

中国东方红卫星股份有限公司

2010 年半年度报告



二〇一〇年八月

目 录

一、重 要 提 示.....	2
二、公司基本情况.....	3
三、股本变动和股东情况	5
四、董事、监事和高级管理人员情况	7
五、董事会报告.....	7
六、重要事项.....	15
七、财务会计报告(未经审计)	20
八、备查文件.....	20

一、重要提示

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

(二) 公司全体董事出席董事会会议。

(三) 公司半年度财务报告未经审计。

(四) 公司董事长李开民先生、总裁宋黎定先生、财务总监王黎女士及会计机构负责人姚屹峰女士声明：保证半年度报告中财务会计报告的真实、完整。

(五) 公司不存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

(六) 公司不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

中国东方红卫星股份有限公司

董事长：李开民

2010年8月18日

二、公司基本情况

(一) 公司基本情况简介

- 1、 公司法定中文名称：中国东方红卫星股份有限公司
公司法定英文名称：China Spacesat Co., Ltd.
- 2、 公司 A 股上市证券交易所：上海证券交易所
公司 A 股简称：中国卫星
公司 A 股代码：600118
- 3、 公司注册地址：北京市海淀区中关村南大街 31 号神舟科技大厦 12 层
公司办公地址：北京市海淀区中关村南大街 31 号神舟科技大厦 12 层
邮政编码：100081
公司网址：<http://www.spacesat.com.cn>
- 4、 公司法定代表人：李开民
- 5、 公司董事会秘书：万银娟
公司证券事务代表：杜政修
联系电话：010—68197793
传 真：010—68197777
电子信箱：600118@spacesat.com.cn
- 6、 信息披露网址：<http://www.sse.com.cn>
信息披露报刊名称：中国证券报
公司半年度报告备置地点：公司证券部
- 7、 其他有关资料
公司首次注册登记日期：1997 年 8 月 21 日
公司首次注册登记地点：北京市东三环北路 1 号
公司变更注册登记日期：2009 年 9 月 29 日
公司变更注册登记地点：北京市海淀区中关村南大街 31 号神舟科技大厦
12 层
公司法人营业执照注册号：100000000027453
公司税务登记号码：110108100027454

(二) 主要财务数据和指标

1、主要会计数据和财务指标

项 目	本报告期末	上年度期末	增减比率 (%)
总资产 (元)	3,863,831,151.03	3,548,747,050.37	8.88
归属于上市公司股东的权益 (元)	1,688,651,897.37	1,622,858,421.07	4.05
归属于上市公司股东的每股净资产 (元/股)	2.39	2.30	增加 0.09 元/股
	2010 年 1—6 月	2009 年 1—6 月	增减比率 (%)
营业利润 (元)	102,791,740.34	84,445,153.77	21.73
利润总额 (元)	105,340,597.99	89,040,262.71	18.31
归属于上市公司股东的净利润 (元)	83,340,375.80	71,433,432.57	16.67
扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润 (元)	81,194,383.02	67,552,299.85	20.19
基本每股收益 (元/股)	0.12	0.10	增加 0.02 元/股
稀释每股收益 (元/股)	0.12	0.10	增加 0.02 元/股
加权平均净资产收益率 (%)	5.02	4.82	增加 0.20 百分点
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-219,690,628.94	-218,782,161.78	
每股经营活动产生的现金流量净额 (元)	-0.31	-0.31	

说明：公司于 2010 年 4 月实施 2009 年年度利润分配及资本公积转增股本方案，公司以资本公积每 10 股转增 10 股，股份总数由 352,537,990 股变更为 705,075,980 股。根据《企业会计准则第 34 号—每股收益》应用指南的规定，公司按照调整后的股数重新计算的 2009 年上半年每股收益为 0.10 元/股，同时，2009 年期末每股净资产重新计算为 2.30 元/股；2009 年上半年每股经营活动产生的现金流量净额重新计算为 -0.31 元/股。

2、非经常性损益项目和涉及金额

单位：人民币元

非经常性损益项目	金 额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-153,768.84
计入当期损益的政府补助，但与企业业务密切相关，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	2,350,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	328,694.88
非经常性损益合计	2,524,926.04
减：所得税影响	377,435.07

减：归属于少数股东非经常性损益净额	1,498.19
归属于上市公司股东非经常性损益净额	2,145,992.78

三、股本变动和股东情况

(一) 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(配股)	送股	公积金转股	其他(限售流通股上市交易)	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股	180,923,259	51.32			+180,923,259		+180,923,259	361,846,518	51.32
3、其他内资持股									
其中：									
境内法人持有股份									
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、无限售条件股份									
1、人民币普通股	171,614,731	48.68			+171,614,731		+171,614,731	343,229,462	48.68
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	352,537,990	100			+352,537,990		+352,537,990	705,075,980	100

股份变动原因：

报告期内，公司实施2009年年度资本公积转增股本方案，向全体股东每10股转增10股，公司股份总数由352,537,990股变更为705,075,980股。新增股份于2010年4月20日上市流通。

(二) 股东情况

1、股东数量和持股情况

单位：股

报告期末股东总数	73,568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
中国航天科技集团公司第五研究院	国有法人股	51.32	361,846,518	+180,923,259	361,846,518	无
中国旅游商贸服务总公司	流通股东	2.75	19,359,710	+9,679,855		无
中国农业银行—大成创新成长混合型证券投资基金	流通股东	1.96	13,786,087	+13,786,087		未知
中国工商银行—嘉实策略增长混合型证券投资基金	流通股东	1.95	13,765,697	+5,608,687		未知
中国银行—工银瑞信核心价值股票型证券投资基金	流通股东	1.31	9,214,505	+9,049,784		未知
国泰君安—建行—香港上海汇丰银行有限公司	流通股东	0.99	6,956,000	+3,258,167		未知
北京波菲特旅游礼品有限责任公司	流通股东	0.99	6,946,474	+2,481,237		无
中国建设银行—海富通风格优势股票型证券投资基金	流通股东	0.94	6,602,677	+6,602,677		未知
新华人寿保险股份有限公司—分红—团体分红—018L—FH001 沪	流通股东	0.72	5,089,755	+5,089,755		未知
中国农业银行—宝盈策略增长股票型证券投资基金	流通股东	0.67	4,700,000	+4,700,000		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数量		股份种类		
中国旅游商贸服务总公司		19,359,710		人民币普通股		
中国农业银行—大成创新成长混合型证券投资基金		13,786,087		人民币普通股		
中国工商银行—嘉实策略增长混合型证券投资基金		13,765,697		人民币普通股		
中国银行—工银瑞信核心价值股票型证券投资基金		9,214,505		人民币普通股		
国泰君安—建行—香港上海汇丰银行有限公司		6,956,000		人民币普通股		
北京波菲特旅游礼品有限责任公司		6,946,474		人民币普通股		
中国建设银行—海富通风格优势股票型证券投资基金		6,602,677		人民币普通股		
新华人寿保险股份有限公司—分红—团体分红—018L—FH001 沪		5,089,755		人民币普通股		
中国农业银行—宝盈策略增长股票型证券投资基金		4,700,000		人民币普通股		
中国银行—嘉实增长开放式证券投资基金		4,006,162		人民币普通股		
上述股东关联关系或一致行动关系的说明			上述股东中，中国旅游商贸服务总公司及北京波菲特旅游礼品有限责任公司两家为关联股东。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系。			

2、前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

序号	有限售条件股东	持有的有限售条件股份数量	可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	限售条件
1	中国航天科技集团公司第五研究院	361,846,518	2011年1月8日	361,846,518	自配股完成之日(2008年1月8日)起三年内不转让其所持有的本公司股份。

3、控股股东及实际控制人情况

报告期内，公司的控股股东和实际控制人未发生变化。

四、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 董事、监事和高级管理人员持股变动

报告期内，公司董事、监事及高级管理人员无持有公司股票的情况。

(二) 新聘或解聘公司董事、监事、高级管理人员的情况

报告期内，公司不存在新聘或解聘董事、监事、高级管理人员的情况。

五、董事会报告

(一) 报告期内整体经营情况的讨论与分析

2010年上半年，全球经济整体开始复苏，在相关政策的促进下，我国经济总体态势良好。为实现产业结构调整，国家将大力培育包括空间技术在内的战略性新兴产业，加大对相关产业的投入和政策支持。对公司而言，国家积极的产业振兴政策为公司带来了良好的发展机遇，有利于公司业务的可持续发展。报告期内，公司以航天技术为核心，在规范化管理的基础上，实现了卫星研制和卫星应用两大主业的稳步增长。

1、卫星研制业务

在卫星研制领域，公司各项卫星型号任务按计划实施，研制工作进展顺利，业务收入与上年同期相比实现稳步增长。报告期内，公司成功发射三颗卫星，

并完成在轨交付。同时，公司新型小卫星平台研发工作稳步推进，并已取得阶段成果。

在微小卫星研制业务方面，公司子公司深圳航天东方红海特卫星有限公司（简称：东方红海特）逐步确立了微小卫星总体单位的地位，并积极拓展市场，与用户及上级单位进行有效沟通，为后续业务的发展奠定了基础。同时，报告期内，经公司董事会审议通过，由东方红海特对深圳电子技术研究设计所（简称：深圳电子研究所）经营性资产及其全资子公司汕头高新区航宇信息技术有限公司（简称：航宇公司）100%股权进行收购，待收购完成后，公司微小卫星业务的生产能力将进一步提升，逐步形成工程实施能力与技术研发能力相互支撑、共同发展的新局面。

2、卫星应用业务

报告期内，公司卫星应用各领域业务有序开展，并稳步增长。卫星综合应用领域，公司成功中标风云三号气象卫星应用系统项目，实现业务范围的不断扩大；卫星导航领域，多项产品定型工作进展正常，民用导航终端项目产品顺利交付；卫星通信领域，VSAT 通信系统成功中标行业示范工程，为后续的推广打下良好基础；“动中通”产品实现了向行业用户的销售；卫星遥感领域，公司与行业客户签订多项合作协议，各领域重点项目按计划节点稳步推进；卫星运营服务领域，公司云岗地面站卫星广播电视传输业务圆满完成元旦、春节、“五一”、“两会”等重要播出任务，安全播出 38 万小时，同时，公司利用募集资金着力发展高清传输业务，进一步拓展业务领域。

报告期内，公司实现营业利润 10,279.17 万元，比上年同期增长 21.73%；归属于上市公司股东的净利润 8,334.04 万元，比上年同期增长 16.67%。扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润 8,119.44 万元，比上年同期增长 20.19%。

(二) 报告期内公司财务状况分析

1、报告期内公司经营结果分析

单位：人民币元

项 目	2010年1-6月	2009年1-6月	增减额	增减幅度(%)
营业收入	1,139,414,537.64	875,575,681.33	263,838,856.31	30.13
营业成本	962,818,436.40	735,613,643.01	227,204,793.39	30.89
营业税金及附加	4,880,987.04	1,797,230.27	3,083,756.77	171.58
资产减值损失	2,110,202.62	1,037,800.52	1,072,402.10	103.33
营业外收入	2,796,915.88	4,700,223.77	-1,903,307.89	-40.49
利润总额	105,340,597.99	89,040,262.71	16,300,335.28	18.31
归属于上市公司股东的净利润	83,340,375.80	71,433,432.57	11,906,943.23	16.67

变动原因说明：

(1) 报告期内营业收入、营业成本同比增长，主要原因是公司卫星研制和卫星应用业务稳步增长，业务规模逐步扩大，营业收入、营业成本相应增加。

(2) 营业税金及附加增加，主要原因是卫星应用业务技术开发与服务类业务增加，计征营业税的收入增加。

(3) 资产减值损失增加，主要原因是应收账款增加，按账龄计提的应收账款坏账准备增加。

(4) 营业外收入减少，主要原因是子公司取得的政府补助少于上年同期。

2、报告期内公司财务状况分析

单位：人民币元

项 目	期末数	期初数	增减额	增减幅度(%)
总资产	3,863,831,151.03	3,548,747,050.37	315,084,100.66	8.88
其中：货币资金	1,744,033,240.21	1,920,571,224.60	-176,537,984.39	-9.19
应收账款	1,161,702,178.72	608,934,671.03	552,767,507.69	90.78
预付款项	185,031,657.84	116,895,583.71	68,136,074.13	58.29
其他应收款	29,478,526.61	85,544,324.88	-56,065,798.27	-65.54
负债	2,053,849,326.58	1,877,834,503.19	176,014,823.39	9.37
其中：短期借款	34,500,000.00	54,000,000.00	-19,500,000.00	-36.11
应付账款	1,561,402,600.98	1,129,390,382.37	432,012,218.61	38.25
预收款项	303,632,712.76	553,303,621.26	-249,670,908.50	-45.12
应交税费	36,388,868.49	24,791,941.12	11,596,927.37	46.78
所有者权益	1,809,981,824.45	1,670,912,547.18	139,069,277.27	8.32

项 目	期末数	期初数	增减额	增减幅度(%)
其中：股本	705,075,980.00	352,537,990.00	352,537,990.00	100.00
资本公积	446,217,377.22	798,675,367.22	-352,457,990.00	-44.13
盈余公积	23,765,906.35	23,765,906.35	-	
未分配利润	513,592,633.80	447,879,157.50	65,713,476.30	14.67

变动原因说明：

(1) 应收账款增加，主要原因是公司卫星研制和部分卫星应用业务处于成长期，装备产品比重较大。公司依据完工进度确认收入，而装备类产品到款进度滞后于完工进度，因此形成应收账款金额较大。随着公司业务规模的持续扩大，公司在研的卫星研制和卫星应用产品任务数量增加，应收账款增长较快。同样由于行业特点，公司合同到款大多集中于第四季度，一般会呈现前三季度期末应收账款逐期增长、年末降低的态势。公司大额应收账款单位多为政府和特定用户，风险可控。

(2) 预付款项增加，主要原因是公司卫星研制和卫星应用业务规模扩大，预付的材料及外协款增加。

(3) 其他应收款减少，主要原因是公司于 2009 年 12 月出资 7,000 万元与天津电源研究所共同设立天津恒电空间电源有限公司（简称：天津恒电），并将其反映在上年末的其他应收款中，天津恒电于 2010 年 1 月验资并办理了工商登记后，公司将该款项转入长期股权投资，纳入合并范围。

(4) 短期借款减少，主要原因是子公司航天恒星空间技术应用有限公司（简称：航天恒星空间）银行贷款余额比期初减少 2,000 万元。

(5) 应付账款增长，主要原因是公司卫星研制和卫星应用业务装备类产品的外协合同款支付与到款特点一致，因此与应收账款相应，应付账款金额较大，增长较快，预计年末应付账款将低于本期末。

(6) 预收款项减少，主要原因是由于卫星研制业务合同到款相对集中在第四季度，报告期内按完工进度确认收入结转预收账款。

(7) 应交税费增加，主要原因是公司计提的企业所得税尚未缴纳。

(8) 股本增加、资本公积减少的主要原因：报告期内公司实施 2009 年年度资本公积转增股本方案，以公司 2009 年末总股本 352,537,990 股为基数，向全体股东以资本公积每 10 股转增 10 股。

