



浙江精功科技股份有限公司

2013 年度报告

2014 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人孙建江、主管会计工作负责人裘森林及会计机构负责人(会计主管人员)孙阳声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本年度报告中所涉及未来的经营计划和经营目标，并不代表公司对 2014 年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意。

目录

2013 年度报告.....	1
一、重要提示、目录和释义	2
二、公司简介.....	6
三、会计数据和财务指标摘要	8
四、董事会报告	10
五、重要事项.....	33
六、股份变动及股东情况	42
七、董事、监事、高级管理人员和员工情况	49
八、公司治理.....	56
九、内部控制.....	64
十、财务报告.....	68
十一、备查文件目录	178

释义

释义项	指	释义内容
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《浙江精功科技股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
本公司、公司、母公司、精功科技	指	浙江精功科技股份有限公司
精功集团	指	公司控股股东精功集团有限公司
精功研究所	指	公司控股子公司杭州精功机电研究所有限公司
精功新能源	指	公司全资子公司浙江精功新能源有限公司
精功太阳能	指	浙江精功新能源有限公司的控股子公司精功绍兴太阳能技术有限公司
杭州专汽	指	公司全资子公司杭州专用汽车有限公司
精功进出口	指	公司控股子公司绍兴县龙格进出口有限公司
精功新材料	指	公司参股公司浙江精功新材料技术有限公司
会计师事务所、注册会计师	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
保荐机构、保荐人	指	国金证券股份有限公司
元/万元	指	人民币元/万元
报告期	指	2013 年 1 月 1 日至 2013 年 12 月 31 日

重大风险提示

公司存在产业政策风险、产品技术创新风险、市场竞争风险及应收账款的风险，敬请广大投资者注意投资风险，详细内容见本报告“第四节（五）对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素。

第二节 公司简介

一、公司信息

股票简称	精工科技	股票代码	002006
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江精工科技股份有限公司		
公司的中文简称	精工科技		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG JINGGONG SCIENCE & TECHNOLOGY Co., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	JINGGONG SCIENCE		
公司的法定代表人	孙建江		
注册地址	浙江省绍兴市柯桥区柯西工业区		
注册地址的邮政编码	312030		
办公地址	浙江省绍兴市柯桥区柯西工业区鉴湖路 1809 号		
办公地址的邮政编码	312030		
公司网址	http://www.jgtec.com.cn		
电子信箱	zjjgkj@jgtec.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄伟明	夏青华
联系地址	浙江省绍兴市柯桥区柯西工业区鉴湖路 1809 号	浙江省绍兴市柯桥区柯西工业区鉴湖路 1809 号
电话	0575-84138692	0575-84138692
传真	0575-84886600	0575-84886600
电子信箱	zjjgkj@jgtec.com.cn	zjjgkj@jgtec.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代码
首次注册	2000 年 09 月 10 日	浙江省绍兴县柯桥镇柯西工业区	3300001007111	330621723629566	72362956-6
报告期末注册	2013 年 10 月 09 日	浙江省绍兴县柯桥镇柯西工业区	330000000026057	330621723629566	72362956-6
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	<p>公司自 2004 年 6 月 25 日在深圳证券交易所挂牌上市以来，历次经营范围变更情况如下：</p> <p>1、2000 年 9 月 10 日至 2005 年 5 月 17 日，主要经营范围为：机电一体化产品、环保设备、能源设备、工程设备的科研开发、制造加工、销售、技术服务；经营进出口业务（范围详见《生产企业自营进出口权登记证书》）。</p> <p>2、2005 年 5 月 18 日至 2013 年 10 月 8 日，主要经营范围为：机电一体化产品、环保设备、能源设备、工程设备、桥式起重机、门式起重机、汽车零部件的的科研开发、制造加工、销售、技术服务；经营进出口业务（范围详见《生产企业自营进出口权登记证书》）。</p> <p>3、2013 年 10 月 9 日至今，主要经营范围为：机电一体化产品、环保设备、能源设备、工程设备、桥式起重机、门式起重机、汽车零部件的的科研开发、制造加工、销售、租赁、技术服务；经营进出口业务（范围详见《生产企业自营进出口权登记证书》）。</p>				
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更。				

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西溪路 128 号 9 楼
签字会计师姓名	阎力华 朱国刚

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2013 年	2012 年	本年比上年增减(%)	2011 年
营业收入(元)	744,178,854.88	735,488,492.83	1.18%	2,351,361,302.27
归属于上市公司股东的净利润(元)	-198,058,624.21	-194,681,423.79	-1.73%	401,678,936.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	-227,786,196.10	-205,765,121.65	-10.7%	404,958,372.21
经营活动产生的现金流量净额(元)	33,388,210.26	-325,272,077.08	110.26%	2,484,620.55
基本每股收益(元/股)	-0.44	-0.43	-2.32%	1.04
稀释每股收益(元/股)	-0.44	-0.43	-2.32%	1.04
加权平均净资产收益率(%)	-24.6%	-19%	-5.6%	32.17%
	2013 年末	2012 年末	本年末比上年末增减(%)	2011 年末
总资产(元)	2,013,804,040.65	2,210,188,661.21	-8.89%	2,695,620,781.00
归属于上市公司股东的净资产(元)	828,806,627.28	1,024,902,443.57	-19.13%	1,248,518,106.53

二、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	-198,058,624.21	-194,681,423.79	828,806,627.28	1,024,902,443.57
按国际会计准则调整的项目及金额				

2、同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润	归属于上市公司股东的净资产

	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	-198,058,624.21	-194,681,423.79	828,806,627.28	1,024,902,443.57
按境外会计准则调整的项目及金额				

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

三、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	2013 年金额	2012 年金额	2011 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	17,926,024.34	410,599.61	-13,647,326.74	
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）	13,367,642.59	11,615,164.01	7,976,746.66	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,444,856.67	2,332,730.01	526,952.10	
减：所得税影响额	5,857,710.11	2,698,482.75	-1,908,928.24	
少数股东权益影响额（税后）	153,241.60	576,313.02	44,735.79	
合计	29,727,571.89	11,083,697.86	-3,279,435.53	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

第四节 董事会报告

一、概述

2013年度,公司继续受光伏行业深度调整的影响,公司太阳能光伏装备等主导产品的市场需求继续受到抑制,同时公司下游客户资金紧张的局面尚未有效改观,另外,根据光伏行业的市场发展动态以及下游客户对装备产品的需求变化,公司对部分因工艺技术落后而将被淘汰的库存产品等相应增加了存货跌价准备金的计提。因此,公司2013年度经营仍出现亏损。

2013年度公司实现合并营业收入74,417.89万元(不含税,下同),比上年同期的73,548.85万元增长1.18%;其中母公司实现营业总收入54,096.65万元,比上年同期的56,063.20万元下降3.51%。2013年度归属于母公司股东的净利润为-19,805.86万元,比上年同期的-19,468.14万元下降1.73%;基本每股收益-0.44元,加权平均净资产收益率-21.39%。2013年年末公司合并总资产201,380.40万元,比年初的221,018.87万元减少8.89%;归属于母公司所有者权益82,880.66万元,比年初的102,490.24万元减少19.13%。2013年年末公司合并资产负债率为59.51%,比年初上升了5.50个百分点;2013年年末流动比率1.05,速动比率0.71。

二、主营业务分析

1、概述

2013年公司合并营业收入74,417.89万元(不含税,下同),比上年同期增长1.18%;合并营业成本65,219.41万元,比上年同期增长11.97%;销售费用4,058.35万元,比上年同期下降17.87%;管理费用12,152.50万元,比上年同期增长3.16%,其中研发投入4,138.84万元,比上年同期减少21.06%;财务费用3,876.42万元,比上年同期增长57.25%。2013年度经营活动产生的现金流量净额3,338.82万元,比上年同期增长110.26%。

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

2013年是精工科技发展极其艰难的一年,在国内外市场持续低迷,市场需求不足的大背景下,公司在董事会的正确领导下,按照年初确定的发展目标,克服行业内种种困难,外拓市场,深挖内潜,不断加大扭亏增盈和提质降本增效工作力度,取得了一定的成绩。

一是加快新产品、新工艺的产业化步伐。2013年,公司在做好光伏装备、太阳能多晶硅产品、多晶硅制备冷氢化和硅烷法工艺技术等三大新兴产业和建筑建材专用设备、轻纺专用设备、专用改装车等三大传统产业业务、确保行业龙头地位的基础上,不断优化产业结构,加速JXP1000型剖方机、JXQ600切片机等新产品和高效多晶、分网切割等新工艺的科技成果产业化推广步伐,硅晶体生长技术、JSH50为代表的氧化铝(蓝宝石)晶体生长炉、准单晶炉技术改造和低压燃烧舱等研发项目取得了进一步的突破,波型腹板成型机、聚氨脂生产线、岩棉生产线、轻重钢生产线等大型成套建筑建材专用装备及涤纶、锦纶加弹机等轻纺专用设备市场占有率得到有效提升,销售贡献率大幅上升。

二是提前布局市场发展前景良好的产业。2013年,公司在积极探索技术研发体系建设、加强对科技创新的考核力度和核心技术产业的延伸培育同时,对外深入与高等院校的技术合作,对内对分(子)公司及本部管理职能进行相应调整,组建了碳纤维、复合材料装备事业部,提前布局具有高盈利能力、市场发展前景良好的产业,为企业未来可持续发展做好准备。2013年,公司完成了EB炉机械部分的设计工作、1000T碳纤维生产线初步方案设计,为公司进入碳纤维、复合材料装备领域奠定了良好的基础。

三是进一步降本增效,提高产品毛利率和管理效率。2013年,公司充分利用自身技术、贸易、采购、信息、管理等资源共享平台开展各项工作,对采购和协作进行整合,实行集中采购、外协的统一管控模式,

从一定程度上切实降低了公司产品生产制造和管理成本，提升企业盈利空间。

四是进一步加快去库存和应收账款的回收力度。2013年，公司在加强产品市场开拓的基础上，在确保产品性能质量的前提下，通过对外投资、租赁、产品技术改造等方式进一步降低库存和应收款的回收。

上述各项工作的开展，为公司2014年及未来的可持续发展奠定了坚实基础。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于 20%以上的差异原因

适用 不适用

2、收入

说明

受全球光伏产业继续调整的影响，公司主导产品太阳能光伏装备的市场仍旧低迷，同时公司太阳能硅片业务也持续亏损,其余产品市场较为稳定。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	2013 年	2012 年	同比增减 (%)
建材机械	销售量	435	592	-26.52%
	生产量	467	589	-20.71%
	库存量	90	58	55.17%
纺织机械	销售量	2,014	1,274	58.08%
	生产量	1,828	1,413	29.37%
	库存量	289	275	5.09%
太阳能光伏装备	销售量	27	62	-56.45%
	生产量	127	15	746.66%
	库存量	129	63	104.76%
专用车	销售量	578	597	-3.18%
	生产量	591	588	0.5%
	库存量	88	75	17.33%
硅片	销售量	4,531,065	7,442,050	-39.11%
	生产量	5,705,611	9,090,070	-37.23%
	库存量	3,588,979	2,414,433	48.65%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

- 1、建材机械库存量同比增长55.17%，主要系公司根据客户订单制作的库存设备；
- 2、纺织机械销售量同比增长58.08%，主要是公司纺织机械业务收入大幅增加所致；
- 3、太阳能光伏装备销售量同比下降56.45%，主要是公司光伏装备业务受市场影响下降所致；
- 4、太阳能光伏装备生产量同比增长746.66%，主要是公司根据光伏装备市场情况和订单情况所作一定库存所致；
- 5、太阳能光伏装备库存量同比增长104.76%，主要是本年度增加生产量所致；

6、硅片销售量同比下降39.11%，主要是国内光伏硅片行业业务下降所致；

7、硅片生产量同比下降37.23%，主要是硅片业务下降导致产量下降所致；

8、硅片库存量同比增长48.65%，主要是硅片业务产销不平衡所致。

公司重大的在手订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	117,682,756.60
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例（%）	15.81%

公司前 5 大客户资料

适用 不适用

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例（%）
1	华融金融租赁股份有限公司金华分公司	38,957,264.96	5.23%
2	米其林沈阳轮胎有限公司	36,787,767.54	4.94%
3	江西金泰新能源有限公司	16,869,063.76	2.27%
4	江苏邦源新材料股份有限公司	12,589,743.59	1.69%
5	IRMAOS FISCHER S.A. IND. E COM.	12,478,916.75	1.68%
合计	——	117,682,756.60	15.81%

3、成本

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2013 年		2012 年		同比增减(%)
		金额	占营业成本比重(%)	金额	占营业成本比重(%)	
专用设备制造业	原材料	462,580,136.89	89.18%	482,012,927.30	89.88%	-0.7%
专用设备制造业	人工	28,193,424.98	5.44%	26,063,449.39	4.86%	0.58%
专用设备制造业	折旧	8,614,250.00	1.66%	10,350,299.88	1.93%	-0.27%
专用设备制造业	其他	15,036,932.48	2.9%	17,911,917.96	3.34%	-0.44%
其他制造业	原材料	64,668,892.28	60.98%	20,743,278.03	48.83%	12.15%
其他制造业	人工	4,835,850.26	4.56%	2,727,254.66	6.42%	-1.86%
其他制造业	折旧	18,601,055.60	17.54%	13,449,358.64	31.66%	-14.12%
其他制造业	其他	17,954,154.58	16.93%	5,560,710.82	13.09%	3.84%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2013 年		2012 年		同比增减(%)
		金额	占营业成本比重(%)	金额	占营业成本比重(%)	
建材机械	原材料	130,590,159.71	92.48%	183,420,443.10	88.41%	4.07%
建材机械	人工	5,436,549.69	3.85%	6,935,314.70	3.34%	0.51%
建材机械	折旧	1,341,486.29	0.95%	1,560,888.47	0.75%	0.2%
建材机械	其他	3,840,887.05	2.72%	15,560,064.80	7.5%	-4.78%
纺织机械	原材料	189,899,075.28	96.59%	94,399,865.52	95.44%	1.15%
纺织机械	人工	6,586,208.74	3.35%	3,461,855.92	3.5%	-0.15%
纺织机械	折旧	943,695.58	0.48%	652,807.12	0.66%	-0.18%
纺织机械	其他	1,258,260.77	0.64%	395,640.68	0.4%	0.24%
工程机械	原材料	19,703,331.19	52.45%	2,374,749.75	48.07%	4.38%
工程机械	人工	8,914,395.60	23.73%	1,672,120.83	33.85%	-10.12%
工程机械	折旧	3,797,915.70	10.11%	841,187.80	17.03%	-6.92%
工程机械	其他	5,150,289.24	13.71%	51,867.85	1.05%	12.66%
太阳能光伏装备	原材料	34,154,259.44	96.67%	85,138,239.47	95.1%	1.57%
太阳能光伏装备	人工	526,428.54	1.49%	1,670,880.55	1.87%	-0.38%
太阳能光伏装备	折旧	197,852.34	0.56%	928,409.04	1.04%	-0.48%
太阳能光伏装备	其他	455,766.99	1.29%	1,790,499.25	2%	-0.71%
专用车	原材料	88,233,311.27	81.68%	97,540,630.00	85.29%	-3.61%
专用车	人工	6,729,842.42	6.23%	3,979,443.40	3.48%	2.75%
专用车	折旧	2,333,300.10	2.16%	2,442,569.42	2.14%	0.02%
专用车	其他	4,331,728.43	4.01%	10,395,637.95	9.09%	-5.08%
硅片	原材料	64,668,892.28	60.98%	20,743,278.03	48.83%	12.15%
硅片	人工	4,835,850.26	4.56%	2,727,254.66	6.42%	-1.86%
硅片	折旧	18,601,055.60	17.54%	13,449,358.64	31.66%	-14.12%
硅片	其他	17,954,154.58	16.93%	5,560,710.82	13.09%	3.84%

说明

公司2013年度各产品成本构成无重大变化。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	90,002,708.32
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%）	9.67%

公司前 5 名供应商资料

√ 适用 □ 不适用

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例（%）
----	-------	--------	--------------

1	杭州新漾五金机械有限公司	30,930,003.92	3.32%
2	上海明盛实业有限公司	17,358,426.40	1.86%
3	江苏中能硅业科技发展有限公司	14,550,000.00	1.56%
4	浙江元通不锈钢有限公司	13,727,422.00	1.47%
5	杭州万洲金属制品有限公司	13,436,856.00	1.44%
合计	——	90,002,708.32	9.67%

4、费用

报告期内财务费用同比增长57.25%，主要系公司于报告期利息收入较上期大幅减少所致。

5、研发支出

公司报告期管理费用中技术开发费41,388,416.39元，占报告期净资产的4.99%、占营业收入的5.56%。

6、现金流

单位：元

项目	2013 年	2012 年	同比增减 (%)
经营活动现金流入小计	723,383,402.74	831,103,154.97	-12.96%
经营活动现金流出小计	689,995,192.48	1,156,375,232.05	-40.33%
经营活动产生的现金流量净额	33,388,210.26	-325,272,077.08	110.26%
投资活动现金流入小计	7,096,465.12	39,774,935.74	-82.16%
投资活动现金流出小计	15,950,485.63	57,967,077.45	-72.48%
投资活动产生的现金流量净额	-8,854,020.51	-18,192,141.71	51.33%
筹资活动现金流入小计	894,140,000.00	760,850,000.00	17.52%
筹资活动现金流出小计	945,576,760.62	601,732,986.62	57.14%
筹资活动产生的现金流量净额	-51,436,760.62	159,117,013.38	-132.33%
现金及现金等价物净增加额	-28,113,529.33	-184,437,135.89	-10.04%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动现金流出小计同比下降40.33%，主要系公司营业规模缩小，降低原材料采购等因素引起经营活动现金流出下降；
- 2、投资活动现金流入小计同比下降82.16%，主要系上年度公司全资子公司浙江精功新能源有限公司实施金太阳工作收到国家补贴款所致；

3、投资活动现金流出小计同比下降72.48%，主要是公司本年度固定资产投资比上年度减少所致；

4、筹资活动现金流出小计同比增长57.14%，主要是公司增加偿还银行债务所致；

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年 同期增减(%)	营业成本比上年 同期增减(%)	毛利率比上年同 期增减(%)
分行业						
专用设备制造业	637,955,439.19	542,511,195.60	14.96%	-7.64%	1.16%	-7.4%
硅片	101,706,243.83	106,049,347.79	-4.27%	169.79%	149.64%	8.41%
分产品						
建材机械	180,436,471.55	141,209,082.73	21.74%	-29.69%	-31.94%	2.59%
纺织机械	227,959,018.24	196,603,245.97	13.76%	88.95%	98.77%	-4.26%
工程机械	51,644,085.99	37,565,931.73	27.26%	610%	660.48%	-4.83%
专用车	117,777,884.07	108,023,152.88	8.28%	-7.42%	-5.54%	-1.83%
太阳能光伏装备	36,936,666.75	35,330,774.22	4.35%	-75.78%	-60.54%	-36.96%
加工修配	23,201,312.59	23,779,008.07	-2.49%	-12.35%	12.86%	-22.89%
分地区						
内销	666,524,811.86	600,317,491.58	9.93%	5.82%	20.8%	-11.17%
外销	73,136,871.16	48,243,051.81	34.04%	-25.82%	-41.03%	17.01%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近1年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产项目重大变动情况

