	96,412,425	非公开发行三年限售	2014 年 12 月 30 日
合计	57,399,000	0	39,013,425	96,412,425	/	/

(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

2011 年 12 月 28 日，公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准北京航天长峰股份有限公司向中国航天科工防御技术研究院发行股份购买资产的批复》（证监许可 [2011] 2119 号）和《关于核准中国航天科工防御技术研究院及其一致行动人公告北京航天长峰股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》（证监许可 [2011] 2120 号），核准公司向中国航天科工防御技术研究院非公开发行 39,013,425 股股份购买相关资产。2011 年 12 月 29 日，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% 股权已在北京市工商行政管理局海淀分局办理了股权过户手续，股权持有人变更为北京航天长峰股份有限公司。2011 年 12 月 30 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司通知，公司本次发行股份完成证券登记手续。本次新增股份 39,013,425 股，限售期为 36 个月。本次发行股份登记完成后，公司总股本为 331,617,425 股。

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

2011 年末股东总数	56,807 户		本年度报告公布日前一个月末股东总数	55,891 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	29.07	96,412,425	39,013,425	96,412,425	无

中国航天科工集团第二研究院二〇四所	国有法人	3.09	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	2.80	9,284,640	0	0	无
中国航天科工集团第二研究院七〇六所	国有法人	1.29	4,282,240	0	0	无
中国汽车工业投资开发有限公司	国有法人	0.81	2,675,900	0	0	未知
周仲根	未知	0.56	1,850,000	1,850,000	0	未知
中融国际信托有限公司一融新87号资金信托合同	未知	0.48	1,585,405	1,585,405	0	未知
郎富才	未知	0.35	1,172,100	387,254	0	未知
马鞍山市华锐实业有限公司	未知	0.32	1,060,061	272,201	0	未知
王林木	未知	0.22	719,111	719,111	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		10,245,120	
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		9,284,640	
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		4,282,240	
中国汽车工业投资开发有限公司	2,675,900		人民币普通股		2,675,900	
周仲根	1,850,000		人民币普通股		1,850,000	
中融国际信托有限公	1,585,405		人民币普通股		1,585,405	

司一融新 87 号资金信托合同			
郎富才	1,172,100	人民币普通股	1,172,100
马鞍山市华锐实业有限公司	1,060,061	人民币普通股	1,060,061
王林木	719,111	人民币普通股	719,111
王文海	598,383	人民币普通股	598,383
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、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。 2、其他股东未知有无关联关系或一致行动。 3、公司股东中国汽车工业投资开发公司名称变更为中国汽车工业投资开发有限公司。		

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	96,412,425	2014 年 12 月 30 日	0	股改承诺和控股股东定向增发新股限售三年规定
2	北京圣杰	550,000			未向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			未向董事会递交参加股权分置改革申请
4	三亚鸿业	250,000			未向董事会递交参加股权分置改革申请
5	中国投资	250,000			未向董事会递交参加股权分置改革申请
6	北京大地	200,000			未向董事会递交参加股权分置改革申请
7	北京汇溪	125,000			未向董事会递交参加股权分置改革申请
8	福建广宇	100,000			未向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	100,664
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

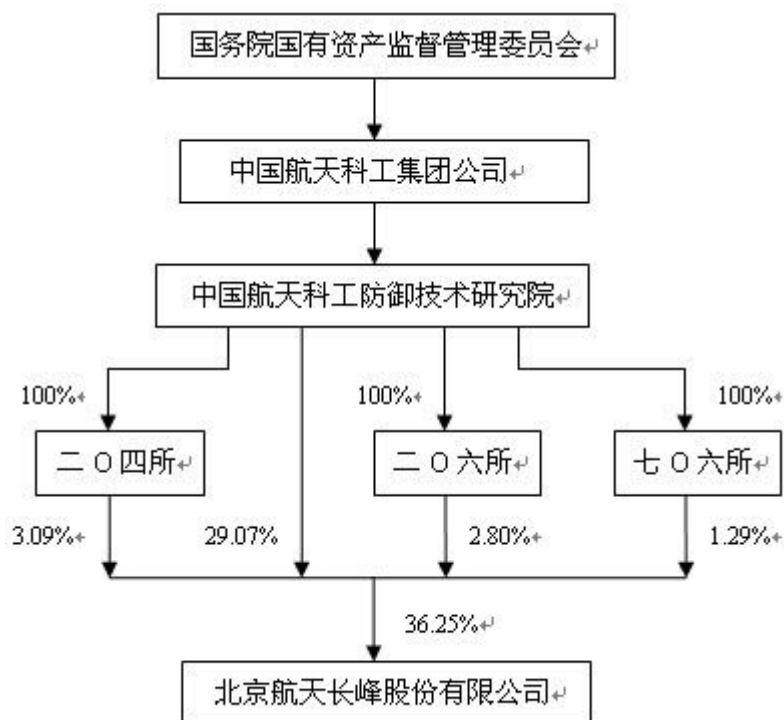
单位：万元 币种：人民币

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	49	2010年5月7日	2013年5月7日	0	0		0	是
唐宁	董事	男	49	2011年3月23日	2013年5月7日	0	0		19.24	否
	总经理			2011年2月28日						
李东峰	董事	男	40	2010年	2013年	0	0		0	是

				5月7日	5月7日					
张世溪	董事	男	48	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
吕英	董事	男	49	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
丁旭昶	董事	男	44	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
王瑞华	独立董事	男	50	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		4.6	否
苗润生	独立董事	男	49	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		4.6	否
罗辑	独立董事	男	66	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		4.6	否
孙俭	监事会 主席	男	49	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
刘伟	监事	男	55	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		0	是
顾华	监事	女	53	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	0		16.16	否
杨笔豪	副总经理	男	45	2011年 8月28 日	2013年 5月7日	9,200	0	二级市场 买入, 任职前 卖出	6.88	否
袁茵	副总经理	女	50	2010年 9月17 日	2013年 5月7日	0	0		24.81	否
刘金成	财务总 监、董 事会秘 书	男	43	2010年 5月7日	2013年 5月7日	0	3,800	二级市 场买入	24.65	否
侯业	副总经理	男	53	2011年 8月28 日	2013年 5月7日	0	0		5.5	否
周翔	副总经理	男	36	2011年 8月28 日	2013年 5月7日	0	0		5.62	否
郭会明	副总经理	男	47	2011年 8月28 日	2013年 5月7日	0	0		5.62	否
王瑛	总工程 师	男	52	2010年 9月17 日	2013年 5月7日	0	0		24.76	否
赵民	原董事	男	45	2010年	2011年	0	0		9.65	否

				5月7日	3月23日					
	原总经理			2010年5月7日	2011年2月28日					
崔晓华	原副总经理	男	55	2010年5月7日	2011年8月28日	0	0		16.71	否
曾爱军	原副总经理	男	50	2010年5月7日	2011年8月28日	0	0		16.55	否
合计	/	/	/	/	/	9,200	3,800	/	189.95	/

敖刚：2003年10月-2009年8月任中国航天科工集团第二研究院201所所长；2009年8月至今任中国航天科工集团第二研究院院长助理；2009年12月-2012年1月任北京航天长峰科技工业集团有限公司总经理。现任公司董事长。

唐宁：2005年5月-2006年2月任中国航天科工集团第二研究院208所副所长、二院信息化工程副总设计师兼信息技术中心主任；2006年2月-2011年2月任二院208所所长、二院信息化工程副总设计师兼信息技术中心主任。2012年1月起任北京航天长峰科技工业集团有限公司总经理。2012年3月起任本公司总经理。

李东峰：2004年9月-2009年7月任中国航天科工集团第二研究院财务部副部长；2009年7月至今任二院财务部部长。

张世溪：2005年7月-2009年8月任精华公司总经理；2009年8月至今任中国航天科工集团第二研究院民用产业发展部部长。

吕英：2004年12月至今任中国航天科工集团第二研究院706所、204所所长。

丁旭昶：2003年6月-2008年10月任中国航天科工集团第二研究院206所副所长、党委委员，某重点型号所级指挥；2008年10月-2009年8月任中国航天科工集团第二研究院发展计划部副部长；2009年8月至今任中国航天科工集团第二研究院206所所长。

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。

苗润生：2003年-2009年在中央财经大学会计学院历任副教授、教授、副院长；2009年至今在北京市政路桥建设控股有限公司任总会计师。兼任国际财务与会计副总编辑、财会信报常务理事、北京总会计师协会专家委员会委员。

罗辑：2005年-2010年在北京市汉衡律师事务所任合伙律师。

孙俭：2004年11月-2009年8月任中国航天科工集团第二研究院发展计划部部长；2009年8月-2011年12月任二院审计与风险管理部部长，2012年1月至今任二院领导干部巡视二组副组长。

刘伟：1993年至今在中汽投资开发公司项目管理部任副经理。

顾华：1998年9月至2001年9月就职于长峰科技工业集团公司企业管理部任副部长；2001年10月至今在本公司企业发展部任职。

杨笔豪：2004年12月至2006年4月，任中国航天科工集团第二研究院699厂总工程师；2006年4月至2010年8月，任699厂副厂长；2010年8月-2011年8月任二院民用产业研发中心筹备委员会主任；2011年8月起任本公司副总经理。

袁茵：2006年2月-2010.10任长峰科技工业集团公司副总经理。

刘金成：2001年1月至今任公司财务总监，2009年12月至今兼任公司董事会秘书。

侯业：2001年1月至2006年3月，任本公司董事、副总经理；2006年4月-2011年8月任

北京航天长峰科技工业集团有限公司总经理专项助理。2011 年 8 月起任本公司副总经理。
周翔：2007 年 3 月至 2011 年 2 月，任北京航天长峰科技工业集团有限公司综合安保系统研发部主任；2010 年 3 月至 2010 年 12 月，任深圳大运会安保科技系统建设项目总工程师；2010 年 8 月-2011 年 8 月任中国航天科工集团第二研究院民用产业研发中心筹备委员会副主任；2011 年 8 月起任本公司副总经理。

郭会明：2005 年 2 月-2006 年 2 月，任长峰科技工业集团公司总工程师；2006 年 2 月至今任长峰科技工业集团公司副总经理；2010 年 8 月-2011 年 8 月任中国航天科工集团第二研究院民用产业研发中心筹备委员会副主任；2011 年 8 月起任本公司副总经理。

王瑛：2006 年 4 月-2011.5 月任北京航天长峰科技工业集团有限公司系统工程部总经理，2010 年 3 月至今任安保系统项目总指挥。

赵民：2003 年 9 月-2011 年 2 月任北京航天长峰股份有限公司总经理。

崔晓华：2005 年 8 月-2011 年 8 月在本公司历任行政总监兼工会主席、党总支书记、副总经理。

曾爱军：2003 年 10 月-2011 年 8 月历任本公司总经理助理、副总经理。

(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	2011 年 12 月 30 日	是
刘伟	中国汽车工业投资开发有限公司	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

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事会制定了《高管薪酬体系方案》，根据年度经营目标对公司高级管理人员进行考评。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	依据《高管薪酬体系方案》，结合公司实际经营业绩和具体岗位及个人贡献确定报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	独立董事薪酬根据股东大会决议按月支付报酬，公司高级管理人员年度薪酬经年度考核后发放，其他董事、监事不在公司领取薪酬。

(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
赵民	董事、总经理	离任	工作变动
崔晓华	副总经理	离任	工作变动
曾爱军	副总经理	离任	工作变动
唐宁	董事、总经理	聘任	工作变动
杨笔豪	副总经理	聘任	工作变动
侯业	副总经理	聘任	工作变动
周翔	副总经理	聘任	工作变动
郭会明	副总经理	聘任	工作变动

(五) 公司员工情况

在职员工总数	1,061
公司需承担费用的离退休职工人数	16
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
管理人员	110
专业技术人员	460
财务人员	24
生产人员	228
销售人员	125
行政人员	94
其他人员	20
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
博士	10

硕士	158
大学	410
大专	220
中专及以下	263

六、 公司治理结构

(一) 公司治理的情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理规则》、《公司章程》及中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构、规范公司运作。

报告期内，公司按照北京证监局通知的要求，开展了公司治理基础性制度专项检查，进一步夯实内部控制规范的基础工作，公司制订了《董事会秘书工作细则》、《规范与关联方资金往来的管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等规章制度，进一步加强了内幕信息保密性，提高了年报信息披露的质量和透明度。鉴于公司法人治理是项长期持续的工作，在今后的工作中，公司会将治理工作继续持续、深入开展下去，严格按照相关法律法规以及规范性文件的要求，不断改进和完善公司治理水平，维护中小股东利益，保障和促进公司健康、稳步发展。

公司治理的主要情况如下：

1、关于股东与股东大会：报告期内，公司共召开了 1 次年度股东大会、3 次临时股东大会。公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定召集并召开公司历次股东大会，充分保障所有股东，尤其是中小股东的平等权利。股东大会请专业律师现场见证并出具法律意见书，历次法律意见书均认为：公司股东大会的召集、召开程序符合法律、行政法规、《股东大会议事规则》和《公司章程》的规定。公司对关联交易的决策和程序有明确的规定，并按规定执行，确保了关联交易的公平合理。

2、关于董事和董事会：公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名。董事会下设战略委员会、提名及薪酬考核委员会、审计委员会。三名独立董事分别担任提名及薪酬考核委员会、审计委员会主任职务，同时董事会三个重要的专业委员会成员构成中独立董事占多数。在公司审议重大生产经营决策、对外投资、高管人员的提名及其薪酬与考核、内部审计等事项时，公司独立董事通过事先审阅相关材料、向董事会办公室咨询等多种方式了解实际情况，利用自身的专业知识作出审慎的判断，并发表独立意见，起到了重要的监督咨询作用。2011 年公司各位董事按照相关法律法规赋予的权利，按照《董事会议事规则》，忠实、诚信、勤勉地行使权利和履行义务。