3、报告期内公司现金流量分析

单位：人民币元

项目	2010年1-6月	2009年1-6月	增减额
经营活动产生的现金流量净额	-219,690,628.94	-218,782,161.78	-908,467.16
投资活动产生的现金流量净额	-54,084,225.92	-56,270,189.22	2,185,963.30
筹资活动产生的现金流量净额	101,066,736.79	21,291,272.99	79,775,463.80
现金及现金等价物净增加额	-172,862,464.39	-253,763,122.65	80,900,658.26

变动原因说明：

筹资活动产生的现金流量净额增加，主要原因是公司于2010年1月设立天津恒电，并将其纳入合并范围，该公司注册资本1.4亿元。其中，公司于2009年12月支付的投资款7,000万元上期体现为投资活动的现金流出，本期合并天津恒电后体现为筹资活动的现金流入；同时，报告期内天津恒电收到另一方股东天津电源研究所出资款7,000万元。另外，报告期内，公司分配股利现金流出1,762.69万元；公司子公司航天恒星空间银行贷款余额比期初减少2,000万元。

(三) 报告期内主要经营情况

1、报告期内主营业务分行业情况

单位：人民币元

行业	主营业务收入	主营业务成本	毛利率(%)	主营业务收入比上年同期增减(%)	主营业务成本比上年同期增减(%)	毛利率比上年同期绝对增减(百分点)
卫星制造及应用	1,126,733,248.77	954,607,859.96	15.28	30.32	30.90	-0.38
其他	12,681,288.87	8,210,576.44	35.25	15.75	29.04	-6.67
合计	1,139,414,537.64	962,818,436.40	15.50	30.13	30.89	-0.49

其中：报告期内公司向控股股东中国航天科技集团第五研究院（简称：五院）及其子公司销售产品和提供劳务的关联交易总额为14,279.94万元。

2、报告期内主营业务分地区情况

单位：人民币元

地区	主营业务收入	比上年同期增减(%)
北京	1,041,633,927.02	34.16
陕西	60,438,437.37	-27.08
福建	12,356,006.82	13.22
广东	30,430,523.22	192.60

小 计	1,144,858,894.43	30.01
减：内部抵消	5,444,356.79	7.91
合 计	1,139,414,537.64	30.13

3、利润构成与上年度相比发生重大变化的原因分析

报告期内，公司利润构成与上年度相比未发生重大变化。

4、投资收益对公司净利润影响达到 10%以上的子公司或参股公司的经营情况及业绩

单位：人民币元

公司名称	经营范围	净利润	对合并报表净利润贡献	占上市公司净利润比率 (%)
航天东方红卫星有限公司	卫星工程	66,356,752.17	66,356,752.17	79.62
航天恒星科技有限公司	卫星综合应用集成、卫星通讯、卫星导航、卫星遥感及其他航天技术应用	26,238,449.56	26,238,449.56	31.48

5、公司在经营中出现的问题与困难以及解决方案

2010年是“十一五”的收官年，也是布局“十二五”发展的关键一年，公司积极规划布局未来的产业发展，面对航天产业不断增加的市场需求，公司在夯实卫星研制和卫星应用均衡发展格局的基础上，以市场化、产业化和国际化为导向，通过组织机构创新、资产收购重组及设立专业子公司等手段，实现产业链的延伸和业务规模的扩大。但随着市场竞争的日益加剧，公司也将面对着更大的挑战，需在产品化、产业化和市场化方面继续强化经营管理的力度，促进产业规模化发展。

（四）报告期内投资情况

1、募集资金使用情况

公司 2007 年配股募集资金净额为 118,095.84 万元。截至 2010 年 6 月 30 日，公司累计使用募集资金 109,249.86 万元，募集资金专用账户余额 10,157.17 万元（含利息收入 1,311.19 万元）。

单位：人民币万元

承诺项目名称	是否属于变更	承诺投入金额	实际投入金额	产生收益情况	是否符合计划进度
收购中国航天科技集团公司第五研究院拥有的 CAST968 平台系列	否	11,038.00	11,038.00	由于小卫星平台是公司卫星研制业务的核心技术平台，其价值体现在卫星研制的总体收益中，未单独核算。目前新型小卫星平台进入初样产品研制阶段。 航天东方红卫星有限公司 2010 年 1-6 月实现净利润 6635.68 万元。	是
小卫星系统级研制能力建设类项目-新型小卫星平台建设项目	否	15,000.00	15,000.00		是
设立天津恒电空间电源有限公司项目	是	7,000.00	7,000.00	天津恒电工商登记手续于 2010 年 1 月办理完毕，目前正在办理各项相关业务资质。天津恒电 2010 年 1-6 月净利润为 -41.59 万元。	是
收购中国航天科技集团公司第五研究院持有的航天恒星科技股份有限公司 85.76% 的股份	否	27,839.56	27,839.56	收购的航天恒星科技股份有限公司资产及北京卫星信息工程研究所的卫星应用业务及相关资产合并经营，所产生收益合并计算。 2008 年公司以募集资金 9,720 万元出资，全资子公司航天恒星科技有限公司以西安产业园分公司部分资产出资，共同设立航天恒星空间技术应用有限公司，实施西安卫星应用产业园二期项目、“动中通”卫星通信系统产业化项目及部分导航用户终端研制及产业化项目。 新投项目建设取得一定进展。 航天恒星科技有限公司和航天恒星空间技术应用有限公司 2010 年 1-6 月净利润合计为 3564.31 万元。	是
收购北京卫星信息工程研究所的卫星应用业务及相关资产	否	24,552.30	24,552.30		
卫星应用重点领域建设类项目	否	30,000.00	20,820.00		
卫星综合信息运营服务平台建设	否	6,000.00	3,000.00	公司于 2008 年 2 月新设航天东方红卫星信息技术有限公司，注册资本 5,000 万元，其中使用募集资金 3,000 万元，该公司为此项目的建设主体单位，目前平台完成一期建设。报告期内，公司拟向东方红信息进行增资，开展后续业务。 东方红信息 2010 年 1-6 月净利润为 -550.82 万元。	是
合计		121,429.86	109,249.86		

(1) 报告期内，公司募集资金使用项目中的收购类项目的后续实施工作开

展顺利，相关业绩符合预期；

(2) 新投资类项目正在逐步实施，其中：

①公司于2009年10月26日召开的第五届董事会第八次会议审议通过了《关于向航天恒星科技有限公司增资的议案》，同意向子公司航天恒星科技有限公司（简称：航天恒星科技）以募集资金增资2,900万元，用于应用重点领域类建设项目中的卫星广播电视传输与监测项目的实施。项目款项已于2010年1月拨付。

②公司于2010年5月21日召开的第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于向航天东方红卫星信息技术有限公司增资的议案》，同意向子公司航天东方红卫星信息技术有限公司（简称：东方红信息）增资6,000万元，其中募集资金3,000万元，自有资金3,000万元，用于卫星综合信息运营服务后续业务开展。增资款项将按照业务进度进行拨付。

③尚未使用的募集资金将按照公司的发展规划，在依法履行相应决策程序的基础上安排使用。

2、非募集资金使用情况

(1) 公司于2010年2月8日召开的第五届董事会第十次会议审议通过了《关于东方红海特收购深圳电子技术研究设计所经营性资产及航宇公司股权的议案》，同意公司控股子东方红海特以自有资金收购深圳电子研究所经营性资产及其全资子公司航宇公司100%股权。截至目前，相关收购程序正在履行过程中。

(2) 公司于2010年5月21日召开的第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于向航天量子数码科技（北京）有限公司增资的议案》，同意公司以自有资金向子公司航天量子数码科技（北京）有限公司（简称：航天量子）增资1,700万元，用于研发自主卫星遥感产品，打造公司卫星遥感产业平台。增资款项已于2010年7月拨付。

(3) 公司于2010年5月21日召开的第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于向航天东方红卫星信息技术有限公司增资的议案》，同意向东方红信息增资6,000万元。公司已于2010年7月使用自有资金拨付增资款项500万元。

六、重要事项

（一）公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》和相关法律法规的要求，持续优化公司法人治理结构。同时，公司结合《企业内部控制基本规范》及配套指引的相关内容，按计划对已建立的制度框架进行细化梳理，及时修订和补充，进一步完善内部控制体系。

报告期内，公司根据中国证监会 34 号公告的要求，在原有《信息披露管理办法》的基础上，制定了《内幕信息及知情人管理办法（试行）》及《年报信息披露重大差错责任追究管理办法》，进一步强化信息披露的责任追究机制，提高信息披露的质量和透明度。另外，公司在报告期内根据相关法律法规的要求，结合公司实际情况，制定了《经营性投资管理办法（试行）》，旨在保证公司投资决策的科学性，规范经营性投资行为，有效控制投资风险。

（二）报告期内实施利润分配方案及执行情况

公司于 2010 年 3 月 10 日召开的 2009 年年度股东大会审议通过了 2009 年年度利润分配及资本公积转增股本方案，以公司 2009 年 12 月 31 日总股本 352,537,990 股为基数，每 10 股转增 10 股派现 0.5 元（含税），共计转增股份 352,537,990 股，派送现金 17,626,899.50 元。未分配利润结转下一年度。

上述利润分配方案已于报告期内执行完毕。具体情况详于 2009 年 4 月 12 日刊登在《中国证券报》及上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 上的《中国东方红卫星股份有限公司 2009 年度利润分配及资本公积转增股本实施公告》。

（三）报告期内现金分红政策的执行情况

报告期内，公司严格执行《公司章程》中规定的现金分红政策，并于 2010 年 4 月实施了 2009 年度利润分配及资本公积转增股本方案，相关执行情况见“六、重要事项（二）报告期内实施利润分配方案及执行情况”。

（四）重大诉讼、仲裁事项

报告期内，公司无重大诉讼、仲裁事项。

（五）破产重整事项

报告期内，公司未发生破产重整事项。

（六）公司持有其他上市公司股权、参股金融企业股权情况

报告期内，公司无持有其他上市公司股权、参股金融企业股权的情况。

（七）资产交易事项

经公司第五届董事会第十次会议审议通过，由公司控股子公司东方红海特收购深圳电子研究所经营性资产及其全资子公司航宇公司 100%股权，此事项属于资产交易事项，截至目前，相关收购程序正在履行过程中。

（八）报告期内公司发生的重大关联交易事项

1、与日常经营相关的关联交易

（1）报告期内，公司向中国航天科技集团公司系统内单位采购货物或接受劳务，金额共计 40,771.10 万元，占本期同类交易总额的 54.70%，其中，采购金额在 3,000 万元以上的 5 家，金额为 31,430.83 万元。关联交易按照市场化原则定价。

（2）报告期内，公司向中国航天科技集团公司系统内单位销售货物或提供劳务，金额共计 15,307.07 万元，占本期同类交易总额的 13.43%。其中，销售金额在 3,000 万元以上的 1 家，金额为 6,960.56 万元。关联交易按照市场化原则定价。

2、资产收购、出售发生的关联交易

报告期内，经公司董事会审议通过，由公司控股子公司东方红海特对深圳电子研究所经营性资产及其全资子公司航宇公司 100%股权进行收购。截至目前，相关收购程序正在履行过程中。由于深圳电子研究所与公司及东方红海特属同一实际控制人控制，故此收购事项属于关联交易。

3、非经营性关联债权债务往来事项

报告期内公司无非经营性的关联债权债务往来事项。

4、其他重大关联交易

(1) 存放资金

报告期末，公司及子公司在航天科技财务有限责任公司存款 13.5 亿元。

(2) 关联借款

报告期内，公司子公司航天量子以抵押方式从航天科技财务有限责任公司借款 450 万元，借款期限：2010 年 4 月 6 日到 2011 年 4 月 5 日，借款利率为 4.779%。

(3) 关联租赁

①五院

报告期内，五院向子公司航天东方红提供房屋及生产经营用设备租赁、科研生产技术服务、配套设施等保障服务，费用为 1027.76 万元。

报告期内，五院向子公司航天恒星科技提供房屋租赁服务，费用为 724.09 万元。

②天辰神舟实业有限公司（简称：天辰神舟）

报告期内，天辰神舟向公司提供房屋租赁和物业服务，费用为 100 万元。

报告期内，天辰神舟向子公司航天东方红提供物业服务，费用为 233 万元。

报告期内，天辰神舟向子公司航天恒星科技提供物业服务，费用为 88.82 万元。

报告期内，天辰神舟向子公司东方红信息提供房屋租赁和物业服务，费用为 63.68 万元。

③北京卫星信息工程研究所

报告期内，北京卫星信息工程研究所向子公司航天恒星科技提供设备租赁、仪器设备维修检验和房屋租赁服务，费用为 194.85 万元。

④深圳航天科技创新研究院

报告期内，深圳航天科技创新研究院向子公司东方红海特提供房屋租赁服务，费用为 60.62 万元。

（九）报告期内公司重大合同及履行情况

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

报告期内，公司无重大托管、承包、租赁事项。

2、担保情况

报告期内，公司无担保事项。

3、委托理财情况

报告期内，公司无委托理财事项。

4、其他重大合同

报告期内，子公司航天恒空间从招商银行西安小寨支行取得信用借款 3,000 万元。其中 2,000 万元的借款于提款日起 12 个月到期，借款利率 4.779%；1,000 万元的借款期限于提款日起 6 个月到期，借款利率为 4.762%。

（十）承诺事项履行情况

1、五院承诺，自 2007 年配股完成之日（2008 年 1 月 8 日）起，三年内不转让其所持有的本公司股份。报告期内，没有违反承诺的情况。

2、截至半年报披露日，公司不存在尚未完全履行的业绩承诺。

3、截至半年报披露日，公司不存在尚未完全履行的注入资产、资产整合承诺。

（十一）聘任、解聘会计师事务所情况

公司于 2010 年 2 月 8 日召开的第五届董事会第十次会议审议通过了《关于续聘“中瑞岳华会计师事务所有限公司”为公司 2010 年度审计机构的议案》。该事项已于 2010 年 3 月 10 日经公司 2009 年年度股东大会审议通过。本年度续聘聘期为一年，报酬为 55 万元人民币。

（十二）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

报告期内，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。

(十三) 已披露重要信息索引

事项名称	刊登日期及刊登的报刊	
	日期	报纸名称及版面
中国卫星第五届董事会第十次会议决议公告暨召开公司 2009 年年度股东大会的通知	2010 年 2 月 10 日	中国证券报 D017 版
中国卫星第五届监事会第九次会议决议公告		
中国卫星 2010 年日常经营性关联交易公告		
中国卫星关于继续执行金融服务协议暨确定 2010 年度公司在财务公司存贷款额度的关联交易公告		
中国卫星关于东方红海特收购深圳电子技术研究设计所经营性资产及航宇公司股权的关联交易公告		
中国卫星募集资金存放与实际使用情况的专项报告		
中国卫星 2009 年年度报告摘要		
中国卫星股东减持公告	2010 年 2 月 24 日	中国证券报 D004 版
中国卫星 2009 年年度股东大会决议公告	2010 年 3 月 11 日	中国证券报 B01 版
中国卫星 2009 年度利润分配及资本公积转增股本实施公告	2010 年 4 月 12 日	中国证券报 C001 版
中国卫星 2010 年第一季度报告正文	2010 年 4 月 27 日	中国证券报 D011 版
中国卫星第五届董事会第十二次会议决议公告	2010 年 5 月 22 日	中国证券报 B005 版