单位：元

	2013 年末		2012 年末		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比 例 (%)	金额	占总资产比 例 (%)		
货币资金	328,119,190.35	16.29%	364,941,959.01	16.51%	-0.22%	

应收账款	267,681,937.98	13.29%	381,378,642.80	17.26%	-3.97%	
存货	394,315,010.01	19.58%	583,921,254.85	26.42%	-6.84%	
投资性房地产	14,144,879.01	0.7%	14,687,364.29	0.66%	0.04%	
长期股权投资	95,070,638.76	4.72%	61,075,391.10	2.76%	1.96%	
固定资产	471,462,807.41	23.41%	531,514,167.23	24.05%	-0.64%	
在建工程	19,362,059.00	0.96%	8,666,229.00	0.39%	0.57%	

2、负债项目重大变动情况

单位：元

	2013 年		2012 年		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
短期借款	629,630,000.00	31.27%	635,950,000.00	28.77%	2.5%	

3、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
上述合计	0.00						0.00
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

五、核心竞争力分析

公司作为全国专用设备行业龙头企业，在太阳能光伏专用设备、建筑建材专用设备、轻纺专用设备等领域具有大量科研成果，且生产规模和市场占有率连年保持国内第一，产品在国内外市场中品牌优势明显。与国际竞争对手相比，公司的竞争优势主要体现在较高的性能价格比和及时有效的低成本售后服务。与国内竞争对手相比，公司又具有独有的自主创新研发能力、领先的生产制造成本，可以为客户提供“一站式”技术服务，并具有以下自身比较优势：

（一）、品牌优势。作为一家上市公司，精工科技品牌自身已具有较高的认知度和知名度，公司光伏专用装备、建筑建材专用设备、轻纺专用设备系省、市、行业名牌，在行业内具有较高知名度和信誉度，

得到市场的高度认可，并拥有一大批国内外行业影响力的核心客户，在国内同类产品中销量和销售收入均处于领先地位，公司的质量及品牌优势可为公司运作高端品牌提供最佳平台，能够保证公司在未来的市场开拓和竞争中长期占据并保持优势地位。

（二）、专业化研发优势。公司自成立以来，一直专注于专用设备领域，系国家重点高新技术企业，建有博士后科研工作站、省级重点研发中心、省级技术中心、国内首家专业化的光伏装备研究所，与清华大学、浙江大学等高等院校的行业专家建立了产学研合作研发体系，具备完善的产品研究、开发和创新体系，具有较强的产品研发能力、持续创新能力和项目市场化能力，能够第一时间掌握国内外同行业发展态势和市场需求，抢占市场制高点，使公司不断保持产业先进性与领先力，确保行业龙头地位。

（三）、装备配套优势。凭借与境外伙伴合作以及自身的研发实力，一直引领着国内同行的创新与发展，在专用设备行业确立了长期持续的大规模集成研发和制造等竞争优势，目前，公司系国际上唯一能同时生产从铸锭到切片环节的多晶硅铸锭炉、剖锭机、多线切割机三大核心设备的企业，也是国际上种类最齐全的钢结构建筑、新型建材专用设备的知名企业，产品配套优势显著。

（四）、生产管理和营销优势

公司经营专用设备生产制造业务多年，在激烈的市场竞争中已形成一套具有精功特色、科学高效、运作有序的管理机制，在专用设备制造领域积累了丰富的开发、生产和管理经验，培养了一支精干的技术管理队伍和一大批技术熟练的操作人员，形成了较完善的生产管理体系和管理能力。

公司已经建立起覆盖全国的市场网络体系，主导产品光伏专用装备、建筑建材专用设备、轻纺专用设备市场份额居领先地位，畅销100多个国家和地区。

六、投资状况分析

1、对外股权投资情况

（1）对外投资情况

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度（%）
40,000,000.00	0.00	4,000%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例（%）
四川欣蓝光电科技有限公司	光电子产品技术的研发、推广，光电子LED用蓝宝石衬底、外延片、芯片封装器件制造、销售；太阳能级用多晶硅铸锭、硅片、太阳能电池、太阳能组件、太阳能应用产品的生产及销售。	40%

（2）持有金融企业股权情况

公司名称	公司类别	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例（%）	期末持股数量（股）	期末持股比例（%）	期末账面价值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
		0.00								

合计	0.00	0	--	0	--	0.00	0.00	--	--
----	------	---	----	---	----	------	------	----	----

(3) 证券投资情况

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本(元)	期初持股数量(股)	期初持股比例(%)	期末持股数量(股)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	会计核算科目	股份来源
			0.00								
合计			0.00	0	--	0	--	0.00	0.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期											
证券投资审批股东会公告披露日期(如有)											

持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
合计				0	--	--	--	0		0	0
委托理财资金来源				无							
逾期未收回的本金和收益累计金额				0							
委托理财审批董事会公告披露日期(如有)											
委托理财审批股东会公告披露日期(如有)											

(2) 衍生品投资情况

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	计提减值准备金额(如有)	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例(%)	报告期实际损益金额
合计				0	--	--	0		0	0%	0

衍生品投资资金来源	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期 (如有)	
衍生品投资审批股东会公告披露日期 (如有)	

(3) 委托贷款情况

单位：万元

贷款对象	是否关联方	贷款金额	贷款利率	担保人或抵押物	贷款对象资金用途
		0			
合计	--	0	--	--	--
委托贷款审批董事会公告披露日期 (如有)					
委托贷款审批股东会公告披露日期 (如有)					

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	46,397.2
报告期投入募集资金总额	2,505.47
已累计投入募集资金总额	31,796.08
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例 (%)	0%
募集资金总体使用情况说明	
截至 2013 年 12 月 31 日, 公司累计使用募集资金金额人民币 31,796.08 万元, 其中 2011 年度使用 26,424.26 万元, 2012 年度使用 2,866.35 万元, 2013 年度使用 2,505.47 万元。截至 2013 年 12 月 31 日, 公司募集资金余额为 9,690.02 万元 (包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额 938.90 万元), 募集资金暂时补充流动资金金额为 4,000 万元, 合计 13,690.02 万元。	

(2) 募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募 资金投向	是否已变 更项目 (含部分	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期末 投资进度 (%)(3)=	项目达到 预定可使 用状态日	本报告期 实现的效 益	是否达到 预计效益	项目可行 性是否发 生重大变
-------------------	---------------------	--------------------	--------------------	--------------	-----------------------	-------------------------	----------------------	-------------------	--------------	----------------------

	变更)					(2)/(1)	期			化
承诺投资项目										
年产 500 台(套)太阳能光伏装备制造扩建项目	否	21,734	21,734	1,645.24	8,918.83	41.04%	2014 年 12 月 31 日	-10,701.98	否	否
浙江精工新能源有限公司搬迁暨太阳能多晶硅切片生产线技改项目	否	11,019	11,019	860.23	11,083.05	100.58%	2011 年 09 月 30 日	-4,308.49	否	否
偿还银行贷款	否	13,700	11,794.2	0	11,794.2	100%	2011 年 06 月 30 日	0		否
承诺投资项目小计	--	46,453	44,547.2	2,505.47	31,796.08	--	--	-15,010.47	--	--
超募资金投向										
合计	--	46,453	44,547.2	2,505.47	31,796.08	--	--	-15,010.47	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1. 2011 年下半年以来,受全球经济持续低迷及美国、欧盟对中国光伏产品实施“双反”等因素的影响,整个光伏行业遭遇“寒冬”。目前,公司太阳能光伏装备等主导产品的市场需求萎缩,设备交货期推迟;同时,公司下游客户资金紧张的局面也仍未能改观,相关资产减值计提增加;由此导致年产 500 台(套)太阳能光伏装备制造扩建项目实现的利润总额由 2011 年度的 41,910.96 万元减至 2012 年度的-4,948.30 万元和 2013 年度-10,701.98 万元。不过,随着 2013 年下半年光伏产业的复苏,预计该项目未来的经济效益将有所改观。2.浙江精工新能源有限公司搬迁暨太阳能多晶硅切片生产线技改项目已经完成了企业搬迁的工作,但由于受到当地用电负荷限制以及欧债危机、美国“双反”贸易调查等因素的影响,浙江精工新能源有限公司搬迁至柯西工业区以来生产受到较大限制,多晶硅切片项目技改产能未能得到提升;同时 2011 年下半年硅原料市场价格出现大幅下跌,报告期内硅片价格持续走低,产能严重萎缩,直至 2013 年下半年开始才逐步回暖,故该项目报告期间仍未能达到预计的效益。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>2011 年下半年以来,全球经济形势不确定性因素增多,贸易争端加剧,光伏产业也步入了“调整期”。公司新签光伏装备订单大幅下滑,太阳能多晶硅片销量也明显下降,经营形势较严峻。不过,2013 年下半年以来,随着欧盟光伏“双反”的顺利解决和国内光伏扶持政策的陆续实施,光伏产业开始回暖复苏,公司光伏装备新签订单开始增加,太阳能多晶硅片产能也逐步恢复。因此,公司将继续推动年产 500 台(套)太阳能光伏装备制造扩建项目和浙江精工新能源有限公司搬迁暨太阳能多晶硅切片生产线技改项目的实施,并视未来光伏产业的发展趋势变化相应调整。</p>									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									

募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司 2011 年 2 月 19 日召开的第四届董事会第十六次会议以及 2010 年 10 月 13 日召开的 2010 年第三次临时股东大会均审议通过了《关于公司本次非公开发行股票预案的议案》，同意公司为抓住市场有利时机，使项目尽快建成并产生效益，在本次发行募集资金到位前，公司可根据项目进度的实际情况通过自筹资金的方式先行投入，并在募集资金到位后按照相关法规规定的程序予以置换。为保障公司募集资金项目的顺利进行，在本次发行募集资金到位前，公司已经以自筹资金前期投入募集资金投资项目，其中年产 500 台（套）太阳能光伏装备制造扩建项目先期投入 22,817,925.12 元，浙江精功新能源有限公司搬迁暨太阳能多晶硅切片生产线技改项目先期投入 75,108,227.53 元，偿还银行贷款项目先期投入 59,000,000.00 元，合计 156,926,152.65 元。天健会计师事务所对公司以自筹资金前期投入募集资金投资项目的事项进行了专项审核，并于 2011 年 5 月 19 日出具了天健审[2011]3998 号鉴证报告。2011 年 5 月 27 日公司第四届董事会第十九次会议审议通过了《关于用募集资金置换已预先投入募投项目自筹资金的议案》，公司即以募集资金置换了上述预先投入募投项目的自筹资金。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>1. 2012 年 11 月 22 日第五届董事会第三次会议决议审议通过了《关于继续用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，决定继续将“年产 500 台（套）太阳能光伏装备制造扩建项目”的闲置募集资金人民币 4,000 万元暂时用于补充流动资金，使用期限自公司董事会审议通过该议案之日起不超过六个月，到期将资金归还到公司募集资金专用账户。2012 年 11 月 23 日该笔资金已从募集资金专户划转到公司流动资金账户，2013 年 5 月 21 日该笔流动资金全部归还募集资金专户中。2. 2013 年 5 月 25 日第五届董事会第七次会议决议审议通过了《关于继续用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，决定继续将“年产 500 台（套）太阳能光伏装备制造扩建项目”的闲置募集资金人民币 4,000 万元暂时用于补充流动资金，使用期限自公司董事会审议通过该议案之日起不超过十二个月，到期将资金归还到公司募集资金专用账户。2013 年 5 月 27 日该笔资金已从募集资金专户划转到公司流动资金账户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	均存放于募集资金监管账户，继续用于本次募集资金项目的实施。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>公司本次募集资金承诺投资总额为 46,453 万元，鉴于本次募集资金净额低于项目需要量，募集资金优先满足年产 500 台（套）太阳能光伏装备制造扩建项目 21,734 万元和浙江精功新能源有限公司搬迁暨太阳能多晶硅切片生产线技改项目 11,019 万元的募集资金投资需要，故“偿还银行贷款”项目的募集资金投资总额由 13,700 万元调整为 11,794.20 万元，差额部分以自筹资金解决。本公司募集资金项目之年产 500 台（套）太阳能光伏装备制造扩建项目原预计于 2012 年 9 月底之前达到预定可使用状态，经 2012 年 11 月 22 日召开的公司第五届董事会第三次会议审议，同意公司调整“年产 500 台（套）太阳能光伏装备制造扩建项目”达到预定可使用状态的时间延期至 2013 年 12 月。但由于 2011 年下半年以来，受全球经济持续低迷及美国、欧盟对中国光伏产品实施“双反”等因素的影响，整个光伏行业遭遇“寒冬”，虽然近期有所回暖，但仍波动较大。在这样的不利经营形势下，产能的扩张和提升短期内并不能取得良好的经营效益，且可能加剧投资风险。因此，基于对未来一两年光伏产业发展趋势的判断，为继续有效控制投资风险，保障公司及投资者的利益，公司继续调整“年产 500 台（套）太阳能光伏装备制造扩建项目”的投资进度，上述项目达到预定可使用状态的时间计划延期至 2014 年 12 月 31 日。</p>

(3) 募集资金变更项目情况

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
合计	--	0	0	0	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			无						

4、主要子公司、参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
浙江精工新能源有限公司	子公司	光伏行业	生产销售多晶硅太阳能产品	35,000 万元	312,773,161.09	86,181,370.11	104,368,619.11	-62,292,476.65	-57,446,535.57
杭州专用汽车有限公司	子公司	专用改装车	生产销售专用车	10,000 万元	220,444,928.03	46,404,271.38	132,711,466.28	-25,875,603.27	-25,681,252.54
杭州精工机电研究所有限公司	子公司	机电一体化产品开发	研制开发机电一体化产品、电气控制系统	600 万元	21,639,697.86	18,764,154.10	369,204.31	-7,683,488.58	-8,564,513.02
绍兴县龙格进出口有限公司	子公司	货物进出口	货物进出口	500 万元	3,568,508.19	2,996,119.80	3,388,277.97	-510,373.37	-462,487.89
浙江精工新材料技术有限公司	参股公司	光伏行业	多晶硅生产技术开发、服务、咨询。	8,750 万元	71,100,352.22	70,732,328.60	2,811,320.75	-10,998,842.27	-10,998,929.72
铜陵中海阳新能源股份有限公司	参股公司	光伏行业	生产销售多晶硅太阳能产品, 绿色生态园区投资开发建设。	1,600 万元	80,092,382.01	13,073,540.89	969,661.48	-1,953,485.02	-1,048,485.02

江苏邦源 新能源股 份有限公 司	参股公司	光伏行业	生产销售 多晶硅太 阳能产品。	12,880 万元	216,432,96 3.63	128,288,86 2.47	0.00	0.00	0.00
四川欣蓝 光电科技 有限公司	参股公司	光伏行业	生产销售 光电子 LED 用蓝 宝石衬底、 外延片、芯 片封装器 件；多晶硅 太阳能产 品。	10,000 万元	102,953,86 2.12	84,418,799. 25	0.00	-3,137,05 7.32	145,543.90

主要子公司、参股公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司 目的	报告期内取得和处置子公司 方式	对整体生产和业绩的影响
四川欣蓝光电科技有限公司	主要是公司为进一步推动太阳能光伏产业的发展，充分利用自身的资源优势，抓住光伏行业合作发展机遇，提升企业核心竞争力而利用自有资金投资参股的。	以现金方式受让股权	欣蓝光电成为公司的参股公司，其主业将以太阳能多晶硅铸锭加工为主，首期所需太阳能铸锭设备 34 台（套）已向公司采购，将有效降低公司光伏装备产品库存，提升公司盈利能力。

5、非募集资金投资的重大项目情况

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计 实际投入金额	项目进度	项目收益情况
合计	0	0	0	--	--

七、公司控制的特殊目的主体情况

无

八、公司未来发展的展望

（一）、所处行业的发展趋势及公司面临的市场竞争格局

1、太阳能光伏专用装备行业的发展趋势和市场竞争格局

光伏产业是可再生能源的重要组成部分，也是我国七大战略性新兴产业的主要内容之一。通过近几年

的政策扶持、技术进步，产品市场急剧增长，产业链不断完善成熟，成本快速下降，但也存在发展无序、产能扩张过快、供需失衡等一系列问题。尤其是自2011年以来，由于受国内外产业环境低迷以及欧盟双反、产能过剩和全球光伏补贴削减等因素的影响，整个行业一直处于低迷状态，光伏企业普遍陷入困境。为促进光伏行业的健康发展，2012年至2013年，国家先后出台了包括鼓励企业兼并重组、淘汰落后产能、着力推进分布式光伏发电、进一步加大对光伏业上网电价的补贴等扶持政策，2013年下半年整个光伏应用市场才逐渐回暖。但从目前的情况判断，当前市场的供需平衡还是比较脆弱，贸易壁垒犹在去产能仍是重任，兼并重组仍将是2014年中国光伏产业的主题。未来，整个光伏市场也将从过去的持续增长转变为波动式增长，越来越多的企业将由规模效应转变为技术效应。

从发展的角度看，2014年，受主要经济体维持较为宽松的货币政策和中国改革红利等主要因素影响，光伏产业政策总体稳定，预计欧洲补贴政策保持低位运行、日本补贴额度有限下调、美国现行政策环境下的市场化运作逐渐成熟，光伏新兴市场影响逐步扩大，中国将以15GW的需求继续引领市场，全球光伏终端市场有望保持在15%左右的增幅。

作为促进整个光伏产业发展最重要、最基础支撑作用的太阳能光伏专用装备，在未来一段时期内将继续随光伏产业的发展保持一定的市场需求量。关键装备国产化及其成本降低，是达到光伏发电平价上网的关键因素之一。从目前光伏行业的市场发展情况看，太阳能光伏专用装备行业的发展趋势为：太阳能光伏装备制造将在提升现有产品技术水平、强化性价比优势、提供更快捷更优质的技术服务的基础上，围绕“逐年降低制造成本、逐年提高光电转换效率”这一核心，多方面研究生产工艺，加快研发光伏装备系列空白产品，提供整套解决方案，使光伏装备产品进一步向高效、节能、全自动化方向发展。其中多晶硅大容量、大晶粒铸锭技术将进一步成为主流并得到规模化应用，大尺寸硅片加工设备、大型的矩阵式机型将逐步实现国产化，储能技术提高将日益成为增强光伏发电竞争力的关键并得到越来越多的重视。

从竞争格局来看，整个光伏行业的竞争归根到底还是成本的竞争，谁的成本最低，谁就能在竞争中凸显优势。由此可见，未来的市场中拥有成本、技术、质量和资金优势的企业将获得更好的发展。精工科技作为行业龙头企业，公司系列光伏专用装备将获得发展的先机：一是在装备技术和工艺技术的提升上获得发展先机。二是在光伏企业旧产品升级换代市场需求中获得发展先机。

