上海航天汽车机电股份有限公司

2010 年度报告摘要

§1 重要提示

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

本年度报告摘要摘自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读年度报告全文。

1.2 公司全体董事出席董事会会议。

1.3 上海东华会计师事务所有限公司为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

1.4 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。

1.5 公司不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

1.6 公司董事长姜文正先生、总经理左跃先生及财务负责人兼总会计师徐杰先生声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

§2 公司基本情况

2.1 基本情况简介

股票简称	航天机电
股票代码	600151
股票上市交易所	上海证券交易所
公司注册地址和办公地址	上海市漕溪路222号航天大厦南楼
邮政编码	200235
公司国际互联网网址	http://www.saae-ch.com
电子信箱	saae@saae-ch.com

2.2 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王慧莉	乔国银
联系地址	上海市漕溪路222号航天大厦南楼	上海市漕溪路222号航天大厦南楼
电话	021-64827176	021-64827176
传真	021-64827177	021-64827177
电子信箱	saae@saae-ch.com	saae@saae-ch.com

§3 会计数据和业务数据摘要

3.1 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	2010年	2009年	本期比上年同期增减(%)	2008年
营业收入	2,488,504,220.27	1,310,287,092.43	89.92	1,228,880,115.40
利润总额	167,650,179.00	112,625,818.90	48.86	43,753,515.50
归属于上市公司股东的净利润	138,554,590.81	77,482,391.20	78.82	27,919,260.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-59,147,632.83	7,167,403.14	-925.23	13,255,715.04
经营活动产生的现金流量净额	-484,400,820.02	113,789,228.88	-525.70	130,927,693.54
	2010年末	2009年末	本期末比上年同期末增减(%)	2008年末
总资产	7,897,409,738.28	5,645,238,035.30	39.90	3,777,542,334.19
所有者权益(或股东权益)	2,686,909,102.18	1,302,479,225.64	106.29	1,567,160,329.64

3.2 主要财务指标

单位：元 币种：人民币

	2010年	2009年	本期比上年同期增减(%)	2008年
基本每股收益(元/股)	0.160	0.097	64.95	0.035
稀释每股收益(元/股)	0.160	0.097	64.95	0.035
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.068	0.009	-855.56	0.017
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	7.336	6.094	增加1.242个百分点	1.724
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-3.132	0.564	减少3.696个百分点	0.819
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	-0.506	0.142	-456.34	0.164
	2010年末	2009年末	本期末比上年同期末增减(%)	2008年末
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	2.806	1.740	61.26	2.094

非经常性损益项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	204,166,438.79
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)	21,323,629.73
债务重组损益	-2,976,650.00
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-3,311,097.84
对外委托贷款取得的损益	601,774.56
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,317,973.18
所得税影响额	-20,089,514.64
少数股东权益影响额(税后)	-4,330,330.14
合计	197,702,223.64

§4 股本变动及股东情况

4.1 股份变动情况表

√适用 □不适用

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	公积金转股	其他	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										
3.其他内资持股										
其中：境内非国有法人持股										
?????? 境内自然人持股										
4.外资持股										
其中：境外法人持股										
?????? 境外自然人持股										
二、无限售条件流通股份	748,544,000	100	208,930,730				208,930,730		957,474,730	100
1.人民币普通股	748,544,000	100	208,930,730				208,930,730		957,474,730	100
2.境内上市的外资股										
3.境外上市的外资股										
4.其他										
三、股份总数	748,544,000	100	208,930,730				208,930,730		957,474,730	100