以上公告均披露于上海证券交易所网站：<http://www.sse.com.cn>。

七、财务会计报告(未经审计)

- (一) 会计报表(附后)
- (二) 会计报表附注(附后)

八、备查文件

- (一) 载有法定代表人签名的半年度报告文本;
- (二) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表;
- (三) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

合并资产负债表

2010年6月30日

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

资 产	附注	期末金额	年初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	1,744,033,240.21	1,920,571,224.60
交易性金融资产			
应收票据	七、2	3,306,649.98	4,618,068.94
应收账款	七、3	1,161,702,178.72	608,934,671.03
预付款项	七、4	185,031,657.84	116,895,583.71
应收利息	七、5	-	83,600.00
应收股利			
其他应收款	七、6	29,478,526.61	85,544,324.88
存货	七、7	253,415,595.88	337,919,180.69
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		3,376,967,849.24	3,074,566,653.85
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	七、8	121,979,954.64	126,165,637.29
在建工程	七、9	91,556,985.75	73,748,541.94
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	七、10	163,963,293.81	166,219,676.33
开发支出	七、10	26,272,820.05	20,842,214.60
商誉	七、11	1,132,926.37	1,132,926.37
长期待摊费用	七、12	79,495,849.46	83,768,381.42
递延所得税资产	七、13	2,461,471.71	2,303,018.57
其他非流动资产			
非流动资产合计		486,863,301.79	474,180,396.52
资产总计		3,863,831,151.03	3,548,747,050.37

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

合并资产负债表（续）

2010年6月30日

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

负债和股东权益	附注	期末金额	年初余额
流动负债：			
短期借款	七、16	34,500,000.00	54,000,000.00
交易性金融负债			
应付票据	七、17	1,471,895.92	
应付账款	七、18	1,561,402,600.98	1,129,390,382.37
预收款项	七、19	303,632,712.76	553,303,621.26
应付职工薪酬	七、20	7,672,193.15	22,733,653.75
应交税费	七、21	36,388,868.49	24,791,941.12
应付利息			
应付股利	七、22	1,686,250.00	1,686,250.00
其他应付款	七、23	88,813,989.41	73,259,680.52
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		2,035,568,510.71	1,859,165,529.02
非流动负债：			
长期借款	七、24	880,815.87	1,068,974.17
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债	七、25	17,400,000.00	17,600,000.00
非流动负债合计		18,280,815.87	18,668,974.17
负债合计		2,053,849,326.58	1,877,834,503.19
股东权益：			
股本	七、26	705,075,980.00	352,537,990.00
资本公积	七、27	446,217,377.22	798,675,367.22
减：库存股			
专项储备			
盈余公积	七、28	23,765,906.35	23,765,906.35
未分配利润	七、29	513,592,633.80	447,879,157.50
外币报表折算差额			
归属于上市公司股东权益合计		1,688,651,897.37	1,622,858,421.07
少数股东权益		121,329,927.08	48,054,126.11
股东权益合计		1,809,981,824.45	1,670,912,547.18
负债和股东权益合计		3,863,831,151.03	3,548,747,050.37

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

母公司资产负债表

2010年6月30日

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

资 产	附注	期末金额	年初余额
流动资产：			
货币资金		200,054,052.55	187,161,021.41
交易性金融资产			
应收票据			
应收账款	八、1	15,215,914.90	855.00
预付款项		1,346,486.30	
应收利息			83,600.00
应收股利			90,000,000.00
其他应收款	八、2	1,998,724.10	70,013,467.00
存货		5,494,884.31	884,840.08
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		43,000,000.00	-
流动资产合计		267,110,062.16	348,143,783.49
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	八、3	1,008,507,596.91	909,507,596.91
投资性房地产			
固定资产		6,766,126.60	5,377,637.21
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		87,733.33	55,000.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,015,361,456.84	914,940,234.12
资产总计		1,282,471,519.00	1,263,084,017.61

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

母公司资产负债表（续）

2010年6月30日

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

负债和股东权益	附注	期末金额	年初余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款		17,191,392.91	950,474.20
预收款项		544,120.00	1,670,360.00
应付职工薪酬		218,451.25	463,062.02
应交税费		498,924.87	153,536.71
应付利息			
应付股利			
其他应付款		1,052,435.90	268,870.93
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		19,505,324.93	3,506,303.86
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		19,505,324.93	3,506,303.86
股东权益：			
股本		705,075,980.00	352,537,990.00
资本公积		494,718,732.27	847,256,722.27
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		23,765,906.35	23,765,906.35
未分配利润		39,405,575.45	36,017,095.13
外币报表折算差额			
归属于上市公司股东权益合计		1,262,966,194.07	1,259,577,713.75
少数股东权益			
股东权益合计		1,262,966,194.07	1,259,577,713.75
负债和股东权益合计		1,282,471,519.00	1,263,084,017.61

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

合并利润表

2010年1-6月

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,139,414,537.64	875,575,681.33
其中：营业收入	七、30	1,139,414,537.64	875,575,681.33
二、营业总成本		1,036,622,797.30	791,130,527.56
减：营业成本	七、30	962,818,436.40	735,613,643.01
营业税金及附加	七、31	4,880,987.04	1,797,230.27
销售费用		10,626,917.03	8,391,711.14
管理费用		62,361,063.33	49,236,315.53
财务费用	七、32	-6,174,809.12	-4,946,172.91
资产减值损失	七、33	2,110,202.62	1,037,800.52
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）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		102,791,740.34	84,445,153.77
加：营业外收入	七、34	2,796,915.88	4,700,223.77
减：营业外支出	七、35	248,058.23	105,114.83
其中：非流动资产处置损失		153,768.84	19,628.70
四、利润总额（亏损以“-”号填列）		105,340,597.99	89,040,262.71
减：所得税费用	七、36	18,844,421.22	16,208,296.61
五、净利润		86,496,176.77	72,831,966.10
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并日前实现的净利润			
归属于上市公司股东的净利润		83,340,375.80	71,433,432.57
少数股东损益		3,155,800.97	1,398,533.53
六、每股收益			
（一）基本每股收益	七、37	0.12	0.10
（二）稀释每股收益	七、37	0.12	0.10
七、其他综合收益			
八、综合收益总额		86,496,176.77	72,831,966.10
归属于上市公司股东的综合收益总额		83,340,375.80	71,433,432.57
归属于少数股东的综合收益总额		3,155,800.97	1,398,533.53

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

母公司利润表

2010年1-6月

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		23,607,239.18	42,803.42
其中：营业收入	八、4	23,607,239.18	42,803.42
二、营业总成本		32,803,265.41	9,667,382.91
减：营业成本	八、4	17,797,765.56	17,828.15
营业税金及附加		97,898.36	1,074.49
销售费用		995,189.59	20.00
管理费用		14,349,722.76	11,767,316.77
财务费用		-853,012.04	-2,041,935.53
资产减值损失		415,701.18	-76,920.97
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）	八、5	30,224,444.45	71,236,312.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		21,028,418.22	61,611,733.38
加：营业外收入			
减：营业外支出		13,038.40	
其中：非流动资产处置损失		13,038.40	
四、利润总额（亏损以“-”号填列）		21,015,379.82	61,611,733.38
减：所得税费用			
五、净利润		21,015,379.82	61,611,733.38
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并日前实现的净利润			
归属于上市公司股东的净利润		21,015,379.82	61,611,733.38
少数股东损益			
六、每股收益			
（一）基本每股收益		0.03	0.09
（二）稀释每股收益		0.03	0.09
七、其他综合收益			
八、综合收益总额		21,015,379.82	61,611,733.38
归属于上市公司股东的综合收益总额		21,015,379.82	61,611,733.38
归属于少数股东的综合收益总额			

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

合并现金流量表

2010年1-6月

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

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		353,860,641.57	292,994,911.44
收到的税费返还		1,099,889.97	58,205.12
收到其他与经营活动有关的现金	七、38	11,172,922.45	6,966,034.51
经营活动现金流入小计		366,133,453.99	300,019,151.07
购买商品、接受劳务支付的现金		399,455,103.40	367,067,774.87
支付给职工以及为职工支付的现金		131,240,602.97	97,168,795.04
支付的各项税费		18,311,795.99	15,517,929.79
支付其他与经营活动有关的现金	七、39	36,816,580.57	39,046,813.15
经营活动现金流出小计		585,824,082.93	518,801,312.85
经营活动产生的现金流量净额		-219,690,628.94	-218,782,161.78
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		14,100.00	53,210.75
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		14,100.00	53,210.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		54,069,654.72	55,663,867.37
投资支付的现金		28,671.20	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			656,300.00
支付其他与投资活动有关的现金			3,232.60
投资活动现金流出小计		54,098,325.92	56,323,399.97
投资活动产生的现金流量净额		-54,084,225.92	-56,270,189.22
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		140,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		70,000,000.00	
取得借款收到的现金		34,500,000.00	52,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		174,500,000.00	52,000,000.00
偿还债务支付的现金		54,188,158.30	170,906.76
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,869,097.12	30,537,820.25
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			750,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、40	376,007.79	
筹资活动现金流出小计		73,433,263.21	30,708,727.01
筹资活动产生的现金流量净额		101,066,736.79	21,291,272.99
四、汇率变动对现金的影响		-154,346.32	-2,044.64
五、现金及现金等价物净增加额		-172,862,464.39	-253,763,122.65
加：期初现金及现金等价物余额		1,916,530,104.60	1,556,711,304.10
六、期末现金及等价物余额		1,743,667,640.21	1,302,948,181.45

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

母公司现金流量表

2010年1-6月

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

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		10,464,730.00	1,607,620.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,261,125.03	2,274,024.90
经营活动现金流入小计		11,725,855.03	3,881,644.90
购买商品、接受劳务支付的现金		8,539,043.81	
支付给职工以及为职工支付的现金		10,255,508.68	8,179,894.60
支付的各项税费		753,709.54	53,120.69
支付其他与经营活动有关的现金		6,907,264.09	2,015,136.54
经营活动现金流出小计		26,455,526.12	10,248,151.83
经营活动产生的现金流量净额		-14,729,671.09	-6,366,506.93
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		120,000,000.00	70,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,700.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,616,300.00
收到其他与投资活动有关的现金		224,444.45	1,237,825.00
投资活动现金流入小计		120,227,144.45	72,854,125.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,418,536.92	688,680.00
投资支付的现金		29,028,671.20	32,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		43,000,000.00	21,003,232.60
投资活动现金流出小计		74,447,208.12	53,691,912.60
投资活动产生的现金流量净额		45,779,936.33	19,162,212.40
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,626,899.50	29,466,145.84
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		376,007.79	
筹资活动现金流出小计		18,002,907.29	29,466,145.84
筹资活动产生的现金流量净额		-18,002,907.29	-29,466,145.84
四、汇率变动对现金的影响		-154,326.81	-2,044.64
五、现金及现金等价物净增加额		12,893,031.14	-16,672,485.01
加：期初现金及现金等价物余额		187,161,021.41	274,697,746.46
六、期末现金及等价物余额		200,054,052.55	258,025,261.45

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

合并股东权益变动表
2010年6月30日

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	本期金额								上年同期金额									
	归属于上市公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计	归属于上市公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他			股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	352,537,990.00	798,675,367.22			23,765,906.35	447,879,157.50		48,054,126.11	1,670,912,547.18	293,781,658.00	790,948,916.24			19,764,006.89	353,708,763.75		58,807,697.80	1,517,011,042.68
加：会计政策变更																		
前期差错更正																		
其他											29,801,133.77				-27,993,885.70			1,807,248.07
二、本年初余额	352,537,990.00	798,675,367.22			23,765,906.35	447,879,157.50		48,054,126.11	1,670,912,547.18	293,781,658.00	820,750,050.01			19,764,006.89	325,714,878.05		58,807,697.80	1,518,818,290.75
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	352,537,990.00	-352,457,990.00				65,713,476.30		73,275,800.97	139,069,277.27	58,756,332.00	-2,383,575.83				-19,309,341.02		-4,025,914.85	33,037,500.30
（一）净利润						83,340,375.80		3,155,800.97	86,496,176.77						71,433,432.57		1,398,533.53	72,831,966.10
（二）其他综合收益																		
上述（一）和（二）小计						83,340,375.80		3,155,800.97	86,496,176.77						71,433,432.57		1,398,533.53	72,831,966.10
（三）股东投入和减少资本		80,000.00						70,120,000.00	70,200,000.00	58,756,332.00	-2,383,575.83				-2,608,275.79		-5,424,448.38	48,340,032.00
1、股东投入股本								70,000,000.00	70,000,000.00									
2、股份支付计入股东权益的金额																		
3、其他		80,000.00						120,000.00	200,000.00	58,756,332.00	-2,383,575.83				-2,608,275.79		-5,424,448.38	48,340,032.00
（四）利润分配						-17,626,899.50		-17,626,899.50	-17,626,899.50						-88,134,497.80			-88,134,497.80
1、提取盈余公积																		
2、对股东的分配						-17,626,899.50		-17,626,899.50	-17,626,899.50						-88,134,497.80			-88,134,497.80
3、其他																		
（五）股东权益内部结转	352,537,990.00	-352,537,990.00																
1、资本公积转增股本	352,537,990.00	-352,537,990.00																
2、盈余公积转增股本																		
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																		
四、本期期末余额	705,075,980.00	446,217,377.22			23,765,906.35	513,592,633.80		121,329,927.08	1,809,981,824.45	352,537,990.00	818,366,474.18			19,764,006.89	306,405,537.03		54,781,782.95	1,551,855,791.05