2、建筑、建材专用设备行业的发展趋势和市场竞争格局

建筑、建材专用设备行业发展环境与国民经济发展、GDP景气度、社会固定资产投资、相关产业发展方向与投资力度、国家金融政策均有一定的关联度，其中与社会固定资产投资有着较密切的关系，投资增长率高，将会拉动建筑、建材专用设备市场需求快速增长。

受益于国家政策的大力支持、城市化和工业化加快引发的需求升温、国际产业转移的加快以及行业市场化改革所激发出的内在活力，过去几年，包括建筑建材专用设备在内的机械制造行业整体有了一个跨越式的发展，年均增速高达25%以上。但制造业“大而不强”，低端产品相对过剩、高端产品依赖进口的整体格局犹存。2013年，建材机械行业作为建材工业发展提供技术装备的基础性产业，在市场倒逼机制作用下，行业结构调整和转型升级步伐加速，总体呈现“缓慢回升、温和增长、平稳发展”态势，主营业务收入仍保持较快增长，产销增速高于12%，利润增幅高于产销增幅，出口创汇额增幅5%左右，但受多重因素的影响，主营业务收入增速虽比上年有所增加，但与前几年的30%左右的高速增长相比，已明显放缓。

根据《建材机械行业“十二五”发展规划》和《高端装备制造业“十二五”发展规划》，建材机械在未来的五年中，将以“推进行业结构调整”、“发展高端建材机械装备”等9项重点任务为重心，着力发展“一低一高”建材机械产品，加快开发高效节能环保绿色环保技术装备、高性能建材机械专用基础件等高端建材技术装备的研发和产业化，全面提升行业的竞争力。其中，智能制造装备将作为高端装备制造业发展重点方向。

从竞争格局来看，目前，尽管西方发达国家经济有一定的回暖迹象，但与我国贸易摩擦明显加剧，尤其是国际金融危机以后，贸易保护主义明显抬头，货币贬值、技术壁垒等手段不断翻新，越来越多的国家不断提高机械产品市场准入门槛，整个行业的竞争继续加大，建筑建材专用设备制造业转型升级已是势在必行，一些传统制造企业必须在依托自身产品制造能力拓展市场能力的基础上，从单纯销售产品发展成为提供服务和成套解决方案的制造商、集成商和服务商。总体来看，“十二五”时期，我国经济保持平稳较

快发展的基本条件和长期向好的基本趋势不会改变，机械产品市场需求总量仍将保持持续增长，尤其是市场对机械产品品种、质量和水平的要求将受到更多关注，以节能环保、智能集成、自动高效的建材机械将引领行业发展。

2014年，随着新型城镇化整体布局的日渐落实以及社会对生态文明的重视加强，新型建筑建材、钢结构的优势将被更广阔的市场所认可，市场将进一步向节能、环保、高效方向发展，聚氨酯类新型建筑节能材料将会迎来一个高速增长的时期，公司的聚氨酯（岩棉）生产线、酚醛复合板生产线、纵横剪生产线、全自动波浪腹板型钢焊接生产线等建筑节能高端专用装备在今后的5年中将面临良好的发展机遇。

3、轻纺专用设备行业的发展趋势和市场竞争格局

中国是世界上重要的纺织机械生产基地和消费市场。尤其是近几年，在发展战略性新兴产业的大环境下，相关产业对纺织品的需求持续增长，国内企业通过技术引进、消化吸收和自主创新，采用机电一体化技术，使新型纺织机械开发能力逐年提升，技术水平有了较明显的提高，已形成了较为完善的整机制造和零部件生产配套体系，取得了较大成绩。但与国际先进水平相比仍存在较大差距，主要体现在自主创新能力强、专用件和配套件生产水平、“两化”融合水平及纺织机械设计制造集成化、模块化、自动化、信息化的应用等方面。

根据工业和信息化部发布了《“十二五”产业技术创新规划》，未来很长的一段时间，产业结构调整和产业升级将是我国纺织机械行业发展主线，产品的重点将向节能、环保、智能、高效、数控化方向拓展，主要包括：新型纺纱设备、新型织造设备、新型非织造布设备、新型印染和后整理设备、关键配套件等的设计制造技术。为确保实现上述领域的技术创新目标，该规划提出在财政、税收、奖励、人才等方面给予支持，“十二五”期间，整个纺织产业要达到总产值年均增长15%左右的发展的目标。

2013年，纺织机械行业根据纺织工业产业升级的客观需要，加快产品结构的调整和升级，行业整体水平有了明显提高，纺机产品在技术水平、产品质量等方面都有大幅度的提高。虽然国内需求变窄，但出口保持增长，其中，江苏、山东、浙江等省为我国纺织机械主要的生产省份，整体运行处于平稳态势。

从2013年的发展情况和未来竞争格局来看，中国轻纺专用设备将经历显著而深刻的结构性变化，市场结构的变化、潜在竞争者和替代品的存在与发展以及供需双方的变化，在很大程度上影响着中国纺机业的竞争格局与发展趋势，2014年，随着纺织行业固定资产投资温和回升，纺织机械产品的销售也将呈现探底企稳情况。纺机行业将从追求“规模效益”转向追求“稀缺性效益”，行业内企业将自觉地实施“主攻高端、夯实基础、创新驱动、两化融合、绿色优先”的五大战略，市场需求将以效率高、技术先进等高端装备为主，2014年，国内市场高端纺织机械装备需求仍将保持明显的增长。在国际经济环境预期基本稳定的前提下，国际市场仍可保持10%左右的增速。公司包覆丝机、新型气流纺纱机等轻纺专用近几年通过产品性能升级、成本优化，产业发展得到有效的提升和发展，连续多年保持生产规模和市场占有率国内第一，2014年，公司将紧跟纺织行业的调整方向而调整自身产品结构，借助国家“做大，做强”纺织机械的战略，公司涤纶、锦纶加弹机、气流纺纱机等高端纺织机械装备在未来5年将处在大有可为的战略机遇期。

（二）、公司未来的发展机遇和挑战

2014年，是全面贯彻落实党的十八届三中全会精神、攸关精工科技发展的关键之年，也是中国后工业时代的起点。2014年，中国经济在结构调整的阵痛中将逐渐步入一个新的时代，改革效率将优先于增长诉求，制度改革和效率提升将成为中国经济增长的主要动力。在这样一种宏观大背景下，精工科技既面临着很多机遇，同时也存在着很大挑战。

——从宏观形势来看：2014年对国企和民企而言，都是充满变化和机遇的一年，改革与转型成为主旋律；整个经济环境相比2013年会有很大的提升。从国际环境来讲，发达国家尤其是美国的经济增长加速，复苏势头明显，世界经济将整体保持温和回升态势。从国内环境来讲，政策方面，财政、金融、国有企业等关键领域的改革将进一步释放“改革红利”，从而为中国实体经济的发展提供政策支撑。同时，2013年以来，国务院出台和细化支持中小企业健康发展的各项政策措施，将进一步加大扶持中小企业。资本方面，IPO开闸和信心的回升将带来融资环境的极大好转。

——在十八届三中全会确立的市场配置资源的大背景下，2014年中国高端装备制造业和新能源光伏等

产业将开始步入新的发展周期，其中，城镇化是我国最大的内需潜力之所在，走集约、智能、绿色、低碳的道路，将创造出更多新的投资需求，这也正是高端装备制造业和新能源光伏产业市场未来增长最重要的引擎。同时，国家仍将实施积极的财政和稳健的货币政策，着力加强自主创新，加快调整产业结构，提高产业整体素质，通过技术创新实现产业升级，提升产业综合实力。另外，发达国家也正在实施再制造业化战略，以新能源、物联网、3D技术为代表的第三次工业革命正在兴起。根据国家提出的2020年GDP倍增计划，也将为企业未来10年的发展创造难得的战略性机遇

上述种种迹象表明，2014年，中国经济总体向好趋势不会改变，行业发展依然会不断前进，公司将积极捕捉和把握好机遇，不失时机地加快推进改革发展，提升公司整体竞争实力。

（三）、2014年公司发展思路和工作重点

1、2014年公司整体发展思路、经营目标

——**2014年公司整体发展思路：**围绕“扭亏增盈”的发展目标，以稳中求进为工作基调，以提高发展质量和经济效益为中心，以精细化管理为主题，以改革创新为动力，调结构、抓创新、重管理、控风险，重点抓好产品研发、生产制造、市场拓展、采购供应、人才培养、风险防范等工作，全力发挥精功应有的核心竞争力，在巩固发展现有产业的同时，适时延展产业链，寻求新的发展空间，确保全年销售、利润和各项生产经营目标的实现。

——**2014年经营目标：**根据国内外经济环境发展现状及市场发展趋势，结合自身实际情况，2014年，精功科技争取实现扭亏增盈。

上述经营预算并不代表公司对2014年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在一定的不确定性，敬请投资者特别注意。

2、2014年度的经营计划和工作重点

2014年乃至今后一段时期，不断调整产品和产业结构，不断提高自主创新能力，不断推进精细化管理水平，不断提升成本及风险管控能力，不断提升服务和产品附加值，顺应行业后市场时代的来临仍是工作重点和主要任务。2014年公司将着重做好以下几方面工作：

1)、继续加大产品研发投入，加快产业结构调整和技术创新。

2014年，公司将依托现有研发资源和平台，进一步加大研发投入，加强产学研项目合作，发挥博士后创新实践基地的资源优势，以新技术、新成果、新装备的广泛应用为手段，加快新工艺、新产品的研发进度，在关键技术和瓶颈上实现新突破，提升科技进步水平。

——**光伏专用装备：**一是切实加快多晶硅铸锭炉技术升级改造和铸锭、剖锭机（G7）、切片机等线锯设备的工艺完善，加强设备的稳定性，在可得率、转换率、能耗、装料量、整机和零件寿命上下苦工并实现新突破。二是抓紧对JSH50型氧化铝（蓝宝石）晶体生长炉的投料测试和后续改进工作，抓住机遇，及早推向市场。继续对硅晶体生长技术、热场技术和碳化硅项目研究和验证。三是加强各生产环节的过程控制，持续做好对采购协作零部件质量问题的追偿和促进协作供应商的管控提升，有效降低物耗和产品成本。

——**太阳能多晶硅产品：**一是尽快实现年产5000万片硅片产能目标和效益，确保盈利能力和技术水平明显提升。二是继续深入高效硅片的研发和生产，确保公司铸锭可得率在70%以上，切片合格率93%以上，产品转换效率达17.6%以上。

——**多晶硅生产装备工艺技术：**一是加快首个高纯硅烷项目的合同执行进度。二是加快CVD炉、流化床等光伏装备的联合开发进度，争取2014年完成样机试制。三是在完成多晶硅生产硅烷法最终工艺包技术开发的基础上，实现产业化。

——**碳纤维复材装备：**一做好碳纤维复材装备事业部的筹建工作，充分利用公司优势资源，开展碳纤维生产线和复合材料制作装备调研与研发。二是进一步研究生产线工艺技术参数，完成1000T生产线的工艺和工艺样机方案工作，并根据需要完成样机的生产任务。

——**建筑建材专用装备：**一是在巩固发展波纹板生产线、桁架生产线，轻重焊接生产线等大型成线装备升级优化、市场拓展的基础上，进一步提高产品性能、加工范围及附加值。二是创新研发思路。继续向

节能、环保、高效方向发展，进一步开发多种建筑外墙材料的复合板材加工设备，以及PC建筑体系中的成套自动化生产线，寻找新的经济增长点。

——**轻纺专用装备**：一是确保包覆丝机龙头地位，重点做好涤纶、锦纶加弹机的市场推广。二是加快转变棉纺机械经营思路，开发出适合混纺或其他多元化原料的新型纺纱机，并重点做好氨纶复合丝及无捻复合丝加弹机新产品、精密络筒机项目研发试制工作，增加新的盈利来源。三是加强县级纺机研究院的建设，力争成为省级纺织机械电子研究院。

——**专用汽车**：一是抓市场发展先机，加快LNG产品开发周期，同步做好业务拓展、工艺人才引进、公告申报等工作，争取尽早投放市场。二是积极与一汽等行业龙头开展合作，加快特种车辆的市场开拓，提升新产品的销售额度。三是以上装为主，加强桥检车、伴随桥、干粉砂浆类的市场推广工作。

(2)、继续做好营销策略调整和市场开拓，实现销售新突破。

2014年，公司将积极开拓国内外市场，确保行业龙头地位。一是光伏装备将紧抓当前市场需求回暖、新一轮增长的契机，有重点有目标挖掘细分市场，积极争取铸锭炉订单和承接现市场存量旧炉子改造业务，剖方机、切片机等产品实现配套销售，提高签单的成功率。二是新能源公司将按照“老客户、新市场、大业务”的业务战略，通过加大外发加工承接和联合销售的方式，进一步开拓国内外市场和合作领域，促进产品销售。三是建筑建材机械将在巩固现有传统产品、拳头产品市场占有率的同时，继续抓好成线产品的销售，并抢占混凝土及钢结构住宅等建筑市场份额，拓展大型钢厂、大型钢铁物流中心以及为其配套的加工企业市场空间。四是轻纺专用设备在保持包纱机械的行业领先地位的同时，进一步加大涤纶、锦纶加弹机、精密络筒机等新产品批量销售能力，将市场面拓宽到江苏太仓以外的周边区域和福建、广东、山东及海外市场。五是专用汽车将进一步加快LNG液化天然气低温液体运输车，液氨、丙烯压力罐等项目开发，争取上半年投放市场，并重点做好桥梁检测车的销售、干粉砂浆类市场的开拓，以及对伴随桥产品调研、入市工作。六是公司将依托焊接、加工两大平台，重点做好米其林、303所等核心客户的加工业务，进一步拓展制造加工业务和市场领域，积极利用公司管理平台，拓展新项目、开拓新客户。

另外，2014年，公司将充分利用国际贸易部、进出口公司等发展平台和国外代理商能力，确保产品出口的快速增长。

(3)、继续加强制度建设和精细化管理，实现降本增效新突破。

一是持续深化降本增效管理工作，以成本倒逼的手段，形成人人讲目标、讲成本的考核体系和以效益为主体的绩效考核办法。二是主抓法务预警监督管理。重点做好法律风险防范预警机制和全面实施应收账款余额和已完未结存货余额预警值测算评价体系。三是持续优化人力资源管理，切实做好岗位定编工作，在选、用、育、留等方面进一步完善管理体系。四是持续强化财务和全面预算管理，进一步提高全面预算管理水平，强化重大财务事项管控，抓好新产品成本核价和费用控制，争取应收款、库存比去年同期下降30%以上。

(4)、继续坚持人才发展战略，优化人力资源管理。

2014年，公司将进一步做好与公司发展战略相匹配的人力资源规划，坚持外部招聘与内部培养并重的原则，通过优化人员结构配置，加强员工业务技能培训，提升员工能力。通过科学有效的绩效评估体系，建立公平合理的激励机制，降低优秀人才流失的风险。通过加强企业文化建设，培养员工对公司的认同感和参与感，建立快乐和谐的工作氛围，提升企业凝聚力和向心力。

(四)、公司未来发展战略所需的资金需求、使用计划以及资金来源情况

2014年度，公司将根据经营需要和投资计划，在加快实施光伏装备生产线扩建等募集资金项目的同时，采用多元化的融资渠道。一是强化公司内部管控和存货、应收账款管理，提高资金使用效率，充分利用公司产品技术和差异化优势，提升产品盈利水平，增加内生性现金流。二是在考虑资金成本、资本结构的前提下，适时通过申请银行贷款、资本市场再融资等方式筹集资金，确保公司业务发展对资金的需求。

(五)、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素

根据重要性原则，对公司未来发展战略和经营目标的实现可能产生不利影响的风险主要有：

1、产业政策风险

公司所处的专用设备制造业是国民经济的重要支柱产业，易受国家政策、能源战略、产业结构调整、产业发展政策、经济环境等影响。尤其是公司涉足的光伏专用装备是专为光伏产品提供生产设备的行业，其产业政策将直接传导影响市场对光伏装备的需求。此前，受全球经济不景气、美国欧洲“双反”与光伏产业自身产能严重过剩影响，国内光伏企业纷纷陷入前所未有的困境，2013年以来，随着国家相关扶持政策的推出，中欧双方达成价格承诺协议，一方面缓解了国内光伏产业压力，开启了国内光伏市场的需求，部分下游企业业绩较去年相比已有回升。另一方面也加快了国内光伏行业整合，迎来了强者生存的时代。尽管从大势上看，光伏市场整体回暖迹象明显，但要实现光伏产业的健康可持续发展，仍然存在不确定性，同时，由于复苏带来的过剩产能释放又可能会带来无序竞争，光伏企业仍将面临着融资难等问题。这些都将对公司光伏专用装备的发展带来一定的影响。

对策：针对上述风险，一是公司将把握国家产业发展政策，关注行业发展动态，不断调整产品和产业结构，加快产品升级换代和新工艺、新技术、新产品的研发，拓展新产品市场，培育新的经济增长点，提升公司的经营业绩。二是公司将坚持技术领先策略，巩固市场竞争优势地位，加大核心技术应用范围拓展力度，尽量减少政策性风险对公司的影响。

2、产品技术创新风险

随着市场竞争的加剧，技术更新换代周期越来越短。新技术、新工艺的应用与新产品的开发是公司核心竞争力的关键因素，公司专用装备在技术以及工艺方面处于国内领先地位，但是需要面对来自国内外同行业企业的竞争。如果公司不能保持持续创新的能力，维持技术领先优势、满足不断变化的市场需求，将削弱已有的竞争优势，从而对公司产品的市场份额、经济效益造成不利影响。

对策：针对上述风险，一是公司将继续按照“产业化、系列化、成套化”的发展思路，进一步加大内部资源整合，提升旗下研发中心、精功新能源、精功机电研究所、精功新材料等部门协同作战效应，在成功开发铸锭、剖方、切片三大核心装备的基础上，不断完善产品技术升级平台、工艺技术提升平台，积极与国内外主流光伏企业进行技术和贸易合作，实施个性化和差异化的竞争战略，确保核心产品技术领先优势、满足市场需求。二是公司将积极跟踪行业技术发展的趋势，对行业现有技术方案和路线保持高度关注，同时，公司将在现拥有高效多晶、类单晶铸造工艺技术的基础上，进一步突破G6、G7工艺难点和技术瓶颈，实现铸锭新工艺产业化，把握未来光伏装备的发展方向，确保公司在行业中的龙头地位。

3、市场竞争风险

中国专用设备制造业经过近几年的发展，已成为全球增速最快的市场之一，吸引了众多投资者加入到市场竞争中来，但市场竞争也越来越激烈，公司作为国内专用设备制造龙头企业，尽管经过多年发展已积累了丰富的产品研发、制造、推广等经验，市场占有率一直处于领先地位，但是，市场竞争中的任何不利或不能预测的变动，均可能对公司的业务、经营业绩造成一定影响。