限售股份变动情况表

□适用 √不适用

4.2 股东数量和持股情况

单位：股

报告期末股东总数	119,203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
上海航天工业总公司	国有法人	51.25	490,659,232	113,229,054	0	无
上海新光电讯厂	国有法人	4.76	45,617,029	10,527,007	0	无
上海航天有线电厂	国有法人	4.71	45,054,498	10,397,192	0	无
上海仪表厂有限责任公司	国有法人	0.36	3,438,778	793,564	0	无
大成价值增长证券投资基金	其他	0.31	2,999,910	2,999,910	0	无
中国银行-嘉实沪深300指数证券投资基金	未知	0.23	2,195,467	246,993	0	未知
华宝信托有限责任公司-集合类资金信托R2008JH022	其他	0.21	1,980,029	未知	0	无
中融国际信托有限公司-中融混沌2号证券投资	未知	0.17	1,599,360	未知	0	未知
中国工商银行股份有限公司-华夏沪深300指数证券投资基金	未知	0.16	1,567,700	-432,290	0	未知
中国建设银行-工银瑞信精选平衡混合型证券投资基金	未知	0.16	1,499,975	未知	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
上海航天工业总公司	490,659,232	人民币普通股
上海新光电讯厂	45,617,029	人民币普通股
上海航天有线电厂	45,054,498	人民币普通股
上海仪表厂有限责任公司	3,438,778	人民币普通股
大成价值增长证券投资基金	2,999,910	人民币普通股
中国银行-嘉实沪深300指数证券投资基金	2,195,467	人民币普通股
华宝信托有限责任公司-集合类资金信托R2008JH022	1,980,029	人民币普通股
中融国际信托有限公司-中融混沌2号证券投资	1,599,360	人民币普通股
中国工商银行股份有限公司-华夏沪深300指数证券投资基金	1,567,700	人民币普通股
中国建设银行-工银瑞信精选平衡混合型证券投资基金	1,499,975	人民币普通股

上述股东关联关系或一致行动的说明：上海航天工业总公司、上海航天有线电厂是中国航天科技集团公司的全资企业，上海新光电讯厂、上海仪表厂有限责任公司是上海航天工业总公司的全资企业，上海航天工业总公司、上海航天有线电厂、上海新光电讯厂、上海仪表厂有限责任公司的行政关系隶属于中国航天科技集团公司第八研究院，以上四家股东间存在关联关系，为一致行动人。

4.3 控股股东及实际控制人情况介绍

4.3.1 控股股东及实际控制人变更情况

□适用 √不适用

4.3.2 控股股东及实际控制人具体情况介绍

4.3.2.1 控股股东情况

○ 法人

单位：万元 币种：人民币

名称	上海航天工业总公司
单位负责人或法定代表人	朱芝松
成立日期	1993年6月1日
注册资本	21,932
主要经营业务或管理活动	航天产品(专项规定除外)，通用设备、金属加工机械、汽车配件、家用电器的制造，国内商业、物资供销业(国家专营、专项规定项目除外)，计算机软件，经济信息咨询。

4.3.2.2 实际控制人情况

○ 法人

单位：万元 币种：人民币

名称	中国航天科技集团公司
单位负责人或法定代表人	马兴瑞
成立日期	1999年7月1日
注册资本	903,544
主要经营业务或管理活动	国有资产投资，经营管理；战略导弹、战术地对地导弹、防空导弹、各类运载火箭、各类卫星和卫星应用系列产品、卫星地面应用系统与设备、雷达、数控装置、工业自动化控制系统及设备、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、医疗器械、汽车及零部件的研制、生产、销售；航天技术科研开发、技术咨询；物业管理；自有房屋租赁、货物仓储；专营国际商业卫星发射服务。

4.3.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

4.3.4 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

§5 董事、监事和高级管理人员

5.1 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
姜文正	董事长	男	41	2008-3-31	2011-3-30					是
陆本清	董事	男	47	2008-8-6	2011-3-30					是
袁炳贵	董事	男	52	2008-3-31	2011-3-30					是
梁浩宇	董事	男	43	2009-3-23	2011-3-30					是
左跃	董事兼总经理	男	52	2008-3-31	2011-3-30				64.81	否
柯卫钧	董事	男	47	2008-3-31	2011-3-30					否
	副总经理			2008-3-31	2011-1-25				60.56	否
吕红兵	独立董事	男	44	2008-3-31	2011-3-30				10	否
余卓平	独立董事	男	50	2008-3-31	2011-3-30				10	否
陈亦英	独立董事	女	61	2008-3-31	2011-3-30				10	否
毛以金	监事长	男	48	2008-8-6	2011-3-30					是
何卫平	监事	男	46	2008-3-31	2011-3-30					是
傅邦凯	监事	男	53	2008-3-31	2011-3-30					是
戴志丰	监事	男	55	2008-3-31	2011-3-30				31.92	否
许卓	监事	女	39	2010-6-21	2011-3-30				13.81	否
瞿建华	副总经理	男	50	2008-3-31	2011-3-30	65,894	85,662	配股	52.72	否
王厚俭	副总经理	男	57	2009-5-5	2011-3-30				50.65	否
林思江	副总经理	男	52	2009-5-5	2011-3-30				49.10	否
徐杰	财务负责人(总会计师)	男	37	2009-5-5	2011-3-30				54.16	否
王慧莉	董事会秘书	女	47	2008-7-21	2011-3-30				49.22	否
潘军	副总经理	男	46	2010-12-31	2011-3-30				注	否
合计						65,894	85,662		456.95	