3、关于监事和监事会：公司监事会有 3 名成员，包括 2 名股东代表监事和 1 名职工代表监事，其中职工代表监事由公司职工代表大会选举产生，符合相关规定。在日常工作中，监事会勤勉尽责，审核公司季度、半年度、年度财务报表、利润分配方案等事项，并提出书面审核意见；对公司董事、高级管理人员履行职务的行为进行监督，对公司重大投资、重大财务决策事项进行监督。

4、关于信息披露与透明度：公司董事会秘书负责公司的信息披露工作，对公司的生产经营可能产生重大影响、对公司股价有重大影响的信息，公司均会按照《公司章程》、《信息披露管理办法》的规定，主动进行信息披露。指定《上海证券报》和上交所网站为公司信息披露的报纸和网站，严格按照有关法律法规的规定和公司信息披露管理制度的要求真实、准确、完整、及时的披露信息。报告期内没有未完成整改的治理问题，也未发生新的需整改问题。

5、报告期内，公司制定了《内幕信息知情人登记备案管理办法》，确定了内幕信息的范围、知情人的限定、知情人的登记备案程序和内幕信息泄露的责任追究等。2011 年公司完成了股改承诺，实施发行股份购买关联资产，在整个重大重组过程中，开展了防止内幕交易

的自查工作，未发现发生违法违规现象。

6、关于同业竞争与关联交易

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“三分开、五独立”，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。

综上所述，在中国证监会、北京证监局、上海证券交易所的指导下，经过公司董事会及相关部门的认真工作，公司治理得到有效推进，治理水平得到进一步强化和提升。未来公司将继续严格按照《公司法》、《证券法》及相关法律法规的要求，在前期工作基础上持续关注公司治理、不断提高公司质量，合规经营、守法运作，以良好的公司治理状态保障和促进公司可持续发展。

(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	10	10	5	0	0	否
唐宁	否	6	6	3	0	0	否
赵民	否	4	4	2	0	0	否
李东峰	否	10	10	5	0	0	否
张世溪	否	10	10	5	0	0	否
吕英	否	10	10	5	0	0	否
丁旭昶	否	10	10	5	0	0	否
王瑞华	是	10	10	5	0	0	否
苗润生	是	10	10	5	0	0	否
罗辑	是	10	10	5	0	0	否

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	5
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《独立董事工作制度》、《独立董事年报工作制度》。

(2) 在《独立董事工作制度》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《独立董事年报工作制度》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) 2011 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、聘任高管人员等事项进行了审查，并对相关事项发表了独立意见。

(5) 独立董事在年报审计过程中，与会计师进行充分沟通，全面掌握公司的业务发展状况和财务状况，维护公司及股东的利益不受损害。

(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	对公司产生的影响	改进措施
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。公司内部控制以内部控制体系为基础，分别建立了各项业务制度、部门职能、岗位职能。包括股东大会议事规则、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	公司年初制定了内部控制计划。按照公司内部控制建设总体方案、结合公司章程制定执行情况，2011 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 44 项管理制度，完成 9 家公司清理整顿工作，开展了会计基础规范达标验收工作，进一步提高了财务管理水平。
内部控制检查监督部门的设置情况	公司于 2011 年成立了审计法律部，设定了内部审计岗位，配备了专职内审人员，根据公司目前的实际情况，对公司内部控制制度执行情况进行监督，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	公司在 2011 年修订了《北京航天长峰内部审计制度》、《北京航天长峰股份有限公司领导人员经济责任审计规定》，内部审计部门对公司及所属子公司经营活动、财务收支、经济效益进行内部审计监督，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	公司董事会每年检查公司自我评价报告，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、有效的会计体系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

	<p>员、各主要会计处理程序等多方面做了大量工作。</p> <p>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《北京航天长峰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报销管理制度》，明确了审批权限，有效的加强了费用开支审批管理。公司还制定了《预算管理制度》、《北京航天长峰股份有限公司资金管理办法》、《北京航天长峰股份有限公司项目采购管理办法》、《北京航天长峰股份有限公司项目外协管理办法》、《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、销售与应收、工程项目、对外投资等业务的控制，责任到人，奖惩措施到位。</p> <p>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会计业务需要，根据不相容职责分离的原则，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，形成相互制约机制。</p>
<p>内部控制存在的缺陷及整改情况</p>	<p>截止报告期末，未发现本公司存在内部控制设计或执行方面的重大缺陷。公司今后要通过加强内部控制知识培训、内控宣传等多重方式，使内控管理落实到日常工作的每个环节。通过加强监督检查，使之更有效。</p>

(五) 高级管理人员的考评及激励情况

董事会对公司经营班子进行考核评议，将个人薪酬与考评结果挂钩，有效地调动高级管理人员的积极性。

(六) 公司披露内部控制的相关报告：

- 1、公司是否披露内部控制的自我评价报告：是
- 2、公司是否披露审计机构出具的财务报告内部控制审计报告：否
- 3、公司是否披露社会责任报告：否

上述报告的披露网址：www.sse.com.cn

(七) 公司建立年报信息披露重大差错责任追究制度的情况

公司于 2010 年 3 月 11 日七届二十五次董事会制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，制度中规定：“违反《上市公司信息披露管理办法》、《上海证券交易所股票上市规则》以及中国证监会和上海证券交易所发布的有关年报信息披露指引、准则、通知等，使年报信息披露发生重大差错或造成不良影响的；违反《公司章程》、《北京航天长峰股份有限公司信息披露管理制度》以及公司其他内部控制制度，使年报信息披露发生重大差错或造成不良影响的；未按照年报信息披露工作中的规程办事且造成年报信息披露重大差错或造成不良影响的；年报信息披露工作中不及时沟通、汇报造成重大失误或造成不良影响的；其他个人原因造成年报信息披露重大差错或造成不良影响的，公司将予以责令改正并作检讨；通报批评；调离岗位、停职、降职、撤职；赔偿损失；解除劳动合同。”

报告期内，公司年报信息未出现重大差错。

1、报告期内无重大会计差错更正情况

2、报告期内无重大遗漏信息补充情况

3、报告期内无业绩预告修正情况

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
2011 年年度	2011 年 3 月 23 日	《上海证券报》	2011 年 3 月 24 日

会议审议通过了 2010 年度董事会工作报告、2010 年度监事会工作报告、2010 年年度报告、2010 年财务决算报告、2010 年度利润分配的预案、2011 年预计日常关联交易的议案、关于确定董事、监事薪酬的议案、关于聘用中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）的议案、关于修改《公司章程》的议案、关于选举唐宁先生为公司董事的议案。

(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
2011 年第一次临时股东大会	2011 年 2 月 24 日	《上海证券报》	2011 年 2 月 25 日
2011 年第二次临时股东大会	2011 年 9 月 2 日	《上海证券报》	2011 年 9 月 3 日
2011 年第三次临时股东大会	2011 年 11 月 3 日	《上海证券报》	2011 年 11 月 4 日

八、 董事会报告

(一) 管理层讨论与分析

1、公司经营情况

2011 年，公司合并实现销售收入 11.12 亿元，实现利润总额 4648 万元，实现净利润 3736 万元。2011 年公司销售收入、利润总额和净利润同比上年大幅增长，主要原因是长峰科技安保业务的资产注入给公司经营规模和经济效益的贡献；其次是公司原有盈利业务继续保持盈利水平，对亏损业务采取了一定措施，使得亏损额较上年有所减少。

2011 年度，公司安保业务秉承“大防务、大安全”的发展理念，以物联网和云计算及智能

技术等新一代信息技术为基础,初步实现了大型活动安保科技系统产业向平安城市、智慧城市建设产业发展方式的转变,公司圆满完成了深圳大运会安保科技系统的建设和保障任务,大运安保科技系统以安全、稳定、无故障运行的优异成绩为大运盛会做出了贡献;安保科技系统还成功护航首届中国亚欧博览会,公司继续保持国内大型活动安保科技系统领先的优势,并承担了贵州"天网工程"部分省级平台建设项目;2011 年公司承担了武汉、杭州智慧城市总体规划任务,力争打造全国智慧城市样板。物联网技术和应用领域项目扎实推进,公司近期中标国家物联网示范工程北京警务物联网项目,承担了北京环京检查站第二期建设项目。公司积极拓展全国各区域市场,与新疆、武汉、沈阳、贵州、上海等政府机构和公安系统就大型活动安保科技系统、新一代平安城市、智慧城市建设等内容签订了战略合作协议。以上成绩的取得,标志着公司在充分吸收利用大型活动项目市场开拓成功经验的基础上,又开辟了一个新的市场领域,而且是一个规模巨大、具有长期延续性的市场。

2011 年度公司医疗业务经营规模有所增长,其中神经电生理设备形势较好,市场占有率在国内处于领先地位;洁净手术室工程业务也实现较大增长,完成了 3 个项目的竣工交付,同时公司 2010 年完成的数字化手术室示范工程项目在 2011 年实际项目上得以推广应用。

2011 年公司电子信息业务经营平稳,配合总体单位按期完成了国防配套任务,并继续保持细分市场的技术领先优势。公司数控机床业务,受宏观经济形势影响较大,经营规模较上年略有下降。

2011 年公司在研发和产品化方面加大了投入,有多项产品取得了阶段性成果,2011 年公司共申请专利 52 项,获批 11 项,其中发明专利 4 项、实用新型专利 7 项。针对麻醉机、呼吸机市场竞争激烈,要求产品性能指标有所提升,公司加大了研发投入力度,几项关键技术得以突破,目前正在进行整机产品的开发。

2011 年股份公司和所属长峰科技及北科医疗公司均通过了高新企业资格复审,股份公司和长峰科技均入选中关村国家自主创新示范区"十百千"工程重点培育企业。

2、公司经营发展存在的问题

公司为实现从系统集成商向综合服务商和产品提供商转变的目标,在向产业链延伸的过程中,面临加大人才储备和提高经营管控能力的要求。公司从大型活动安保科技业务向新一代平安城市和智慧城市转型,虽然市场规模大,但参与的大型企业众多,面临激烈的市场竞争。其他民用产品业务,也面临很大竞争压力。面对激烈的市场竞争,公司将积极应对,坚持以市场为导向,着力打造核心产品,掌握关键技术,通过优化资源配置,不断提高经营管理水平。

3、公司未来发展

2012 年是公司实现业务转型和产业升级的关键年,公司将紧密围绕"以智慧城市总体规划和设计为牵引,以物联网技术及应用为基础,重点发展安保科技和医疗产业"的发展思路,实现从大型活动安保科技项目向新一代平安城市、智慧城市建设的扩展,将企业做大做强。2012 年,公司将继续调整、优化产业结构,淘汰落后的业务板块,推进管理创新和体制机制调整;2012 年公司将集中优势资源做强安保与医疗主业,促进公司经营规模和经营质量的良性发展。

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、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况

分行业	营业收入	营业成本	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(%)
安保	482,615,944.64	401,518,713.68	16.80	16.04	20.14	减少 2.85 个百分点
电子信息类	152,275,678.74	108,297,067.89	28.88	8.90	9.52	减少 0.40 个百分点
医疗器械及医疗工程	128,440,691.78	79,289,892.34	38.27	51.02	49.47	增加 0.64 个百分点
数控机床系统	35,009,572.69	29,464,422.12	15.84	-6.63	-8.34	增加 1.57 个百分点
贸易	266,976,541.39	261,601,387.81	2.01	2.61	1.28	增加 1.28 个百分点
其他	36,379,878.99	27,353,684.18	24.81	30.75	33.69	减少 1.66 个百分点

(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	1,048,338,558.16	10.18
境外小计	53,359,750.07	214.12

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

1、 委托理财及委托贷款情况

(1) 委托理财情况

本年度公司无委托理财事项。

(2) 委托贷款情况

本年度公司无委托贷款事项。

2、 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	13,711.10	专户存储
合计	/	28,711.63	0	15,000.53	13,711.10	/

3、 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		1,133.10	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。	
开放式数控系统产业化项目	否	4,000	2,800	否	完成			否	投资主要用于生产线改造和产品的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。	
红外热像仪批生产项目	否	4,300	4,387.40	是	完成		6,015.63	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。	
干扰系列化项目及产目	否	6,000	0	否	未实施			否		
癫痫外科治疗中心项目	否	3,500	0	否	未实施			否		
合计	/	42,608	15,000.53	/	/			/	/	/

4、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、会计估计变更的原因及影响的讨论结果

报告期内,公司无会计政策、会计估计变更。

(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
八届七次	2011年1月24日	以募集资金临时补充流动资金的议案,召开2011年第一次临时股东大会通知的议案	《上海证券报》	2011年1月26日
八届八次	2011年2月18日	《董事会秘书工作细则》、《关联交易管理办法》、《规范与关联方资金往来的管理制度》	《上海证券报》	2011年2月19日