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

母公司股东权益变动表
2010年6月30日

编制单位：中国东方红卫星股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	本期金额							上年同期金额							
	归属于上市公司股东权益							归属于上市公司股东权益							
	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	股本	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
一、上年年末余额	352,537,990.00	847,256,722.27			23,765,906.35	36,017,095.13	1,259,577,713.75	293,781,658.00	846,857,498.41			19,764,006.89	-11,490,136.35		1,148,913,026.95
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	352,537,990.00	847,256,722.27			23,765,906.35	36,017,095.13	1,259,577,713.75	293,781,658.00	846,857,498.41			19,764,006.89	-11,490,136.35		1,148,913,026.95
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	352,537,990.00	-352,537,990.00				3,388,480.32	3,388,480.32	58,756,332.00	399,223.86				-26,522,764.42		32,632,791.44
（一）净利润						21,015,379.82	21,015,379.82						61,611,733.38		61,611,733.38
（二）其他综合收益															
上述（一）和（二）小计						21,015,379.82	21,015,379.82						61,611,733.38		61,611,733.38
（三）股东投入和减少资本								58,756,332.00	399,223.86						59,155,555.86
1、股东投入股本															-
2、股份支付计入股东权益的金额															-
3、其他								58,756,332.00	399,223.86						59,155,555.86
（四）利润分配						-17,626,899.50	-17,626,899.50						-88,134,497.80		-88,134,497.80
1、提取盈余公积															
2、对股东的分配						-17,626,899.50	-17,626,899.50						-88,134,497.80		-88,134,497.80
3、其他															
（五）股东权益内部结转	352,537,990.00	-352,537,990.00													
1、资本公积转增股本	352,537,990.00	-352,537,990.00													
2、盈余公积转增股本															
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															
四、本年年末余额	705,075,980.00	494,718,732.27			23,765,906.35	39,405,575.45	1,262,966,194.07	352,537,990.00	847,256,722.27			19,764,006.89	-38,012,900.77		1,181,545,818.39

法定代表人：李开民

主管会计工作负责人：王黎

会计机构负责人：姚屹峰

中国东方红卫星股份有限公司

财务报表附注

2010 年上半年

特别说明 1：根据国防科技工业局、中国人民银行、中国证券监督管理委员会科工财审（2008）702 号《军工企业对外融资特殊财务信息披露管理暂行办法》，对于涉密信息，在本附注中采用代称、打包及汇总等方式进行了脱密处理。

特别说明 2：除特别说明外，本附注的金额单位为人民币元。

一、公司基本情况

中国东方红卫星股份有限公司（以下简称“中国卫星”或“公司”）的前身为中国泛旅实业发展股份有限公司（以下简称“中国泛旅”）。中国泛旅是经国家体改委批准，由中国旅游商贸服务总公司（以下简称“中旅贸”）作为主要发起人，联合北京波菲特旅游礼品有限责任公司、港旅建筑装饰工程有限公司、北京万通达储运公司、黄山昱鑫旅游实业公司共同发起，以募集方式设立的股份有限公司。公司于 1997 年 8 月 21 日成立，持有 100000000027453 号营业执照。

2002 年 3 月 21 日，北京航天卫星应用总公司（中国航天科技集团公司子公司，以下简称“航卫总”）与中旅贸签署了《股权转让协议》，根据协议条款，中旅贸将其所持有中国泛旅 53.95% 股权中的 51% 股权转让给航卫总。

2002 年 8 月 6 日，经国家工商行政管理局审核批准，公司名称由“中国泛旅实业发展股份有限公司”变更为“中国天地卫星股份有限公司”。2002 年 8 月 12 日，公司简称由“中国泛旅”变更为“中国卫星”。

2003 年至 2006 年，经国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国资委”）批准，航卫总将持有的本公司 51% 股权转让及划转给中国空间技术研究院（即中国航天科技集团公司第五研究院，以下简称“五院”），五院成为公司的控股股东。

2006 年 5 月，公司的股权分置改革方案获国资委批准，并经股东大会审议通过，五院将其持有的航天东方红卫星有限公司 14.79% 的股权作为自身及航卫总支付的对价，注入到中国卫星；中旅贸、北京波菲特旅游礼品有限责任公司、港旅建筑装饰工程有限公司、北京万通达储运公司向流通股股东支付 8,640,000 股作为对价，即方案实施股权登记日在册的流通股股东每 10 股获得 1 股。

2006 年 10 月 26 日，经国家工商行政管理总局审核批准，公司名称由“中国天地

卫星股份有限公司”变更为“中国东方红卫星股份有限公司”。

2007 年，公司配股方案经股东大会审议通过，并于 2007 年 12 月 13 日获得中国证券监督管理委员会核准。公司于 2007 年 12 月 20 日至 12 月 26 日按照 10 配 3 的比例进行配售新股 66,376,858 股，募集资金为人民币 1,207,395,047.02 元，扣除发行费用后实际募集资金净额为人民币 1,180,958,417.26 元，其中新增股本为人民币 66,376,858 元。配股完成后，公司的股本由 227,404,800.00 元变更为 293,781,658.00 元，五院的持股比例由 51%变更为 51.32%。配股上市登记手续于 2008 年 1 月 3 日完成。

2009 年，经公司 2008 年年度股东大会审议通过，公司以未分配利润向全体股东以每 10 股送 2 股增加股本 59,756,332.00 元。公司的注册资本由 293,781,658.00 元变更为 352,537,990.00 元，其中：五院股本变更为 180,923,259.00 元，持股比例 51.32%。

2010 年，经公司 2009 年年度股东大会审议通过，公司以 2009 年末总股本 352,537,990 股为基数，向全体股东以资本公积每 10 股转增股本 10 股。公司的注册资本由 352,537,990.00 元变更为 705,075,980.00 元，其中：五院股本变更为 361,846,518.00 元，持股比例 51.32%。

公司经济性质为股份有限公司，主营业务为卫星制造及卫星应用。法定代表人：李开民。注册地址：北京市海淀区中关村南大街 31 号神舟科技大厦 12 层。

本公司财务报表于 2010 年 8 月 16 日已经公司董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部 2006 年 2 月颁布的《企业会计准则—基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的应用指南、解释以及其他相关规定（以下统称“企业会计准则”）编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司 2010 年上半年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 2010 年 6 月 30 日的财务状况、2010 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）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。

四、公司主要的会计政策、会计估计和前期差错

1、会计期间

本公司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。本公司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。

2、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

3、企业合并的会计处理方法

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

合并方在企业合并中取得的资产和负债，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的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并而发生的各项直接相关费用。通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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。

4、合并财务报表的编制方法

(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。本公司对其他单位投资占被投资单位有表决权资本总额 50% 以上（不含 50%），或虽不足 50% 但有实质控制权的，全部纳入合并范围。

(2) 合并财务报表编制的方法

合并财务报表以母公司和纳入合并范围的子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，在抵销母公司权益性资本投资与子公司所有者权益中母公司所持有的份额和公司内部之间重大交易及内部往来后编制而成。本公司在编制合并财务报表时，如果子公司所采用的会计政策、会计期间与母公司不一致的，需要按照母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；或者要求子公司按照母公司的会计政策和会计期间另行编报财务报表。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。母公司在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。母公司在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。母公司在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

5、现金及现金等价物的确定标准

本公司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公司持有的期限短（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。

6、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司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）折算为人民币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为人民币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除了按照《企业会计准则第 17 号—借款费用》的规定，与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后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。

7、金融工具

（1）金融工具的确认依据

金融工具的确认依据为：公司已经成为金融工具合同的一方。

（2）金融工具的分类

按照投资目的和经济实质将本公司拥有的金融资产划分为四类：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；②持有至到期投资；③贷款和应收款项；④可供出售金融资产。

按照经济实质将承担的金融负债划分为两类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和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；②其他金融负债。

（3）金融工具的计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、应收票据、其他应收款、长期应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

④可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积（其他资本公积）。处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计

入投资损益。

⑤其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(4) 金融工具转移的确认依据和计量方法

本公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(5) 金融工具公允价值的确定方法

①存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场中的报价确定公允价值。报价按照以下原则确定：

A. 在活跃市场上，公司已持有的金融资产或拟承担的金融负债的报价，为市场中的现行出价；拟购入的金融资产或已承担的金融负债的报价，为市场中的现行要价。

B. 金融资产和金融负债没有现行出价或要价，采用最近交易的市场报价或经调整的最近交易的市场报价，除非存在明确的证据表明该市场报价不是公允价值。

②金融资产或金融负债不存在活跃市场的，公司采用估值技术确定其公允价值。

(6) 金融资产减值

在资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确

认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且公司能够对该影响进行可靠计量的事项。

①持有至到期投资

以摊余成本计量的持有至到期投资发生减值时，将其账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值（折现利率采用原实际利率），减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。计提减值准备时，对单项金额重大的持有至到期投资单独进行减值测试；对单项金额不重大的持有至到期投资可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的持有至到期投资，需要按照包括在具有类似信用风险特征的组合中再进行测试；已单项确认减值损失的持有至到期投资，不再包括在具有类似信用风险特征的组合中进行减值测试。

②应收款项

应收款项坏账准备的计提方法见“附注四、应收款项”。

③可供出售金融资产

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，则按其公允价值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入减值损失。

④其他

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发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，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计提减值准备后，不再转回。

8、应收款项

（1）坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

（2）坏账准备的计提方法

在资产负债表日，本公司对单项金额重大的应收款项和具有高信用、坏账风险很小的组合（包括军品应收款项、关联方应收款项和员工备用金借款等）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。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的, 在确定相关减值损失时, 不对其预计未来现金流量进行折现。对单项金额不重大且不属于高信用、坏账风险很小的组合的应收款项, 按账龄的一定比例计算确定减值损失, 计提坏账准备。

坏账准备计提比例一般为:

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1年以内(含1年, 下同)	5%	5%
1-2年	10%	10%
2-3年	20%	20%
3-4年	40%	40%
4-5年	50%	50%
5年以上	100%	100%

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复, 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, 计入当期损益。但是, 该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

9、存货

(1) 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、在产品、库存商品及低值易耗品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

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) 存货跌价准备的确认标准及计提方法

在资产负债表日, 本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

可变现净值为存货的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用及相关税费后的金额。

本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。

在资产负债表日, 如果存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备, 并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的, 减记的金额予以恢复, 并在原已计提的存货跌价准备金额内转回, 转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物领用时一次摊销。

10、长期股权投资

(1) 长期股权投资的初始成本的确定

本公司通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资按照取得的被合并方所有者权益账面价值的份额做为初始投资成本；通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资按照确定的合并成本进行初始计量。其他方式取得的长期股权投资，区分不同的取得方式以实际支付的现金、发行权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值等确定初始投资成本。初始投资成本包括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。

(2) 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

①本公司对被投资单位能够实施控制，以及不具有共同控制或重大影响的，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。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资采用权益法核算。长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

本公司对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分（仅指计入资本公积的部分）按相应比例转入当期损益。

(3) 确定对被投资单位共同控制、重大影响的依据

①共同控制的确定依据主要包括：任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意等。

②重大影响的确定依据主要包括：当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50% 的表决权股份时，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响。

但符合下列情况的，也确定为对被投资单位具有重大影响：A. 在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；B. 参与被投资单位的政策制定过程；C. 与被投资单位之间发生重要交易；D. 向被投资单位派出管理人员；E. 向被投资单位提供关键技术资料。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

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

可收回金额根据长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当单项长期股权投资或者长期股权投资所属的资产组的可收回金额低于其账面价值的，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的长期股权投资减值准备。

长期股权投资减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

11、固定资产

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的、使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时才能确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法计提折旧。各类固定资产的使用年限、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	30-40年	3%-5%	2.38%-3.23%
机器设备	5-12年	3%-5%	7.92%-19.40%
运输设备	5-8年	3%-5%	11.88%-19.40%
其他设备	3-5年	3%-5%	19.00%-32.33%

已计提减值准备的固定资产，按该项固定资产的原价扣除预计净残值、已提折旧及减值准备后的金额和剩余使用寿命，计提折旧。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不需要调整原已计提的折旧额。

本公司至少于每年年度终了时，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法

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

可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项固定资产为基础估计其可收回金额。

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

（4）融资租入固定资产

融资租入固定资产认定依据、计价方法及折旧方法见“附注四、租赁”。

12、在建工程

本公司在建工程包括施工前期准备工程、正在施工中的建筑工程、安装工程、技术改造、大修理工程等。在建工程按实际成本计价。

在建工程达到预定可使用状态时转入固定资产。需要办理竣工决算手续的工程已经达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先估价入账，待完工验收并办理竣工决算手续后再按决算数对原估计数进行调整。

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

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项在建工程为基础估计其可收回金额。

当单项在建工程或者在建工程所属的资产组的可收回金额低于其账面价值的，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

13、借款费用

借款费用，是指本公司因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产的成本。其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- ①资产支出已经发生。
- ②借款费用已经发生。
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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

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

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

14、无形资产

(1) 无形资产的初始计量

无形资产按照成本进行初始计量。

(2) 无形资产的后续计量

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产按照其能为本公司带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其能为本公司带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销。本公司采用直线法摊销。

无形资产的应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。无形资产的摊销金额计入当期损益。对使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

本公司每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

对使用寿命不确定的无形资产，在每个会计期间对其使用寿命进行复核。如果有

证据表明使用寿命是有限的，则按上述使用寿命有限的无形资产的政策进行会计处理。

(3) 研究开发支出

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化：

- A. 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。
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图。
- C. 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，证明其有用性。
- D. 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。
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本公司在资产负债表日根据下述信息判断使用寿命有限的无形资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。难以对单项无形资产的可收回金额进行估计的，以该项无形资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

15、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上(不含一年)的各项费用。长期待摊费用按实际支出入账，在项目受益期内按直线法进行摊销。

16、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务。
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

17、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具的公允价值确定方法

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的确定依据。

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

18、收入

(1) 销售商品收入的确认原则

销售商品收入同时满足下列条件时，才能予以确认：

①本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方。

②本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制。

③收入的金额能够可靠计量。

④相关经济利益很可能流入本公司。

⑤相关的、已发生的或将发生的成本能够可靠计量。

(2) 卫星研制合同收入确认方法

本公司在资产负债表日，根据完工百分比法确认卫星研制合同收入和费用。本公司采用已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定合同完工进度。在卫星研制合同竣工决算后，本公司根据竣工决算金额与原累计确认的收入金额之间的差额进行调整，计入当期损益。

(3) 提供劳务收入的确认方法

本公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按照完工百分比法确认提供劳务收入。本公司按照已经提供的劳务占应提供的劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

②已发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(4) 让渡资产使用权收入的确认方法

①让渡资产使用权收入的确认原则

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等，在同时满足以下条件时，才能予以确认：

A. 与交易相关的经济利益能够流入公司。

B. 收入的金额能够可靠地计量。

②具体确认方法

A. 利息收入金额，按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

B. 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

19、政府补助

本公司政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(1) 政府补助的确认条件

政府补助在同时满足下列条件的，才能予以确认：①公司能够满足政府补助所附条件；②公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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

②与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别情况处理：用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

③已确认的政府补助需要返还的，分别情况处理：存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

20、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，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计提递延所得税。

(1) 递延所得税资产的确认依据

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

①可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

（2）递延所得税负债的确认依据

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

①应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A. 商誉的初始确认；

B. 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

21、租赁

（1）融资租赁和经营租赁的认定标准

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转让，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司（或承租人）才能使用。

经营租赁指除融资租赁以外的其他租赁。

（2）融资租赁的主要会计处理

①承租人的会计处理

在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

②出租人的会计处理

在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(3) 经营租赁的主要会计处理

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

22、主要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本公司报告期内无需要披露的会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本公司报告期内无需要披露的会计估计变更事项。