注：潘军自2010年12月31日起任职，2010年来以高级管理人员名义在公司领取报酬。

以上报酬总额包括2009年的绩效考核奖励。

报告期内离任的监事、高级管理人员持股变动及报酬情况：

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	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
徐秀强	监事	男	43	2008-3-31	2010-6-3				26.02	否
王铁军	副总经理	男	39	2008-7-21	2010-6-10				41.77	否
合计									67.79	

§6 董事会报告

6.1 管理层讨论与分析

1.报告期公司整体经营情况

2010年是“十一五”规划的收官之年，也是“十二五”规划的谋划之年，公司光伏产业产能建设有序推进，光伏系统集成工程能力不断提升；汽配产业新产品开发成果显著，产品市场经营继续保持稳定发展态势，成为公司利润的主要来源；新材料应用产业积极培育，市场开拓成果逐步显现。公司完成了再融资配股工作，缓解了光伏产业链建设的资金压力；基础管理更趋科学，人才队伍建设扎实有效，为“十二五”规划开好局奠定了基础。

公司总资产从“十一五”初的24.63亿元增至期末的78.97亿元，增幅达220.63%，净资产从12.52亿元增至26.87亿元，增幅达114.62%。2010年度，公司实现营业收入24.89亿元，同比增长90%，实现归属于母公司所有者净利润13.855万元，同比增长78.82%。

①光伏产业蓄势待发

2010年全球光伏产业市场快速增长，顺应产业环境，公司一方面继续加紧产业布局和产能建设，形成了沪苏粤三大产业基地，2011年底有望形成全产业链500MW的产能规模，以凸现产生链协同效应。另一方面，努力开拓国内外市场，光伏产业实现营业收入147,474.75万元，同比增长162.76%。

1)产业链建设情况

①控股子公司内蒙古神舟硅业有限责任公司(以下简称“神舟硅业”)一期1500吨年多晶硅项目已正式投产，二期3000吨年多晶硅项目已进入试生产阶段，但产能的释放和经济效益的体现，还需时日。2010年亏损1.5亿元，资产负债率达58.71%。

②全资子公司上海神舟新能源发展有限公司(以下简称“上海神舟新能源”)200MW电池片生产线于2010年11月投产，公司当年实现净利润690.67万元。200MW高效太阳能电池片项目的建设工作也已全面启动，计划2011年底完成生产线建设并投入试生产。

③全资子公司连云港神舟新能源有限公司(以下简称“连云港神舟新能源”)，作为公司太阳能组件产业基地，先期500MW太阳能电池组件生产线建设项目，已完成部分厂房基建和主设施格局设，计划于2011年三季度基本建成并投入试生产。

④控股子公司上海太阳能科技有限公司(以下简称“太阳能公司”)完成了单近100MW、同比增长150%，并成功入围“金太阳示范工程”晶体硅光伏供应商。

⑤公司完成了世博中心1MW光伏示范工程电站、内蒙古5MW光伏示范电站、上海2.3MW BIPV停车场光伏示范电站和神舟硅业1.1MW光伏电站项目。由参股子公司华电嘉峪关太阳能发电有限公司承接的嘉峪关10MW太阳能光伏电站工程项目，将于2011年第三季度完工并交付使用。

2)海外业务拓展情况

为顺应全球光伏产业利润向终端转移的发展趋势，公司作出快速反应和决策，加大海外投资力度，获得国家发改委、商务部审批的海外太阳能光伏电站项目建设在意大利取得突破性进展，已建成Taranto 1MW、Mills 11.8MW、Siracusa 3MW光伏电站项目，其中Taranto 1MW电站已并网发电，实现销售。Mills 11.8MW、Siracusa 3MW电站预计2011年上半年并网。Mills 11.8MW电站是意大利最大的温室大棚电站之一。