八届九次	2011年2月24日	2010 度董事会工作报告，2010 年总经理工作报告，2010 年度财务决算报告，2010 年年度报告全文及摘要，2010 年度利润分配的预案，2011 年财务预算报告，2011 年预计日常关联交易的议案，关于确定董事、监事薪酬的议案，向浦发银行申请综合授信的议案，聘用中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）的议案	《上海证券报》	2011 年 2 月 26 日
八届十次	2011年2月28日	聘任唐宁先生为公司总经理的议案，选举唐宁先生为公司董事候选人的议案，召开 2010 年度股东大会的议案	《上海证券报》	2011 年 3 月 1 日
八届十一次	2011年4月21日	2011 年第一季度报告	《上海证券报》	2011 年 4 月 23 日
八届十二次	2011年5月19日	关于签署《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发行股份购买资产盈利预测补偿协议的补充协议》的议案	《上海证券报》	2011 年 5 月 20 日
八届十三次	2011年8月12日	2011 年半年度报告，董事会战略委员会成员调整的议案，以募集资金临时补充流动资金的议案，关于提议召开公司 2011 年第二次临时股东大会的议案	《上海证券报》	2011 年 8 月 16 日
八届十四次	2011年8月28日	关于聘免公司高管人员的议案	《上海证券报》	2011 年 8 月 30 日
八届十五次	2011年10月18日	《关于公司发行股份购买资产暨关联交易的议案》决议有效期延长一年的议案，《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》决议有效期延长一年的议案，关于召开公司 2011 年第三次临时股东大会的议案	《上海证券报》	2011 年 10 月 19 日
八届十六次	2011年10月	2011 年第三季度报告	《上海证券报》	2011 年 10 月 22 日

	20 日			日
--	------	--	--	---

2、 董事会对股东大会决议的执行情况

报告期内，公司董事会认真执行了股东大会决议，具体工作如下：

(1) 2011 年第三次股东大会审议通过了"《关于发行股份购买资产暨关联交易的议案》决议有效期延长一年"和"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》决议有效期延长一年"的议案，执行情况如下：

2011 年 11 月 9 日，经中国证券监督管理委员会上市公司并购重组审核委员会 2011 年第 35 次工作会议审核，公司发行股份购买资产暨关联交易事宜的申请获得有条件通过。2011 年 12 月 28 日，公司收到中国证券监督管理委员会（以下简称"中国证监会"）《关于核准北京航天长峰股份有限公司向中国航天科工防御技术研究院发行股份购买资产的批复》文件（证监许可[2011]2119 号），2011 年 12 月 29 日，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% 股权在北京市工商行政管理局办理了股权过户手续，股权持有人变更为北京航天长峰股份有限公司。2011 年 12 月 30 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司通知，公司本次发行股份完成证券登记手续。

(2) 2010 年度股东大会审议通过了《2010 年度利润分配的预案》：2010 年公司不实施利润分配、不实施资本公积转增股本。

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

根据《公司法》、《上市公司治理准则》的相关规定，公司制定了《董事会审计委员会实施细则》，从人员组成、职责权限、决策程序、议事规则等方面规范审计委员会的履职行为。同时，为强化审计委员会对年报工作的审核监督作用，公司制定了《审计委员会年报工作规程》，为公司年报内容的真实、准确提供保障。

审计委员会按照上述制度对财务报表、定期报告等方面认真审议：

2012 年 1 月 13 日，审计委员会召开会议，听取了公司领导关于公司经营状况的汇报，与会计师事务所就年报审计的工作计划和审计重点进行了讨论，针对此次会计合并范围发生变化和审计关注重点提出了意见和建议。

2012 年 3 月 13 日，审计委员会再次召开会议，对中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 2011 年度审计报告初稿进行审阅，发表意见如下：中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 2011 年度审计报告初稿在所有重大方面公允地反映了航天长峰 2011 年的财务状况、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 2011 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（特殊普通合伙）在为公司提供 2011 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（特殊普通合伙）能够及时准确地完成 2011 年审计工作，出具的审计报告客观、公允地反映了 2011 年财务状况。

4、 董事会下设的薪酬委员会的履职情况汇总报告

根据《董事会提名及薪酬考核委员会实施细则》的规定，提名及薪酬考核委员会重点围绕董事会成员及高管人员变动开展工作，在成员变动期间认真核查候选人的专业背景、工作

经历及履职能力，为董事会提供专业意见。对经营层的年度指标完成情况进行综合考评，并对公司薪酬制度的执行情况进行监督，指导公司推进绩效考核与薪酬体系的改进和完善。

公司董事会提名及薪酬考核委员会于 2011 年 1 月 24 日召开 2011 年第一次会议，会议听取了公司领导班子在经营业绩、管理能力和工作态度等方面的情况汇报，对公司经营班子的工作业绩进行综合考评。

公司董事会提名及薪酬考核委员会于 2011 年 2 月 28 日召开 2011 年第二次会议，会议审议了关于聘任公司高管人员的议案，同意推荐唐宁先生为总经理及董事候选人，并提请董事会审议。

公司董事会提名及薪酬考核委员会于 2011 年 8 月 28 日召开 2011 年第三次会议，会议审议了关于推荐高管人员候选人的议案，同意推荐杨笔豪、侯业、郭会明、周翔为副总经理候选人。拟免去崔晓华、曾爱军副总经理职务。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、 董事会对于内部控制责任的声明

公司董事会全面负责内部控制体系的建立健全和有效实施，指导公司根据《企业内部控制基本规范》及配套指引的相关要求，建立了较为完善的内部控制制度体系。通过对公司内部控制的核查，董事会认为公司的各项内部控制制度能够在规范流程、风险管控、保证公司经营活动正常运转等方面发挥应有的作用，未发现公司内部控制的设计或执行存在重大缺陷。

7、 应于 2012 年开始实施内部控制规范的主板上市公司披露建立健全内部控制体系的工作计划和实施方案

在 2011 年内部控制体系建设的基础上，2012 年初，公司编制形成了《2012 年度内部控制规范实施工作方案》，全面统筹安排公司内部控制规范实施工作、内部控制评价及内部控制审计工作。公司将在 2012 年根据相关规范性文件的要求，组织完善内部控制规范，同时，公司将适时借助外部审计机构的专业力量，对内部控制体系的运行情况进行评价，促进内部控制工作的有效实施。

2012 年，公司的内部控制体系实施工作将分为以下几个部分：确定实施内控规范的范围、查找内控缺陷、制定内控缺陷整改方案、落实整改工作、检查整改效果、按照要求披露内控实施工作情况、

8、 内幕信息知情人登记管理制度的建立和执行情况

为加强对内幕信息及知情人的管理，根据相关监管要求，公司于 2010 年 3 月制定了《内幕信息及知情人管理制度》，严格规范内幕信息的管理及对向外部报送信息的登记和备案，防止有关人员利用内幕信息从事内幕交易的行为。

根据中国证监会《关于上市公司建立内幕知情人登记管理制度的规定的要求》，进一步细化内幕信息知情人登记工作，在《内幕信息及知情人管理制度》的基础上制订了《内幕信息知情人登记实施细则》，切实强化内幕信息及知情人的管理工作。其次，公司切实加大宣传贯彻力度，开展培训活动，培训范围涵盖公司高管人员、本部及各部门负责人，以内部宣贯、视频宣传等途径全面提高相关人员责任意识。同时，公司及时向控股股东传达关于防范内幕交易的监管精神，完善了控股股东在内幕信息及知情人管理方面的制度体系，有效防控内幕交易行为的发生。

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。

9、公司及其子公司是否列入环保部门公布的污染严重企业名单：否

公司不存在重大环保问题。

公司不存在其他重大社会安全问题。

(五) 现金分红政策的制定及执行情况

根据相关法规的要求，公司在《公司章程》中对现金分红政策进行了明确，规定公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报：公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年平均可分配利润的百分之三十。确有特殊原因不能达到上述比例的，公司董事会应当向股东大会作出特别说明。

由于公司自身经营情况的困境，近三年未实施现金分红方案。

(六) 利润分配或资本公积金转增股本预案

由于母公司年末可供股东分配的利润为-2174.29 万元，公司 2011 年度拟不实施利润分配，不实施资本公积转增股本。

九、 监事会报告

(一) 监事会的工作情况

召开会议的次数	4
监事会会议情况	监事会会议议题
六届四次	监事会 2010 年工作报告，2010 年财务决算报告，2010 年度报告，2010 年度利润分配的预案，2011 年预计日常关联交易的议案
六届五次	2011 年第一季度报告
六届六次	2011 年半年度报告
六届七次	2011 年第三季度报告

(二) 监事会对公司依法运作情况的独立意见

报告期内，公司监事会根据相关法律法规的要求，列席股东大会及董事会会议，对公司重大事项的决策程序、内部控制制度的建立与执行、董事及高级管理人员的履职情况进行持续监督，认为：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

监事会对公司的财务状况进行了认真细致的检查,报告期内,未发现公司存在违反财务管理制度的行为。

(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

2011 年公司发行股份收购了中国航天科工防御技术研究院持有的长峰科技 100% 的股权,中联资产评估集团有限公司对标的资产进行了评估,并出具了《北京航天长峰科技工业集团有限公司拟重组上市项目资产评估报告》(中联评报字[2010]第 657 号)。评估机构分别采用资产基础法和收益法两种方法对标的资产进行评估,由于收益法是企业整体资产预期获利能力的量化与现值化,强调的是企业的整体预期盈利能力,比资产基础法更能体现被评估单位的市场价值。交易双方在对被评估对象进行综合分析后协商同意,本次交易价格以收益法所得出的评估结果为依据确定。该评估结果已于 2010 年 9 月 28 号取得国务院国资委的备案,评估备案号为[20100077]号。公司本次发行股份购买资产的交易价格合理、公允。

(六) 监事会对公司关联交易情况的独立意见

公司于 2011 年 10 月 18 日召开了八届十五次董事会,审议通过的《<关于公司发行股份购买资产暨关联交易的议案>决议有效期延长一年的议案》,《<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>决议有效期延长一年的议案》中涉及关联交易。监事会认为董事会对关联交易的审议程序合法合规,关联董事回避了表决,上述关联交易符合公平、公正的原则,未发现内幕交易以及损害公司利益的情况。

(七) 监事会对内部控制自我评价报告的审阅情况及意见

监事会对公司出具的《内部控制自我评估报告》和《2012 年度内部控制规范实施工作方案》进行了认真审阅,认为:公司内部控制制度健全、有效,内部控制自我评估报告能够如实反映公司内部控制建立和实施的实际情况。2012 年度内部控制规范实施工作计划符合公司内部发展需要。2011 年,公司认真贯彻落实了董事会制定各项决策,遵守各项法律、法规,运作规范,保护了所有投资者权益。

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	25,502,400.00	103,500.00	-2,428,110.00	可供出售金融资产	450万股为重组时大股东置入，2010年参与配股增持67.5万股，本年每10股送1股，增加51.75万股。
合计		12,965,631.40	/	25,502,400.00	103,500.00	-2,428,110.00	/	/

年初公司持有该股票股数 517.5 万股，本年根据分红配股方案（每 10 股配发红股 1 股，每 10 股分配现金股利 0.2 元（税前）），增加 51.75 万股，年末持有股数 569.25 万股，2011 年 12 月 31 日该股票收盘价为每股 4.48 元。

(四) 资产交易事项

1、收购资产情况

单位：万元 币种：人民币

交易对方或最终控制方	被收购资产	购买日	资产收购价格	自收购日起至本年末为上市公司贡献的净利润	自本年初至本年末为上市公司贡献的净利润（适用于同一控制下的企业合并）	是否为关联交易（如是，说明定价原则）	资产收购定价原则	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	该资产贡献的净利润占上市公司净利润的比例 (%)	关联关系
中国航天科工防御技术研究院	北京航天长峰科技工业集团有限公司	2011年12月29日	35,190.11	0	3,004.88	是	交易双方在对被评估对象进行综合分析后协商同	是	是	92.32	全资子公司

公司							意，本次交易价格以经备案的评估结果为依据确定。				
----	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--

(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
中国航天防御技术研究院七〇六所	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		61,011,200.00	5.49	现金结算		
合计				/	/	61,011,200.00	5.49	/	/	/

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，同中国航天防御技术研究院七〇六所和二〇四所签订了《聘用协议书》，2011 年度公司聘用中国航天防御技术研究院七〇六所职工人数 99 人。本公司计算机分公司人员主要来自中国航天防御技术研究院七〇六所。报告期内该分公司营业收入 61,011,200.00 元，占本公司报告期营业收入 5.49%；利润总额 3,288,285.71 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 2011 年 12 月 31 日，本集团在科工财务公司的定期存款为 7,000 万元，2011 年度本集团实际确认的定期存款利息收入金额为 4,157,081.58 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、 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、 上市公司、控投股东及实际控制人在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	资产注入	中国航天科工集团公司 中国航天科工集团公司 中国航天科工集团公司	本次股权分置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，按照相关法律法规的规	是	是		

			定和公允价格将优质资产相关业务置入航天长峰，置入资产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。			
--	--	--	---	--	--	--

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

2010 年 9 月 30 日，防御院与公司签订了《盈利预测补偿协议》及《补充协议》，协议约定航天长峰应当在本次资产重组交易完成后三年内的年度（2011-2013）报告中，单独披露北京航天长峰科技工业集团有限公司（简称“长峰科技”）的实际净利润数与净利润预测数之间的差异情况，并应当由具有证券业务资格的会计师事务所对此出具专项审核意见。若长峰科技在 2011 年、2012 年、2013 年的实际净利润数不足相应年度净利润预测数情形的，则防御

院应就每年度的不足部分以股份方式向航天长峰进行补偿。根据《盈利预测补偿协议》的规定，依据中联资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（中联评报字【2010】第 657 号），长峰科技在 2011 年度扣除非经常性损益后的净利润预测数为 2572.61 万元，2012 年度扣除非经常性损益后的净利润预测数为 2765.86 万元，2013 年度扣除非经常性损益后的净利润预测数为 2957.77 万元。长峰科技 2011 年的实际扣除非经常性损益后的净利润数经中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）审计为 2683.24 万元，满足净利润预测数。

(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	
	原聘任	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	中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬		50
境内会计师事务所审计年限		四年

付给事务所的报酬中，母公司承担 32 万元。

中瑞岳华会计师事务所有限公司于 2011 年 2 月 18 日实施特殊普通合伙会计师事务所改制，改制后的名称为：中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）。