23、前期会计差错更正

本公司报告期内无需要披露的前期会计差错更正事项。

五、税项

1、主要税种及税率

税 种	税率
增值税	17%
营业税	3%、5%
企业所得税	15%、25%
城市维护建设税	7%
教育费附加	3%
地方教育费附加	1%

2、税收优惠及批文

(1) 企业所得税

子公司航天东方红卫星有限公司、航天恒星科技有限公司、航天量子数码科技（北京）有限公司、北京宏宇航天技术有限公司、北京星地恒通信息科技有限公司为北京市高新技术企业，子公司航天恒星空间技术应用有限公司为陕西省西安市高新技术企业，子公司厦门凯迪空间电子有限公司为福建省厦门市高新技术企业。按 15% 税率征收

企业所得税。

根据国家税务总局国税发(2008)116号《企业研究开发费用税前扣除管理办法(试行)》，子公司发生的符合政策规定的研发费用，在计算应纳税所得额时按规定实行加计扣除。

(2) 增值税

子公司航天东方红卫星有限公司、航天恒星科技有限公司、航天恒星空间技术应用有限公司、北京星地恒通信息科技有限公司的军工产品享受免征增值税优惠。

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

序号	子公司全称	子公司简称	注册地	注册资本	经营范围	期末实际 出资额	金额单位:人民币万元
							实质上构成对子公司净投 资的其他项目余额
1	航天恒星空间技术应用有限公司	航天恒星空间	西安市高新区	19,000	卫星地面应用设备制造等	12,797.90	
2	航天东方红卫星信息技术有限公司	东方红信息	北京市海淀区	5,000	卫星综合信息运营服务	5,000.00	
3	航天量子数码科技(北京)有限公司	航天量子	北京市海淀区	3,400	卫星遥感应用、地理空间信息、数字城市、水利信息化	2,900.00	
4	深圳航天东方红海特卫星有限公司	东方红海特	深圳市南山区科技园	5,000	微小卫星研制	3,000.00	
5	天津恒电空间电源有限公司	天津恒电	天津市华苑产业园区	14,000	航天电源制造、技术开发、咨询服务	7,000.00	

(续)

金额单位：人民币元

序号	子公司全称	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
1	航天恒星空间技术 应用有限公司	100.00%	100.00%	是			
2	航天东方红卫星信 息技术有限公司	100.00%	100.00%	是			
3	航天量子数码科技 (北京)有限公司	100.00%	100.00%	是			
4	深圳航天东方红海 特卫星有限公司	60.00%	60.00%	是	21,213,310.65		
5	天津恒电空间电源 有限公司	50.00%	50.00%	是	69,792,054.76		

注：子公司天津恒电成立于2010年1月，由公司与天津电源研究所共同出资组建，注册资金14,000万元。该事项经天津东南会计师事务所有限公司东南验字（2010）第1号《验资报告》验证确认。公司在天津恒电董事会占多数表决权，纳入合并报表范围。

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

金额单位:人民币万元

序号	子公司全称	子公司简称	注册地	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
1	航天东方红卫星有限公司	航天东方红	北京市海淀区	31,000	卫星研制	34,416.25	
2	航天恒星科技有限公司	航天恒星科技	北京市海淀区	28,622	卫星综合应用、卫星通信、卫星导航、图像传输处理等	38,732.87	
3	北京宏宇航天技术有限公司	北京宏宇	北京市海淀区	400	飞行器数字仿真、加热器、IT服务	436.32	
4	北京星地恒通信息科技有限公司	星地恒通	北京市海淀区	840	卫星导航产品	899.02	
5	厦门凯迪空间电子有限公司	厦门凯迪	厦门市软件园	500	建筑智能化系统集成	220.41	
6	天泰雷兹科技(北京)有限公司	天泰雷兹	北京市海淀区	4,000	卫星综合信息运营服务	603.26	

(续)

金额单位:人民币元

序号	子公司全称	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
1	航天东方红卫星有 限公司	100.00%	100.00%	是			
2	航天恒星科技有限 公司	100.00%	100.00%	是			
3	北京宏宇航天技术 有限公司	84.75%	84.75%	是	1,154,571.63		
4	北京星地恒通信息 科技有限公司	41.00%	41.00%	是	22,214,964.56		
5	厦门凯迪空间电子 有限公司	40.00%	40.00%	是	6,955,025.48		
6	天泰雷兹科技(北 京)有限公司	100.00%	100.00%	是			

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

金额单位:人民币万元

序号	子公司全称	子公司简称	注册地	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
1	北京威胜霄汉宇航技术有限公司	威胜霄汉	北京市海淀区	300	航天技术产品	517.85	

(续)

金额单位:人民币元

序号	子公司全称	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
1	北京威胜霄汉宇航技术有限公司	100.00%	100.00%	是			

2、合并范围发生变更的说明

公司与天津电源研究所分别出资 7,000 万元共同设立天津恒电,新公司的工商登记已于 2010 年 1 月办理完毕,天津恒电 2010 年 6 月 30 日的净资产 13,958.41 万元,2010 年 1 至 6 月的净利润-41.59 万元。

七、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目(含母公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,期末指 2010 年 6 月 30 日,期初指 2009 年 12 月 31 日;本期指 2010 年 1-6 月;上年同期指 2009 年 1-6 月。

1、货币资金

项 目	期末数			期初数		
	原币金额	折算 汇率	折合人民币金额	原币金额	折算 汇率	折合人民币金额
现金-人民币			731,996.19			183,851.89
-美元	22.64	6.7909	153.75	22.64	6.8282	154.59
-欧元				7.07	9.7971	69.27
现金小计			732,149.94			184,075.75
银行存款-人民币			1,741,427,801.26			1,914,554,390.41
-美元	13,007.40	6.7909	88,331.95	13,007.40	6.8282	88,817.13
-欧元	101,124.97	8.2710	836,404.63	101,140.02	9.7971	990,878.89
银行存款小计			1,742,352,537.84			1,915,634,086.43
其他货币资金-人民币			948,552.43			4,753,062.42
-美元						
-欧元						
其他货币资金小计			948,552.43			4,753,062.42
合 计			1,744,033,240.21			1,920,571,224.60

注:期末其他货币资金中包括子公司航天恒星空间期限超过三个月的履约保证金 36.56 万元。

2、应收票据

票据种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	369,649.98	2,768,068.94
商业承兑汇票	2,937,000.00	1,850,000.00
合 计	3,306,649.98	4,618,068.94

3、应收账款

(1) 按类别列示应收账款明细情况

项 目	期 末 数				
	账面余额	占应收账款总额的 比例	坏账准备	账面价值	坏账准备计提 比例
单项金额重大的应收账款	1,011,997,723.62	85.69%	5,664,452.21	1,006,333,271.41	0.56%
单项金额不重大但按信用 风险特征组合后该组合的 风险较大的应收账款					
其他不重大应收账款	168,947,120.59	14.31%	13,578,213.28	155,368,907.31	8.04%
合 计	1,180,944,844.21	100%	19,242,665.49	1,161,702,178.72	1.63%

项 目	期 初 数				
	账面余额	占应收账款总额的 比例	坏账准备	账面价值	坏账准备计提 比例
单项金额重大的应收账款	413,623,214.00	66.08%	3,378,690.70	410,244,523.30	0.82%
单项金额不重大但按信用 风险特征组合后该组合的 风险较大的应收账款					
其他不重大应收账款	212,365,578.13	33.92%	13,675,430.40	198,690,147.73	6.44%
合 计	625,988,792.13	100%	17,054,121.10	608,934,671.03	2.72%

注：公司本年单项金额重大的应收账款标准为 500 万元，主要系应收军品用户的项目合同款。

(2) 按账龄列示应收账款明细情况

账 龄	期 末 数			期 初 数		
	账面余额	占应 收账 款总 额 的 比 例	坏账准备	账面余额	占应 收账 款总 额 的 比 例	坏账准备
1 年以内	1,112,129,929.86	94.17%	8,199,258.08	535,883,735.57	85.61%	6,304,422.28
1 至 2 年	48,760,049.78	4.13%	3,951,559.15	70,645,476.29	11.29%	4,131,838.73
2 至 3 年	12,344,990.14	1.05%	2,088,940.06	13,458,362.36	2.15%	2,235,614.50
3 至 4 年	2,964,673.96	0.25%	1,069,707.71	1,248,017.44	0.20%	445,045.10
4 至 5 年	1,547,599.96	0.13%	772,499.98	1,555,599.96	0.25%	776,499.98
5 年以上	3,197,600.51	0.27%	3,160,700.51	3,197,600.51	0.51%	3,160,700.51
合 计	1,180,944,844.21	100%	19,242,665.49	625,988,792.13	100%	17,054,121.10

(3) 应收账款期末欠款前五名明细情况

债务人名称	金额	占应收账款总额的比例	欠款年限
XX 单位	184,560,000.00	15.63%	1 年以内
XX 单位	178,996,900.00	15.16%	1 年以内
XX 单位	129,522,000.00	10.97%	2 年以内
XX 单位	91,355,000.00	7.74%	1 年以内
XX 单位	76,700,000.00	6.49%	1 年以内
合 计	661,133,900.00	55.99%	

注：应收账款期末比期初增长 88.65%，主要原因是公司卫星研制和部分卫星应用业务处于成长期，装备产品比重较大，按照行业特点，装备类产品到款进度滞后于完工进度，因此形成应收账款金额较大。随着公司规模持续扩大，公司在研的卫星研制和卫星应用产品任务数量增加，应收账款增长较快。公司大额应收账款单位多为政府和特定用户，风险可控。

(4) 应收账款期末数中包括五院（持有本公司 51.32% 股份）欠款 5,986.78 万元，占应收账款总额的 5.07%，欠款年限为 1 年以内；应收其他关联方款项 7,781.94 万元，占应收账款总额的 6.59%；该项关联交易的披露见附注九、（三）4。

4、预付款项

(1) 预付款项明细情况

账 龄	期 末 数		期 初 数	
	金 额	比 例	金 额	比 例
1年以内	149,859,480.34	80.99%	82,713,101.54	70.76%
1至2年	29,037,085.72	15.69%	30,251,919.36	25.88%
2至3年	2,389,462.17	1.29%	167,719.58	0.14%
3年以上	3,745,629.61	2.03%	3,762,843.23	3.22%
合 计	185,031,657.84	100%	116,895,583.71	100%

注：①账龄超过 1 年的预付款项主要系尚未结算的采购款。

②预付款项期末比期初增长 58.29%，主要原因是公司卫星研制和卫星应用业务规模扩大，预付的材料及外协款增加。

(2) 预付款项金额的前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
XX 单位	关联方	29,145,158.00	1年以内	项目尚未结算
XX 单位	关联方	28,426,571.76	2年以内	项目尚未结算
天航工业进出口公司	非关联方	15,797,748.86	2年以内	项目尚未结算
北京新时代环球进出口公司	非关联方	9,700,000.00	1年以内	项目尚未结算
XX 单位	关联方	8,698,388.80	1年以内	项目尚未结算
合 计		91,767,867.42		

(3) 预付款项期末数中包括预付五院(持有本公司 51.32% 股份)款项 14.48 万元,占预付款项总额的 0.08%,欠款年限为 1 年以内;预付其他关联方款项 8,639.03 万元,占预付款项总额的 46.69%;该项关联交易的披露见附注九、(三) 4。

5、应收利息

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
定期存款利息	83,600.00		83,600.00	
合 计	83,600.00		83,600.00	

6、其他应收款

(1) 按类别列示其他应收款明细情况

项 目	期 末 数				
	账面余额	占其他 应收款 总额的 比例	坏账准备	账面价值	坏账 准备 计提 比例
单项金额重大的其他应收款	14,814,789.47	48.00%	269,200.45	14,545,589.02	1.82%
单项金额不重大但按信用风险 特征组合后该组合的风险较大的 其他应收款					
其他不重大其他应收款	16,049,013.52	52.00%	1,116,075.93	14,932,937.59	6.95%
合 计	30,863,802.99	100%	1,385,276.38	29,478,526.61	4.49%

项 目	期 初 数				
	账面余额	占其他 应收款 总额的 比例	坏账准备	账面价值	坏账 准备 计提 比例
单项金额重大的其他应收款	74,201,205.79	85.71%	136,320.00	74,064,885.79	0.18%
单项金额不重大但按信用风险					

特征组合后该组合的风险较大的其他应收款

其他不重大其他应收款	12,371,698.42	14.29%	892,259.33	11,479,439.09	7.21%
合计	86,572,904.21	100%	1,028,579.33	85,544,324.88	1.19%

注：公司本年单项金额重大的其他应收款标准为 50 万元。

(2) 按账龄列示其他应收款明细情况

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	占其他应收款总额的比例	坏账准备	账面余额	占其他应收款总额的比例	坏账准备
1年以内	24,794,345.12	80.33%	457,182.63	80,675,006.45	93.19%	126,021.87
1至2年	4,264,308.64	13.82%	290,971.15	3,703,822.15	4.28%	317,493.98
2至3年	896,528.61	2.90%	178,309.93	1,292,434.99	1.49%	128,650.81
3至4年	332,383.99	1.08%	102,905.32	325,403.99	0.38%	100,505.32
4至5年	71,693.59	0.23%	35,846.80	71,693.59	0.08%	35,846.80
5年以上	504,543.04	1.64%	320,060.55	504,543.04	0.58%	320,060.55
合计	30,863,802.99	100%	1,385,276.38	86,572,904.21	100%	1,028,579.33

注：其他应收款期末比期初减少 64.35%，主要原因是公司于 2009 年 12 月出资 7,000 万元与天津电源研究所共同设立天津恒电，并将其反映在上年末的其他应收款中，天津恒电于 2010 年 1 月验资并办理了工商登记后，公司将该款项转入长期股权投资，纳入合并范围。

(3) 其他应收款期末欠款前五名明细情况

债务人名称	金额	占其他应收款总额的比例	欠款年限
陕西省财政厅信息化办公室	1,500,000.00	4.86%	1年以内
烽火通信科技股份有限公司	1,363,200.00	4.42%	1-2年
北京中电兴发科技有限公司	1,000,000.00	3.24%	1年以内
西藏自治区公安厅	998,000.00	3.23%	1年以内
东升科技园	932,774.01	3.02%	2年以内
合计	5,793,974.01	18.77%	

(4) 其他应收款期末数中无持本公司 5%（含 5%）以上有表决权股份的股东单位欠款。

7、存货

(1) 存货明细情况

项目	期末数			
	账面余额	其中：借款费用资本化金额	存货跌价准备	账面价值
原材料	56,694,484.73		222,982.70	56,471,502.03
在产品	177,705,635.38			177,705,635.38

项 目	期末数			
	账面余额	其中:借款费用资本化金额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	20,390,036.52		3,463,647.29	16,926,389.23
其他	2,312,069.24			2,312,069.24
合 计	257,102,225.87		3,686,629.99	253,415,595.88

(续)