对策：针对上述风险，公司将充分发挥自身设备制造优势，高度关注国内外市场的发展动态，进一步加强产学研结合，加强集成创新和引进消化吸收再创新，通过突破技术瓶颈，不断提升自主创新能力，提高现有产业技术开发的整体水平。同时，公司将通过增加研发投入，走高端路线保持产品技术含量，加快技术升级速度，加强新产品的产业化，控制生产成本，通过加强市场营销管理和提高客户服务质量等举措，优化市场布局，建立健全大客户服务管理体系，保证市场核心竞争力，在进一步提升国内市场占有率的基础上，积极开拓国际市场。

4、应收帐款的风险。

近两年，由于受光伏行业持续低迷的影响，公司应收账款年末余额相对较大，虽然公司已按照坏账准备政策对应收账款正常计提坏账准备，但如果公司下游客户资金紧张的局面未能有效改观，仍不排除因个别客户的支付能力和信用恶化导致应收款项发生坏账损失和坏账准备提取不足的风险，从而使公司经营受到不良影响。另外，公司未来在光伏专用装备等市场扩张的过程中，由于行业自身的特性，也会导致付款能力的降低、应收账款较快增加并存在一定的回款风险。

对策：目前，公司应收账款对象主要为国内光伏核心大型企业或上市公司，具备较高资信和偿债能力，

一方面公司将严格按照合同约定的付款条件，加快应收帐款的催收和管理，做好风险防控。另一方面，公司在确保产品如期交付的同时，将随时密切关注重点客户生产经营状况，及时采取措施防范风险，在适当情况下采取诉讼等方式，最大程度争取应收账款的回收。

九、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用。

十、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

没有变化。

十一、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

无

十二、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

没有变化。

十三、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司《章程》对有关利润分配政策规定如下： 第一百五十六条 公司实行积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，保持利润分配政策的连续性和稳定性，并符合法律、法规的相关规定。1、利润分配的形式公司利润分配可采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式。公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。2、实施现金分红时应同时满足的条件（1）、分红年度每股收益不低于 0.1 元；实施中期现金分红的，每股收益不低于 0.05 元；（2）、遵循按合并报表、母公司报表可分配利润孰低进行分配的原则，公司该年度或半年度实现的可供分配利润的净利润（即公司弥补亏损、提取公积金后剩余的净利润）为正值；公司现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；（3）、最近一期期末公司合并资产负债率不超过 70%；（4）、审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；（5）、公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。前款所称重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备、建筑物的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计的合并总资产的 30%或公司最近一期经审计净资产的 50%。3、现金分红的比例在满足现金分红条件的前提下，公司原则上每年度进行一次现金分红，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%；公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。4、股票股利分配的条件在满足现金股利分配的条件下，若公司营业收入和净利润增长快速，且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时，可提出股票股利分配预案。5、利润分配的决策程序和机制（1）、公司每年利润分配预案由公司管理层、董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况和股东回报规划提出、拟定，经董事会审议通过后提交股东大会批准。董事会审议利润分配具体方案时，应当进行认真研究和论证，独立董事应对利润分配预案发表明确的独立意见并公开披露。（2）、利润分配预案应经董事会、监事会审议通过后，方能提交公司股东大会审议。（3）、股东大会对现金分红具体方案进行审议时，除现场会议外，还应当采用网络投票的方式为中小股东发表意见提供渠道。（4）、公司当年盈利但未作出利润分配预案的，管理层需对此向董事会提交详细的情况说明，包括未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事对利润分配预案发表独立意见并公开披露；董事会审议通过后提交股东大会审议批准。6、利润分配政策的调整机制公司根据生产经营

情况、投资规划和长期发展的需要，确需调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件及本章程的规定。有关调整利润分配政策的议案，由独立董事、监事会发表同意意见，经公司董事会审议后提交公司股东大会以特别决议的方式审议通过。7、利润分配信息披露机制公司应严格按照有关规定在年度报告、半年度报告中详细披露利润分配方案和现金分红政策的制定及执行情况，说明分红标准和比例、相关的决策程序和机制是否符合本章程及相关法律法规的规定。8、存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司近 3 年（含报告期）的利润分配预案或方案及资本公积金转增股本预案或方案情况

近3年，公司实施了2次利润分配方案，具体情况如下：

1、2011年半年度利润分配方案

2011年8月31日，经公司2011年第三次临时股东大会决议：以公司2011年6月30日总股本15,172万股为基数，以截至2011年6月30日经审计的资本公积实施10股转增10股的转增方案，合计转增股本15,172万股。本次转增后，公司总股本由15,172万股增加为30,344万股。

2、2011年度利润分配方案

2012年4月27日，经公司2011年年度股东大会决议：以公司 2011年12月31日的总股本30,344股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股并派发现金股利 1.00元(含税)，共计转增15,172万股、派发现金股利30,344,000.00元，本次转增后，公司总股本由30,344万股增加为45,516万股。

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率（%）
2013 年	0.00	-198,058,624.21	
2012 年	0.00	-194,681,423.79	
2011 年	30,344,000.00	401,678,936.68	7.55%

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十四、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

现金分红政策：
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

十五、社会责任情况

履行社会责任是公司实现可持续发展的实践途径和必然选择。报告期内，公司在实现自身发展的同时，积极履行社会责任，公司编制了《浙江精工科技股份有限公司2013年度社会责任报告》，该报告详细介绍了公司在公司治理、股东和债权人权益保护、职工权益保护、供应商、客户权益保护、环境保护与可持续发展、公共关系和社会公益事业等方面的工作。具体内容详见2014年4月26日刊登在巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 上的《浙江精工科技股份有限公司2013年度社会责任报告》。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

是 否 不适用

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期内是否被行政处罚

是 否 不适用

十六、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2013年02月28日	公司会议室	实地调研	机构	中银国际、中银基金、元昊投资、上海川亿投资、上海从容投资、上海璟琦投资、华商基金	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本
2013年04月24日	公司会议室	实地调研	机构	齐鲁证券有限公司上海建国中路营业部	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本
2013年05月07日	公司会议室	实地调研	机构	中国银河投资	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本
2013年05月08日	公司会议室	实地调研	其他	时代周报	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本
2013年05月10日	公司会议室	实地调研	机构	上海循然投资合伙企业(有限合伙)	公司投资者接待日
2013年05月06日	公司会议室	实地调研	机构	银河证券绍兴营业部、中国银河投资	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本
2013年05月24日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券、易方达基金管理有限公司	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本
2013年05月28日	公司会议室	实地调研	个人	李锦灿、李国强	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本
2013年06月04日	公司会议室	实地调研	机构	光大永明资产管理股份有限公司	公司及产业发展情况等，企业及相关产品样本

2013年06月19日	公司会议室	实地调研	机构	华商基金管理有限 公司	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年07月05日	公司会议室	实地调研	机构	东方证券、长江证 券	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年08月12日	公司会议室	实地调研	机构	中国中投证券	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年09月06日	公司会议室	实地调研	机构	博时基金管理有限 公司	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年09月10日	公司会议室	实地调研	机构	上海泽熙投资管理 有限公司	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年09月22日	公司会议室	实地调研	个人	占伟儿、俞善标、 王纪苗	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年11月12日	公司会议室	实地调研	机构	中国中投证券、交 银施罗德、银河投 资	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年11月13日	公司会议室	实地调研	机构	凯基证券亚洲有限 公司、惠理基金、 瑞银证券	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年11月28日	公司会议室	实地调研	机构	宏源证券、工银瑞 信	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年12月10日	公司会议室	实地调研	机构	鼎诺投资、泽熙投 资	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本
2013年12月12日	公司会议室	实地调研	机构	浦银安盛基金、广 州金骏投资、上海 新泉投资、诺德基 金、国泰君安证券、 珩生集团	公司及产业发展情况等, 企业及相关产品样本

第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

单位：万元

股东或关联人名称	占用时间	发生原因	期初数	报告期新增占用金额	报告期偿还总金额	期末数	预计偿还方式	预计偿还金额	预计偿还时间(月份)	
合计			0	0	0	0	--	0	--	
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例(%)										0%

四、破产重整相关事项

不适用。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率(%)	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
------------	----------	----------	----------	--------------	--------------	----------------------------	---------	----------------------	----------	------

2、出售资产情况

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万)	本期初起至出	出售对公司的	资产出售为上	资产出售定价	是否为关联交易	与交易对方的	所涉及的资产	所涉及的债权	披露日期	披露索引
------	-------	-----	---------	--------	--------	--------	--------	---------	--------	--------	--------	------	------

			元)	售日该 资产为 上市公 司贡献 的净利 润(万 元)	影响 (注 3)	市公司 贡献的 净利润 占净利 润总额 的比例 (%)	原则	易	关联关 系(适 用关联 交易情 形)	产权是 否已全 部过户	债务是 否已全 部转移		
精功集 团有限 公司	位于浙 江省绍 兴县杨 汛桥镇 高家村 的面积 为 28,132 m2 的土 地及该 宗土地 上房 屋、附 属建筑 物等相 关资产	2013 年 5 月 25 日	4,591.4				市场价	是	控股股 东	是	是	2013 年 05 月 28 日	2013-03 3

3、企业合并情况

无。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

无

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

关联交易 方	关联关系	关联交易 类型	关联交易 内容	关联交易 定价原则	关联交易 价格	关联交易 金额(万 元)	占同类交 易金额的 比例(%)	关联交易 结算方式	可获得的 同类交易 市价	披露日期	披露索引
合计				--	--	0	--	--	--	--	--

2、资产收购、出售发生的关联交易

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	市场公允价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
-----	------	--------	--------	----------	---------------	---------------	------------	----------	----------	----------	------	------

3、共同对外投资的重大关联交易

共同投资方	关联关系	共同投资定价原则	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
-------	------	----------	----------	------------	------------	---------------	---------------	---------------

4、关联债权债务往来

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

关联方	关联关系	债权债务类型	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额(万元)	本期发生额(万元)	期末余额(万元)
-----	------	--------	------	--------------	----------	-----------	----------

5、其他重大关联交易

无

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

托管情况说明

无。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

(2) 承包情况

承包情况说明

无。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

(3) 租赁情况

租赁情况说明

无。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

2、担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）
浙江日月首饰集团 有限公司	2012 年 11 月 23 日	20,000		16,300	连带责任保 证	2012 年 12 月 12 日至 2014 年 12 月 31 日	否	否
公司融资租赁销售 客户	2012 年 12 月 19 日	20,000		1,022.54	连带责任保 证	两年	否	否
子公司杭州专用汽 车有限公司按揭销 售客户	2010 年 11 月 02 日	5,000		849.74	连带责任保 证	两年	否	否
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生 额合计（A2）				18,127.81
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）		45,000		报告期末实际对外担保余额 合计（A4）				18,172.28
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）
浙江精工新能源有 限公司	2013 年 08 月 08 日	15,000	2013 年 08 月 28 日	6,200	连带责任保 证	一年	否	是
杭州专用汽车有限 公司	2013 年 08 月 08 日	10,000	2013 年 08 月 28 日	5,000	连带责任保 证	一年	否	是

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	25,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	12,200
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	25,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	11,200
公司担保总额 (即前两大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1)	25,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2)	30,327.81
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3)	70,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)	29,372.28
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例 (%)		35.44%	
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)		0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (D)		11,200	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (E)		0	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)		11,200	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)		无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		无	

采用复合方式担保的具体情况说明

(1) 违规对外担保情况

单位：万元

担保对象名称	与上市公司的关系	违规担保金额	占最近一期经审计净资产的比例 (%)	担保类型	担保期	截至报告期末违规担保余额	占最近一期经审计净资产的比例 (%)	预计解除方式	预计解除金额	预计解除时间 (月份)
合计		0	0%	--	--	0	0%	--	--	--

3、其他重大合同

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值 (万元) (如有)	合同涉及资产的评估价值 (万元) (如有)	评估机构名称 (如有)	评估基准日 (如有)	定价原则	交易价格 (万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况

4、其他重大交易

无

九、承诺事项履行情况

1、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东 精工集团有限 公司	为本公司出具 了避免同业竞 争承诺。	2000 年 12 月 05 日	无期限	履行承诺
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划 (如有)	不适用				

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

盈利预测资产 或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩 (万元)	当期实际业绩 (万元)	未达预测的原 因(如适用)	原预测披露日 期	原预测披露索 引

十、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	62
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	闫力华 朱国刚

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十一、监事会、独立董事(如适用)对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用。

十二、处罚及整改情况

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
-------	----	----	--------	--------	------	------

整改情况说明

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东涉嫌违规买卖公司股票且公司已披露将收回涉嫌违规所得收益的情况

适用 不适用

十三、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

不适用

十四、其他重大事项的说明

（一）、日常关联交易协议的签订

2013年4月11日，公司第五届董事会第五次会议审议通过了《关于与精功集团有限公司签订2013年度关联交易协议的议案》，同意公司与精功集团有限公司签订2013年度关联交易协议，协议有效期限自2013年1月1日起至2013年12月31日止。公司2013年度与精功集团有限公司发生关联交易金额预计不超过3,000万元（大写：叁仟万元整，不含税，不含本数），其中公司向精功集团有限公司提供专用设备及零配件、劳务等金额为不超过2,000万元，向精功集团有限公司采购光纤产品及其它零配件、劳务等金额为不超过1,000万元。上述协议到期后协议各方可以续签，2014年1月1日至续签前的关联交易参照该协议的规定执行。

（二）、向精功集团有限公司转让部分资产事项

2013年5月25日，公司召开第五届董事会第七次会议，审议通过了《关于向精功集团有限公司转让部分资产的议案》，同意公司将位于浙江省绍兴县杨汛桥镇高家村的面积为28,132m²的土地及该宗土地上房屋、附属建筑物等相关资产转让给精功集团有限公司。本次转让按照上述资产截至2013年3月31日的资产评估价确定，总金额为人民币45,913,970.00元（大写：肆仟伍佰玖拾壹万叁仟玖佰柒拾元整）。本次转让以现金方式进行，相关资产协议书正式生效后的一个月内支付50%，余款在2013年12月底前结清。

上述资产转让事项的详细情况请参阅刊登于2013年5月28日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上编号为2013-033的公司公告。

截止到2013年12月底，公司已全部收到精功集团有限公司上述资产受款款项，上述资产已办理过户手续。

（三）、投资参股四川欣蓝光电科技有限公司事项

2013年8月8日，公司召开第五届董事会第八次会议，审议通过了《关于受让四川欣蓝光电科技有限公司40%股权的议案》。同意公司以现金方式受让李仙寿先生持有的四川欣蓝光电科技有限公司40%股权，股权受让价格以参照四川欣蓝光电科技有限公司经审计的2013年6月30日净资产值为作价依据，协商确定为人民币4,000.00万元（大写：肆仟万元整），所需资金利用公司自有资金解决。上述事项详见2013年8月10日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上编号为2013-047的公司公告。

截止到本报告公告日，公司已与李仙寿先生签订了《股权转让协议书》，上述款项已支付，相关股权变更登记手续已办理完毕。

（四）、对全资子公司浙江精功新能源有限公司增资扩股事项

2013年11月20日，公司召开第五届董事会第十二次会议，审议通过了《关于全资子公司浙江精功新能源有限公司增资扩股的议案》。为有效改善全资子公司精功新能源的财务结构，降低其资产负债率，保证精功新能源持续经营的资质与能力，同意公司以“债转股”的方式向精功新能源增资13,981万元，增资后精

功新能源注册资本由21,019万元增至35,000万元。上述事项详见2013年11月21日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上编号为2013-062的公司公告。

截止到报告期末, 精工新能源已完成增资扩股工商变更登记, 领取了变更后的企业法人营业执照。

(五)、其他重大合同

1、与四川欣蓝光电科技有限公司光伏装备产品销售事项

2013年8月15日, 公司召开第五届董事会第九次会议, 审议通过了《关于公司与四川欣蓝光电科技有限公司签署销售合同的议案》。同意公司与四川欣蓝光电科技有限公司签署产品销售合同, 向四川欣蓝光电科技有限公司销售34台(套)太阳能多晶硅铸锭炉(热场部分及工艺调试由买方自行提供), 合同金额合计为4,000万元(含税, 大写: 肆仟万元整), 均以现金方式支付。上述事项详见2013年8月16日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上编号为2013-051的公司公告。

截止到报告期末, 上述合同已履行完毕。

2、与江苏协鑫硅材料科技发展有限公司光伏装备产品租赁事项

2013年9月10日, 公司与江苏协鑫硅材料科技发展有限公司在江苏徐州签署了合同编号为XXACL-SCCL-2013-0729号《设备租赁合同》(以下简称“租赁合同”), 约定精工科技将94台JIL800C多晶硅铸锭炉出租给江苏协鑫, 租期5年, 五年总租金为人民币9,400.00万元。上述事项详见刊登于2013年9月12日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上编号为2013-056的公司公告。

2013年11月1日, 江苏协鑫硅材料科技发展有限公司之全资子公司江苏协鑫软控设备科技发展有限公司向公司出具了承诺函, 承诺在上述租赁合同期满后该租赁合同项下的公司出租给江苏协鑫硅材料科技发展有限公司的铸锭炉产品按二手设备予以购买, 每台设备单价为人民币100万元(大写: 壹百万圆整, 含税)。上述事项详见刊登于2013年11月2日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上编号为2013-060的公司公告。

截止到本报告公告日, 上述租赁合同正在履行中。

3、与山东大海新能源发展有限公司光伏装备产品销售事项

2013年12月7日, 公司与山东大海新能源发展有限公司在山东省东营市广饶县签署了编号为: 新能源20131207001的《多晶硅铸锭炉销售合同》(以下简称“销售合同”), 约定精工科技在合同约定的期限内向山东大海新能源发展有限公司提供总金额为11,880万元的太阳能多晶硅铸锭炉。上述事项详见刊登于2013年12月10日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上编号为2013-065的公司公告。

截止到本报告公告日, 上述销售合同正在履行中。

(六)、控股股东所持公司股份质押情况

1、2012年2月8日, 控股股东精工集团有限公司将持有的公司股份18,400,000股(占公司总股本的6.06%)质押给中国农业银行股份有限公司绍兴县支行, 并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

上述事项的详细信息请参阅刊登于2012年2月11日的《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》及指定的信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上的2012-003号公司公告。

2012年5月15日, 因公司实施了2011年度资本公积金转增股本预案, 即以2011年12月31日的总股本30,344万股为基数, 以资本公积金向全体股东每10股转增5股, 故控股股东精工集团有限公司质押的上述股份所转增的股本也相应予以质押。

2、2012年11月30日, 控股股东精工集团将其持有的公司股份19,500,000股(占公司总股本的4.28%)质押给华鑫国际信托有限公司, 并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

上述事项的详细信息请参阅刊登于2012年12月4日的《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》