(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) 其他重大事项的说明

公司总经理唐宁先生因不了解高管买卖股票规则，在接受公司聘任后即将其之前所购股票卖出，已于 2012 年 3 月 20 日按董事会要求将股票交易所得 28235 元全部交回公司。

(十一) 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
八届七次董事会决议公告暨召开 2011 年第一次临时股东大会的通知	《上海证券报》	2011 年 1 月 26 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
公司业绩预亏公告	《上海证券报》23	2011 年 2 月 12 日	同上
八届八次董事会决议公告	《上海证券报》14	2011 年 2 月 19 日	同上
2011 年第一次临时股东大会决议公告	《上海证券报》B45	2011 年 2 月 25 日	同上
八届九次董事会决议公告、六届四次监事会决议公告、预计 2011 年日常关	《上海证券报》26	2011 年 2 月 26 日	同上

关联交易公告			
八届十次董事会决议公告，关于召开2010年年度股东大会的通知	《上海证券报》B62	2011年3月1日	同上
董事会对2010年度内部控制责任的声明	《上海证券报》B64	2011年3月17日	同上
2010年年度股东大会决议公告	《上海证券报》B39	2011年3月24日	同上
2011年第一季度报告	《上海证券报》82	2011年4月23日	同上
八届十二次董事会决议公告	《上海证券报》B36	2011年5月20日	同上
2011年半年度报告	《上海证券报》B59	2011年8月16日	同上
八届十四次董事会决议公告	《上海证券报》B91	2011年8月30日	同上
2011年第二次临时股东大会决议公告	《上海证券报》17	2011年9月3日	同上
八届十五次董事会决议公告，关于召开2011年第三次临时股东大会的通知	《上海证券报》B12	2011年10月19日	同上
2011年第三季度报告	《上海证券报》27	2011年10月22日	同上
2011年第三次临时股东大会决议公告	《上海证券报》B15	2011年11月4日	同上
关于重大资产重组方案获得有条件通过的公告	《上海证券报》B26	2011年11月10日	同上
关于发行股份购买资产事项获得中国证券监督管理委员会核准的公告，关于发行股份购买资产过户完成的公告，公司发行股份购买资产暨关联交易报告书（摘要）	《上海证券报》B49	2011年12月30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（特殊普通合伙）注册会计师张冲良、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

审计报告

中瑞岳华审字[2012]第 1953 号

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 2011 年 12 月 31 日的合并及公司的资产负债表，2011 年度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

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了北京航天长峰股份有限公司及其子公司 2011 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2011 年度的合并经营成果和合并现金流量，以及北京航天长峰股份有限公司 2011 年 12 月 31 日的财务状况以及 2011 年度的经营成果和现金流量。

中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国·北京

中国注册会计师：张冲良
中国注册会计师：李向凌

2012 年 4 月 13 日

(二) 财务报表

合并资产负债表
2011 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	570,275,480.30	609,235,759.08
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	十一.7.3	2,074,110.00	39,801,228.00
应收账款	十一.7.6	183,120,672.97	146,161,743.74
预付款项	十一.7.8	56,189,010.80	82,465,105.04
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	25,597,971.53	19,130,000.43
买入返售金融资产			
存货	十一.7.9	204,698,549.24	190,985,129.20
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		1,041,955,794.84	1,087,778,965.49
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	25,502,400.00	28,359,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一.7.15	12,719,444.78	12,719,444.78
投资性房地产			
固定资产	十一.7.17	65,414,005.43	74,350,101.82
在建工程	十一.7.18	139,759.20	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	42,206,503.74	52,481,498.39
开发支出	十一.7.23	5,632,084.20	4,827,850.16
商誉			
长期待摊费用	十一.7.25	9,523,817.19	12,582,831.55
递延所得税资产	十一.7.26	7,659,191.21	6,495,289.23
其他非流动资产			
非流动资产合计		168,797,205.75	191,881,435.13
资产总计		1,210,753,000.59	1,279,660,400.62
流动负债：			
短期借款	十一.7.29	30,000,000.00	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		19,765,965.86
应付账款	十一.7.32	206,932,498.21	179,918,595.78
预收款项	十一.7.33	95,514,219.37	234,408,905.58
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	6,371,865.50	5,981,511.90
应交税费	十一.7.35	8,816,612.28	21,827,715.22
应付利息			
应付股利	十一.7.37	259,745.00	162,945.00
其他应付款	十一.7.38	52,688,410.99	29,966,645.24
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		438,246.00	
流动负债合计		401,021,597.35	502,032,284.58
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款		3,875,951.41	3,876,976.41
预计负债			
递延所得税负债	十一.7.26	4,552,617.97	5,649,133.64
其他非流动负债	十一.7.46	11,254,599.74	11,450,119.24
非流动负债合计		19,683,169.12	20,976,229.29
负债合计		420,704,766.47	523,008,513.87
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	十一.7.47	331,617,425.00	292,604,000.00
资本公积	十一.7.50	271,429,641.88	313,371,176.88
减：库存股			
专项储备			
盈余公积	十一.7.51	26,163,304.89	23,158,428.89
一般风险准备			
未分配利润	十一.7.53	122,377,693.42	92,832,639.84
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		751,588,065.19	721,966,245.61
少数股东权益		38,460,168.93	34,685,641.14
所有者权益合计		790,048,234.12	756,651,886.75
负债和所有者权益总计		1,210,753,000.59	1,279,660,400.62

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：范小丽

母公司资产负债表

2011 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		236,480,230.82	203,565,220.64
交易性金融资产			
应收票据		2,074,110.00	17,158,728.00
应收账款	十一.15.1	47,559,951.30	33,050,810.10
预付款项		18,386,799.96	10,465,485.91
应收利息			
应收股利		1,903,200.00	17,548,000.00
其他应收款	十一.15.2	6,120,813.14	8,792,650.43
存货		50,822,666.85	51,255,642.54
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		363,347,772.07	341,836,537.62
非流动资产：			
可供出售金融资产		25,502,400.00	28,359,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一.15.3	274,631,412.31	95,589,515.71
投资性房地产			
固定资产		51,767,231.84	59,917,105.28
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		22,913,499.86	28,017,990.07

开发支出		5,632,084.20	4,827,850.16
商誉			
长期待摊费用		8,841,499.39	12,055,368.75
递延所得税资产		4,470,785.85	4,180,836.58
其他非流动资产			
非流动资产合计		393,758,913.45	232,947,666.55
资产总计		757,106,685.52	574,784,204.17
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			5,854,936.86
应付账款		59,811,332.31	36,115,239.08
预收款项		19,216,399.49	19,810,826.81
应付职工薪酬		5,251,778.57	4,856,219.93
应交税费		3,479,864.70	2,217,850.69
应付利息			
应付股利		162,945.00	162,945.00
其他应付款		4,191,528.03	5,915,064.17
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计		92,113,848.10	74,933,082.54
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		1,880,515.28	2,309,005.28
其他非流动负债		9,795,119.24	8,650,119.24
非流动负债合计		11,675,634.52	10,959,124.52
负债合计		103,789,482.62	85,892,207.06
所有者权益（或股东权 益）：			
实收资本（或股本）		331,617,425.00	292,604,000.00
资本公积		322,661,300.72	185,560,939.12

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		-21,742,970.77	-10,054,389.96
所有者权益(或股东权益)合计		653,317,202.90	488,891,997.11
负债和所有者权益(或股东权益)总计		757,106,685.52	574,784,204.17

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：范小丽

合并利润表

2011 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		1,111,957,101.13	976,335,914.39
其中：营业收入	十一.7.54	1,111,957,101.13	976,335,914.39
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,069,571,847.31	953,131,822.28
其中：营业成本	十一.7.54	910,047,682.95	800,081,658.07
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	9,128,672.98	9,786,685.32
销售费用	十一.7.57	35,601,365.42	32,002,105.95
管理费用	十一.7.58	111,221,543.55	105,659,323.32
财务费用	十一.7.59	-8,098,086.19	-3,717,541.31

资产减值损失	十一.7.62	11,670,668.60	9,319,590.93
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	553,500.00	6,418,723.71
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）		42,938,753.82	29,622,815.82
加：营业外收入	十一.7.63	3,941,521.36	12,305,773.89
减：营业外支出	十一.7.64	399,668.27	868,032.74
其中：非流动资产处置损失			
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		46,480,606.91	41,060,556.97
减：所得税费用	十一.7.65	9,117,949.54	9,741,434.66
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		37,362,657.37	31,319,122.31
归属于母公司所有者的净利润		32,549,929.58	28,029,508.85
少数股东损益		4,812,727.79	3,289,613.46
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	十一.7.66	0.0982	0.0845
（二）稀释每股收益	十一.7.66	0.0982	0.0845
七、其他综合收益	十一.7.67	-2,428,110.00	-14,240,475.00
八、综合收益总额		34,934,547.37	17,078,647.31
归属于母公司所有者的综合收益总额		30,121,819.58	13,789,033.85
归属于少数股东的综合收益总额		4,812,727.79	3,289,613.46

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：范小丽

母公司利润表
2011 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	420,782,529.38	357,416,638.61
减：营业成本	十一.15.4	364,826,593.56	316,398,444.15
营业税金及附加		2,448,406.23	1,639,117.33
销售费用		19,615,406.84	20,554,740.34
管理费用		46,828,196.85	49,514,922.62
财务费用		-3,506,886.56	-2,864,424.15
资产减值损失		5,694,608.94	6,185,779.29
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	3,015,300.00	6,739,900.00
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）		-12,108,496.48	-27,272,040.97
加：营业外收入		157,099.15	5,668,046.77
减：营业外支出		27,132.75	244,540.67
其中：非流动资产处置损失		27,132.75	224,540.67
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-11,978,530.08	-21,848,534.87
减：所得税费用		-289,949.27	96,022.41
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-11,688,580.81	-21,944,557.28
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		-2,428,110.00	-14,240,475.00
七、综合收益总额		-14,116,690.81	-36,185,032.28

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：范小丽

合并现金流量表

2011 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		1,187,212,780.32	1,220,593,468.73

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		3,136,784.96	2,578,517.85
收到其他与经营活动有关的现金	十一.7.68	49,832,970.28	52,398,325.58
经营活动现金流入小计		1,240,182,535.56	1,275,570,312.16
购买商品、接受劳务支付的现金		1,059,337,378.76	929,596,551.57
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		96,296,355.98	79,269,186.98

工支付的现金			
支付的各项税费		56,385,552.02	34,358,708.26
支付其他与经营活动有关的现金	十一 一.7.68	97,418,064.85	81,466,961.16
经营活动现金流出小计		1,309,437,351.61	1,124,691,407.97
经营活动产生的现金流量净额		-69,254,816.05	150,878,904.19
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			110,547,426.90
取得投资收益收到的现金		553,500.00	1,267,500.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		110,000.00	8,591,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		17,700,000.00	
投资活动现金流入小计		18,363,500.00	120,406,326.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,327,470.78	14,595,184.02
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			
投资活动现金流出小计		5,327,470.78	17,632,684.02
投资活动产生的现金流量净额		13,036,029.22	102,773,642.88
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		56,053,230.00	46,074,866.00
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		56,053,230.00	46,074,866.00
偿还债务支付的现金		36,053,230.00	36,074,866.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,822,892.91	1,352,744.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		941,400.00	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		37,876,122.91	37,427,610.07
筹资活动产生的现金流量净额		18,177,107.09	8,647,255.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-138,263.79	10,747.15
五、现金及现金等价物净增加额		-38,179,943.53	262,310,550.15
加：期初现金及现金等价物余额		609,235,759.08	346,925,208.93
六、期末现金及现金等价物余额		571,055,815.55	609,235,759.08

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：范小丽

母公司现金流量表

2011 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		606,193,853.97	392,193,620.03

收到的税费返还		3,136,784.96	2,578,517.85
收到其他与经营活动有关的现金		12,959,273.69	30,469,317.17
经营活动现金流入小计		622,289,912.62	425,241,455.05
购买商品、接受劳务支付的现金		519,190,728.70	345,832,191.93
支付给职工以及为职工支付的现金		48,943,105.52	41,613,519.93
支付的各项税费		9,575,526.89	7,225,082.51
支付其他与经营活动有关的现金		29,836,747.53	32,366,094.17
经营活动现金流出小计		607,546,108.64	427,036,888.54
经营活动产生的现金流量净额		14,743,803.98	-1,795,433.49
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
取得投资收益收到的现金		18,660,100.00	3,639,900.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,000.00	18,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		18,663,100.00	11,757,900.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		353,630.01	11,207,361.82
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		353,630.01	14,244,861.82
投资活动产生的现金流量净额		18,309,469.99	-2,486,961.82
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		-138,263.79	10,747.15
五、现金及现金等价物净增加额		32,915,010.18	-4,282,729.98
加：期初现金及现金等价物余额		203,565,220.64	207,847,950.62
六、期末现金及现金等价物余额		236,480,230.82	203,565,220.64

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：范小丽

合并所有者权益变动表

2011 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	313,371,176.88			23,158,428.89		92,832,639.84		34,685,641.14	756,651,886.75
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	313,371,176.88			23,158,428.89		92,832,639.84		34,685,641.14	756,651,886.75
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	39,013,425.00	-41,941,535.00			3,004,876.00		29,545,053.58		3,774,527.79	33,396,347.37
(一)净利润							32,549,929.58		4,812,727.79	37,362,657.37
(二)其他综合		-2,428,110.00								-2,428,110.00