项 目	期初数			
	账面余额	其中:借款费用资本化金额	存货跌价准备	账面价值
原材料	62,337,376.90		222,982.70	62,114,394.20
在产品	255,979,629.37			255,979,629.37
库存商品	22,619,789.05		5,103,921.23	17,515,867.82
其他	2,309,289.30			2,309,289.30
合 计	343,246,084.62		5,326,903.93	337,919,180.69

(2) 存货跌价准备

项 目	期初数	本期计提数	本期减少数			期末数
			转回数	转销数	合计	
原材料	222,982.70					222,982.70
在产品						
库存商品	5,103,921.23		435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	3,463,647.29
其他						
合 计	5,326,903.93		435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	3,686,629.99

注：公司期末依据存货成本与可变现净值孰低的原则计提存货跌价准备。

8、固定资产

(1) 固定资产明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
一、账面原值合计				
其中：房屋及建筑物	47,344,076.58			47,344,076.58
机器设备	132,204,957.90	1,784,132.29	3,274,989.55	130,714,100.64
运输工具	19,281,973.34	4,118,144.90		23,400,118.24
其他设备	17,816,657.07	1,919,257.12	82,156.50	19,653,757.69
合 计	216,647,664.89	7,821,534.31	3,357,146.05	221,112,053.15
二、累计折旧合计				
其中：房屋及建筑物	6,068,674.87	752,279.94		6,820,954.81
机器设备	66,721,650.50	8,698,875.24	3,111,390.08	72,309,135.66

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
运输工具	7,259,562.00	1,166,855.15		8,426,417.15
其他设备	9,896,182.75	1,221,499.33	78,048.67	11,039,633.41
合 计	89,946,070.12	11,839,509.66	3,189,438.75	98,596,141.03
三、账面净值合计				
其中：房屋及建筑物	41,275,401.71			40,523,121.77
机器设备	65,483,307.40			58,404,964.98
运输工具	12,022,411.34			14,973,701.09
其他设备	7,920,474.32			8,614,124.28
合 计	126,701,594.77			122,515,912.12
四、减值准备合计				
其中：房屋及建筑物				
机器设备				
运输工具	328,373.92			328,373.92
其他设备	207,583.56			207,583.56
合 计	535,957.48			535,957.48
五、账面价值合计				
其中：房屋及建筑物	41,275,401.71			40,523,121.77
机器设备	65,483,307.40			58,404,964.98
运输工具	11,694,037.42			14,645,327.17
其他设备	7,712,890.76			8,406,540.72
合 计	126,165,637.29			121,979,954.64

注：本期折旧额为 1,183.95 万元。本期由在建工程转入固定资产原价为 65.09 万元。

(2) 在建工程转入固定资产的情况

项 目	转入固定资产的时间	转入固定资产的金额
暗室项目	2010年3月	650,900.97
合 计		650,900.97

(3) 用于抵押的固定资产

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋建筑物	14,082,336.95	2,097,356.03		11,984,980.92
合 计	14,082,336.95	2,097,356.03		11,984,980.92

(4) 固定资产减值准备

项 目	期初数	本期计提数	本期减少数			期末数
			转回数	转销数	合计	
房屋、建筑物						
机器设备						

项 目	期初数	本期计提数	本期减少数			期末数
			转回数	转销数	合计	
运输工具	328,373.92					328,373.92
其他设备	207,583.56					207,583.56
合 计	535,957.48					535,957.48

9、在建工程

(1) 在建工程明细情况

项 目	期 末 数			期 初 数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
西安产业园二期基本建设	38,030,486.38		38,030,486.38	31,020,654.17		31,020,654.17
质检平台	26,348,180.47		26,348,180.47	25,311,933.08		25,311,933.08
信息化工程	12,690,970.61		12,690,970.61	12,690,970.61		12,690,970.61
卫星广播电视传输与检测项目	4,992,792.33		4,992,792.33	1,610,377.23		1,610,377.23
微小卫星产业能力建设	6,378,678.84		6,378,678.84	1,382,828.76		1,382,828.76
中国教育电视台卫星双向通信主站	921,411.10		921,411.10	921,411.10		921,411.10
暗室项目				625,900.97		625,900.97
动中通卫星通信系统产业化项目	1,764,466.02		1,764,466.02	184,466.02		184,466.02
导航用户终端研制及产业化项目	430,000.00		430,000.00			
合 计	91,556,985.75		91,556,985.75	73,748,541.94		73,748,541.94

(2) 重大在建工程项目变动情况

工程名称	预算数 (万元)	期初数	本期增加数	本期转 入固定 资产数	其他减 少数	期末数	利息资 本化累 计金额	其中：本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	工程投入 占预算的 比例 (%)	工程进度	资金来源
西安产业园二期基本建设	6,000.00	31,020,654.17	7,009,832.21			38,030,486.38				63.38%	63.38%	募集资金
质检平台	3,900.00	25,311,933.08	1,036,247.39			26,348,180.47				67.56%	67.56%	企业自筹
微小卫星产业能力建设	20,000.00	1,382,828.76	4,995,850.08			6,378,678.84				3.19%	3.19%	企业自筹
合 计		57,715,416.01	13,041,929.68			70,757,345.69						

(3) 在建工程减值准备

截至 2010 年 6 月 30 日，本公司在建工程无账面价值高于可收回金额的情况。

10、无形资产

(1) 无形资产明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
一、账面原值				
土地使用权	28,035,674.00	6,645,900.00		34,681,574.00
非专利技术	166,110,386.49			166,110,386.49
软件著作权	2,800,000.00			2,800,000.00
软件	12,813,108.58	585,500.00		13,398,608.58
合 计	209,759,169.07	7,231,400.00		216,990,569.07
二、累计摊销				
土地使用权	1,419,001.91	351,878.46		1,770,880.37
非专利技术	37,553,332.50	8,039,999.52		45,593,332.02
软件著作权	1,493,313.33	139,998.00		1,633,311.33
软件	3,073,845.00	955,906.54		4,029,751.54
合 计	43,539,492.74	9,487,782.52		53,027,275.26
三、账面净值				
土地使用权	26,616,672.09			32,910,693.63
非专利技术	128,557,053.99			120,517,054.47
软件著作权	1,306,686.67			1,166,688.67
软件	9,739,263.58			9,368,857.04
合 计	166,219,676.33			163,963,293.81
四、减值准备				
土地使用权				
非专利技术				
软件著作权				
软件				
合 计				
五、账面价值				
土地使用权	26,616,672.09			32,910,693.63
非专利技术	128,557,053.99			120,517,054.47
软件著作权	1,306,686.67			1,166,688.67
软件	9,739,263.58			9,368,857.04
合 计	166,219,676.33			163,963,293.81

注① 期末无形资产非专利技术包括航天东方红拥有的 CAST968 平台；东方红海特拥有的微小卫星非专利技术；航天恒星科技拥有的 VSAT 系统技术；东方红信息拥有的卫星综合信息运营服务平台支撑管理技术；航天量子拥有的车载导航软件系统技术、城市消防通信指挥系统和数据生产工具软件技术。软件著作权包括航天量子拥有的导航数据格式。

②本期无形资产摊销额 948.78 万元。

(2) 公司开发项目支出

项 目	期末数	期初数
数字化综合应用终端研制及产业化项目	12,148,014.64	9,641,129.17
导航用户终端研制及产业化项目	12,417,943.56	9,494,223.58
动中通卫星通信系统产业化项目	1,706,861.85	1,706,861.85
合 计	26,272,820.05	20,842,214.60

(3) 无形资产减值准备

截至 2010 年 6 月 30 日，本公司无形资产无账面价值高于可收回金额的情况。

11、商誉

项 目	期 末 数			期 初 数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
北京威胜霄汉宇航技术有限公司	1,132,926.37		1,132,926.37	1,132,926.37		1,132,926.37
合 计	1,132,926.37		1,132,926.37	1,132,926.37		1,132,926.37

注①商誉系非同一控制下企业合并形成的首次执行日尚未摊销完毕的长期股权投资借方差额。

②截至 2010 年 6 月 30 日，公司商誉无账面价值高于可收回金额的情况。

12、长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加数	本期 转出 数	本期摊销数	期末数
科研生产用房屋 及设备租赁费	82,220,400.00			10,277,550.00	71,942,850.00
租入固定资产改 良支出	912,486.12	6,466,673.92		282,633.10	7,096,526.94
装修费	635,495.30			179,022.78	456,472.52
合 计	83,768,381.42	6,466,673.92		10,739,205.88	79,495,849.46

注：2009 年航天东方红与五院协议签订长期租赁服务合同，租赁生产经营场地和部分仪器设备，并接受相关科研生产配套服务，租赁服务期为 2009 年 1 月 1 日至 2013 年 12 月 31 日，租赁服务价格为 10,277.55 万元，航天东方红按租赁期分期摊销。

13、递延所得税资产

(1) 递延所得税资产明细情况

项 目	期末数	期初数
因资产的账面价值与计税基础不同而形成的递延所得税资产	2,461,471.71	2,303,018.57
因负债的账面价值与计税基础不同而形成的递延所得税资产		
合 计	2,461,471.71	2,303,018.57

(2) 暂时性差异明细情况

项 目	期末数	期初数
应收账款	15,031,443.00	14,411,626.27
其他应收款	721,195.46	492,902.65
存货	222,982.70	222,982.70
合 计	15,975,621.16	15,127,511.62

14、资产减值准备明细表

项 目	期初数	本期计提数	本期减少数			期末数
			转回数	转销数	合计	
一、坏账准备合计	18,082,700.43	2,545,241.44				20,627,941.87
其中：应收账款	17,054,121.10	2,188,544.39				19,242,665.49
其他应收款	1,028,579.33	356,697.05				1,385,276.38
二、存货跌价准备合计	5,326,903.93		435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	3,686,629.99
其中：库存商品	5,103,921.23		435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	3,463,647.29
原材料	222,982.70					222,982.70
三、固定资产减值准备合计	535,957.48					535,957.48
其中：运输工具	328,373.92					328,373.92
其他设备	207,583.56					207,583.56
合 计	23,945,561.84	2,545,241.44	435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	24,850,529.34

15、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末数	受限制的原因
用于抵押的资产	11,984,980.92	抵押取得借款
合 计	11,984,980.92	

16、短期借款

借款类别	期末数	期初数
信用借款	30,000,000.00	50,000,000.00
抵押借款	4,500,000.00	4,000,000.00
合计	34,500,000.00	54,000,000.00

注：①子公司航天恒空间本期向招商银行西安小寨支行取得信用借款 3,000 万元。其中，2010年5月24日取得借款 2,000 万元，于提款日起 12 个月到期，借款利率 4.779%；2010年6月17日取得借款 1,000 万元，于提款日起 6 个月到期，借款利率 4.762%。

②子公司航天量子本期向航天科技财务有限责任公司以房屋抵押取得借款 450 万元，借款期限：2010年4月6日至2011年4月5日，借款利率 4.779%。

17、应付票据

票据种类	期末数	期初数	下一会计期间将到期的金额
银行承兑汇票	1,471,895.92		
商业承兑汇票			
合计	1,471,895.92		

18、应付账款

(1) 应付账款明细情况

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,381,225,084.27	88.46%	976,929,726.24	86.50%
1至2年	130,914,817.00	8.38%	101,281,249.72	8.97%
2至3年	40,660,785.25	2.60%	43,871,185.21	3.88%
3年以上	8,601,914.46	0.56%	7,308,221.20	0.65%
合计	1,561,402,600.98	100%	1,129,390,382.37	100%

注：应付账款期末比期初增长 38.25%，主要原因是公司卫星研制和部分卫星应用业务处于成长期，装备产品比重较大，按照行业特点，装备类产品到款进度和支付外协合同款的进度均滞后于完工进度，因此应付账款金额较大，增长较快。

(2) 应付账款期末数中无应付持本公司 5%（含 5%）以上有表决权股份的股东单位款项。

(3) 应付账款期末数中包括应付其他关联方款项 85,526.77 万元，占应付账款期末数的 54.78%，该项关联交易的披露见附注九、（三）4。

(4) 账龄超过 1 年的应付账款前五名

债权人名称	金额	未偿还的原因	报表日后是否归还
石家庄新元电子公司	21,456,700.00	尚未结算	否
XX 单位	8,841,075.68	尚未结算	否
XX 单位	8,500,000.00	尚未结算	否
XX 单位	7,715,000.00	尚未结算	否

债权人名称	金额	未偿还的原因	报表日后是否归还
北京理工大学	5,948,000.00	尚未结算	否
合 计	52,460,775.68		

19、预收款项

(1) 预收款项明细情况

账 龄	期末数		期初数	
	金 额	比例	金 额	比例
1年以内	251,828,107.33	82.94%	445,416,023.50	80.50%
1至2年	37,522,128.05	12.36%	58,046,295.38	10.49%
2至3年	8,699,395.24	2.87%	44,258,220.24	8.00%
3年以上	5,583,082.14	1.83%	5,583,082.14	1.01%
合 计	303,632,712.76	100%	553,303,621.26	100%

注：预收款项期末比期初减少 45.12%，主要原因是由于卫星研制业务合同到款相对集中在第四季度，本报告期按完工进度确认收入结转预收账款。

(2) 预收款项期末数中包括预收五院（持有本公司 51.32% 股份）款项 3,500.00 万元，占预收款项期末数的 11.53%；预收其他关联方款项 5,049.12 万元，占预收款项期末数的 16.63%；该项关联交易的披露见附注九、（三）4。

(3) 账龄超过 1 年的大额预收款项

债权人名称	金额	未结转的原因
XX 单位	10,929,435.00	尚未结算
XX 单位	7,000,000.00	尚未结算
XX 单位	4,131,703.70	尚未结算
XX 单位	3,555,000.00	尚未结算
XX 单位	3,100,000.00	尚未结算
合 计	28,716,138.70	

20、应付职工薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	19,338,843.91	99,524,089.41	115,429,654.78	3,433,278.54
职工福利		3,551,008.88	3,551,008.88	
社会保险费	518,070.63	10,895,763.95	11,025,478.16	388,356.42
住房公积金	11,973.05	6,377,724.89	6,322,256.86	67,441.08
工会经费和职工教育经费	2,864,766.16	1,885,391.52	967,040.57	3,783,117.11
非货币性福利				
因解除劳动关系给予的补偿		403,449.40	403,449.40	
其他				
合 计	22,733,653.75	122,637,428.05	137,698,888.65	7,672,193.15

21、应交税费

项 目	税（费）率	期末数	期初数
增值税	17%	3,768.99	-821,908.94
营业税	3%、5%	9,778,988.89	8,178,146.62
城市维护建设税	7%	754,523.93	614,580.28
企业所得税	15%、25%	23,322,617.69	14,924,468.84
教育费附加	3%	441,107.92	264,445.50
个人所得税		1,803,412.36	1,375,997.75
房产税			139,603.23
其他		284,448.71	116,607.84
合 计		36,388,868.49	24,791,941.12

注：应交税费期末比期初增长 46.78%，主要原因是公司计提的企业所得税尚未缴纳。

22、应付股利

单位名称	期末数	期初数
厦门科微电子系统集成有限公司(厦门凯迪少数股东)	443,750.00	443,750.00
新加坡新泰兴控股私人有限公司(厦门凯迪少数股东)	1,242,500.00	1,242,500.00
合 计	1,686,250.00	1,686,250.00