及指定的信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上的2012-065号公司公告。

3、2013年4月3日, 控股股东精功集团将持有的公司股份5,000,000股(占公司总股本的1.10%)质押给四川信托有限公司, 并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

上述事项的详细情况请参阅刊登于2013年4月10日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及指定的信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上的2013-010号公司公告。

4、2013年5月14日, 控股股东精功集团将其持有的公司股份18,000,000股(占公司总股本的3.95%)质押给山西证券股份有限公司, 并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

上述事项的详细情况请参阅刊登于2013年5月17日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及指定的信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上的2013-027号公司公告。

5、2013年5月16日, 控股股东精功集团将其持有的公司股份9,000,000股(占公司总股本的1.98%)质押给上海光大证券资产管理有限公司, 并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

上述事项的详细情况请参阅刊登于2013年5月21日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及指定的信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上的2013-028号公司公告。

6、2013年9月24日, 控股股东精功集团将其持有的公司股份23,400,000股(占公司总股本的5.14%)质押给华能贵诚信托有限公司, 并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

上述事项的详细情况请参阅刊登于2013年9月27日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及指定的信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上的2013-058号公司公告。

截止到2013年12月31日, 精功集团共持有本公司股份79290587股, 占公司总股本的17.42%; 累计质押公司股份59,600,000股, 占公司总股本的13.09%。另外, 精功集团以“约定购回式证券交易”的方式分别转让给申银万国证券股份有限公司、中国银河证券股份有限公司、国元证券股份有限公司的本公司无限售条件流通股为18,000,000股、22,250,000股、17,000,000股, 合计57,250,000股, 占公司总股本的12.58%。

截止到本报告公告日, 因实施约定购回式证券交易到期购回, 精功集团共持有本公司股份增至110,290,587股, 占公司总股本的24.23%。累计质押公司股份54,600,000股, 占公司总股本的12%。

十五、公司子公司重要事项

无

十六、公司发行公司债券的情况

无

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

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	39,711,126	8.72%				-10,665,000	-10,665,000	29,046,126	6.38%
1、国家持股	0								
2、国有法人持股	0								
3、其他内资持股	39,711,126	8.72%				-10,665,000	-10,665,000	29,046,126	6.38%
其中：境内法人持股	0								
境内自然人持股	39,711,126	8.72%				-10,665,000	-10,665,000	29,046,126	6.38%
4、外资持股	0								
其中：境外法人持股	0								
境外自然人持股	0								
二、无限售条件股份	415,448,874	91.28%				10,665,000	10,665,000	426,113,874	93.62%
1、人民币普通股	415,448,874	91.28%				10,665,000	10,665,000	426,113,874	93.62%
3、境外上市的外资股	0								
4、其他	0								
三、股份总数	455,160,000	100%						455,160,000	100%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司股份总数不变，但股权结构发生变化，其中：有限售条件股份由本次变动前的39,711,126股（占股份总数的8.72%）变动为29,046,126股（占股份总数的6.38%），无限售条件股份由本次变动前的415,448,874（占股份总数的91.28%）股变动为426,113,874股（占股份总数的93.62%）。

本次股东结构变动的主要原因是高管限售股份变动，按《公司法》、《股票上市规则》等法律、法规的有关规定，高级管理人员所持公司股份每年转让不得超过25%、在离职半年内不得转让所持股份，离任6个月后12个月内出售比例不超过50%。公司离任董事邵志明先生自2012年8月30日起不担任公司董事已满6个月，其所持公司股份按规定50%予以锁定，据此，公司有限售条件股份减少10,665,000股，相应无限售条

件股份增加10,665,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期末近三年历次证券发行情况

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
境内上市人民币普通股（A）股	2011年05月10日	60.10	7,720,000	2011年05月24日	7,720,000	
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
权证类						

前三年历次证券发行情况的说明

2011年5月，经中国证券监督管理委员会证监许可（2011）611号文核准，公司由主承销商国金证券股份有限公司通过向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票7,720,000股，每股面值1元，发行价为每股人民币60.10元，并于2011年5月24日在深圳证券交易所中小企业板块挂牌上市交易。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

报告期内，公司股份总数不变，但股权结构发生变化，其中：有限售条件股份由本次变动前的39,711,126股（占股份总数的8.72%）变动为29,046,126股（占股份总数的6.38%），无限售条件股份由本次变动前的415,448,874（占股份总数的91.28%）股变动为426,113,874股（占股份总数的93.62%）。

本次股东结构变动的主要原因是高管限售股份变动，按《公司法》、《股票上市规则》等法律、法规的有关规定，高级管理人员所持公司股份每年转让不得超过25%、在离职半年内不得转让所持股份，离任6个月后12个月内出售比例不超过50%。公司离任董事邵志明先生自2012年8月30日起不担任公司董事已满6个月，其所持公司股份按规定50%予以锁定，据此，公司有限售条件股份减少10,665,000股，相应无限售条件股份增加10,665,000股。

3、现存的内部职工股情况

内部职工股的发行日期	内部职工股的发行价格（元）	内部职工股的发行数量（股）
------------	---------------	---------------

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数	52,761			年度报告披露日前第 5 个交易日末股东总数	49,760			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
精功集团有限公司	境内非国有法人	17.42%	79,290,587	-572,500	0	79,290,587	质押	59,600,000
孙建江	境内自然人	5.38%	24,508,170	0	18,381,126	6,127,044	质押	24,500,000
中国银河证券股份有限公司约定购回专用账户	境内非国有法人	4.89%	22,250,000	22,250,000	0	22,250,000		
申银万国证券股份有限公司约定购回专用账户	境内非国有法人	3.95%	18,000,000	18,000,000	0	18,000,000		
国元证券股份有限公司约定购回专用账户	境内非国有法人	3.73%	17,000,000	17,000,000	0	17,000,000		
邵志明	境内自然人	2.34%	10,665,000	-10,665,000	10,665,000	0		
平安信托有限责任公司一睿富二号	其他	2.34%	10,665,000	10,665,000	0	10,665,000		
浙江省科技开发中心（浙江省技术交易中心）	国有法人	1.65%	7,500,000	0	0	7,500,000		
上海循然投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.51%	6,870,000	0	0	6,870,000		
中国银河投资管理有限公司	国有法人	0.7%	3,169,705	0	0	3,169,705		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的	上述股东中，精功集团有限公司、孙建江、邵志明存在关联关系，其中，股东精功集团							

说明	有限公司的实际控制人金良顺先生与股东孙建江先生系表兄弟关系且孙建江先生在精工集团有限公司担任董事局副主席。股东邵志明先生在精工集团有限公司担任董事、常务副总裁。公司未知其余股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
精工集团有限公司	79,290,587	人民币普通股	79,290,587
		人民币普通股	
中国银河证券股份有限公司约定购回专用账户	22,250,000	人民币普通股	22,250,000
申银万国证券股份有限公司约定购回专用账户	18,000,000	人民币普通股	18,000,000
国元证券股份有限公司约定购回专用账户	17,000,000	人民币普通股	17,000,000
平安信托有限责任公司一睿富二号	10,665,000	人民币普通股	10,665,000
浙江省科技开发中心（浙江省技术交易中心）	7,500,000	人民币普通股	7,500,000
上海循然投资合伙企业(有限合伙)	6,870,000	人民币普通股	6,870,000
孙建江	6,127,044	人民币普通股	6,127,044
中国银河投资管理有限公司	3,169,705	人民币普通股	3,169,705
周康	1,726,268	人民币普通股	1,726,268
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，其中，股东精工集团有限公司、孙建江存在关联关系，股东精工集团有限公司的实际控制人金良顺先生与股东孙建江先生系表兄弟关系且孙建江先生在精工集团有限公司担任董事局副主席。公司未知其余股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前十大股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

√ 是 □ 否

1、2013年2月5日，控股股东精工集团将持有的公司股份9,000,000股（占公司总股本的1.98%）与申银万国证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后精工集团持有公司股份由29.998%降至28.02%。

2、2013年2月27日，控股股东精工集团将持有的公司股份13,000,000股（占公司总股本的2.86%）与中国银河证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后精工集团持有公司股份由28.02%降至25.16%。

3、2013年4月26日，控股股东精工集团将持有的公司股份9,000,000股（占公司总股本的1.98%）与申银万国证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后精工集团持有公司股份由25.16%降至

23.19%。

4、2013年6月26日，控股股东精工集团将持有的公司股份9,250,000股（占公司总股本的2.03%）与中国银河证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后精工集团持有公司股份由23.19%降至21.16%。

5、2013年7月2日，控股股东精工集团将持有的公司股份17,000,000股（占公司总股本的3.73%）与国元证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后精工集团持有公司股份由21.16%降至17.42%；

截止到2013年12月31日，精工集团以“约定购回式证券交易”的方式转让的股份合计57,250,000股，占公司总股本的12.58%。

另外，2014年1月30日，控股股东精工集团将2013年2月5日与申银万国证券股份有限公司进行约定购回式证券交易到期的900万股进行了购回；2014年2月27日，控股股东精工集团将2013年2月27日与中国银河证券股份有限公司进行约定购回式证券交易到期的1300万股进行了购回；2014年3月31日，控股股东精工集团将2013年4月26日与申银万国证券股份有限公司进行约定购回式证券交易到期的900万股进行了购回。

截至到本报告公告日，精工集团共持有公司股份110,290,587股，占公司总股本的24.23%。截止到本报告公告日，精工集团以“约定购回式证券交易”的方式转让的股份2,625万股，占公司总股本的5.77%。

2、公司控股股东情况

法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务
精工集团有限公司	金良顺	1996年01月23日	71258444-6	28500万元	钢结构件制作；机、电、液一体化机械设备及零部件、环保设备、能源设备、工程设备的科研开发、制造加工和销售；建筑安装施工、钢结构建筑、钢结构件的设计、施工、安装；房地产开发经营。
经营成果、财务状况、现金流和未来发展策略等	1、截止到2013年12月31日，精工集团的合并总资产为275.70亿元，2013年度实现营业收入188.42亿元（以上数据未经审计）。 2、精工集团是一家以钢结构建筑、装备制造、绍兴黄酒为主导产业、以汽车制造、通用航空服务、房地产开发为培育发展产业的高科技、外向型的大型民营企业。				
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内，控股股东精工集团有限公司控股和参股的其他上市公司股权情况如下： 1、通过控股子公司精工控股集团有限公司间接持有长江精工钢结构（集团）股份有限公司（证券代码：600496）33.40%的股份； 2、通过控股子公司浙江精工控股有限公司间接持有浙江中国轻纺城集团股份有限公司（证券代码：600790）5.70%的股份。				

控股股东报告期内变更

适用 不适用

3、公司实际控制人情况

自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
金良顺	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	1996 年 1 月至今，历任浙江精工集团有限公司党委书记兼董事长、总经理；精工集团有限公司党委书记兼董事局主席、总裁。现任精工集团有限公司党委书记兼董事局主席。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	1、通过精工集团有限公司控股子公司精工控股集团有限公司间接持有长江精工钢结构（集团）股份有限公司（证券代码：600496）33.40%的股份； 2、2005 年，通过精工集团有限公司控股子公司浙江精工控股有限公司间接持有浙江中国轻纺城集团股份有限公司（证券代码：600790）26.12%的股份。目前，通过精工集团有限公司控股子公司浙江精工控股有限公司间接持有浙江中国轻纺城集团股份有限公司 5.70%的股份。	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、其他持股在 10%以上的法人股东

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理 活动
--------	-----------------	------	--------	------	-----------------

四、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

股东名称/一致行动人姓名	计划增持股份数量	计划增持股份比例 (%)	实际增持股份数量	实际增持股份比例 (%)	股份增持计划初次披露日期	股份增持计划实施结束披露日期
--------------	----------	--------------	----------	--------------	--------------	----------------

其他情况说明

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)
孙建江	董事长	现任	男	50	2012年08月30日	2015年08月29日	24,508,170			24,508,170
俞锋华	副董事长	现任	男	45	2012年08月30日	2015年08月29日				
昌金铭	董事	现任	男	78	2012年08月30日	2015年08月29日				
金越顺	董事、总经理	现任	男	52	2012年08月30日	2015年08月29日				
王永法	董事、副总经理	现任	男	50	2012年08月30日	2015年08月29日				
孙卫江	董事	现任	男	46	2012年08月30日	2015年08月29日				
俞友根	独立董事	现任	男	51	2012年08月30日	2015年08月29日				
周鸿勇	独立董事	现任	男	45	2012年08月30日	2015年08月29日				
任少波	独立董事	现任	男	35	2012年08月30日	2015年08月29日				
胡晓明	监事会主席	现任	男	51	2012年08月30日	2015年08月29日				
瞿洁	监事	现任	男	52	2012年08月30日	2015年08月29日				
孙卫利	监事	现任	女	44	2012年08月30日	2015年08月29日				
吴海祥	常务副总经理	现任	男	51	2012年08月30日	2015年08月29日				
高瑞明	副总经理	现任	男	44	2012年08月30日	2015年08月29日				
黄伟明	副总经理、董事会秘	现任	男	42	2012年08月30日	2015年08月29日				

	书									
裘森林	财务负责人	现任	男	57	2012年08月30日	2015年08月29日				
合计	--	--	--	--	--	--	24,508,170	0	0	24,508,170

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

（一）、公司董事会成员情况

孙建江，男，中国国籍，现年50岁，大专学历，高级工程师，中共党员。1986年至1995年12月历任绍兴经编机械总厂技术副厂长、分厂厂长等职；1996年1月至2000年8月任绍兴华源纺织机械有限公司、绍兴精工科技有限公司总经理；2000年9月至2008年8月任本公司董事长；2008年8月至2011年8月任本公司董事长、总经理。2011年9月至今任本公司董事长。

俞锋华，男，中国国籍，现年45岁，本科学历，研究员，中共党员。1991年7月毕业于杭州大学计算数学专业。1991年7月至1998年9月在原杭州大学数学系、校长办公室工作。1998年9月至2002年9月历任浙江大学校长办公室外联科科长、对外发展联络办公室副主任兼外联协作室主任。2002年9月至2006年4月任浙江省人民政府驻北京办事处接待处副处长（主持工作）。2006年4月至今任浙江省科技开发中心副主任、主任等职。2009年8月至今任本公司副董事长。

昌金铭，男，中国国籍，现年78岁，大学本科学历，高级工程师，中共党员。1963年9月至1972年9月在华东电力建设局送变电公司负责电气技术工作，任施工技术科科长；1972年10月至1997年10月在浙江省科技局、浙江省科学技术委员会工作，担任科技信息、科技管理工作，先后任处长、副主任等职；1997年10月至今任中国科技开发院浙江分院院长；2000年9月至2009年8月任本公司副董事长；2009年8月至今任本公司董事。

金越顺，男，中国国籍，现年52岁，大专学历，高级工程师，中共党员。1979年6月至1992年4月在绍兴县钱清供销社工作；1992年5月至1994年在绍兴经编机械总厂工作；1995年至1996年任绍兴华能数控机床厂副厂长；1997年至2000年8月任绍兴华源纺织机械有限公司副总经理、绍兴精工科技有限公司副总经理。2000年9月至2005年2月任本公司副总经理。2005年3月至今任精工绍兴太阳能技术有限公司董事长兼总经理。2008年3月至2009年8月任本公司董事；2009年8月至2011年8月任本公司董事兼常务副总经理；2011年8月至今任本公司董事兼总经理。

王永法，男，中国国籍，现年50岁，大专学历，高级工程师，中共党员。1980年7月至1993年7月在绍兴经编机械总厂工作；1993年8月至1996年12月在绍兴纺织机械研究所工作；1997年至2000年8月任绍兴精工机械厂副厂长、绍兴精工科技有限公司副总经理兼销售部经理；2000年9月至2006年8月任本公司副总经理；2006年9月至2009年8月任本公司董事兼常务副总经理；2009年8月至今任本公司董事兼副总经理。

孙卫江，男，中国国籍，现年46岁，硕士学位，高级经济师，中共党员。1987年至1993年在绍兴经编机械总厂工作，历任办公室主任、厂长助理；1994年至1995年任浙江华能综合发展有限公司企管部经理；1996年至1999年，任浙江精工集团有限公司董事，并历任总经理助理、副总经理；2000年至2005年，任精工集团有限公司董事；2006年至2012年任精工集团有限公司董事局董事兼常务副总裁、执行总裁；2013年至今任精工集团有限公司董事局副主席兼总裁；2012年8月至今任本公司董事。

俞友根，男，中国国籍，现年51岁，大学本科学历，一级律师，中共党员。1982年9月至1990年1月在浙江有色地质勘察局工作，1990年1月至1994年6月在绍兴市律师事务所工作，1994年7月至1997年6月在绍兴市第五律师事务所任副主任，1997年7月至今在浙江民伸律师事务所工作，任律师事务所主任，同时兼绍兴市越城区人民政府法律顾问和绍兴市仲裁委员会仲裁员。2000年11月至2006年8月曾任本公司独立董事。2012年8月至今任本公司独立董事。

周鸿勇，男，中国国籍，现年45岁，管理学博士，教授，中共党员。1995年4月至1996年7月在杭州可靠性仪器厂工作；1996年7月至今在绍兴文理学院工作，先后任绍兴文理学院管理系副主任、主任、企业管理学科主任，现为绍兴文理学院经济与管理学院党总支副书记、企业管理学科主任；2012年5月起任浙江震元股份有限公司(股票代码：000705)独立董事。2012年8月至今任本公司独立董事。

任少波，男，中国国籍，现年35岁，本科学历，高级会计师，中共党员。2002年8月至今在浙江工业职业技术学院工作，先后任会计教研室主任、经济管理学院办公室主任、党委宣传部副部长(主持)；现任浙江工业职业技术学院财务处副处长(主持)，2012年6月至今任浙江省教育会计学会职教分会理事。2012年8月至今任本公司独立董事。

(二)、公司监事会成员情况

胡晓明，男，中国国籍，现年51岁，研究生学历，硕士学位，高级工程师。1985年7月至1987年7月在绍兴市工科院工作；1987年8月至1992年2月在浙江黄酒集团工作；1992年3月至1995年2月任浙江太平洋化学有限公司部经理；1995年3月至1998年8月任中国杉杉集团投资发展部经理；1998年9月至2002年2月任浙江精工集团有限公司总经理助理，2000年8月至2006年8月期间任本公司董事，并先后兼任本公司副总经理、财务负责人等职；2006年9月至今先后任精工集团有限公司总经理助理、副总裁；2009年8月至今任本公司监事会主席。

瞿洁，男，中国国籍，现年52岁，大专学历，中共党员。1979年11月至1988年12月入伍，1989年1月至2000年10月在浙江省科技开发总公司工作，历任办公室副主任、下属公司常务副总经理、实业分公司经理、资产管理部经理等职。2000年10月至今浙江省科技开发中心工作，历任办公室副主任、科技评估部副主任、中心副主任等职。2009年8月至今任本公司监事。