合收益									
上述(一)和 (二)小计		-2,428,110.00				32,549,929.58		4,812,727.79	34,934,547.37
(三)所有者 投入和减少 资本	39,013,425.00	-39,513,425.00							-500,000.00
1. 所有者投 入资本	39,013,425.00	-39,013,425.00							
2. 股份支付 计入所有者 权益的金额									
3. 其他		-500,000.00							-500,000.00
(四)利润分 配					3,004,876.00	-3,004,876.00		-1,038,200.00	-1,038,200.00
1. 提取盈余 公积					3,004,876.00	-3,004,876.00		-1,038,200.00	-1,038,200.00
2. 提取一般 风险准备									
3. 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	331,617,425.00	271,429,641.88			26,163,304.89		122,377,693.42		38,460,168.93	790,048,234.12

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	327,611,651.88			23,158,428.89		64,803,130.99		32,023,627.68	740,200,839.44

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	327,611,651.88			23,158,428.89		64,803,130.99		32,023,627.68	740,200,839.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		-14,240,475.00					28,029,508.85		2,662,013.46	16,451,047.31
（一）净利润							28,029,508.85		3,289,613.46	31,319,122.31
（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					28,029,508.85		3,289,613.46	17,078,647.31
（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	313,371,176.88			23,158,428.89		92,832,639.84		34,685,641.14	756,651,886.75

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：范小丽

母公司所有者权益变动表

2011 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	185,560,939.12			20,781,447.95		-10,054,389.96	488,891,997.11
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	185,560,939.12			20,781,447.95		-10,054,389.96	488,891,997.11
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	39,013,425.00	137,100,361.60					-11,688,580.81	164,425,205.79
(一)净利润							-11,688,580.81	-11,688,580.81
(二)其他综合收益		-2,428,110.00						-2,428,110.00
上述(一)和(二)小计		-2,428,110.00					-11,688,580.81	-14,116,690.81
(三)所有者投入和减少资本	39,013,425.00	139,528,471.60						178,541,896.60
1. 所有者投入资本	39,013,425.00	140,028,471.60						179,041,896.60
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他		-500,000.00						-500,000.00
(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	331,617,425.00	322,661,300.72			20,781,447.95		-21,742,970.77	653,317,202.90

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	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

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：范小丽

(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。

2011 年 12 月 29 日，根据中国证券监督管理委员会核发《关于核准北京航天长峰股份有限公司向中国航天科工防御技术研究院发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]2119 号），核准本公司向防御技术研究院发行 39,013,425 股股份购买相关资产（即防御技术院所持有的北京航天长峰科技工业集团有限公司 100% 的股权）。本次非公开发行股份后，公司总股本变更为 331,617,425 股，防御技术院持有本公司 29.07% 股份，为本公司的第一大股东。

本公司企业法人营业执照注册号：110000002963421；注册地址：北京市海淀区永定路 51 号航天数控大楼；法定代表人：敖刚；注册资本：331,617,425.00 元；经营范围：许可经营项目：销售医疗器械（Ⅲ类：手术室、急救室、诊疗室设备及器具；医用高频仪器设备Ⅱ类：病房护理设备及器具；医用电子仪器设备）。一般经营项目：零售汽车（不含九座以下乘用车）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；法律、行政法规、国务院决定禁止的，不得经营；法律、行政法规、国务院决定规定应经许可的，经审批机关批准并经工商行政管理机关登记注册后方可经营；法律、行政法规、国务院决定未规定许可的，自主选择经营项目开展经营活动。

本公司及子公司（统称“本集团”）主要从事行业：安保科技产业、电子信息产品、数控机床、医疗器械及制药机械、环保产业等。

本集团的母公司为中国航天科工防御技术研究院，最终母公司为中国航天科工集团公司。

(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。

如附注一所述, 本公司通过向防御技术院发行股份购买其持有的北京航天长峰科技工业集团有限公司(以下简称"长峰科技")100%的股权, 长峰科技前身为长峰科技工业集团公司(以下简称"长峰集团"), 系防御技术院下属 100%的全民所有制企业, 2010 年 7 月, 长峰集团根据中国航天科工集团公司的《关于长峰科技工业集团部分资产无偿划转有关问题的批复》及《关于长峰科技工业集团公司实施公司制改造的批复》, 长峰集团以 2010 年 5 月 31 日为基准日将非安保业务资产无偿划转至防御技术院, 并以无偿划转后经评估的净资产整体改制为国有一人有限责任公司, 即长峰科技。

本公司与长峰科技在本次交易前均受防御技术院控制, 因此本次交易界定为同一控制下的企业合并, 按照企业会计准则的规定, 合并财务报表采用同一控制下企业合并的处理原则编制。2011 年纳入合并财务报表范围内的长峰科技财务报表是以剥离重组后企业的资产及业务框架为基础, 假定企业现时业务构架在报告期初业已存在并持续经营, 根据实际发生的交易和事项, 遵循配比原则编制。具体编制方法说明如下:

(1) 资产负债表: 2011 年 12 月 31 日、2010 年 12 月 31 日资产负债表系按照该长峰科技改制后对资产负债按照评估调账后的实际资产负债情况编制。

(2) 利润表: 2011 年度利润表系按照长峰科技改制后实际的资产及业务框架为基础确定的安保及外贸业务编制, 2010 年度利润表系在原企业利润表基础上, 按照剥离及改制方案, 以剥离重组后长峰科技的资产及业务框架为基础确定的安保及外贸业务编制。

(3) 现金流量表: 2011 年度现金流量表系按照长峰科技改制后实际的资产及业务框架为基础确定的安保及外贸业务编制, 2010 年度现金流量表系在原企业现金流量表基础上, 按照剥离及改制方案, 以剥离重组后长峰科技的资产及业务框架为基础确定的安保及外贸业务编制。

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 2011 年 12 月 31 日的财务状况及 2011 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。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记账本位币金额。

（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；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：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**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；**C.**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：**A.**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；**B.**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
收回无风险款项组合	收回无风险的款项
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
收回无风险款项组合	其他方法

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）	5.00	5.00

1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00
3 年以上	50.00	50.00

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

组合名称	方法说明
收回无风险款项组合	收回无风险的款项不计提坏账准备

(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。
-------------	---

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

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

2) 包装物

一次摊销法

包装物于领用时按一次摊销法摊销。

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。对于本集团与联营企业及合营之间发生的未实现内部交易损益，按照持股比例计算属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。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	9.5

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

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。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16“非流动非金融资产减值”。

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“固定资产减值”。

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

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销售商品采用手续费方式委托代销的，在收到代销清单时确认收入。

③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。

④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。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。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。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：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交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本集团与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）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。

（4）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。

（4）所得税的抵销

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

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

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

25、 其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

关于“重大会计判断和估计”

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 收入确认--提供劳务

在提供劳务交易的结果可以可靠估计时，本集团采用完工百分比法在资产负债表日确认合同收入。合同的完工百分比是依照本附注四、18 收入确认方法所述方法进行确认的，在执行的各会计年度内累积计算。

在确定完工百分比、已发生的合同成本、预计合同总收入和总成本，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。预计合同总收入和总成本，以及合同执行结果的估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 租赁的归类

本集团根据《企业会计准则第 21 号--租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本集团是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

(3) 坏账准备计提

本集团根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(4) 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计

被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(6) 非金融非流动资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

(7) 折旧和摊销

本集团对固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 开发支出

确定资本化的金额时，本集团管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

(9) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(10) 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(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	技术服务按应税收入的 5%、工程施工按应税收入的 3% 计缴。	3%、5%

城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。	
企业所得税	按应纳税所得额的 15% 计缴。	
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。	

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，本公司及北京航天长峰科技工业集团有限公司、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，本公司及北京航天长峰科技工业集团有限公司、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 2011 年至 2013 年、2011 年至 2013 年、2011 年至 2013 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。根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）规定，云南 CY 航天数控机床有限公司符合继续享受西部大开发税收优惠政策的要求，2011 年至 2020 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(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 科威光电 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，开展经 营活动	6,902.34		95.16	95.16	是	823.20		
云南CY 航天数 控机床 有限公 司	控股子 公司	昆 明 国 家 经 济 技 术 开 发 区 42-3 号	机 床 及 数 控 系 统	1,800.00	数控机床的开发、 装配、调试及销售； 数控系统、伺服驱 动系统、数控配件、 微型电子计算机及 外部设备的销售等	1,000.00		55.56	55.56	是	982.34		

(2) 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	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	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
---------------	---------------	-----	----------	----------	------	-------------	------------------------------	-------------	--------------	------------	------------	------------------------------	--

						目余额					益的金额	额后的余额
北京航天长峰科技工业集团有限公司	全资子公司	北京市海淀区永定路50号	信息系统	12,000.00	城市应急与综合安保系统开发、集成和实施；承接计算机信息系统集成；技术咨询；技术服务。	12,000	100	100	是			

(3) 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，开展经营活动	869.29		37.24	37.24	是	2,040.47		

2、合并范围发生变更的说明

本公司于 2011 年 12 月 28 日取得中国证券监督管理委员会核发的《关于核准北京航天长峰股份有限公司向中国航天科工防御技术研究院发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]2119 号），核准本公司向防御技术研究院发行 39,013,425 股股份购买相关资产（即防御技术院所持有的长峰科技 100% 的股权），并于 2011 年 12 月 29 日完成长峰科技的股权过户手续及本公司的新增股份验资，2011 年 12 月 30 日，本次新增股份完成中国证券登记结算有限责任公司上海分公司的登记手续。本公司与长峰科技在本次交易前均受防御技术院控制，因此本次交易界定为同一控制下的企业合并，按照企业会计准则的规定，本集团自报告期初将长峰科技纳入合并范围。

3、本期新纳入合并范围的主体和本期不再纳入合并范围的主体

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

单位:元 币种:人民币

名称	期末净资产	本期净利润
北京航天长峰科技工业集团有限公司	179,041,896.60	30,048,760.00

4、本期发生的同一控制下企业合并

单位:元 币种:人民币

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流
北京航天长峰科技工业集团有限公司	北京航天长峰科技工业集团有限公司和本集团在合并前后均受中国航天科工集团公司最终控制且该控制并非暂时性的。	中国航天科工集团公司	496,461,418.52	30,048,760.00	-83,990,418.02

(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:	/	/	678,272.94	/	/	497,229.51
人民币	/	/	678,272.94	/	/	497,229.51
银行存款:	/	/	569,172,578.97	/	/	607,533,586.56
人民币	/	/	569,005,526.39	/	/	607,498,537.44

美元	23,815.87	6.3009	150,061.44	133.73	6.6227	16,765.33
欧元	2,081.61	8.1625	16,991.14			18,283.79
其他货币资金：	/	/	424,628.39	/	/	1,204,943.01
人民币	/	/	374,657.55	/	/	1,152,092.64
美元	7,603.93	6.3009	49,970.84	7,592.38	6.6227	50,282.05
欧元						2,215.01
英镑						9.40
瑞士法郎						343.91
合计	/	/	570,275,480.30	/	/	609,235,759.08

其他货币资金系承兑汇票保证金、信用证保证金及保函保证金。

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	2,074,110.00	19,921,228.00
商业承兑汇票		19,880,000.00
合计	2,074,110.00	39,801,228.00

年末无已经背书给其他方但尚未到期及已贴现或质押的票据。

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账款	15,601,000.00	6.66	15,601,000.00	100.00	11,601,000.00	6.21	11,601,000.00	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款：								
组合中采用账龄分析法计提坏账准	203,286,706.05	86.81	20,500,456.06	10.08	162,549,222.75	87.00	17,387,560.93	10.70

备的应收账款								
组合中收回无风险的款项不计提坏账准备的应收账款	334,422.98	0.14			1,000,081.92	0.54		
组合小计	203,621,129.03	86.95	20,500,456.06	10.07	163,549,304.67	87.53	17,387,560.93	10.63
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	14,947,485.45	6.38	14,947,485.45	100.00	11,694,760.25	6.26	11,694,760.25	100.00
合计	234,169,614.48	/	51,048,941.51	/	186,845,064.92	/	40,683,321.18	/

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	9,371,000.00	9,371,000.00	100	5年以上预计无法收回
中船重工中南装备有限责任公司	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	15,601,000.00	15,601,000.00	/	/

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	130,669,506.13	64.28	6,533,475.32	118,385,829.76	72.83	5,919,291.49
1 年以内小计	130,669,506.13	64.28	6,533,475.32	118,385,829.76	72.83	5,919,291.49
1 至 2 年	47,460,669.36	23.34	4,746,066.89	20,249,808.63	12.46	2,024,980.86
2 至 3 年	16,786,757.16	8.26	5,036,027.15	12,567,518.00	7.73	3,770,255.40
3 年以上	8,369,773.40	4.12	4,184,886.70	11,346,066.36	6.98	5,673,033.18
合计	203,286,706.05	100.00	20,500,456.06	162,549,222.75	100.00	17,387,560.93

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
收回无风险款项组合	334,422.98	
合计	334,422.98	

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	14,947,485.45	14,947,485.45	100.00	5 年以上预计无法收回
合计	14,947,485.45	14,947,485.45	/	/

(2) 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。

(3) 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 (%)
前五名小计	客户	123,662,694.06		52.81
合计	/	123,662,694.06	/	52.81

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		0			892,000.00	3.53	892,000.00	100.00

账准备的其他应收账款									
按组合计提坏账准备的其他应收账款：									
组合中采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款	16,206,283.39	53.12	3,127,157.81	19.30	19,013,687.31	75.31	3,588,137.41	18.87	
组合中收回无风险的款项不计提坏账准备的其他应收账款	12,518,845.95	41.03			3,704,450.53	14.67			
组合小计	28,725,129.34	94.15	3,127,157.81	10.89	22,718,137.84	89.98	3,588,137.41	15.79	
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	1,783,680.43	5.85	1,783,680.43	100.00	1,637,246.33	6.48	1,637,246.33	100.00	
合计	30,508,809.77	/	4,910,838.24	/	25,247,384.17	/	6,117,383.74	/	