②高端汽配产业和新材料应用产业稳中求健

2010年，国内整车市场延续了2009年较高的行业景气度，带动了汽车零配件产品的销售，但销售价格仍持续下降。为此，公司不断加强市场开拓能力，重点产品销售同比增长超过30%，多款新品进入国际顶级汽车厂商全球采购体系，空调电机通过了德国大众的技术认可，帕萨特B5中央电控器通过了德国大众的技术评审。公司在继续加强与国内主要整车厂合作交流，保持汽车空调系统市场优势的同时，正大力拓展新市场新产品，积极提升汽配产品的科技成分，重点开发的EPS系统项目完成了样机制作，功能软件集成的初步调试，进入验证阶段；车用氧传感器项目已完成基本样件开发和功能样件的评审，两重点研发项目已与多家整车厂达成开发意向，为公司从“传统汽配”向“高端汽配”转型打下了良好的基础。

公司高端汽配产业实现营业收入71,431.74万元，同比增长40.70%，基本保持与整车市场的同步增长。公司汽车空调系统、ABS轮速传感器、汽车空调电机风机、中央电控等产品在国内乘用车市场占有率继续保持领先。

为提升系统级产品的产业化能力和整车厂的配套地位，实现资产资源的共享，规避投资管控风险，公司在三家汽车电子分、子公司的基础上，成立了“汽车电子分公司”。同时，公司通过资产整合，直接持有上海德尔福汽车空调系统有限公司37.5%的股权，并以单方面减资的方式退出上海汽车空调器厂，缩短了汽配产业的投资链，一次性退出投资企业8家，实现的投资收益为公司重点产品和产业发展提供了资金支持。

公司新材料应用产业实现营业收入15,322.64万元，利润总额1,240万元。在完成宇航产品配套任务的同时，民用市场开拓也取得一定进展，轨道交通车头前镜已实现批量供货。

6)“十二五”规划蓝图描绘

通过一年多的酝酿，公司制定了“十二五”规划，以“大力发展新能源光伏产业，稳健发展高端汽配产业，积极培育新材料应用产业”为战略方针，对各产业群的布局，2015年公司总资产将达到100亿元，销售收入将达到200亿元，其中新能源光伏产业140亿元，高端汽配产业50亿元，综合营业业务、新材料应用产业10亿元。

7)技术创新步伐加快

2010年，通过公司直接投入、政府资金支持、国家重点项目补贴等方式，公司综合营业业务技术创新经费超过1.6亿元，是公司成立至今投入最大的一年。公司申请并获受理的专利105项，其中发明专利36项，新产品产业化申报2项。

公司加快技术创新步伐，加强技术创新体系平台建设。承担了上海市软件和集成电路产业发展专项资金项目BCM车身控制模块*的研发工作，并获得政府资金支持；与同济大学、深圳航天科技创新研究院、上海交通大学以及航天军品研究所在汽车电子、光伏产业领域搭建了良好的军民技术沟通交流渠道和实质性技术合作机制，产学研联合与军民融合全方位推进。

7)基础管理科学规范

公司引进专业团队，在本部及下属11家分子公司建立了风险管理和内控体系，从制度上形成了风险管理的长效机制，风险管理正逐步嵌入各业务环节之中。通过实施浪潮GS集团财务管控系统，有效加强了公司的财务监控、统一核算、决策分析等工作。

8)人才队伍建设扎实有效

公司继续推进“百千人才计划”，引进了15名在行业中颇具权威与建树，并具有丰富生产管理经验的高层次人才，为促进公司产业协调，提升产品技术含量，加快科研成果产业化提供了人才保障。

公司创办了航天机电网络学院，全员参与学习，通过网络平台，搭建起成熟、便捷、高效的网络教学系统，实现了从“以培训为中心”向“以学习为中心”的转变。

9)融资能力持续加强

公司通过配股融资12.91亿元，为光伏产业发展提供了资金保障。公司还积极探索新的融资渠道，与上海实业集团等战略合作伙伴签订合作框架，计划引入合作资金50亿元，以解决融资渠道单一的问题。