孙卫利，曾用名孙慧丽，女，中国国籍，现年44岁，大专学历，会计师。1988年至1994年在绍兴经编机械总厂从事会计工作，1995年至2000年8月担任绍兴华源纺织机械有限公司、绍兴精工科技有限公司主办会计；2000年9月至今任本公司监事。

(三)、其他高级管理人员情况

吴海祥，男，中国国籍，现年51岁，大专学历，高级工程师，中共党员。1980年3月至1994年12月在绍兴经编机械总厂工作；1995年1月至1995年12月任绍兴华能数控机床厂副厂长；1996年1月至2001年3月担任绍兴华源纺织机械有限公司、绍兴精工科技有限公司、杭州精工纺织机械有限公司副总经理；2001年4月至2012年2月任本公司副总经理；2012年2月至今任本公司常务副总经理。

高瑞明，男，中国国籍，现年44岁，大专学历，高级经济师，中共党员。1988年8月至1993年4月在绍兴第二毛纺厂工作；1993年4月至1996年8月在绍兴经编机械总厂工作；1996年8月至2000年8月在绍兴华源纺织机械有限公司工作；2000年8月至2007年12月在本公司纺织机械分公司工作，先后任分公司销售部经理、副总经理、总经理等；2008年1月至2012年8月任本公司总经理助理兼纺织机械分公司总经理。2012年8月至今任本公司副总经理兼纺织机械分公司总经理。

黄伟明，男，中国国籍，现年42岁，大学本科学历，经济师、统计师，1994年8月至2000年8月先后在绍兴经编机械总厂、浙江精工集团有限公司从事财务工作；2000年9月至2006年8月任本公司董事会秘书；2006年8月至2009年8月任本公司董事会秘书兼财务负责人。2009年8月至今任本公司副总经理兼董事会秘书。

裘森林，男，中国国籍，现年57岁，本科学历，会计师。1984年至1992年12月在浙江省医药公司绍兴医药采购供应站工作，历任计划财务科副科长、科长等职；1993年1月至2002年9月在浙江震元股份有限公司工作，历任财务部副经理、财务部经理、总会计师等职；2002年10月至2006年6月在本公司工作，任财务审计部经理；2006年7月至2008年6月在浙江精工机电汽车产业集团有限公司工作，任财务负责人等职；2008年7月至2009年8月在本公司工作，任综合办公室主任等职；2009年8月至今任本公司财务负责人。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
孙建江	精功集团有限公司	董事局副主席	2012年01月01日	2015年12月31日	否
孙卫江	精功集团有限公司	董事局副主席兼总裁	2013年01月01日	2015年12月31日	是
俞锋华	浙江省科技开发中心	主任	2007年08月02日		是
瞿洁	浙江省科技开发中心	副主任	2009年06月21日		是
胡晓明	精功集团有限公司	副总裁	2012年01月01日	2013年12月31日	是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
孙卫江	浙江精功控股有限公司	董事长	2013年03月10日	2016年03月09日	否
孙卫江	精工控股集团有限公司	副董事长	2012年02月20日	2015年02月19日	否
孙卫江	长江精工钢结构（集团）股份有限公司	董事	2012年07月30日	2015年07月29日	否
孙卫江	绍兴紫薇化纤有限公司	董事	2011年12月25日	2014年12月24日	否
孙卫江	中国轻纺城集团股份有限公司	董事	2012年03月15日	2015年03月14日	否
孙卫江	精功（北京）通用航空有限责任公司	董事	2010年03月01日	2013年03月01日	否
孙卫江	精功通用航空股份有限公司	董事	2013年01月18日	2016年01月17日	否
胡晓明	精工控股集团有限公司	董事	2012年02月20日	2015年02月19日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(一)、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、监事的报酬由股东大会确定，公司高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会审议后提交董事会确定。

(二)、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

公司董事、监事及高级管理人员按其行政岗位和工作业绩，根据公司现行的薪酬管理制度领取薪酬，年底根据经营业绩按照考核评定程序，确定其年度奖金。根据公司2010年度股东大会审议通过的《关于调整独立董事津贴的议案》的决议，公司独立董事的年度津贴为6万元/年（含税）。公司现任独立董事俞友根先生、周鸿勇先生、任少波先生已分别在公司领取2013年度津贴各6万元。公司负责独立董事为参加会议发生的旅差费等履职费用。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际所得报酬
孙建江	董事长	男	50	现任	47.97	0	47.97
俞锋华	副董事长	男	45	现任	0	0	0
吕金铭	董事	男	78	现任	0	0	0
金越顺	董事、总经理	男	52	现任	47.86	0	47.86
王永法	董事、副总经理	男	50	现任	40.29	0	40.29
孙卫江	董事	男	46	现任	0	0	0
俞友根	独立董事	男	51	现任	6	0	6
周鸿勇	独立董事	男	45	现任	6	0	6
任少波	独立董事	男	35	现任	6	0	6
胡晓明	监事会主席	男	51	现任	0	0	0
瞿洁	监事	男	52	现任	0	0	0
孙卫利	监事	女	44	现任	19.52	0	19.52
吴海祥	常务副总经理	男	51	现任	43.78	0	43.78
高瑞明	副总经理	男	44	现任	40.12	0	40.12
黄伟明	副总经理、董秘	男	42	现任	32.25	0	32.25
裘森林	财务负责人	男	57	现任	29.92	0	29.92
合计	--	--	--	--	319.71	0	319.71

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
----	-------	----	----	----

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

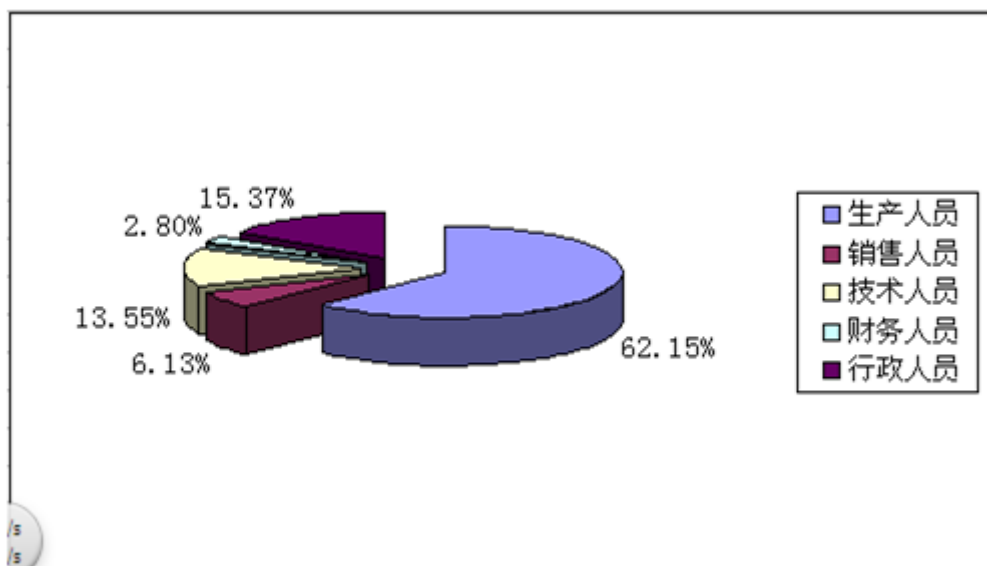
报告期内，公司未发生核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等对公司核心竞争力有重大影响的人员的变动情况。

六、公司员工情况

截止2013年12月31日止，公司在职工总人数1321人（含公司控股子公司）。

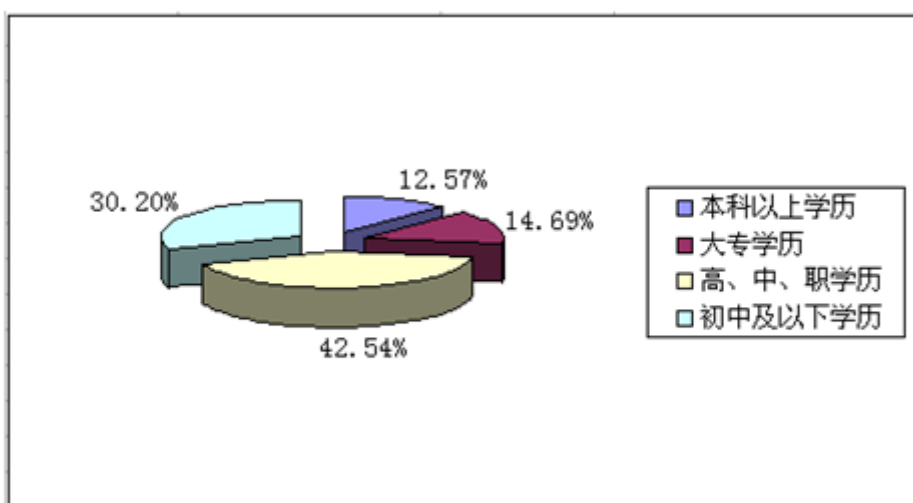
（一）、员工专业构成情况

分类类别	类别项目	人数（人）	占员工总人数比例（%）
专业构成	生产人员	821	62.15%
	销售人员	81	6.13%
	技术人员	179	13.55%
	财务人员	37	2.80%
	行政人员	203	15.37%



（二）、员工学历构成情况

分类类别	类别项目	人数(人)	占员工总数比例(%)
教育程度	本科以上学历	166	12.57%
	大专学历	194	14.69%
	高、中、职学历	562	42.54%
	初中及以下学历	399	30.20%



(三)、员工薪酬政策及培训情况

公司向员工提供稳定而具有竞争力的薪酬，员工薪酬由基本工资与绩效工资构成。2012年，公司薪酬重点向技术、销售及生产一线人员倾斜，以充分调动员工的积极性和创造性，不断提高员工的满意度和忠诚度。公司十分注重人才的培养和储备，2013年员工培训以实用性、有效性、针对性为公司培训的根本原则，以提升员工综合能力为基础，以提高员工实际岗位技能、团队协作融合和工作绩效为重点，促进员工成长、发展和员工队伍整体竞争力提升，本年度公司共组织各类培训48期，其中内训31期，外训17期，参加人次1012人，总受训课时7933小时，平均每人受训10小时。另外，公司积极引进外智、建立博士后工作站，进一步健全人才档案和后备干部档案，为公司发展储备人力资源。

(四)、公司职工保险事项

本公司实行劳动合同制，按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳医疗保险、养老保险、失业保险、工伤保险、生育保险、公积金。

(五)、离退休职工费用承担情况

公司退休人员养老金由公司所在地社会保险机构承担。目前公司没有需要承担费用的离退休员工。

第八节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》以及中国证监会、深交所颁布的有关法律法规和规范性文件要求不断改进和完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，积极开展投资关系管理,加强信息披露工作，持续深入开展公司治理活动，以进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

目前，公司经过股东大会或董事会审议通过正在执行的制度及最新披露时间列表如下：

序号	制度名称	最新披露时间	信息披露媒体
1	公司章程	2013年9月10日	巨潮资讯网
2	董事会工作规则	2012年8月14日	巨潮资讯网
3	股东大会议事规则	2012年8月14日	巨潮资讯网
4	监事会工作规则	2012年8月14日	巨潮资讯网
5	公司内幕信息知情人管理制度	2012年2月28日	巨潮资讯网
6	投资者关系管理制度	2011年11月26日	巨潮资讯网
7	内部审计制度	2011年11月26日	巨潮资讯网
8	总经理工作细则	2011年10月29日	巨潮资讯网
9	公司控股子公司管理制度	2010年10月14日	巨潮资讯网
10	公司关联交易管理制度	2010年10月14日	巨潮资讯网
11	公司资金管理制度	2010年10月14日	巨潮资讯网
12	公司对外提供财务资助管理办法	2010年6月1日	巨潮资讯网
13	董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度	2010年6月1日	巨潮资讯网
14	年报信息披露重大差错责任追究制度	2010年4月3日	巨潮资讯网
15	公司对外信息报送和使用管理制度	2010年4月3日	巨潮资讯网
16	独立董事制度	2009年8月11日	巨潮资讯网
17	公司社会责任制度	2009年4月3日	巨潮资讯网
18	公司应对突发事件管理办法暨应急处置预案	2009年4月3日	巨潮资讯网
19	重大信息内部报告制度	2008年7月16日	巨潮资讯网
20	防范控股股东及关联方占用公司资金管理办法	2008年7月16日	巨潮资讯网
21	审计委员会对年度财务报告的审计工作规程	2008年2月23日	巨潮资讯网
22	独立董事年报工作制度	2008年2月23日	巨潮资讯网
23	募集资金管理办法	2008年2月23日	巨潮资讯网

24	信息披露事务管理制度	2007年7月11日	巨潮资讯网
25	累积投票制实施细则	2004年10月27日	巨潮资讯网
26	董事会提名委员会工作细则	2004年10月27日	巨潮资讯网
27	董事会薪酬与考核委员会工作细则	2004年10月27日	巨潮资讯网
28	董事会审计委员会工作细则	2004年10月27日	巨潮资讯网

截至报告期末，公司治理情况符合上述所建立的制度及中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。报告期内，公司未收到被监管部门采取行政监管措施的有关文件。

（一）、关于股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等相关法律法规要求，规范股东大会的召集、召开、提案的审议和投票及表决程序、会议记录及签署、保护中小股东权益等方面工作，对重要事项进行表决时，公司提供网络投票平台，确保所有股东特别是中小股东享有平等地位和充分行使自己的权利。报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，并由见证律师进行现场见证、多次通过网络与现场相结合的方式召开股东大会，召开网上业绩交流会，提高中小股东参与公司决策的便利性，与广大中小投资者保持信息交流和沟通。

（二）、关于公司与控股股东的关系

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在人员、资产、财务、机构和业务方面独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东行为规范，依法行使其权利并承担相应义务，没有超越公司股东大会或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司与控股股东关联交易公平合理，决策程序符合规定，不存在控股股东占用公司资金的现象和为控股股东提供担保的情形。

（三）、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，选举董事实行累积投票制度，建立了《独立董事制度》。截止到报告期末，公司董事会由9名董事组成，其中独立董事3名(会计专业、企业管理专业、法律专业各1名)，董事会下设审计、提名、薪酬与考核委员会，专门委员会成员全部由董事组成，且独立董事占多数并担任召集人。公司全体董事能够依据《公司章程》、《董事会工作规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等制度开展工作，出席董事会和股东大会，积极参加有关培训，熟悉有关法律、法规，勤勉、尽责地履行权利、义务和责任。董事会下设各专门委员会各尽其责，有力加强了公司董事会工作的规范运作。

（四）、关于监事和监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的程序选举监事，目前，公司监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表，符合法律、法规的要求；公司全体监事能够按照《公司章程》、《监事会工作规则》等的要求，勤勉、尽责地履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督并发表意见。

（五）、关于绩效评价与激励约束机制

公司有较完善的高级管理人员及员工绩效评价和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。

（六）、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和公司《信息披露事务管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，董事会指定以董事会秘书为核心的信息披露团队负责日常信息披露工作、接待股东来访及咨询，2013年公司指定《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)为公司信息披露的报纸和网站，确保所有投资者公平获取公司信息。

报告期内，除了按照监管要求披露信息外，公司通过投资者互动平台、投资者专线等形式加强与投资

者的沟通，力求提高信息披露的透明度，同时，公司进一步加强与监管部门的经常性联系和主动沟通，积极向监管部门报告公司相关事项，确保公司信息披露更加规范。报告期内，公司未发生信息披露不规范而受到监管部门批评的情形。

（七）、关于相关利益者

公司在保持稳健发展、实现股东利益最大化的同时，高度关注福利、环保等社会公益事业，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者沟通和交流，以实现公司、股东、员工、债权人、客户、社会等各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳健发展和社会的繁荣。

公司治理是一项长期而系统的工作，今后，公司将严格按照相关法律法规以及规范性文件的要求，持之以恒地完善公司法人治理结构，进一步建立健全公司治理的长效机制，在追求股东利益最大化的同时，充分尊重和维护中小股东以及其他利益相关者的权益，不断提高公司风险防范能力和整体质量，并积极营造与时俱进、因事而变的内部环境，防范和杜绝违规行为的发生，促进公司的可持续发展。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

是 否

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理专项活动开展情况以及内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况

公司已经建立了《内幕信息知情人登记管理制度》和《外部信息使用人管理制度》。报告期内，公司能够按照《内幕信息知情人登记管理制度》和《外部信息使用人管理制度》的要求，做好内幕信息管理以及内幕信息知情人登记工作，如实、完整记录内幕信息在公开披露前的报告、传递、编制、审核、披露各环节所有内幕信息知情人名单。在向外递送财务相关报告时，公司对相关内幕信息知情人进行提示并做好登记。报告期内，公司未发生内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露窗口期间利用内幕信息买卖公司股票的情况，也没有发生监管部门查处和需要整改的情况。公司及相关人员没有发生因内幕信息知情人登记管理制度执行或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚的情形。

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2012 年度股东大会	2013 年 05 月 10 日	审议《2012 年度董事会工作报告》、《2012 年度监事会工作报告》、《2012 年度财务决算报告》、《2012 年度利润分配预案》、《2012 年年度报告及摘要》、《关于续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2013 年度审计机构的议案》、《关于公司及控股子公司 2013 年度向银行申请办	股东大会审议通过全部议案	2013 年 05 月 11 日	编号为 2013-026 的《2012 年年度股东大会决议公告》刊登于《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)。

		理综合授信业务的议案》等 7 项议案。		
--	--	---------------------	--	--

2、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2013 年第一次临时股东大会	2013 年 01 月 08 日	审议《关于为公司产品销售向客户提供融资租赁业务回购担保的议案》。	股东大会审议通过	2013 年 01 月 09 日	编号为 2013-002 的《2013 年第一次临时股东大会决议公告》刊登于《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)。
2013 年第二次临时股东大会	2013 年 08 月 28 日	审议《关于继续为全资子公司浙江精功新能源有限公司提供融资担保的议案》、《关于继续为全资子公司杭州专用汽车有限公司提供融资担保的议案》。	股东大会审议通过全部议案	2013 年 08 月 29 日	编号为 2013-052 的《2013 年第二次临时股东大会决议公告》刊登于《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)。
2013 年第三次临时股东大会	2013 年 09 月 25 日	审议《关于修改<公司章程>的议案》。	股东大会审议通过	2013 年 09 月 26 日	编号为 2013-057 的《2013 年第三次临时股东大会决议公告》刊登于《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)。
2013 年第四次临时股东大会	2013 年 12 月 06 日	审议《关于全资子公司浙江精功新能源有限公司增资扩股的议案》。	股东大会审议通过	2013 年 12 月 07 日	编号为 2013-064 的《2013 年第四次临时股东大会决议公告》刊登于《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)。

三、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
俞友根	8	2	6	0	0	否
周鸿勇	8	2	6	0	0	否
任少波	8	2	6	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		5				