注 1：本集团部分投标保证金、公共维修基金、住房基金、出口退税款共计 10,295,839.83 元经单项测试期后收回无风险不计提坏账准备；

注 2：年末对国泰君安证券股份有限公司的 2,223,006.12 元款项系对该公司的股权认购款，长峰科技已于 2011 年 11 月将国泰君安证券股份有限公司认股权和国泰君安投资管理有限公司股权打包转让给泸州鸿阳国有资产投资经营集团有限公司，收到转让款 1770 万元，经单项测试该往来款没有损失风险不计提坏账准备。

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	7,684,908.64	47.42	384,245.43	10,507,101.75	55.26	525,355.09
1 年以内小计	7,684,908.64	47.42	384,245.43	10,507,101.75	55.26	525,355.09
1 至 2 年	3,596,151.71	22.19	359,615.17	1,189,065.92	6.25	118,906.59
2 至 3 年	396,571.52	2.45	118,971.45	3,574,420.38	18.80	1,072,326.11
3 年以上	4,528,651.52	27.94	2,264,325.76	3,743,099.26	19.69	1,871,549.62
合计	16,206,283.39	100.00	3,127,157.81	19,013,687.31	100.00	3,588,137.41

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
收回无风险款项组合	12,518,845.95	
合计	12,518,845.95	

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	1,783,680.43	1,783,680.43	100.00	5 年以上预计无法收回
合计	1,783,680.43	1,783,680.43	/	/

(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	个别认定法	892,000.00	892,000.00	892,000.00
合计	/	/	892,000.00	/	/

(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	15,672,478.95		51.37
合计	/	15,672,478.95	/	51.37

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	46,148,016.73	82.13	77,498,955.89	93.98
1 至 2 年	6,281,118.53	11.18	3,718,431.95	4.51
2 至 3 年	3,058,055.54	5.44	708,320.00	0.86
3 年以上	701,820.00	1.25	539,397.20	0.65
合计	56,189,010.80	100.00	82,465,105.04	100.00

注：账龄超过 1 年的预付款项主要系尚未结算的合同款。

(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	27,646,936.09		未完工
合计	/	27,646,936.09	/	/

(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	88,589,691.69	2,878,346.12	85,711,345.57	77,431,999.36	634,915.37	76,797,083.99
在产品	90,413,885.55	2,019,683.88	88,394,201.67	84,502,625.06	1,751,520.86	82,751,104.20
库存商品	35,709,297.45	5,159,912.61	30,549,384.84	36,537,409.90	5,159,912.61	31,377,497.29
低值易耗品	43,617.16		43,617.16	59,443.72		59,443.72
合计	214,756,491.85	10,057,942.61	204,698,549.24	198,531,478.04	7,546,348.84	190,985,129.20

(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	634,915.37	2,243,430.75			2,878,346.12
在产品	1,751,520.86	268,163.02			2,019,683.88
库存商品	5,159,912.61				5,159,912.61

合计	7,546,348.84	2,511,593.77			10,057,942.61
----	--------------	--------------	--	--	---------------

(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。		

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	25,502,400.00	28,359,000.00
合计	25,502,400.00	28,359,000.00

注: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。本年根据分红配股方案(每 10 股配发红股 1 股,每 10 股分配现金股利 0.2 元(税前)),年初公司持有该股票股数 517.5 万股,配股增加 51.75 万股,年末持有股数 569.25 万股,2011 年 12 月 31 日该股票收盘价为每股 4.48 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(%)
国泰君安投资管理有限公司	4,846,218.78	4,846,218.78		4,846,218.78		0.22	0.22
山西广生胶囊有限责任公司	7,873,226.00	7,873,226.00		7,873,226.00		10.00	10.00

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：	164,452,050.62	2,896,668.18		1,077,109.00	166,271,609.80
其中：房屋及建筑物	58,137,656.02				58,137,656.02
机器设备	25,162,207.14	519,724.84		60,350.00	25,621,581.98
运输工具	15,676,868.29	1,419,245.80		391,800.00	16,704,314.09
电子设备	53,479,346.04	533,777.96		624,959.00	53,388,165.00
办公设备	11,995,973.13	423,919.58			12,419,892.71
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计：	89,632,645.78		11,504,868.15	749,212.58	100,388,301.35
其中：房屋及建筑物	17,729,858.15		1,871,706.21		19,601,564.36
机器设备	15,278,489.37		2,177,480.53	41,896.33	17,414,073.57
运输工具	6,696,360.56		2,010,447.92	112,490.00	8,594,318.48
电子设备	41,704,838.24		4,927,633.55	594,826.25	46,037,645.54
办公设备	8,223,099.46		517,599.94		8,740,699.40
三、固定资产账面净值合计	74,819,404.84	/		/	65,883,308.45
其中：房屋及建筑物	40,407,797.87	/		/	38,536,091.66
机器设备	9,883,717.77	/		/	8,207,508.41
运输工具	8,980,507.73	/		/	8,109,995.61
电子设备	11,774,507.8	/		/	7,350,519.46
办公设备	3,772,873.67	/		/	3,679,193.31
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	74,350,101.82	/		/	65,414,005.43
其中：房屋及建筑物	40,407,797.87	/		/	38,536,091.66
机器设备	9,883,717.77	/		/	8,207,508.41
运输工具	8,980,507.73	/		/	8,109,995.61
电子设备	11,305,204.78	/		/	6,881,216.44

办公设备	3,772,873.67	/	/	3,679,193.31
------	--------------	---	---	--------------

本期折旧额：11,504,868.15 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	

注：本公司之控股子公司北京市北科数字医疗技术有限公司账面价值为 3,319,054.08 元的房屋尚未取得产权证书。

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	139,759.20		139,759.20	65,419.20		65,419.20

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	108,536,982.07	53,000.00		108,589,982.07
软件与系统	52,824,424.51	53,000.00		52,877,424.51
土地使用权	11,165,000.00			11,165,000.00
非专利技术	36,540,708.78			36,540,708.78
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	56,055,483.68	10,327,994.65		66,383,478.33
软件与系统	35,806,312.93	3,418,984.08		39,225,297.01
土地使用权	1,160,661.45	723,944.24		1,884,605.69
非专利技术	11,084,730.52	6,184,226.33		17,268,956.85
专利权	7,998,388.78			7,998,388.78
商标	5,390.00	840		6,230.00
三、无形资产账面净值合计	52,481,498.39	-10,274,994.65		42,206,503.74
软件与系统	17,018,111.58	-3,365,984.08		13,652,127.50
土地使用权	10,004,338.55	-723,944.24		9,280,394.31
非专利技术	25,455,978.26	-6,184,226.33		19,271,751.93
专利权	0	0.00		0
商标	3,070.00	-840.00		2,230.00
四、减值准备合计				

五、无形资产账面价值合计	52,481,498.39	-10,274,994.65		42,206,503.74
软件与系统	17,018,111.58	-3,365,984.08		13,652,127.50
土地使用权	10,004,338.55	-723,944.24		9,280,394.31
非专利技术	25,455,978.26	-6,184,226.33		19,271,751.93
专利权	0	0		0
商标	3,070.00	-840		2,230.00

本期摊销额：10,327,994.65 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	733,387.72	175,710.77			909,098.49
手术灯项目	1,574,462.44				1,574,462.44
科研项目	2,520,000.00	1,308,620.69	680,097.42		3,148,523.27
合计	4,827,850.16	1,484,331.46	680,097.42		5,632,084.20

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例：2.59%。

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	6,242,762.07	377,806.00	2,102,068.88		4,518,499.19
办公楼装修支出	6,340,069.48		1,334,751.48		5,005,318.00
合计	12,582,831.55	377,806.00	3,436,820.36		9,523,817.19

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	7,615,005.81	6,428,647.58
未实现的内部销售损益	44,185.40	66,641.65
小计	7,659,191.21	6,495,289.23
递延所得税负债：		
计入资本公积的可供出售金	1,880,515.28	2,309,005.28

融资产公允价值变动		
无形资产评估增值	2,672,102.69	3,340,128.36
小计	4,552,617.97	5,649,133.64

(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	15,720,320.07	11,958,706.22
可抵扣亏损	77,042,280.47	67,033,071.26
合计	92,762,600.54	78,991,777.48

(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
2011 年		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	21,848,534.87	
2016 年	11,978,530.08		
合计	77,042,280.47	67,033,071.26	/

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	46,800,704.92	9,159,074.83			55,959,779.75
二、存货跌价准备	7,546,348.84	2,511,593.77			10,057,942.61
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	54,816,356.78	11,670,668.60			66,487,025.38

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	30,000,000.00	10,000,000.00
合计	30,000,000.00	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		19,765,965.86
合计		19,765,965.86

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	145,279,488.90	142,382,601.83
1 至 2 年	41,129,836.02	18,285,698.57
2 至 3 年	3,270,219.56	2,284,355.95
3 年以上	17,252,953.73	16,965,939.43
合计	206,932,498.21	179,918,595.78

(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	78,399,308.37	217,869,375.00
1 至 2 年	8,211,685.86	8,594,679.83
2 至 3 年	3,066,159.41	2,685,646.83
3 年以上	5,837,065.73	5,259,203.92
合计	95,514,219.37	234,408,905.58

(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：

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数
中国航天科工防御技术研究院	7,300,000.00	386,684.8
合计	7,300,000.00	386,684.8

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		77,140,493.84	77,140,493.84	
二、职工福利费		4,766,573.83	4,766,573.83	
三、社会保险费	364,558.71	14,454,684.11	14,278,027.28	541,215.54
医疗保险费	120,286.37	5,396,487.04	5,352,421.83	164,351.58
养老保险费	234,748.92	8,287,961.98	8,185,316.12	337,394.78
失业保险费	6,628.45	463,858.90	444,865.05	25,622.30
工伤保险费	1,691.86	135,376.40	128,930.11	8,138.15
生育保险费	1,203.11	170,999.79	166,494.17	5,708.73
四、住房公积金	328,146.46	6,451,718.38	6,541,763.72	238,101.12
五、辞退福利				
六、其他	5,288,806.73	2,805,942.48	2,502,200.37	5,592,548.84
合计	5,981,511.90	105,619,412.64	105,229,059.04	6,371,865.50

工会经费和职工教育经费金额 698,264.48 元，因解除劳动关系给予补偿 326,539.53 元。

注：其他项目中主要包括工会经费和职工教育经费及尚未发放的住房补贴款等。

20、应交税费：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

增值税	2,226,773.78	3,221,643.51
营业税	815,453.26	1,074,873.93
企业所得税	4,926,889.85	16,623,101.69
个人所得税	510,624.04	623,011.67
城市维护建设税	235,293.21	199,637.50
教育费附加	101,578.14	85,446.92
合计	8,816,612.28	21,827,715.22

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
中国航天科工集团第二研究院二十五所	53,400.00		
北京兰光天盾红外光电高技术研究所	43,400.00		
合计	259,745.00	162,945.00	/

注：本年新增的为子公司科威光电今年宣告发放但尚未支付的股利。

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	43,910,458.07	21,894,255.90
1 至 2 年	4,930,860.90	4,095,621.56
2 至 3 年	1,912,759.82	1,863,207.32
3 年以上	1,934,332.20	2,113,560.46
合计	52,688,410.99	29,966,645.24

(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

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数
中国航天科工防御技术研究院	8,801,105.76	5,258,235.50
合计	8,801,105.76	5,258,235.50

(3) 对于金额较大的其他应付款，应说明内容

债权人名称	年末数	性质或内容
泸州鸿阳国有资产投资经营集团有限公司	17,700,000.00	增资权利转让预付款

中国航天科工防御技术研究院	8,801,105.76	利润、房租
北京环境特性研究所	7,800,000.00	保证金
合 计	34,301,105.76	

注：长峰科技自 2010 年 5 月 31 日（改制的评估基准日）至 2010 年 7 月 29 日（完成工商变更登记日，即公司设立日）期间内，因实现利润等增加的净资产（扣除资产评估增值部分在相关期间的折旧或摊销等对净利润的影响）归中国航天科工防御技术研究院所有，在其他应付款计提列示，金额 1,301,892.41 元。

23、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	期初账面余额
预提房租	438,246.00	
合计	438,246.00	

24、专项应付款：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
军用分布交互仿真系统在城市交通中的应用	1,550,000.00			1,550,000.00	
基于 SOA 的奥运安保指挥系统	1,000,000.00			1,000,000.00	
安保传感器工程	75,633.11		1,025.00	74,608.11	
气浮车项目	471,343.30			471,343.30	
数字伺服随动技术	780,000.00			780,000.00	
合计	3,876,976.41		1,025.00	3,875,951.41	/

25、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	39,013,425.00				39,013,425.00	331,617,425.00

2011 年 12 月 28 日根据中国证券监督管理委员会核发《关于核准北京航天长峰股份有限公司向中国航天科工防御技术研究院发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]2119 号），核准本公司向防御技术研究院发行 39,013,425 股股份购买相关资产（即防御技术院所持有的长峰科技 100% 的股权）。本次非公开发行股份后，公司总股本变更为 331,617,425 股，防御技

术院持有本公司 29.07% 股份。2011 年 12 月 29 日本公司发行股份购买资产已经办理完成股权过户登记手续，并业经中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）出具中瑞岳华验字[2011] 第 350 号验资报告审验，2011 年 12 月 30 日新增股份业已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成证券登记手续。

26、 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）	296,169,459.75		39,513,425.00	256,656,034.75
其他资本公积	4,117,353.82			4,117,353.82
其他综合收益	13,084,363.31		2,428,110.00	10,656,253.31
合计	313,371,176.88		41,941,535.00	271,429,641.88