23、其他应付款

(1) 其他应付款明细情况

账 龄	期末数		期初数	
	金 额	比例	金 额	比例
1年以内	76,189,411.85	85.79%	56,405,191.63	76.99%
1至2年	4,381,590.08	4.93%	4,169,178.78	5.69%
2至3年	2,232,024.15	2.51%	8,462,806.08	11.55%
3年以上	6,010,963.33	6.77%	4,222,504.03	5.77%
合 计	88,813,989.41	100%	73,259,680.52	100%

(2) 其他应付款期末数中包括应付五院（持有本公司 51.32%股份）款项 5,582.56 万元，占其他应付款期末数的比例为 62.86%；应付其他关联方款项 959.63 万元，占其他应付款期末数的比例为 10.80%；该项关联交易的披露见附注九、（三）4。

(3) 账龄超过 1 年的大额其他应付款

债权人名称	年末数	报表日后是否归还
法国泰雷兹集团	2,800,000.00	是
XX单位	1,969,985.24	否

XX单位	1,191,546.99	否
合 计	<u>5,961,532.23</u>	

24、长期借款

(1) 长期借款的分类

项目	期末数	期初数
抵押借款	880,815.87	1,068,974.17
合 计	<u>880,815.87</u>	<u>1,068,974.17</u>

注：子公司厦门凯迪以房屋抵押从中国建设银行股份有限公司厦门分行贷款185.00万元，借款期为5年，期末贷款利率为5.76%，每月等额偿还贷款本息。

(2) 长期借款明细

贷款单位	贷款起始日	贷款终止日	期末利率	币种	期末数	期初数
中国建设银行股份有限公司厦门分行	2007年8月16日	2012年8月15日	5.76%	人民币	880,815.87	1,068,974.17
合 计					<u>880,815.87</u>	<u>1,068,974.17</u>

25、其他非流动负债

项 目	期末数	期初数
专项资金	17,400,000.00	17,400,000.00
经发局技改项目补助资金		200,000.00
合 计	<u>17,400,000.00</u>	<u>17,600,000.00</u>

26、股本

项 目	期初数		本期增减变动(+、-)					期末数	
	金额	比例	发行新 股	送 股	公积金转股	其 他	小计	金额	比例
一、有限售条件股份									
1. 发起人股份	180,923,259.00	51.32%			180,923,259.00		180,923,259.00	361,846,518.00	51.32%
其中：国家持有股份									
境内法人持有股份	180,923,259.00	51.32%			180,923,259.00		180,923,259.00	361,846,518.00	51.32%
外资法人持有股份									
其他									
2. 募集法人股									
3. 内部职工股									
4. 优先股或其他股									
有限售条件股份合计	180,923,259.00	51.32%			180,923,259.00		180,923,259.00	361,846,518.00	51.32%
二、无有限售条件股份									
1. 人民币普通股	171,614,731.00	48.68%			171,614,731.00		171,614,731.00	343,229,462.00	48.68%
2. 境内上市的外资股									
3. 境外上市的外资股									
4. 其他									
无有限售条件股份合计	171,614,731.00	48.68%			171,614,731.00		171,614,731.00	343,229,462.00	48.68%
三、股份总数	352,537,990.00	100.00%			352,537,990.00		352,537,990.00	705,075,980.00	100.00%

注：根据 2009 年年度股东会决议，公司以资本公积每 10 股转 10 股增加股本 35,253.80 万元，变更后股本为 70,507.60 万元。该事项已经中瑞岳华会计师事务所出具的《验资报告》（中瑞岳华验字[2010]第 115 号）验证确认。

27、资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价	781,551,910.14		352,537,990.00	429,013,920.14
其他资本公积	17,123,457.08	80,000.00		17,203,457.08
合 计	798,675,367.22	80,000.00	352,537,990.00	446,217,377.22

注：根据 2009 年年度股东会决议，公司以资本公积每 10 股转 10 股增加股本 35,253.80 万元。

28、盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	23,765,906.35			23,765,906.35
合 计	23,765,906.35			23,765,906.35

29、未分配利润

未分配利润变动情况：

项 目	金 额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	447,879,157.50	
调整年初未分配利润合计数		
调整后年初未分配利润	447,879,157.50	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	83,340,375.80	
盈余公积弥补亏损		
其他转入		
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	17,626,899.50	每10股派0.50元
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	513,592,633.80	

30、营业收入和营业成本

(1) 营业收入与营业成本

项 目	本期数	上年同期数
主营业务收入	1,139,414,537.64	875,575,681.33
其他业务收入		
营业收入合计	1,139,414,537.64	875,575,681.33
主营业务成本	962,818,436.40	735,613,643.01
其他业务成本		
营业成本合计	962,818,436.40	735,613,643.01

(2) 各产品（或业务）类别的主营业务收入、主营业务成本和主营业务利润

产品（或业务）类别	本期数		
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务利润
卫星制造及卫星应用	1,126,733,248.77	954,607,859.96	172,125,388.81
其他	12,681,288.87	8,210,576.44	4,470,712.43
小 计	1,139,414,537.64	962,818,436.40	176,596,101.24
减：公司内部抵销数			
合 计	1,139,414,537.64	962,818,436.40	176,596,101.24

(续)

产品（或业务）类别	上年同期数		
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务利润
卫星制造及卫星应用	864,619,539.33	729,250,778.35	135,368,760.98
其他	10,956,142.00	6,362,864.66	4,593,277.34
小 计	875,575,681.33	735,613,643.01	139,962,038.32
减：公司内部抵销数			
合 计	875,575,681.33	735,613,643.01	139,962,038.32

(3) 公司前五名客户销售收入总额为 65,973.50 万元，占公司全部销售收入的 57.90%。

31、营业税金及附加

项 目	本期数		上年同期数	
	税（费）率	金额	税（费）率	金额
营业税	3%、5%	4,140,660.31	3%、5%	1,552,986.31
城市维护建设税	7%	515,197.72	7%	173,994.63
教育费附加	3%	221,476.53	3%	67,026.27
其他		3,652.48		3,223.06
合 计		4,880,987.04		1,797,230.27

32、财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	1,242,197.62	321,674.41
减：利息收入	7,665,044.87	5,316,175.85
汇兑损失	154,346.32	2,044.64
减：汇兑收入		
手续费	93,691.81	46,283.89
合 计	-6,174,809.12	-4,946,172.91

33、资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	2,545,241.44	1,237,800.52
存货跌价损失	-435,038.82	-200,000.00
固定资产减值损失		
合 计	2,110,202.62	1,037,800.52

34、营业外收入

(1) 营业外收入明细情况

项 目	本期数	上年同期数
非流动资产处置利得		48,948.71
其中：固定资产处置利得		48,948.71
无形资产处置利得		
政府补助	2,373,931.61	4,553,846.15
其他	422,984.27	97,428.91
合 计	2,796,915.88	4,700,223.77

(2) 政府补助

项 目	本期数		上年同期数	
	金额	其中：计入当期损益的金额	金额	其中：计入当期损益的金额
列入国家产业发展计划项目的资金补助			4,500,000.00	4,500,000.00
装备制造业发展专项资金	1,500,000.00	1,500,000.00		
省级电子发展配套资金	400,000.00	400,000.00		
瞪羚企业扶持奖金	280,000.00	280,000.00		
西安工业发展专项资金	170,000.00	170,000.00		
增值税即征即退	23,931.61	23,931.61	53,846.15	53,846.15
合 计	2,373,931.61	2,373,931.61	4,553,846.15	4,553,846.15

35、营业外支出

项 目	本期数	上年同期数
非流动资产处置损失	153,768.84	19,628.70
其中:固定资产处置损失	153,768.84	19,628.70
无形资产处置损失		
捐赠支出		
其他	94,289.39	85,486.13
合 计	248,058.23	105,114.83

36、所得税费用

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	19,002,874.36	16,366,667.68
递延所得税费用	-158,453.14	-158,371.07
合 计	18,844,421.22	16,208,296.61

37、基本每股收益和稀释每股收益

项 目	本期发生额	上期发生额
基本每股收益	0.12	0.10
稀释每股收益	0.12	0.10

注：公司于2010年4月实施2009年年度利润分配及资本公积转增股本方案，公司以资本公积每10股转10股增加股本35,253.80万元，变更后股本为70,507.60万元。根据《企业会计准则第34号-每股收益》应用指南的规定，公司按照调整后的股数重新计算的2009年上半年每股收益为0.10元/股。

38、收到其他与经营活动有关的现金

本公司“收到其他与经营活动有关的现金”中金额较大的项目列示如下：

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	7,748,644.87	5,316,175.85
收到其他往来款	1,655,908.33	1,534,442.51
合 计	9,404,553.20	6,850,618.36

39、支付其他与经营活动有关的现金

本公司“支付其他与经营活动有关的现金”中金额较大的项目列示如下：

项 目	本期数	上年同期数
费用性支出	29,569,087.59	25,581,198.61
往来款	7,129,404.21	11,289,803.22
合 计	36,698,491.80	36,871,001.83

40、支付其他与筹资活动有关的现金

本公司“支付其他与筹资活动有关的现金”中金额较大的项目列示如下：

项 目	本期数	上年同期数
转增股份及分红手续费	376,007.79	
合 计	376,007.79	

41、现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量的信息

项 目	本期数	上年同期数
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	86,496,176.77	72,831,966.10
加：资产减值准备	2,110,202.62	1,037,800.52
固定资产折旧	11,839,509.66	9,378,537.91
无形资产摊销	9,487,782.52	6,858,001.57
长期待摊费用摊销	10,739,205.88	179,417.84
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)	153,768.84	-29,320.01
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)	1,396,543.94	321,674.41
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-158,453.14	-158,371.07
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)	86,143,858.75	-70,883,181.55
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-584,632,757.16	-385,820,105.41
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	153,058,012.38	147,501,417.91
其他	3,675,520.00	
经营活动产生的现金流量净额	-219,690,628.94	-218,782,161.78

项 目	本期数	上年同期数
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一期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	1,743,667,640.21	1,302,948,181.45
减：现金的期初余额	1,916,530,104.60	1,556,711,304.10
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	-172,862,464.39	-253,763,122.65

(2) 当期取得或处置子公司及其他营业单位的有关信息

项 目	本期数	上年同期数
一、取得子公司及其他营业单位有关信息：		
1. 取得子公司及其他营业单位的价格		6,032,600.00
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物		656,300.00
减：取得子公司的现金和现金等价物		
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		656,300.00
4. 取得子公司的净资产		2,425,836.34
其中：流动资产		8,616,476.59
非流动资产		838,184.53
流动负债		7,028,824.78
非流动负债		
二、处置子公司及其他营业单位有关信息：		
1. 处置子公司及其他营业单位的价格		
2. 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物		
减：处置子公司的现金和现金等价物		
3. 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
4. 处置子公司的净资产		
其中：流动资产		
非流动资产		
流动负债		
非流动负债		

(3) 现金及现金等价物的信息

项 目	本期数	上年同期数
一、现金	1,743,667,640.21	1,302,948,181.45
其中：库存现金	732,149.94	821,342.15
可随时用于支付的银行存款	1,742,352,537.84	1,300,764,328.57
可随时用于支付的其他货币资金	582,952.43	1,362,510.73
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	1,743,667,640.21	1,302,948,181.45
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

注：本期期末现金及现金等价物余额不包括子公司航天恒星空间期限超过三个月的履约保证金 36.56 万元。

八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按类别列示应收账款明细情况

项 目	期 末 数				
	账面余额	占应收账款总额的 比例	坏账准备	账面价值	坏账准 备计提 比例
单项金额重大的应收账款	14,392,099.00	89.86%	719,604.95	13,672,494.05	5.00%
单项金额不重大但按信用 风险特征组合后该组合的 风险较大的应收账款					
其他不重大应收账款	1,624,700.90	10.14%	81,280.05	1,543,420.85	5.00%
合 计	16,016,799.90	100%	800,885.00	15,215,914.90	5.00%

项 目	期 初 数				
	账面余额	占应收账 款总额的 比例	坏账准备	账面价值	坏账准 备计提 比例
单项金额重大的应收账款					
单项金额不重大但按信用 风险特征组合后该组合的 风险较大的应收账款					
其他不重大应收账款	900.00	100.00%	45.00	855.00	5.00%
合 计	900.00	100%	45.00	855.00	5.00%

(2) 按账龄列示应收账款明细情况

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	占应收账款总额的比例	坏账准备	账面余额	占应收账款总额的比例	坏账准备
1 年以内	16,015,899.90	99.99%	800,795.00	900.00	100.00%	45.00
1 至 2 年	900.00	0.01%	90.00			
2 至 3 年						
3 至 4 年						
4 至 5 年						
5 年以上						
合计	16,016,799.90	100%	800,885.00	900.00	100%	45.00

注：应收账款期末较期初增加的主要原因是公司开展卫星应用业务实现收入的部分款项期末尚未收回。

(3) 应收账款期末数中无持本公司 5%（含 5%）以上有表决权股份的股东单位欠款。

2、其他应收款

(1) 按类别列示其他应收款明细情况

项目	期末数				
	账面余额	占其他应收账款总额的比例	坏账准备	账面价值	坏账准备计提比例
单项金额重大的其他应收账款	998,000.00	48.72%	49,900.00	948,100.00	5.00%
单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收账款					
其他不重大其他应收账款	1,050,624.10	51.28%		1,050,624.10	
合计	2,048,624.10	100%	49,900.00	1,998,724.10	2.44%

项目	期初数				
	账面余额	占其他应收账款总额的比例	坏账准备	账面价值	坏账准备计提比例
单项金额重大的其他应收账款	70,000,000.00	99.98%		70,000,000.00	
单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收账款					

项 目	期 初 数				
	账面余额	占其他 应收账 款总额 的比例	坏账准备	账面价值	坏账 准备 计提 比例
其他不重大其他应收账款	13,467.00	0.02%		13,467.00	
合 计	70,013,467.00	100%		70,013,467.00	

(2) 按账龄列示其他应收款明细情况

账 龄	期 末 数			期 初 数		
	账面余额	占其他 应收账 款总额 的比例	坏账准备	账面余额	占其他 应收账 款总额 的比例	坏账准备
1 年以内	2,048,624.10	100.00%	49,900.00	70,013,467.00	100.00%	
1 至 2 年						
2 至 3 年						
3 至 4 年						
4 至 5 年						
5 年以上						
合 计	2,048,624.10	100%	49,900.00	70,013,467.00	100%	

注：其他应收款期末比期初减少 97.07%，主要原因是公司于 2009 年 12 月出资 7,000 万元与天津电源研究所共同设立天津恒电，并将其反映在上年末的其他应收款中，天津恒电于 2010 年 1 月验资并办理了工商登记后，公司将该款项转入长期股权投资。