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律、法规和《公司章程》、《独立董事制度》等制度的规定，恪尽职守、勤勉尽责履行职责，积极与公司其他董事、高管人员及相关工作人员保持密切联系，时刻关注国际经济形势以及外部市场变化对公司经营状况的影响，及时获悉公司关联交易、对外担保事项、募集资金项目实施等重大事项的进展情况，定期审阅公司发布的公告，及时了解掌握公司经营与发展情况，并利用自身的专业知识，从各自专业角度为公司的经营发展提出合理的意见和建议，增强董事会决策的科学性，对报告期内公司发生的需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）、董事会审计委员会2013年履职情况

1、报告期内，董事会审计委员会依照法律、法规以及《公司章程》、公司《董事会审计委员会工作细则》的规定，勤勉履行职责，审议公司内审部门提交的各项内部审计报告，听取公司内审部门年度工作总结和工作计划安排，指导公司内审部门开展各项工作，围绕年报审计开展各项工作及协助做好内部控制规范实施相关工作等，每次在董事会审议定期报告之前召开工作会议，并将审核意见提交董事会作为决策参考，切实提升董事会审计委员会的规范化运作水平。

2、报告期内，董事会审计委员会共召开了8次会议，具体如下：

序号	会议召开时间	会议审议内容
1	2013年1月17日	审议《审计室2012年度内部审计工作报告》、《审计室2013年度内部审计工作计划》、《审计室2013年第一季度内部审计工作计划》等3项议案。
2	2013年2月27日	审议《公司2012年度内部审计报告》。
3	2013年4月10日	审议《2012年年度报告及摘要》、《2012年度财务决算报告》、《关于公司2012年度资产减值准备计提的议案》、《关于2012年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《董事会关于公司2012年度内部控制的自我评价报告》、《关于对天健会计师事务所（特殊普通合伙）2012年度公司审计工作总结报告的议案》、《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2013年度审计机构的议案》、《关于与精工集团有限公司签订2013年度关联交易协议的议案》、《关于全资子公司杭州专用汽车有限公司与浙江汇金租赁股份有限公司续签<合作协议书>的议案》、《关于公司及控股子公司2013年度向银行申请办理综合授信业务的议案》、《审计委员会2012年度工作报告》等11项议案。
4	2013年4月22日	审议《2013年第一季度报告》、《审计委员会2013年第一季度工作报告》、《审计室2013年第一季度内部审计工作报告》等3项议案。
5	2013年5月24日	审议《关于向精工集团有限公司转让部分资产的议案》。
6	2013年8月7日	审议《2013年半年度报告及摘要》、《关于2013年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《公司2013年上半年内部审计报告》、《审计委员会2013年上半年工作报告》、《审计室2013年上半年内部审计工作报告》、《关于继续为全资子公司浙江精工新能源有限公司提供融资担保的议案》、《关于继续为全资子公司杭州专用汽车有限公司提供融资担保的议案》、《关于公司与浙江汇金租赁股份有限公司签署<合作协议书>的议案》、《关于受让四川欣蓝光电科技有限公司40%股权的议案》等9项议案。
7	2013年8月15日	审议《关于公司与四川欣蓝光电科技有限公司签署销售合同的议案》。
8	2013年10月23日	审议《2013年第三季度报告》、《审计委员会2013年第三季度工作报告》、《审计室2013年第三季度内部审计工作报告》等3项议案。

3、年报编制过程中，审计委员会在年审会计师进场前审阅财务报表初稿，在年审会计师进场后与年审会计师沟通审计进度情况，并督促年审会计师在约定时限内提交审计报告，年审会计师出具初步意见后再次审阅财务报表，年审结束后召开专题会议，讨论年审会计师工作情况形成是否续聘决议并提交董事会审议。

（二）、董事会薪酬与考核委员会2013年履职情况

1、报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会依照法律、法规以及《公司章程》、《公司董事会薪酬与考核委员会工作细则》的规定，认真履行职责，多次听取管理层工作汇报，召开沟通会探讨公司薪酬改革、绩效考核等事宜，并对公司2013年年度报告中披露的关于公司董事、监事和高级管理人员的薪酬情况履行了考核程序。经评审，董事会薪酬与考核委员会认为：公司2013年年度报告中披露的关于公司董事、监事和高级管理人员的薪酬符合公司实际经营情况及相关报酬决策程序和确定依据。

2、报告期内，董事会薪酬与考核委员召开了1次会议，具体如下：

序号	会议召开时间	会议审议内容
1	2013年4月10日	审议《薪酬与考核委员会2012年度工作报告》、《关于核定2012年度公司高管薪酬的议案》等2项议案。

(三)、董事会提名委员会2013年履职情况

1、报告期内，董事会提名委员会依照法律、法规以及《公司章程》、公司《董事会提名委员会工作细则》的规定，勤勉履行职责，对公司董事会成员以及公司经营层主要管理人员任职情况进行复查监督，均未发现有《公司法》第147条规定的情形，公司董事会提名委员会认为：公司董事和其他高级管理人员均符合《公司法》及国家有关法律、法规规定的任职资格。

2、报告期内，董事会提名委员会召开了1次会议，具体如下：

序号	会议召开时间	会议审议内容
1	2013年4月10日	审议《提名委员会2012年度工作报告》。

五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

公司自成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

(一)、业务：公司业务独立于控股股东及其下属企业，拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其他任何关联方。

(二)、人员：公司人员、劳动、人事及工资管理完全独立，公司总经理、副总经理等高级管理人员均在公司领取薪酬，未在控股股东及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务和领取报酬。

(三)、资产：公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构、采购、销售、生产、辅助生产等系统和配套设施以及工业产权、商标、非专利技术等无形资产。

(四)、机构：公司设立了健全的组织机构体系，董事会、监事会等内部机构独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。

(五)、财务：公司设有独立的财务部门和独立的会计核算系统、财务管理体系，并独立开设银行帐户和纳税。

七、同业竞争情况

公司与控股股东、实际控制人及其下属核心企业之间不存在从事相同、相似业务的情况，与公司不构成同业竞争。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了高级管理人员的选择、考评、激励与约束机制，公司高管人员全部由董事会聘任，对董事会负责，承担董事会下达的经营指标，董事会下设的薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行年

终考评，制定薪酬方案报公司董事会审批。 报告期内，公司高级管理人员在董事会的正确指导下，能够严格按照《公司法》、《公司章程》及有关法律法规，认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，调整经营思路，不断加强内部管理，努力做好生产与经营各项工作。

第九节 内部控制

一、内部控制建设情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》及《深圳证券交易所上市公司内部控制指引》、《中小企业板上市公司内部审计工作指引》等有关法律法规和规范性文件的要求，对公司经营管理各层面、各环节的内部控制体系，特别是与财务报告相关的关联交易、对外担保、重大决策等方面的内部控制制度的执行效果和效率进行了认真的评估，并不断完善，促进企业的规范运作，有效防范经营决策及管理风险。报告期内，公司内部控制体系具备了较好的完整性、合理性和有效性。具体如下：

1、法人治理结构 根据《公司法》、《公司章程》和其他有关法律法规的规定，本公司建立了股东大会、董事会、监事会的“三会”法人治理结构，“三会”各司其职，规范运作。目前，公司董事会由 9 名董事组成，其中 3 名独立董事；监事会由 3 名监事组成，其中 1 名为职工代表。董事会下设提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会三个专门委员会，均有二分之一以上独立董事担任委员且独立董事担任各委员会主席，并制订了各委员会实施细则，能保证专业委员会有效履行职责，为董事会科学决策提供帮助。公司除了对“三会”权利、义务做出明确的规定，确立以董事会行使职权为代表的管理控制外，还制定了以总经理办公会议为代表的分层会议及议事制度，使不同层次的管理控制有序进行。公司已经建立了合理的组织机构及授权控制制度以确保各项规章制度的贯彻执行。公司经营层严格按照董事会的授权主持公司的经营管理工作，认真组织实施董事会各项决议，并向董事会提出建议，有效履行了经营管理职责。

2、组织机构设置及权责分配 公司根据自身产业特点及未来发展的需要建立了组织架构，形成了相应的制衡和监督机制，确保各部门在授权范围内履行职能。公司下设董事会办公室、行政管理部、财务审计部、研发中心、国际贸易部、采购供应部、光伏装备分公司、建材机械分公司、纺织机械分公司、制造分公司等多个业务部门。公司在责任分工控制、交易授权控制、凭证记录控制、资产保护控制、预算控制、绩效考评控制等方面实施了有效的控制程序。

(1)、责任分工控制：对各个部门、环节制定了一系列较为详尽的岗位职责分工制度，同时明确了各项交易业务的授权审批与具体经办人员分离原则。

(2)、交易授权控制：对日常的生产经营活动采用一般授权，对重大交易、投资则采用特别授权。日常经营活动的一般交易由各部门逐级审批或协调处理并将事项和最终处理意见提交总经理或董事长审批；重大事项由董事会或股东大会批准。

(3)、凭证记录控制：公司制定了较为完善的凭证与记录的控制程序，制作了统一的单据格式，对所有经济业务往来和操作过程需经相关人员留痕确认进行控制。

(4)、财产保护控制：公司建立财产日常管理制度和定期清查制度，采取财产记录、实物保管、定期盘点、账实核对等措施，确保财产安全。对于未经授权的人员，公司严格限制其接触和处置财产。

(5)、预算控制：公司实施了全面预算管理制度，明确各责任单位在预算管理中的职责权限，规范预算的编制、审定、下达和执行程序，强化预算约束，将预算的管理制度的执行情况纳入部门考核。

(6)、绩效考评控制：公司已建立和实施较为完备的绩效考评制度，通过科学的考核指标体系设置，对内部各责任单位和全体员工的业绩进行定期考核和客观评价，并将考评结果作为确定员工薪酬以及职务晋升、评优、降级、调岗、辞退等的依据。公司对各控股子公司采取纵向管理，通过母公司对控股子公司的生产经营计划、资金调度、人员配备、财务核算等进行集中统一管理。公司各职能部门和分公司之间权责明确，相互制衡，保证了公司生产经营活动的正常运行。

3、人力资源政策 公司董事会下设薪酬与考核委员会，根据《董事会薪酬与考核委员工作细则》等相关制度规定，主要负责制定、审核公司董事、监事及经理层人员的薪酬方案和考核标准，直接对公司董事会负责。公司建立了较为完善的人事管理制度，从人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障、内部调动、职务升迁、员工辞退出机制等方面都做了详细规定，使人力资源管理规范化、制度化和统一化，对公司员工的管理有章可循。同时继续完善和健全绩效管理体系、薪酬体系等人力资源管理体系，保证公司人力资源的持续发展，全面提升员工竞争力。公司实行全员劳动合同制，依法与公司员工签订劳动合同，明确劳工关系；与公司核心技术人员签订保密协议，防止公司商业机密泄露；依法为员工参加社会养老保险、医疗保险、失业保险及住房公积金等，保障员工依法享受社会保障待遇。

4、内控制度制度的建设与实施情况 为规范管理，控制经营风险，公司已经建立起了一套较为完整、科学的企业内部控制制度体系，贯穿于公司所有的营运环节，涵盖了资金管理、生产、销售、采购、质量管理、固定资产管理、投资、人力资源管理、关联交易、财务报告、信息披露等方面，具有较强的指导性。2013 年度，根据公司业务状况和管理层的要求，公司修订完善了《生产协作评审实施办法》、《外派人员管理暂行办法》等内部控制制度。

5、风险

评估 公司根据战略目标和发展思路,结合行业特点,制定和完善风险管理政策和措施,实施内部控制制度执行情况的检查和监督,确保业务交易风险的可知、可防与可控,确保公司经营安全。将企业的风险控制在承受的范围之内,同时避免从事与公司战略目标发展不相符的业务,对符合公司战略发展方向,但同时存在经营风险的业务,也充分认清风险实质并积极采取各种措施有效防范风险。

6、内部监督 公司设监事会,对股东大会负责,对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督。发现公司经营情况异常,可以进行调查,必要时,可以聘请会计师事务所、律师事务所等专业机构协助其工作。 董事会审计委员会是董事会设立的专门工作机构,公司审计室专门负责监督检查,并配有 3 名专职内部审计人员,具备专业任职资格或相当的专业知识水平。审计室对审计委员会负责,并向审计委员会报告工作。工作内容包括但不限于负责内部审计与外部审计之间的沟通;审核公司的财务信息及其披露;审查公司内部控制制度,对重大关联交易进行审计等。2013 年度公司加大了审计力度,重新梳理审计流程和审计范围,审计过程均得到相关部门领导的支持与帮助,审计过程采取了流程调查、查询、抽查相关原始凭证等审计程序,并分别出具了公司内部控制执行情况专项审计报告,提出整改意见,并复查整改的效果,对于公司的整个生产经营活动提供了帮助。截至 2013 年 12 月 31 日,审计室对公司各考核单位的经营综合绩效、存货盘点工作、应收款项内控情况等事项进行了各项审计,并出具相关的审计报告。

7、信息披露的内部控制情况 公司《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《对外信息报送和使用管理制度》、《年报信息披露重大差错追究责任制度》等制度中严格规定了信息披露的内容、标准、传递、审核、流程、职责和保密措施等,规定了与投资者、证券投资机构和媒体信息沟通方面的管理。 信息披露传递方面,公司各职能部门、分公司及控股子公司及时向董事会办公室报送内部重大信息,临时重大信息于第一时间向董事会办公室报告,以便于董事会办公室及时、准确的收集、整理和分析各项信息是否要披露。对于控股股东信息,董事会办公室也与控股股东保持适当联系,保持信息的顺畅沟通。 投资者关系管理方面,2013 年公司通过业绩说明会、电话、互动易网站平台、现场接待来访的投资者和证券投资机构、参加机构投资者策略报告会等方式,与投资者和证券投资机构保持良好的沟通。 报告期内,公司对照相关规定对信息披露的内部控制严格、充分、有效,未有违反相关规定的情形发生。

8、对控股子公司的内部控制情况 公司通过《公司章程》、《控股子公司管理制度》、《重大信息内部报告制度》等一系列制度对控股子公司进行管理控制,包括对子公司的高管、财务人员委派,对子公司的预算和资金集中管理控制,对子公司的重大资产管理控制,对子公司重大事项的审批和报备管理等。控股子公司建立符合上市公司要求的财务管理制度、内部审计制度及其他财务制度,执行与公司一致的会计制度。公司依据对控股子公司资产控制和上市公司规范运作要求,行使对子公司的重大事项管理,并要求控股子公司第一时间报送重大事项材料,定期向公司提交财务报告。各控股子公司基本做到及时向公司报告重大业务事项、重大财务事项等,超出权限规定的事项均报公司董事会审议或股东大会审议。公司对子公司的内部控制执行有效。 报告期内,未发现公司控股子公司有违反《企业内部控制基本规范》的情形发生。

9、关联交易的内部控制情况 公司《公司章程》、《董事会工作规则》、《总经理工作细则》、《独立董事制度》、《关联交易管理制度》等制度中,对关联方、关联关系、关联交易价格、关联交易的批准权限、关联交易的回避与决策程序、对控股股东的特别限制、关联交易的信息披露、法律责任做出明确的规定,保证了公司与关联方之间订立的关联交易符合公平、公开、公正的原则,确保各项关联交易的公允性。公司发生的重大关联交易均是首先得到独立董事的书面确认意见后提交董事会审议,关联董事进行回避。在提交公司股东大会审议时,关联股东亦表决回避。 报告期内,公司发生的关联交易审批程序合规,定价公允,符合公司经营发展需要,没有损害公司和其他股东的权益,未有违反《企业内部控制基本规范》及公司相关规定的情形发生。

10、控股股东及其他关联方资金占用情况的内部控制情况 内部审计机构于每季度末对公司大股东及其关联方的资金占用进行审核,截至目前,公司不存在控股股东及其关联方对本公司及子公司的非经营性资金占用,也不存在控股股东及关联方通过资金占用侵占公司及中小股东利益的情形。 审计委员会认为公司控股股东不存在占用公司资金的情况,也不存在以前年度发生并累计至 2013 年 12 月 31 日的违规关联方占用资金情况,公司与关联方的资金往来遵守证监发字[2003]56 号、证监发[2005]120 号文件的规定,与关联方发生的资金往来均为正常经营性资金往来,未发现其他将资金直接或间接地提供给关联方使用的各种情形。

11、对外担保的内部控制情况 公司根据中国证监会《关于上市公司为他人提供担保有关问题的通知》、中国证监会、国资委联合颁布的《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》等文件的要求,在股东大会、董事会、总经理等各级的工作细则中对担保审批权限、风险评估、担保执行监控、披露流程等相关经营活动进行描述,基本涵盖了公司所有的担保活动,对担保业务的授权审批等制度都做了详细规定,内部控制制度设计健全、合理。 公司按照《公司法》、《证券法》以及《公司章程》,严格对外担保事项的控制。截至 2013 年 12 月 31

日,公司未发生有违反规定对外担保的情形。

12、对外投资的内部控制情况 报告期内,公司投资的项目均严格履行

审批程序及信息披露义务,未超越股东大会和董事会的审批权限,未有违反《企业内部控制基本规范》的情形发生。 13、对募集资金使用与管理的内部控制情况 公司审计室每季度对募集资金使用与存放情况进行审计,并对募集资金使用的真实性和合规性发表意见。截至目前,公司不存在违反募集资金使用与管理相关规定的情形。 上述纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面,不存在重大遗漏。

二、董事会关于内部控制责任的声明

公司董事会对公司内部控制进行了认真自查和分析,认为:根据公司财务报告内部控制重大及重要缺陷的认定情况,于内部控制评价报告基准日,公司不存在财务报告内部控制重大缺陷,公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大及重要缺陷认定情况,于内部控制评价报告基准日,公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

三、建立财务报告内部控制的依据

公司以《会计法》、《企业会计准则》、《企业内部控制基本规范》以及监管部门的相关规范性文件为依据,建立了财务报告内部控制,本年度的财务报告内部控制不存在重大缺陷。

四、内部控制自我评价报告

内部控制自我评价报告中报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况	
报告期内未发现重大内部控制缺陷。	
内部控制自我评价报告全文披露日期	2014年04月26日
内部控制自我评价报告全文披露索引	详见2014年4月26日刊登在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《浙江精工科技股份有限公司关于公司2013年度内部控制的自我评价报告》。

五、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
精工科技公司按照深圳证券交易所《中小企业板上市公司规范运作指引》规定于2013年12月31日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内部控制审计报告全文披露日期	2014年04月24日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

六、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司已按照中国证监会、深圳证券交易所等监管部门的要求，制定了《公司年报信息披露重大差错责任追究制度》并严格执行，报告期内公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充的情况。

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2014 年 04 月 24 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	（2014）3858 号
注册会计师姓名	阎力华 朱国刚