2.公司主营业务及其经营状况

①分行业、产品、地区情况

单位：万元 币种：人民币

分行业或分产品	2010年1-12月 营业收入	营业成本	营业利润率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	营业利润率比上年同期增减(%)
分行业						
光伏	147,474.75	140,389.20	4.80	162.76	173.79	减少3.84个百分点
汽车零配件	71,431.74	54,412.24	23.83	40.70	45.09	减少2.30个百分点
新材料	15,322.64	11,626.42	24.12	1.47	-8.85	增加8.59个百分点
其他业务	3,761.67	2,543.94	32.37	-9.69	-13.57	增加3.04个百分点
合计	237,990.80	208,971.80	12.19	88.65	100.01	减少4.99个百分点
分产品						
太阳能电池组件产品	112,207.32	101,617.61	9.44	107.20	105.88	增加0.58个百分点
汽车空调暖器系统	28,061.79	21,958.15	21.75	98.53	91.70	增加2.79个百分点
汽车电子类	19,308.50	14,092.04	27.02	53.42	68.47	减少6.51个百分点

②主营业务分地区情况

单位：万元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
华东	153,653.90	83.42
东北	4,082.32	-56.32
西北	7,442.31	-4.38
华北	16,998.29	273.77
其他	17,302.46	353.01
小计	199,479.28	82.56
内部抵消	-26,954.00	175.11
国外	65,465.52	145.29
合计	237,990.80	88.65

③占营业收入或者营业利润10%以上的主要产品

单位：万元 币种：人民币

产品	营业收入	营业成本	营业利润率(%)
太阳能电池组件产品	112,207.32	101,617.61	9.44
汽车空调暖器系统	28,061.79	21,958.15	21.75
汽车电子类	19,308.50	14,092.04	27.02

④主要供应商、客户情况

前五名供应商采购金额合计	59,922.51	占采购总额比重 30.26%
前五名销售客户销售金额合计	103,761.78	占销售总额比重 41.70%

3.公司经营成果分析

单位：万元 币种：人民币

项目	合并 2010年1-12月	2009年1-12月	增减额	增减比率(%)	变动的主要原因
营业收入	2,488,504,220.27	1,310,287,092.43	1,178,217,127.84	89.92	太阳能公司出口销售量同比大幅增加，神舟硅业和上海神舟新能源投产销售新增的营业收入
营业成本	2,168,681,228.83	1,064,965,506.30	1,103,715,722.53	103.64	同“营业收入”
销售费用	74,136,432.66	28,311,724.74	45,824,707.92	161.86	太阳能公司因销售上升新增的运输费及销售佣金
管理费用	262,965,072.85	198,155,609.72	64,809,463.13	32.71	神舟硅业上年尚在建设期及母公司管理费用支出增加
财务费用	96,470,985.37	52,977,588.59	43,493,396.78	82.10	神舟硅业一期项目预转固后利息支出停止资本化及太阳能公司上半年受欧元汇率下跌的影响汇兑损失大幅增加
资产减值损失	37,969,246.34	13,781,293.29	24,187,953.05	175.51	太阳能公司增加计提应收账款坏账准备及神舟硅业、全资子公司上海博巴赛特科技发展有限公司(以下简称“康发展”)新增存货跌价准备的计提
投资收益	304,825,874.28	141,787,534.63	163,038,339.65	114.99	出售国泰君安1500万股股权及合营企业上海德尔福汽车空调系统有限公司和联营企业内蒙古中环光伏材料有限公司本年利润增加
营业利润	149,710,961.87	89,695,903.99	60,015,057.88	66.91	投资收益同比增加所致
利润总额	167,650,179.00	112,625,818.90	55,024,360.10	48.86	同“营业利润”
所得税	33,983,668.52	18,833,608.69	15,150,059.83	80.44	同“营业利润”
净利润	133,666,510.48	93,792,210.21	39,874,300.27	42.51	同“营业利润”
归属于母公司所有者净利润	138,554,590.81	77,482,391.20	61,072,199.61	78.82	同“营业利润”
少数股东损益	-4,888,080.33	16,309,819.01	-21,197,899.34	-129.97	神舟硅业亏损较大，其少数股东对应的部分亏损增加

公司年度预算差异原因：2010年实现归属于母公司所有者的净利润13,855万元，完成年度预算的261%，主要是母公司出售国泰君安证券股份有限公司1500万股股权取得的投资收益。