注 1：本年资本溢价减少系公司同一控制下的企业合并完成后，期初确认的资本公积转作股本 39,013,425.00 元以及支付证券公司财务顾问费用 500,000.00 元所致；

注 2：本年其他综合收益减少系本年持有可供出售金融资产期间的公允价值变动金额。

27、 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	23,158,428.89	3,004,876.00		26,163,304.89
合计	23,158,428.89	3,004,876.00		26,163,304.89

注：本年盈余公积增加系同一控制下的企业合并，被合并方长峰科技本年计提的法定盈余公积。

28、 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	92,832,639.84	/
调整后 年初未分配利润	92,832,639.84	/
加：本期归属于母公司所有者的净利润	32,549,929.58	/
减：提取法定盈余公积	3,004,876.00	
期末未分配利润	122,377,693.42	/

调整年初未分配利润明细：

(1) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润 11,521,776.43 元。

注：上年数所有者权益内部结转 11,521,776.43 元系同一控制下的企业合并，被合并方长峰科技 2010 年年初未分配利润 107,406,260.94 元、长峰集团改制为长峰科技时减少未分配利润 113,435,624.56 元以及提取的分配给原股东防御技术院的普通股股利 5,492,412.81 元影响所致。

29、 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	1,101,698,308.23	966,305,574.83
其他业务收入	10,258,792.90	10,030,339.56
营业成本	910,047,682.95	800,081,658.07

(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
安保	482,615,944.64	401,518,713.68	415,921,038.19	334,207,688.07
电子信息类	152,275,678.74	108,297,067.89	139,826,800.00	98,881,353.43
医疗器械及医疗工程	128,440,691.78	79,289,892.34	85,046,252.20	53,045,594.32
机床及数控系统	35,009,572.69	29,464,422.12	37,496,538.48	32,147,013.53
贸易	266,976,541.39	261,601,387.81	260,191,503.75	258,285,183.50
其他	36,379,878.99	27,353,684.18	27,823,442.21	20,459,948.98
合计	1,101,698,308.23	907,525,168.02	966,305,574.83	797,026,781.83

(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	1,048,338,558.16	857,004,998.62	949,318,402.56	782,033,213.86
境外小计	53,359,750.07	50,520,169.40	16,987,172.27	14,993,567.97
合计	1,101,698,308.23	907,525,168.02	966,305,574.83	797,026,781.83

(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	537,374,518.87	48.33
合计	537,374,518.87	48.33

30、 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	6,914,603.50	7,925,187.27	技术服务按应税收入的5%、工程施工按应税收入的3%计缴。
城市维护建设税	1,534,079.43	1,288,313.82	按实际缴纳的流转税的7%计缴。

教育费附加	679,990.05	573,184.23	
合计	9,128,672.98	9,786,685.32	/

31、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	12,877,163.88	10,314,363.27
差旅费	5,429,950.43	6,098,981.76
交通运输费	2,217,448.84	2,421,405.99
会议费	3,307,567.74	2,245,715.75
售后服务费	3,367,149.91	1,502,909.24
人员保险	1,270,377.78	1,285,306.31
业务招待费	1,829,129.49	1,450,481.99
办公行政费	1,590,035.52	1,168,467.97
展示宣传费	690,841.90	917,831.50
通讯费	535,001.36	465,258.83
其他	2,486,698.57	4,131,383.34
合计	35,601,365.42	32,002,105.95

32、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	36,564,209.30	23,319,231.19
无形资产摊销	9,745,635.97	10,902,372.85
技术研发费	26,305,468.46	25,106,736.50
折旧费	6,617,038.42	5,571,807.17
人员保险费	4,521,362.40	4,097,979.18
办公行政费	7,321,924.75	4,851,934.72
租赁费	3,758,256.00	3,577,600.00
业务招待费	3,230,816.09	1,671,809.81
交通运输费	2,658,678.73	1,628,013.06
税费	782,821.12	445,967.56
其他	9,715,332.31	24,485,871.28
合计	111,221,543.55	105,659,323.32

33、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	881,492.91	725,144.07
利息收入	-9,291,933.60	-4,550,432.59
汇兑损益	21,506.28	-179,416.01
手续费	290,848.22	287,163.22

合计	-8,098,086.19	-3,717,541.31
----	---------------	---------------

34、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	450,000.00	300,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		5,151,223.71
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	103,500.00	967,500.00
合计	553,500.00	6,418,723.71

(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	450,000.00	300,000.00	
合计	450,000.00	300,000.00	/

35、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	9,159,074.83	4,666,262.76
二、存货跌价损失	2,511,593.77	4,653,328.17
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		
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	11,670,668.60	9,319,590.93

36、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		802,710.39	
无形资产处置利得		802,710.39	
政府补助	1,835,519.50	10,661,839.90	
其他	2,106,001.86	841,223.60	230
合计	3,941,521.36	12,305,773.89	230

(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	
中关村科技园区专利促进资金		125,000.00	
昌平区财政局扶持资金		9,293.13	
中关村科技园区昌平园管委会补贴款			
数字化手术室关键设备研制和产业化		5,000,000.00	
应急维稳现场单兵装备系统研究及示范项目拨款		5,000,000.00	
中小企业国际市场开拓资金		50,000.00	
中小企业专项资金	1,340,519.50		
平安亚运立体保障与智能服务系统的研究项目	495,000.00		
合计	1,835,519.50	10,661,839.90	/

注：本年其他主要是长峰科技长期挂账外贸往来合同清理收入 1,835,549.20 元。

37、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	199,442.75	258,369.26	199,442.75
其中：固定资产处置损失	199,442.75	258,369.26	199,442.75
对外捐赠	200,000.00	20,000.00	200,000.00
其他	225.52	589,663.48	
合计	399,668.27	868,032.74	399,442.75

38、 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	10,281,851.52	23,851,994.08
递延所得税调整	-1,163,901.98	-14,110,559.42
合计	9,117,949.54	9,741,434.66

39、 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程：

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。新发行普通股股数，根据发行合同的具体条款，从应收对价之日（一般为股票发行日）起计算确定。

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。

在计算稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股股数的加权平均数时，以前期间发行的稀释性潜在普通股，假设在当期期初转换；当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日转换。

每股收益和稀释每股收益的计算过程：

- ①计算基本每股收益时，归属于普通股股东的当期净利润为：32549929.58 元；
- ②计算基本每股收益时，分母为发行在外普通股加权平均数，为：331617425 股；
- ③两者相除，本年基本每股收益为 0.0982 元/股。

于报告期内，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。

40、 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	-2,856,600.00	-16,753,500.00
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	-428,490.00	-2,513,025.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计	-2,428,110.00	-14,240,475.00
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	-2,428,110.00	-14,240,475.00

41、 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
利息收入	9,117,993.54
政府补贴收入	1,640,000.00
保证金及备用金收回	16,365,616.10
往来款	14,265,015.74
其他	8,444,344.90
合计	49,832,970.28

(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	8,488,125.21
办公行政费	8,911,960.27
备用金	8,721,677.79
业务招待费	5,059,945.58
会议费	3,307,567.74
交通运输费	4,876,127.57
房租	4,364,306.50
售后服务费	3,367,149.91
参展费	690,841.90
中介机构服务费	2,215,288.00
劳务费	587,399.63
水电暖费	3,497,454.80
修理费	2,215,202.35
离退休人员费用	73,583.66
低值易耗品	1,273,212.15

往来款	27,268,973.51
其他	12,499,248.28
合计	97,418,064.85

42、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	37,362,657.37	31,319,122.31
加：资产减值准备	11,670,668.60	9,319,590.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,504,868.15	12,419,223.81
无形资产摊销	10,327,994.65	10,902,372.85
长期待摊费用摊销	3,436,820.36	2,977,007.08
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)	199,442.75	-544,341.13
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	1,019,756.70	714,396.92
投资损失(收益以“-”号填列)	-553,500.00	-6,418,723.71
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,163,901.98	1,004,659.03
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-668,025.67	-15,115,218.45
存货的减少(增加以“-”号填列)	-16,225,013.81	-40,022,743.07
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	11,417,237.08	57,816,293.13
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-137,583,820.25	86,507,264.49
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-69,254,816.05	150,878,904.19
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	569,850,972.89	608,030,916.42
减：现金的期初余额	608,030,916.42	345,720,366.27
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	-38,179,943.53	262,310,550.15

(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	569,850,972.89	608,030,916.42
其中：库存现金	678,092.94	497,229.51
可随时用于支付的银行存款	569,172,758.97	607,533,586.56
可随时用于支付的其他货币资金	120.98	100.35
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	571,055,815.55	609,235,759.08

(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	100,664.00	29.07	36.25	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 29.07%的股权，其下属全资单位二〇四所、二〇六所、七〇六所分别持有本公司 3.09%、2.80%、1.29%的股权，因此防御技术院直接和间接持有本公司 36.25%的股权。本公司的最终控制方为中国航天科工集团公司。

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
北京航天长峰科技工业集团有限公司	有限责任公司	北京市海淀区永定路50号	敖刚	安保	12,000.00	100.00	100.00	100016069
北京长峰科威	有限责任公司	北京市海淀区	赵民	电子信息业	6,902.34	95.16	95.16	735587463

光电技术有限公司		闵庄路3号1号院4号楼??							
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技术有限公司	有限责任公司	北京市昌平区科技园中兴路10号	唐刚斗	医疗器械及相关技术服务	2,009.70	37.24	37.24	802659713	

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
中国航天科工防御技术研究院七〇六所	母公司的全资子公司	400014428
中国航天科工防御技术研究院物资供应站	母公司的全资子公司	
北京环境特性研究所	母公司的全资子公司	
北京无线电测量研究所	母公司的全资子公司	
北京遥感设备研究所	母公司的全资子公司	
北京新风机械厂	母公司的全资子公司	
北京新立机械有限责任公司	母公司的全资子公司	
中国航天科工防御技术研究院试验中心	母公司的全资子公司	
中国航天科工防御技术研究院研发中心	母公司的全资子公司	
西安长峰机电研究所	母公司的全资子公司	
无锡航天长峰电子研究所有限公司	母公司的控股子公司	
北京航天科工世纪卫星科技有限公司	母公司的控股子公司	
航天长峰朝阳电源有限公司	母公司的控股子公司	
北京长峰星桥计算机技术有限公司	母公司的控股子公司	
北京圣才科贸有限公司	其他	
北京长峰广播通讯设备有限责任公司	其他	
中国航天建筑设计研究院	集团兄弟公司	
航天信息股份有限公司	集团兄弟公司	

航天科工运载技术研究开发中心	集团兄弟公司	
----------------	--------	--

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 (%)
中国航天科工防御技术研究院物资供应站	采购	市场价格			42,410,240.33	4.66
中国航天科工防御技术研究院 706 所	采购	市场价格	13,432,539.32	1.48	40,577,991.34	4.46
北京环境特性研究所	采购	市场价格	3,558,119.66	0.39	7,640,549.18	0.84
北京无线电测量研究所	采购	市场价格	4,089,913.43	0.45	193,801.29	0.02
北京航天科工世纪卫星科技有限公司	采购	市场价格	1,296,541.45	0.14	13,728,160.47	1.51
北京圣才科贸有限公司	采购	市场价格	666,666.67	0.07	1,269,102.30	0.14
北京长峰广播通讯设备有限责任公司	采购	市场价格	1,153,846.15	0.13		
中国航天科工防御技术研究院试验中心	采购	市场价格	4,653,071.79	0.51		
北京计算机应用和仿真技术研究所	采购	市场价格	2,785,897.44	0.31		
航天科工深圳(集团)有限公司	采购	市场价格	2,555,555.56	0.28		
北京航天麟	采购	市场价格	1,882,651.50	0.21		

象科技发展有限公司						
北京新立机械有限责任公司	采购	市场价格	24,410.26	0.00		
航天科工运载技术研究开发中心	采购	市场价格	5,006,237.95	0.55		
中国航天科工防御技术研究院 706 所	水电暖气	市场价格	933,120.00	0.10	933,120.00	0.11

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 (%)
北京遥感设备研究所	销售	市场价格	4,500,000.00	0.40	2,950,000.00	0.27
中国航天科工防御技术研究院 706 所	销售	市场价格	61,011,200.00	5.49	55,311,137.50	4.97
北京新风机械厂	销售	市场价格	1,500,000.00	0.13	1,097,000.00	0.10
北京电子工程总体研究所	销售	市场价格	1,218,100.00	0.11		
西安长峰机电研究所	销售	市场价格	448,451.59	0.04		
中国航天科工飞航技术研究院	销售	市场价格	102,564.10	0.01		
中国航天科工防御技术研究院	提供劳务	市场价格	13,158,446.00	1.18		
中国航天科工防御技术研究院物资部	代理	市场价格	9,428.18	0.00	153,614.25	0.02

(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 防御技术研究院	北京航天长峰 股份有限公司	房屋	2011 年 1 月 1 日	2011 年 12 月 31 日	4,000,000.00
中国航天科工 防御技术研究院 七〇六所	北京航天长峰 股份有限公司	房屋	2011 年 1 月 1 日	2011 年 12 月 31 日	933,120.00

(3) 其他关联交易

(1) 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 2011 年 12 月 31 日, 本集团在科工财务公司的定期存款为 7,000 万元, 2011 年度本集团实际确认的定期存款利息收入金额为 4,157,081.58 元。