(3) 其他应收款期末数中无持本公司 5%（含 5%）以上有表决权股份的股东单位欠款。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
对子公司投资	909,507,596.91	99,000,000.00		1,008,507,596.91
对合营企业投资				
对联营企业投资				
其他股权投资				
减：长期股权投资减值准备				
合 计	909,507,596.91	99,000,000.00		1,008,507,596.91

(2) 按成本法核算的长期股权投资

被投资单位名称	初始投资金额	期初数	本期增加	本期减少	期末数
航天东方红	344,162,532.83	344,162,532.83			344,162,532.83
航天恒星科技	387,328,680.88	358,328,680.88	29,000,000.00		387,328,680.88
航天恒星空间	97,200,000.00	97,200,000.00			97,200,000.00
东方红信息	50,000,000.00	50,000,000.00			50,000,000.00
航天量子	29,000,000.00	29,000,000.00			29,000,000.00
东方红海特	30,000,000.00	30,000,000.00			30,000,000.00
北京宏宇	816,383.20	816,383.20			816,383.20
天津恒电	70,000,000.00		70,000,000.00		70,000,000.00
合 计	1,008,507,596.91	909,507,596.91	99,000,000.00		1,008,507,596.91

(3) 长期股权投资减值准备

公司期末长期股权投资无账面价值高于可收回金额的情况。

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入与营业成本

项 目	本期数	上年同期数
主营业务收入	23,607,239.18	42,803.42
其他业务收入		
营业收入合计	23,607,239.18	42,803.42
主营业务成本	17,797,765.56	17,828.15
其他业务成本		
营业成本合计	17,797,765.56	17,828.15

(2) 各产品（或业务）类别的主营业务收入、主营业务成本和主营业务利润

产品（或业务）类别	本期数		
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务利润
卫星制造及卫星应用	23,580,213.54	17,773,538.27	5,806,675.27
其他	27,025.64	24,227.29	2,798.35
合 计	23,607,239.18	17,797,765.56	5,809,473.62

(续)

产品（或业务）类别	上年同期数		
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务利润
卫星制造及卫星应用			
其他	42,803.42	17,828.15	24,975.27
合计	42,803.42	17,828.15	24,975.27

注：公司营业收入和营业成本较上年同期大幅增长的主要原因是公司报告期开展卫星应用业务。

5、投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益		
成本法核算的长期股权投资收益	30,000,000.00	70,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		998,487.87
委托贷款利息	224,444.45	237,825.00
合计	30,224,444.45	71,236,312.87

注①报告期子公司航天东方红分红 2,000 万元，子公司航天恒星科技分红 1,000 万元。

②公司投资收益汇回不存在重大限制。

6、资产减值准备明细表

项 目	期初数	本期计提数	本期减少数			期末数
			转回数	转销数	合计	
一、坏账准备合计	45.00	850,740.00				850,785.00
其中：应收账款	45.00	800,840.00				800,885.00
其他应收款		49,900.00				49,900.00
二、存货跌价准备合计	3,288,689.24		435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	1,648,415.30
其中：库存商品	3,288,689.24		435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	1,648,415.30
原材料						
合计	3,288,734.24	850,740.00	435,038.82	1,205,235.12	1,640,273.94	2,499,200.30

7、现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量的信息

项 目	本期数	上年同期数
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	21,015,379.82	61,611,733.38
加：资产减值准备	415,701.18	-76,920.97
固定资产折旧	384,148.90	272,504.53
无形资产摊销	7,266.67	4,400.00
长期待摊费用摊销		
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）	13,038.40	
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）	154,326.81	2,044.64
投资损失（收益以“-”号填列）	-30,224,444.45	-71,236,312.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
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）	-2,969,770.29	17,828.15
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-18,818,943.30	1,641,139.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	15,293,625.17	1,397,076.52
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-14,729,671.09	-6,366,506.93
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	200,054,052.55	258,025,261.45
减：现金的期初余额	187,161,021.41	274,697,746.46
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	12,893,031.14	-16,672,485.01

(2) 本期取得或处置子公司及其他营业单位的有关信息

项 目	本期数	上年同期数
一、取得子公司及其他营业单位有关信息：		

项 目	本期数	上年同期数
1. 取得子公司及其他营业单位的价格		
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物		
减：取得子公司的现金和现金等价物		
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
4. 取得子公司的净资产		
其中：流动资产		
非流动资产		
流动负债		
非流动负债		
二、处置子公司及其他营业单位有关信息：		
1. 处置子公司及其他营业单位的价格		1,616,300.00
2. 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物		1,616,300.00
减：处置子公司的现金和现金等价物		
3. 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,616,300.00
4. 处置子公司的净资产		
其中：流动资产		
非流动资产		
流动负债		
非流动负债		

(3) 现金及现金等价物的信息

项 目	本期数	上年同期数
一、现金	200,054,052.55	258,025,261.45
其中：库存现金	17,642.29	18,088.91
可随时用于支付的银行存款	199,837,848.47	257,688,417.07
可随时用于支付的其他货币资金	198,561.79	318,755.47
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	200,054,052.55	258,025,261.45
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

九、关联方关系及其交易

(一) 关联方关系

1、关联方的认定标准

本公司对关联方的认定标准为：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

2、本公司的母公司

母公司名称	组织机构代码	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例	对本公司的表决权比例
中国航天科技集团公司第五研究院	400014049	北京市海淀区中关村南大街31号	空间飞行器及其应用系统工程和产品研制	19,101万元	51.32%	51.32%

注：本公司最终控制方为中国航天科技集团公司。

3、本公司的子公司

本公司的子公司相关信息见附注六、1。

4、不存在控制关系的关联方

关联方名称	组织机构代码	与本公司关系
北京卫星信息工程研究所	40000478-0	同一实际控制人
航天科技财务有限责任公司	710928911	同一实际控制人
天辰神舟实业有限公司	101912543	同一实际控制人
深圳航天科技创新研究院	45575129X	同一实际控制人
中国航天科技集团公司系统内单位		同一实际控制人

（二）定价政策

关联交易均采用市场化原则定价。

（三）关联方交易

1、采购

报告期内，公司向中国航天科技集团公司系统内单位采购货物或接受劳务，金额共计 40,771.10 万元，占本年同类交易总额的 54.70%。上年同期，公司向中国航天科技集团公司系统内单位采购货物或接受劳务金额为 29,494.75 万元，占上年同类交易总额的 45.12%。

2、销售

报告期内，公司向中国航天科技集团公司系统内单位销售货物或提供劳务，金额共计 15,307.07 万元，占本年同期交易总额的 13.43%；上年同期金额为 4,611.98 万元，占上年同类交易总额的 5.33%。

3、其他重大关联交易事项

(1) 存放资金

报告期末，公司及子公司在航天科技财务有限责任公司存款 13.5 亿元。

(2) 租赁

1) 五院

报告期内，五院向子公司航天东方红提供房屋及生产经营用设备租赁、科研生产技术服务、配套设施等保障服务，费用为 1027.76 万元。

报告期内，五院向子公司航天恒星科技提供房屋租赁服务，费用为 724.09 万元。

2) 天辰神舟实业有限公司（以下简称天辰神舟）

报告期内，天辰神舟向公司提供房屋租赁和物业服务，费用为 100 万元。

报告期内，天辰神舟向子公司航天东方红提供物业服务，费用为 233 万元。

报告期内，天辰神舟向子公司航天恒星科技提供物业服务，费用为 88.82 万元。

报告期内，天辰神舟向子公司东方红信息提供房屋租赁和物业服务，费用为 63.68 万元。

3) 北京卫星信息工程研究所

报告期内，北京卫星信息工程研究所向子公司航天恒星科技提供的设备租赁、仪器设备维修检验和房屋租赁服务，费用为 194.85 万元。

4) 深圳航天科技创新研究院

报告期内，深圳航天科技创新研究院向子公司东方红海特提供房屋租赁服务，费用为 60.62 万元。

(3) 借款

子公司航天量子本期向航天财务公司以房屋抵押取得借款 450 万元，借款期限：2010 年 4 月 6 日至 2011 年 4 月 5 日，借款利率 4.779%。

4、关联方应收应付款项余额

项 目	期末数	期初数	条款和条件	是否取得或提供担保
应收账款				
中国航天科技集团公司系统内单位	137,687,244.43	28,879,831.12	无	否
合 计	137,687,244.43	28,879,831.12		

项 目	期末数	期初数	条款和条件	是否取得或提供担保
预付款项				
天辰神舟实业有限公司	10,000.00	10,000.00	无	否
中国航天科技集团公司系统内单位	86,525,109.70	57,547,451.36	无	否
合 计	86,535,109.70	57,557,451.36		
应付账款				
中国航天科技集团公司系统内单位	855,267,695.67	536,800,702.50	无	否
合 计	855,267,695.67	536,800,702.50		
预收款项				
中国航天科技集团公司系统内单位	85,491,200.07	115,506,998.42	无	否
合 计	85,491,200.07	115,506,998.42		
其他应付款				
天辰神舟实业有限公司	4,310,829.55	92,637.00		
中国航天科技集团公司系统内单位	61,111,072.45	51,463,665.39	无	否
合 计	65,421,902.00	51,556,302.39		

十、或有事项

截至 2010 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十一、承诺事项

截至 2010 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

十二、资产负债表日后事项

1、2010 年 2 月 8 日，公司第五届董事会第十次会议审议通过了《关于东方红海特收购深圳电子技术研究设计所经营性资产及航宇公司股权的议案》，子公司东方红海特收购深圳电子技术研究设计所经营性资产及其全资子公司航宇公司 100% 股权。相关收购程序正在履行中。

2、2010 年 5 月 21 日，公司第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于向航天量子数码科技（北京）有限公司增资的议案》，公司向子公司航天量子增资 1,700 万元，该款项已于 2010 年 7 月拨付。

3、2010 年 5 月 21 日，公司第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于向航天东方红卫星信息技术有限公司增资的议案》，公司向子公司东方红信息增资 6,000 万元。公司已于 2010 年 7 月拨付增资款 500 万元。

十三、其他重要事项说明

1、募集资金使用情况

公司于2007年12月完成配股，扣除发行费用后的实际募集资金净额118,095.84万元，2008年度使用募集资金96,149.86万元，2009年使用募集资金10,200.00万元，2010年1-6月使用募集资金2,900.00万元。募集资金专户余额为10,157.17万元，高于未使用募集资金余额1,311.19万元，为利息收入。募集资金使用简要情况如下表：

承诺投资项目		募集资金投入金额（万元）			本年实现效益	是否达到预计效益
		承诺金额	累计投入	差额		
		A	B	C=B-A		
小卫星系统级研制能力收购资产及新投建设项目	收购CAST968平台	11,038.00	11,038.00	0.00	由于小卫星平台是公司卫星研制业务的核心技术平台，其价值体现在卫星研制的总体收益中，未单独核算。目前新型小卫星平台进入初样产品研制阶段。航天东方红2010年1-6月实现净利润6635.68万元。	是
	新型小卫星平台建设项目	15,000.00	15,000.00	0.00		
	设立天津恒电空间电源有限公司项目	7,000.00	7,000.00	0.00	天津恒电工商登记手续于2010年1月办理完毕，目前正在办理各项相关业务资质。天津恒电2010年1-6月净利润为-41.59万元。	
收购卫星应用资产及新投建设项目	收购航天恒星科技股份有限公司85.76%股权	27,839.56	27,839.56	0.00	收购的航天恒星科技股份有限公司资产及北京卫星信息工程研究所的卫星应用业务及相关资产合并经营，所产生收益合并计算。	是
	收购北京卫星信息工程研究所的卫星应用业务及相关资产	24,552.30	24,552.30	0.00	2008年公司以募集资金9,720万元出资，全资子公司航天恒星科技有限公司以西安产业园分公司部分资产出资，共同设立航天恒星空间技术应用有限公司，实施西安卫星应用产业园二期项目、“动中通”卫星通信系统产业化项目及部分导航用户终端研制及产业化项目。新投项目建设取得一定进展。	
	卫星应用重点领域建设项目	30,000.00	20,820.00	-9,180.00	航天恒星科技和航天恒星空间2010年1-6月净利润合计为3564.31万元。	
卫星综合信息运营服务平台建设		6,000.00	3,000.00	-3,000.00	公司于2008年2月新设航天东方红卫星信息技术有限公司，注册资本5,000万元，其中使用募集资金3,000万元，该公司为此项目的建设主体单位，目前平台完成一期建设。报告期内，公司拟向该公司进行增资，开展后续业务。东方红信息2010年1-6月净利润为-550.82万元。	
合计		121,429.86	109,249.86	-12,180.00		

十四、补充资料

1、当期非经常性损益

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益	-153,768.84	
越权审批，或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,350,000.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
捐赠支出		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	328,694.88	
小 计	2,524,926.04	
所得税影响额	377,435.07	
少数股东权益影响额(税后)	1,498.19	
合 计	2,145,992.78	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

2、相关财务指标

报告期利润	报告期间	加权平均净资产收益率	每股收益（元/股）	
			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	2010 年 1-6 月	5.02%	0.12	0.12
	2009 年 1-6 月	4.82%	0.10	0.10
扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润	2010 年 1-6 月	4.89%	0.12	0.12
	2009 年 1-6 月	4.56%	0.10	0.10

净资产收益率和每股收益的计算方法如下：

(1) 加权平均净资产收益率

$$\text{加权平均净资产收益率} = P_0 / (E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$$

其中：P₀ 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E₀ 为归属于公司普通股股东的期初净资产；E_i 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；E_j 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；M₀ 为报告期月份数；M_i 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；M_j 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数；E_k 为因其他交易或事项引起的净资产增减变动；M_k 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

报告期发生同一控制下企业合并的，计算扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产从合并日的次月起进行加权。计算比较期间的加权平均净资产收益率时，被合并方的净利润、净资产均从最终控制方实施控制的次月起进行加权；计算比较期间扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产不予加权计算（权重为零）。

(2) 基本每股收益 = P₀ ÷ S

$$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$$

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

报告期内发生同一控制下企业合并，合并方在合并日发行新股份并作为对价的，

计算报告期末的基本每股收益时，把该股份视同在合并期初即已发行在外的普通股处理（按权重为 1 进行加权平均）。计算比较期间的基本每股收益时，把该股份视同在比较期间期初即已发行在外的普通股处理。计算报告期末扣除非经常性损益后的每股收益时，合并方在合并日发行的新股份从合并日起次月进行加权。计算比较期间扣除非经常性损益后的每股收益时，合并方在合并日发行的新股份不予加权计算（权重为零）。

公司派发股票股利、公积金转增股本等，在相关报批手续全部完成后，按调整后的股数重新计算各列报期间的每股收益。

（3）稀释每股收益

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

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

报告期发生同一控制下企业合并，合并方在合并日发行新股份并作为对价的，计算报告期和比较期间的稀释每股收益时，比照计算基本每股收益的原则处理。

公司派发股票股利、公积金转增股本等，在相关报批手续全部完成后，按调整后的股数重新计算各列报期间的每股收益。