4.公司财务状况分析

单位：万元 币种：人民币

项目	合并 2010年12月31日	2010年1月1日	增减额	增减比率(%)	变动的主要原因
货币资金	594,001,689.55	422,966,745.31	171,034,944.24	40.44	太阳能公司借款增加及控股子公司上海复合材料科技有限公司和康发展资款回笼良好
应收票据	220,329,713.40	164,821,099.34	55,508,614.06	33.68	太阳能公司增加票据结算资款
预付款项	274,989,889.42	139,647,521.38	135,342,368.04	96.92	上海神舟新能源预付工程设备款和生产材料款
应收利息	601,774.56	-	601,774.56		母公司应收合营企业环球科技太阳能有限责任公司(以下简称“环球科技”)的委贷利息
应收股利	37,034,076.51	-	37,034,076.51		控股子公司上海汽车空调器厂(以下简称“汽空厂”)应收上海德尔福汽车空调系统有限公司2010年上半年预分的股利
其他应收款	65,249,748.37	31,769,977.91	33,479,770.46	105.38	太阳能公司增加应收出口退税款
存货	522,586,003.91	257,575,168.27	265,010,835.64	102.89	上海神舟新能源和神舟硅业转固投产后新增材料采购和库存商品
持有至到期投资	90,706,950.00		90,706,950.00		母公司对环球科技新增的委托贷款
固定资产	2,600,007,066.27	505,210,392.00	2,094,796,674.27	414.64	神舟硅业一期多晶硅项目和上海神舟新能源电池片生产线投产转固
开发支出	27,904,781.33	11,067,191.59	16,837,589.74	152.14	母公司技术中心新增开发项目资本化支出
递延所得税资产	14,919,187.46	10,737,993.98	4,181,193.48	38.94	康发展新增资产减值准备计提和控股子公司上海新光汽电有限公司因所得税税率调整而确认的递延所得税资产
应付票据	68,448,435.28	45,044,212.84	23,404,222.44	51.96	母公司新增以票据结算的采购款
应付职工薪酬	17,260,674.85	11,267,697.14	5,992,977.71	53.19	神舟硅业预提的职工奖金及汽空厂预提的职工奖金和辞退福利费用
应付股利	29,831,934.47	10,624,645.24	19,207,289.23	180.78	汽空厂少数股东现金股利尚未支付
应交税费	-340,106,830.54	-199,944,509.39	-140,162,321.15	不适用	神舟硅业和上海神舟新能源当年结算的设备和采购原材料增加的增值税进项税额
其他应付款	431,841,117.52	51,719,379.71	380,121,737.81	734.97	神舟硅业和控股子公司上海航天光伏电力西班牙有限责任公司(以下简称“光伏西班牙公司”)新增往来款
一年内到期的非流动负债	652,981,600.00	61,453,800.00	591,527,800.00	962.56	上海神舟新能源、神舟硅业和太阳能公司一年内到期的长期借款转入
预计负债	1,318,279.71	-	1,318,279.71		控股子公司上海涂装工程有限公司预提的工程质量保证金
资本公积	1,317,898,865.13	265,518,522.14	1,052,380,342.99	396.35	配股溢价增加的资本公积
未分配利润	244,427,521.74	147,331,397.85	97,096,123.89	65.90	本期实现的净利润
外币报表折算差额	-41,155.08		-41,155.08		光伏西班牙公司因记账本位币不同产生的外币报表折算差额

5.公司现金流量分析

单位：元 币种：人民币

项目	合并 2010年1-12月	2009年1-12月	增减额	增减比率(%)	变动的主要原因
经营活动现金流量净额	-484,400,820.02	113,789,228.88	-598,190,048.90	-525.70	上海神舟新能源电池片生产线及神舟硅业一期项目投产后新增生产材料采购款
筹资活动产生的现金流量净额	1,896,923,884.90	1,400,346,204.40	496,577,680.50	35.46	配股收到的现金及归还借务同比增加