(2) 2009 年 11 月 9 日, 根据防御技术研究院院长办公会决定和本公司与长峰集团签订的"数控南楼部分楼层使用协议", 本公司与北京航天数控系统有限公司(以下简称"数控公司")就数控南楼使用与管理事宜约定如下: 自 2010 年 1 月 1 日起, 本公司同意将数控公司目前使用的数控南楼四、五、六层及二层高低温间、物资库房、技术服务试验室和地下一层物资库房继续提供数控公司使用; 自 2010 年 1 月 1 日起, 数控大楼一、二、三层执行期未出租合同的业主方权益和责任由数控公司全部移交给本公司, 数控公司预收的 2010 年租金转交本公司, 期满合约由本公司负责处理。2010 年度、2011 年度本公司实际确认房租收入金额均为 3,328,226.68 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	中国航天建筑设计研究院	33,436.49		33,436.49	
应收账款	北京航天科工			104,144.74	

	世纪卫星科技有限公司				
应收账款	北京遥感设备研究所	350,000.00		350,000.00	
应收账款	北京新风机械厂	24,900.00		24,900.00	
应收账款	中国航天科工 防御技术研究院 物资供应站			82,829.40	
应收账款	航天信息股份有限公司			524,956.21	
预付账款	航天科工运载 技术研究开发 中心			2,083,986.90	
预付账款	北京航天科工 世纪卫星科技 有限公司	650,000.00		650,000.00	
预付账款	中国航天科工 防御技术研究院 物资供应站			283,333.32	
其他应收款	北京航天科工 世纪卫星科技 有限公司	9,302.00		9,302.00	

上市公司应付关联方款项:

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中国航天科工防御技术 研究院物资供应站	14,240,906.43	16,381,491.70
应付账款	中国航天科工防御技术 研究院试验中心	3,484,634.00	477,384.60
应付账款	北京航天麟象科技发展 有限公司	3,272,058.44	3,318,058.44
应付账款	北京无线电测量研究所	158,000.00	193,431.29
应付账款	中国航天科工防御技术 研究院 706 所	1,216,920.51	26,351,509.51
应付账款	北京环境特性研究所	265,805.56	1,095,805.56
应付账款	无锡航天长峰电子研究 所有限公司	493,500.00	493,500.00
应付账款	北京航天科工世纪卫星 科技有限公司	1,000,789.97	3,156,609.47
预收账款	中国航天科工防御技术 研究院物资供应站		88,546.89

预收账款	北京航天科工世纪卫星科技有限公司		1,081,438.75
预收账款	中国航天科工防御技术研究院	7,300,000.00	386,684.80
预收账款	北京无线电测量研究所		67,618.07
预收账款	北京环境特性研究所	1,991,519.17	2,134,591.81
其他应付款	中国航天科工防御技术研究院物资供应站	250,152.95	179,982.74
其他应付款	北京航天科工世纪卫星科技有限公司		229,091.00
其他应付款	北京新立机械有限责任公司	1,330,000.00	1,330,000.00
其他应付款	北京长峰星桥计算机技术有限公司	699,555.00	
其他应付款	中国航天科工防御技术研究院 706 所	300,000.00	
其他应付款	北京环境特性研究所	7,800,000.00	
其他应付款	中国航天科工防御技术研究院	8,801,105.76	5,258,235.50

(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	28,359,000		-2,428,110	25,502,400
金融资产小计	28,359,000		-2,428,110	25,502,400
上述合计	28,359,000		-2,428,110	25,502,400

(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应收账款	12,371,000.00	15.45	12,371,000.00	100.00	8,371,000.00	13.78	8,371,000.00	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款：								
按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	54,504,816.75	68.05	6,944,865.45	12.74	42,084,201.98	69.27	9,033,391.88	21.47
组合小计	54,504,816.75	68.05	6,944,865.45	12.74	42,084,201.98	69.27	9,033,391.88	21.47
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	13,216,832.96	16.50	13,216,832.96	100.00	10,300,507.76	16.95	10,300,507.76	100.00
合计	80,092,649.71	/	32,532,698.41	/	60,755,709.74	/	27,704,899.64	/

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	9,371,000.00	9,371,000.00	100.00	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	100.00	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	100.00	5 年以上预计无法 收回
合计	12,371,000.00	12,371,000.00	/	/

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	39,274,739.69	72.06	1,963,737.00	18,254,188.79	43.38	912,709.44
1 年以内小 计	39,274,739.69	72.06	1,963,737.00	18,254,188.79	43.38	912,709.44
1 至 2 年	3,640,446.50	6.68	364,044.60	6,552,118.40	15.57	655,211.84
2 至 3 年	5,888,657.16	10.80	1,766,597.15	5,867,384.00	13.94	1,760,215.20
3 年以上	5,700,973.40	10.46	2,850,486.70	11,410,510.79	27.11	5,705,255.40
合计	54,504,816.75	100.00	6,944,865.45	42,084,201.98	100.00	9,033,391.88

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	13,216,832.96	13,216,832.96	100.00	5 年以上预计无法 收回
合计	13,216,832.96	13,216,832.96	/	/

(2) 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。

(3) 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(%)
前五名小计	客户	37,663,569.71		47.03
合计	/	37,663,569.71	/	47.03

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					892,000.00	6.91	892,000.00	100.00
按组合计提坏账准备的其他应收账款：								
组合中采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款	7,681,997.78	9.59	2,201,957.45	28.66	10,051,438.87	77.9	2,298,250.71	22.86
组合中收回无风险的款项不计提坏账准备的其他应收账款	640,772.81	0.80			1,039,462.27	8.06		
组合小计	8,322,770.59	10.39	2,201,957.45	26.46	11,090,901.14	85.96	2,298,250.71	20.72
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	1,021,910.39	1.28	1,021,910.39	100.00	920,147.89	7.13	920,147.89	100.00
合计	9,344,680.98	/	3,223,867.84	/	12,903,049.03	/	4,110,398.60	/

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	2,382,858.61	31.02	119,142.93	5,498,244.65	54.70	274,912.23
1 年以内小计	2,382,858.61	31.02	119,142.93	5,498,244.65	54.70	274,912.23
1 至 2 年	1,239,646.45	16.14	123,964.64	506,215.35	5.04	50,621.54
2 至 3 年	354,482.35	4.61	106,344.70	253,862.51	2.53	76,158.75
3 年以上	3,705,010.37	48.23	1,852,505.18	3,793,116.36	37.74	1,896,558.19
合计	7,681,997.78	100.00	2,201,957.45	10,051,438.87	100.01	2,298,250.71

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
收回无风险款项组合	640,772.81	
合计	640,772.81	

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	1,021,910.39	100.00	1,021,910.39	5 年以上预计无法收回
合计	1,021,910.39	100.00	/	/

(2) 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。

(3) 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(%)
前五名小计	往来单位	4,153,092.75		44.44
合计	/	4,153,092.75	/	44.44

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	本期计	在被投资单位持股比	在被投资单位表决权

					备	提	例(%)	比例
						减		(%)
						值		
						准		
						备		
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
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
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
北京航天长峰科技工业集团有限公司	179,041,896.60		179,041,896.60	179,041,896.60			100	100
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

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	414,098,252.48	351,441,831.97
其他业务收入	6,684,276.90	5,974,806.64
营业成本	364,826,593.56	316,398,444.15

(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	61,011,200.00	44,267,444.40	55,030,000.00	40,010,469.45
医疗器械及医疗工程	68,132,772.45	42,006,030.70	37,811,662.38	21,217,973.24
贸易	284,954,280.03	276,174,504.64	233,608,700.32	232,091,162.74
其他			24,991,469.27	20,812,640.83
合计	414,098,252.48	362,447,979.74	351,441,831.97	314,132,246.26

(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	360,738,502.41	311,927,810.34	334,454,659.70	299,138,678.29
境外收入	53,359,750.07	50,520,169.40	16,987,172.27	14,993,567.97
合计	414,098,252.48	362,447,979.74	351,441,831.97	314,132,246.26

(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 (%)
前五名小计	267,824,843.05	63.65
合计	267,824,843.05	63.65

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	2,911,800.00	672,400.00
处置长期股权投资产生的投资收益		5,100,000.00
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	103,500.00	967,500.00
合计	3,015,300.00	6,739,900.00

(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	450,000.00	300,000.00	本期盈利增加，分红增多
北京长峰科威光电技术有限公司	1,903,200.00		
北京市北科数字医疗技术有限公司	558,600.00	372,400.00	本期盈利增加，分红增多
合计	2,911,800.00	672,400.00	/

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	-11,688,580.81	-21,944,557.28
加：资产减值准备	5,694,608.94	6,185,779.29
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,622,605.57	8,818,041.11
无形资产摊销	5,157,490.21	7,431,370.77
长期待摊费用摊销	3,213,869.36	1,893,976.96
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）	27,132.75	224,540.67
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
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）	-3,015,300.00	-6,739,900.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-289,949.27	96,022.41
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）	432,975.69	-4,651,778.57
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,673,999.96	-4,747,441.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	11,262,951.50	11,627,430.50
其他		
经营活动产生的现金流量净额	14,743,803.98	-1,795,433.49
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	236,480,230.82	203,565,220.64
减：现金的期初余额	203,565,220.64	207,847,950.62
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	32,915,010.18	-4,282,729.98

(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

非经常性损益项目	2011 年金额	2010 年金额	2009 年金额
非流动资产处置损益	-199,442.75	4,846,638.33	-660,238.34
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定		5,184,293.13	7,410,045.76

标准定额或定量持续享受的政府补助除外			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	30,048,760.00	34,322,072.01	16,721,583.15
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			18,884,544.98
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-199,770.00	-4,300.00	615,545.26
少数股东权益影响额	107,836.06	-3,484.66	-18,281.57
所得税影响额	55,812.00	2,899.18	12,500.25
合计	29,813,195.31	44,348,117.99	42,965,699.49

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	4.420	0.0982	0.0982
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.480	0.0094	0.0094

3、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

(1) 应收票据 2011 年 12 月 31 日年末数为 2,074,110.00 元，比年初数减少 94.79%，其主要原因系本年以票据结算业务减少所致。

(2) 应收账款 2011 年 12 月 31 日年末数为 183,120,672.97 元，比年初数增加 25.29%，其主要原因系本年公司本部医疗工程以及长峰科技深圳大运会项目按工程进度确认收入增加应收账款所致。

(3) 预付账款 2011 年 12 月 31 日年末数为 56,189,010.80 元，比年初数减少 31.86%，其主要原因系长峰科技 2010 年度预付深圳大运会项目的合同款较多，并于 2011 年随项目进度结算较少预付款项，2011 年执行项目的预付款同比减少所致。

(4) 其他应收款 2011 年 12 月 31 日年末数为 25,597,971.53 元，比年初数增加 33.81%，其主要原因系长峰科技本年投标保证金增加所致。

(5) 短期借款 2011 年 12 月 31 日年末数为 30,000,000.00 元，比年初数增加 200.00%，其主要原因系北京长峰科威光电技术有限公司本年经营性资金需求增加借款所致。

(6) 应付票据 2011 年 12 月 31 日年末数为 0.00 元，比年初数减少 100.00%，其主要原因系本年以票据结算业务减少所致。

(7) 预收账款 2011 年 12 月 31 日年末数为 95,514,219.37 元, 比年初数减少 59.25%, 其主要原因系长峰科技预收深圳市财政委员会的深圳大运会款项本年结转收入所致。

(8) 应交税费 2011 年 12 月 31 日年末数为 8,816,612.28 元, 比年初数减少 59.61%, 其主要原因系长峰科技 2010 年将持有的对国泰君安证券股份有限公司的股权出售, 对转让收益计提了企业所得税, 本年支付所致。

(9) 其他应付款 2011 年 12 月 31 日年末数为 52,688,410.99 元, 比年初数增加 75.82%, 其主要原因系长峰科技收到的国泰君安证券股份有限公司认股权和国泰君安投资管理有限公司股权转让款 1770 万元所致。

(10) 财务费用 2011 年度发生数为-8,098,086.19 元, 上年数为-3,717,541.31 元, 其主要原因系本年利息收入增加所致。

(11) 投资收益 2011 年度发生数为 553,500.00 元, 比上年数减少 91.38%, 其主要原因系上年处置国泰君安股权取得投资收益较多所致。

(12) 营业外收入 2011 年度发生数为 3,941,521.36 元, 比上年数减少 67.97%, 其主要原因系本年政府补助减少所致。

(13) 营业外支出 2011 年度发生数为 399,668.27 元, 比上年数减少 53.96%, 其主要原因系上年长峰科技清理外贸往来合同产生清理损失所致。

(14) 支付的各项税费 2011 年度发生数为 56,385,552.02 元, 比上年数增加 64.11%, 其主要原因系长峰科技 2010 年将持有的对国泰君安证券股份有限公司的投资出售, 对转让收益计提了企业所得税, 本年支付所致。

(15) 收回投资收到的现金 2011 年度发生数为 0.00 元, 比上年数减少 100.00%, 其主要原因系上年部分投资收回所致。

(16) 取得投资收益收到的现金 2011 年度发生数为 553,500.00 元, 比上年数减少 56.33%, 其主要原因系上年处置部分可供出售金融资产取得投资收益所致。

(17) 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 2011 年度发生数为 110,000.00 元, 比上年数减少 98.72%, 其主要原因系本年处置的固定资产、无形资产比上年减少所致。

(18) 收到其他与投资活动有关的现金 2011 年度发生数为 17,700,000.00 元, 比上年数增加 100.00%, 其原因系长峰科技收到的国泰君安证券股份有限公司认股权和国泰君安投资管理有限公司股权转让款 1770 万元所致。

(19) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 2011 年度发生数为 5,327,470.78 元, 比上年数减少 63.50%, 其主要原因系本年购建的固定资产、无形资产比上年减少所致。

(20) 投资支付的现金 2011 年度发生数为 0.00 元, 比上年数减少 100.00%, 其主要原因系本年无新增投资所致。

(21) 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 2011 年度发生数为 1,822,892.91 元, 比上年数增加 34.76%, 其主要原因系本年子公司支付给少数股东的股利增加所致。

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

2012 年 4 月 13 日