6.主要控股公司及参股公司的经营情况及业绩分析

单位：万元 币种：人民币

公司名称	主要产品及服务	注册资本	总资产	净资产	净利润
上海汽车空调器厂	汽车空调器	39,175.36	53,421.08	49,333.08	11,033.45
上海新光汽车电器有限公司	轿车中央电器等制造及销售	5,500.00	12,659.76	7,550.67	923.16
上海涂装工程有限公司	涂装工程、机电设备工程	2,030.00	3,692.67	3,049.80	368.55
空调国际(上海)有限公司	设计生产车用空调器等	美元1072	34,668.91	12,661.15	-233.95
上海神舟新能源发展有限公司	可再生能源技术开发、生产、销售	58,632.00	126,272.09	59,061.92	690.67
上海太阳能科技有限公司	太阳能电池单片、组件等开发销售	20,000.00	80,508.85	3,733.90	161.24
内蒙古神舟硅业有限责任公司	多晶硅及下游产品、副产品的开发、制造及销售	179,039.00	396,637.36	163,767.62	-15,094.11
连云港神舟新能源有限公司	太阳能光伏电池片及组件的研发、生产、销售等	15,000.00	16,132.64	15,000.14	0.14
上海航天光伏电力西班牙有限责任公司	光伏电站项目的承接、组装、运营、销售(含光伏产品)	欧元10	5,199.31	88.10	-0.81
内蒙古中环光伏材料有限公司	太阳能硅棒(锭)和硅片、半导体材料及相关产品的制造、销售和技术研发	20,000.00	143,358.43	25,744.64	5,777.40
上海复合材料科技有限公司	复合材料及其产品开发、制造及销售	4,623.20	13,019.40	6,616.15	1,224.17
上海康巴赛特科技发展有限公司	新材料的技术开发、生产、销售	11,000.00	13,150.59	10,814.96	113.49

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：万元 币种：人民币

公司名称	主营业务收入	主营业务利润	净利润	净利润与去年同期增减比率(%)	资源的投资收益	占上市公司净利润比率(%)
上海汽车空调器厂	240.36	157.29	11,033.45	59.26	5,114.34	36.91
内蒙古神舟硅业有限责任公司	14,851.45	-5,932.75	-15,094.11	-605.90	-9,108.36	-65.74

7.对公司未来发展的展望

①公司所处的行业发展趋势及分析

1)光伏产业

近年来，光伏发电占全球总电力的比例正不断上升，国内企业由传统的小规模、单一环节、以组件销售为主的营销模式正向大规模、产业链、以电站系统拉动组件销售为主的跨国营销模式转变，全球光伏市场具有长期增长的巨大潜力。

2010年，国家有关部委对“金太阳示范工程和太阳能光电建筑应用示范工程”的政策进行了调整，将在全国建立多个光伏发电集中应用示范园区，推动国内光伏产业的应用。随着人类对清洁能源安全性需求的提高，相信中国光伏市场将快速发展，成为全球重要的光伏市场之一。

2)高端汽配产业和新材料应用产业

工信部发布的《汽车产业技术进步和技术改造投资方向(2010年)》指明了汽车产业的发展方向和投资方向。中国汽车市场连续两年爆发式增长，列世界排名第一的事实也证明中国汽车普及进程加快，市场容量快速扩大的现实。汽配产业面临重大机遇，前景十分广阔。

新材料应用因其对传统产品的替代作用，在国民经济中的应用越来越广。在汽车、体育器械、医疗器械、建材建筑、航空航天、交通运输、电力电气等领域具有良好的发展空间，是国家“十二五”规划重点发展的新兴产业。

②新年度的经营计划以及采取的措施

2011年，公司计划实现营业收入38亿元，营业成本32.73亿元，投资收益3.13亿元，归属于母公司所有者的净利润1.39亿元。为实现经营计划目标，公司将进一步提升集团管控能力、资源控制能力、技术创新能力、制度激励能力和市场拓展能力，确保“十二五”开好局。

1)加大海内外市场开拓力度

经过一年多海外电站建设，公司已具有较丰富的海外电站建设经验。根据公司建设全球化投融资体系及统筹运营海外光伏企业的需要，2011年2月，公司投资成立了上海航天控股(香港)有限公司，作为公司海外投融资平台与海外业务管理平台。公司将通过国际化营销体系的建立，强化国际化、集团化品牌形象塑造，以推进海外光伏市场为重点，发展壮大海外系统工程与电站运营业务，通过终端拉动、海外投资等创新营销模式，推动产能释放。预计2011年，通过海外子公司开发的海外光伏电站规模50兆瓦。

公司将继续加强汽配产业的市场开拓力度，稳固与国内一流整车厂的良好合作关系，重点研发项目尽快与整车厂签订开发协议，加快产业化进程。

2)加快新产品新技术开发进程

公司将通过各产业技术研发中心，加快先进技术开发、技术储备的进程。重点开展高效太阳电池制造关键工艺技术、硅异质结太阳电池技术、冶金法提纯太阳能多晶硅工艺、太阳能新型组件技术、电动助