审计报告正文

浙江精功科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的浙江精功科技股份有限公司（以下简称精功科技公司）财务报表，包括2013年12月31日的合并及母公司资产负债表，2013年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，精功科技公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了精功科技公司2013年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2013年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江精功科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	328,119,190.35	364,941,959.01
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	0.00	0.00
应收票据	147,381,553.49	119,261,248.87
应收账款	267,681,937.98	381,378,642.80
预付款项	26,135,215.15	26,678,035.82
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	9,363,370.90	5,890,661.93
买入返售金融资产		
存货	394,315,010.01	583,921,254.85
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	29,500,418.33	29,765,521.22
流动资产合计	1,202,496,696.21	1,511,837,324.50
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产	0.00	0.00
持有至到期投资	0.00	0.00
长期应收款	109,562,288.74	0.00
长期股权投资	95,070,638.76	61,075,391.10
投资性房地产	14,144,879.01	14,687,364.29
固定资产	471,462,807.41	531,514,167.23
在建工程	19,362,059.00	8,666,229.00
工程物资	0.00	0.00
固定资产清理	0.00	0.00

生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
无形资产	50,581,354.98	51,278,299.31
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,387,728.02	1,645,947.57
递延所得税资产	47,498,138.52	28,004,104.81
其他非流动资产	2,237,450.00	1,479,833.40
非流动资产合计	811,307,344.44	698,351,336.71
资产总计	2,013,804,040.65	2,210,188,661.21
流动负债：		
短期借款	629,630,000.00	635,950,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据	65,340,000.00	74,532,000.00
应付账款	261,378,528.44	238,677,845.85
预收款项	134,102,552.86	141,680,006.99
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	22,947,480.49	14,205,659.99
应交税费	8,389,297.83	7,347,082.30
应付利息	1,235,787.17	2,052,901.42
应付股利		
其他应付款	19,961,890.92	25,353,712.14
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,142,985,537.71	1,139,799,208.69
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
长期应付款	60,000.00	60,000.00
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	55,418,395.59	53,913,983.39
非流动负债合计	55,478,395.59	53,973,983.39
负债合计	1,198,463,933.30	1,193,773,192.08
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	455,160,000.00	455,160,000.00
资本公积	262,547,624.55	262,547,624.55
减：库存股		
专项储备	3,372,568.75	1,409,760.83
盈余公积	72,083,086.00	72,083,086.00
一般风险准备		
未分配利润	35,643,347.98	233,701,972.19
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	828,806,627.28	1,024,902,443.57
少数股东权益	-13,466,519.93	-8,486,974.44
所有者权益（或股东权益）合计	815,340,107.35	1,016,415,469.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,013,804,040.65	2,210,188,661.21

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

2、母公司资产负债表

编制单位：浙江精工科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	255,306,361.76	286,925,602.21
交易性金融资产		
应收票据	110,024,295.00	95,213,980.11
应收账款	256,114,467.31	352,165,029.64

预付款项	22,373,979.32	19,509,412.14
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,453,126.51	93,632,878.94
存货	298,975,447.00	502,054,983.41
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,474,372.62	7,179,806.67
流动资产合计	958,722,049.52	1,356,681,693.12
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	109,562,288.74	
长期股权投资	527,373,126.50	353,253,333.33
投资性房地产	5,812,036.00	6,048,938.20
固定资产	231,970,313.37	253,312,574.63
在建工程	19,362,059.00	8,666,229.00
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	38,491,972.27	41,069,227.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	47,047,335.51	26,907,724.33
其他非流动资产	371,450.00	1,479,833.40
非流动资产合计	979,990,581.39	690,737,860.04
资产总计	1,938,712,630.91	2,047,419,553.16
流动负债：		
短期借款	398,530,000.00	395,950,000.00
交易性金融负债		
应付票据	49,540,000.00	56,380,000.00
应付账款	210,041,362.65	178,173,302.89
预收款项	109,775,080.94	134,174,724.98

应付职工薪酬	19,816,034.62	12,871,835.25
应交税费	6,895,801.26	5,042,614.49
应付利息	775,200.00	810,700.00
应付股利		
其他应付款	11,924,731.53	23,552,185.61
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	807,298,211.00	806,955,363.22
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	7,350,000.00	8,350,000.00
非流动负债合计	7,350,000.00	8,350,000.00
负债合计	814,648,211.00	815,305,363.22
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	455,160,000.00	455,160,000.00
资本公积	264,899,092.62	264,899,092.62
减：库存股		
专项储备	2,093,991.13	1,094,407.98
盈余公积	72,083,086.00	72,083,086.00
一般风险准备		
未分配利润	329,828,250.16	438,877,603.34
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	1,124,064,419.91	1,232,114,189.94
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,938,712,630.91	2,047,419,553.16

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

3、合并利润表

编制单位：浙江精功科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	744,178,854.88	735,488,492.83
其中：营业收入	744,178,854.88	735,488,492.83
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	995,981,167.84	964,768,101.34
其中：营业成本	652,194,111.81	582,483,478.97
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	3,144,847.01	3,909,622.87
销售费用	40,583,488.46	49,415,047.72
管理费用	121,525,043.64	117,801,141.32
财务费用	38,764,198.29	24,651,057.10
资产减值损失	139,769,478.63	186,507,753.36
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）	-4,655,934.83	-2,489,094.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,655,934.83	-2,489,094.58
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-256,458,247.79	-231,768,703.09
加：营业外收入	36,410,177.70	15,188,395.73
减：营业外支出	1,399,766.92	1,547,414.02
其中：非流动资产处置损失	241,986.10	735,586.74
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-221,447,837.01	-218,127,721.38

减：所得税费用	-18,409,667.31	-15,304,963.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-203,038,169.70	-202,822,758.03
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	-198,058,624.21	-194,681,423.79
少数股东损益	-4,979,545.49	-8,141,334.24
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	-0.44	-0.43
（二）稀释每股收益	-0.44	-0.43
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	-203,038,169.70	-202,822,758.03
归属于母公司所有者的综合收益总额	-198,058,624.21	-194,681,423.79
归属于少数股东的综合收益总额	-4,979,545.49	-8,141,334.24

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

4、母公司利润表

编制单位：浙江精功科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	540,966,495.32	560,631,964.90
减：营业成本	443,914,426.70	417,463,959.36
营业税金及附加	2,721,115.60	3,120,347.70
销售费用	30,664,376.87	41,724,497.97
管理费用	90,062,907.62	90,519,459.38
财务费用	25,092,871.76	12,591,413.59
资产减值损失	101,676,249.91	90,754,554.76
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）	-4,341,389.32	-2,307,496.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,341,389.32	-2,307,496.67
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-157,506,842.46	-97,849,764.53
加：营业外收入	30,305,495.98	4,651,122.04

减：营业外支出	903,251.48	1,324,898.44
其中：非流动资产处置损失	238,481.56	732,631.99
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-128,104,597.96	-94,523,540.93
减：所得税费用	-19,055,244.78	-13,544,975.20
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-109,049,353.18	-80,978,565.73
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	-0.24	-0.18
（二）稀释每股收益	-0.24	-0.18
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	-109,049,353.18	-80,978,565.73

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

5、合并现金流量表

编制单位：浙江精工科技股份有限公司

单位：元

项目	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	657,555,637.75	762,772,497.93
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	9,610,677.71	7,358,890.34
收到其他与经营活动有关的现金	56,217,087.28	60,971,766.70
经营活动现金流入小计	723,383,402.74	831,103,154.97

购买商品、接受劳务支付的现金	485,240,626.44	819,251,935.64
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	102,231,733.89	106,870,528.46
支付的各项税费	36,723,498.04	138,713,891.00
支付其他与经营活动有关的现金	65,799,334.11	91,538,876.95
经营活动现金流出小计	689,995,192.48	1,156,375,232.05
经营活动产生的现金流量净额	33,388,210.26	-325,272,077.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	232,265.12	7,274,935.74
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	6,864,200.00	32,500,000.00
投资活动现金流入小计	7,096,465.12	39,774,935.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,950,485.63	57,967,077.45
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	15,950,485.63	57,967,077.45
投资活动产生的现金流量净额	-8,854,020.51	-18,192,141.71
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,200,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,200,000.00
取得借款收到的现金	894,140,000.00	759,650,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	894,140,000.00	760,850,000.00
偿还债务支付的现金	900,460,000.00	527,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	45,116,760.62	73,982,986.62
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		
筹资活动现金流出小计	945,576,760.62	601,732,986.62
筹资活动产生的现金流量净额	-51,436,760.62	159,117,013.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,210,958.46	-89,930.48
五、现金及现金等价物净增加额	-28,113,529.33	-184,437,135.89
加：期初现金及现金等价物余额	279,994,481.86	464,431,617.75
六、期末现金及现金等价物余额	251,880,952.53	279,994,481.86

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

6、母公司现金流量表

编制单位：浙江精功科技股份有限公司

单位：元

项目	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	540,271,064.17	598,132,049.38
收到的税费返还	7,375,118.01	5,152,165.54
收到其他与经营活动有关的现金	655,043,272.22	578,038,715.12
经营活动现金流入小计	1,202,689,454.40	1,181,322,930.04
购买商品、接受劳务支付的现金	342,050,531.83	643,405,371.81
支付给职工以及为职工支付的现金	74,591,001.53	79,624,939.63
支付的各项税费	30,386,623.83	132,129,605.33
支付其他与经营活动有关的现金	732,045,377.18	609,239,604.27
经营活动现金流出小计	1,179,073,534.37	1,464,399,521.04
经营活动产生的现金流量净额	23,615,920.03	-283,076,591.00
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	108,970.00	7,209,235.74
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	108,970.00	7,209,235.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,109,017.33	11,111,860.95
投资支付的现金	7,416,258.76	1,800,000.00
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		
投资活动现金流出小计	15,525,276.09	12,911,860.95
投资活动产生的现金流量净额	-15,416,306.09	-5,702,625.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	643,040,000.00	506,650,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		10,000,000.00
筹资活动现金流入小计	643,040,000.00	516,650,000.00
偿还债务支付的现金	640,460,000.00	324,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,934,679.42	60,206,673.88
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	670,394,679.42	384,956,673.88
筹资活动产生的现金流量净额	-27,354,679.42	131,693,326.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-847,389.43	-75,070.53
五、现金及现金等价物净增加额	-20,002,454.91	-157,160,960.62
加：期初现金及现金等价物余额	223,565,825.06	380,726,785.68
六、期末现金及现金等价物余额	203,563,370.15	223,565,825.06

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

7、合并所有者权益变动表

编制单位：浙江精工科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	455,160,000.00	262,547,624.55		1,409,760.83	72,083,086.00		233,701,972.19		-8,486,974.44	1,016,415,469.13
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	455,160,000.00	262,547,624.55		1,409,760.83	72,083,086.00		233,701,972.19		-8,486,974.44	1,016,415,469.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				1,962,807.92			-198,058,624.21		-4,979,545.49	-201,075,361.78
（一）净利润							-198,058,624.21		-4,979,545.49	-203,038,169.70
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							-198,058,624.21		-4,979,545.49	-203,038,169.70
（三）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入资本										
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
（四）利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股										

本)										
2. 盈余公积转增资本 (或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备				1,962,807.92						1,962,807.92
1. 本期提取				3,179,982.11						3,179,982.11
2. 本期使用				1,217,174.19						1,217,174.19
(七) 其他										
四、本期期末余额	455,160,000.00	262,547,624.55		3,372,568.75	72,083,086.00		35,643,347.98		-13,466,519.93	815,340,107.35

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	303,440,000.00	414,267,624.55			72,083,086.00		458,727,395.98		-1,545,640.20	1,246,972,466.33
加: 同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	303,440,000.00	414,267,624.55			72,083,086.00		458,727,395.98		-1,545,640.20	1,246,972,466.33
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	151,720,000.00	-151,720,000.00		1,409,760.83			-225,025,423.79		-6,941,334.24	-230,556,997.20
(一) 净利润							-194,681,423.79		-8,141,334.24	-202,822,758.03
(二) 其他综合收益										
上述 (一) 和 (二) 小计							-194,681,423.79		-8,141,334.24	-202,822,758.03

(三) 所有者投入和减少资本								1,200,000.00	1,200,000.00
1. 所有者投入资本								1,200,000.00	1,200,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额									
3. 其他									
(四) 利润分配							-30,344,000.00		-30,344,000.00
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配							-30,344,000.00		-30,344,000.00
4. 其他									
(五) 所有者权益内部结转	151,720,000.00	-151,720,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	151,720,000.00	-151,720,000.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
(六) 专项储备				1,409,760.83					1,409,760.83
1. 本期提取				2,399,113.83					2,399,113.83
2. 本期使用				989,353.00					989,353.00
(七) 其他									
四、本期期末余额	455,160,000.00	262,547,624.55		1,409,760.83	72,083,086.00		233,701,972.19	-8,486,974.44	1,016,415,469.13

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：浙江精功科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	455,160,00 0.00	264,899,09 2.62		1,094,407. 98	72,083,086 .00		438,877,60 3.34	1,232,114, 189.94
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	455,160,00 0.00	264,899,09 2.62		1,094,407. 98	72,083,086 .00		438,877,60 3.34	1,232,114, 189.94
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）				999,583.15			-109,049,3 53.18	-108,049,7 70.03
（一）净利润							-109,049,3 53.18	-109,049,3 53.18
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							-109,049,3 53.18	-109,049,3 53.18
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的 金额								
3. 其他								
（四）利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备				999,583.15				999,583.15
1. 本期提取				2,021,263. 94				2,021,263. 94
2. 本期使用				1,021,680.				1,021,680.

				79				79
(七) 其他								
四、本期期末余额	455,160,000.00	264,899,092.62		2,093,991.13	72,083,086.00		329,828,250.16	1,124,064,419.91

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	303,440,000.00	416,619,092.62			72,083,086.00		550,200,169.07	1,342,342,347.69
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	303,440,000.00	416,619,092.62			72,083,086.00		550,200,169.07	1,342,342,347.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	151,720,000.00	-151,720,000.00		1,094,407.98			-111,322,565.73	-110,228,157.75
（一）净利润							-80,978,565.73	-80,978,565.73
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							-80,978,565.73	-80,978,565.73
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配							-30,344,000.00	-30,344,000.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-30,344,000.00	-30,344,000.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	151,720,000.00	-151,720,000.00						

1. 资本公积转增资本(或股本)	151,720,000.00	-151,720,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备				1,094,407.98				1,094,407.98
1. 本期提取				2,083,760.98				2,083,760.98
2. 本期使用				989,353.00				989,353.00
(七) 其他								
四、本期期末余额	455,160,000.00	264,899,092.62		1,094,407.98	72,083,086.00		438,877,603.34	1,232,114,189.94

法定代表人：孙建江

主管会计工作负责人：裘森林

会计机构负责人：孙阳

三、公司基本情况

浙江精工科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系经浙江省人民政府浙上市(2000)12号文批准,由精工集团有限公司(原名浙江精工集团有限公司)、中国科技开发院浙江分院、浙江省科技开发中心、孙建江和邵志明发起设立,于2000年9月10日在浙江省工商行政管理局登记注册,取得注册号为3300001007111的《企业法人营业执照》(现注册号为330000000026057)。公司现有注册资本455,160,000元,股份总数455,160,000股(每股面值1元),均为无限售条件的流通A股。公司股票已分别于2004年6月25日和2011年5月24日在深圳证券交易所挂牌交易(其中,2004年6月25日系首次公开发行股票,2011年5月24日系非公开发行股票)。

本公司属制造行业。经营范围:机电一体化产品、环保设备、能源设备、工程设备、桥式起重机、门式起重机、汽车零部件的科研开发、制造加工、销售、租赁、技术服务;经营进出口业务(范围详见《生产企业自营进出口权登记证书》)。主要产品:太阳能光伏专用装备、建筑建材专用设备、轻纺专用设备以及专用改装汽车等。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、遵循企业会计准则的声明

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

3、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、分步处置股权至丧失控制权相关的具体会计政策

(1) “一揽子交易”的判断原则

(2) “一揽子交易”的会计处理方法

(3) 非“一揽子交易”的会计处理方法

7、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或资本公积。

(2) 外币财务报表的折算

10、金融工具

(1) 金融工具的分类

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：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）、其他金融负债。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 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，以及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，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算

的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额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) 可供出售金融资产的公允价值变动计入资本公积；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

(4) 金融负债终止确认条件

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，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金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

(3) 按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。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，高于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。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，确认其减值损失，并将原直接计入所有者权益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

各类可供出售金融资产减值的各项认定标准

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据**11、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法****(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备**

单项金额重大的判断依据或金额标准	占应收款项账面余额 10%以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1—2 年	20%	20%
2—3 年	30%	30%
3—4 年	80%	80%
4—5 年	80%	80%

5 年以上	100%	100%
-------	------	------

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

按照一次转销法进行摊销。

包装物

摊销方法：一次摊销法

按照一次转销法进行摊销。

13、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在个别财务报表和合并财务报表中，将按持股比例享有在合并日被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。合并日之前所持被合并方的股权投资账面价值加上合并日新增投资成本，与长期股权投资初始投资成本之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：1) 在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。2) 在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

(2) 后续计量及损益确认

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算，在编制合并财务报表时按照权益法进行调整；对不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算；对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。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定，与被投资单位相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意的，认定为共同控制；对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；对被投资单位不具有共同控制或重大影响、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，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定计提相应的减值准备。

14、投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

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承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75%以上 (含 75%)]；(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 [90%以上 (含 90%)]；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 [90%以上 (含 90%)]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

(3) 各类固定资产的折旧方法

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

类别	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率
房屋及建筑物	15-35	5%	6.33-2.71
机器设备	7-18	5%	13.57-5.28
电子设备	3-10	5%	31.67-9.50
运输设备	4-9	5%	23.75-10.56

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(5) 其他说明

16、在建工程

(1) 在建工程的类别

在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 暂停资本化期间

若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

18、生物资产

19、油气资产

20、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	30-50	
财务软件	10	
商标权	7	
排污使用权	4	

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

(4) 无形资产减值准备的计提

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查阶段。开发阶段是指已完成研究阶段，在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、

成品等阶段。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

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，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、附回购条件的资产转让

23、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

(2) 预计负债的计量方法

24、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

(2) 权益工具公允价值的确定方法

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

25、回购本公司股份

26、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济

利益很可能流入； 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 确认提供劳务收入的依据

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入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；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

27、政府补助

(1) 类型

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。公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助，除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。

(2) 会计政策

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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，按照名义金额计量。

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

28、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

根据资产的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收回该资产期间的适用税率计算确认递延所得税资产

(2) 确认递延所得税负债的依据

根据负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期偿还该负债期间的适用税率计算确认递延所得税负债。

29、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(3) 售后租回的会计处理

30、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

(2) 持有待售资产的会计处理方法

31、资产证券化业务

32、套期会计

33、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

是 否

无

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是 否

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是 否

34、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

无

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

是 否

(2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

是 否

35、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法**安全生产费**

公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

五、税项**1、公司主要税种和税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、13%[注 1]、6%[注 2]
营业税	应纳税营业额	5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%

企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

各分公司、分厂执行的所得税税率

[注1]:公司及子公司浙江精工新能源有限公司、绍兴县龙格进出口有限公司出口货物实行“免、抵、退”税政策,产品的出口退税率为13%。

[注2]:子公司杭州精工机电研究所有限公司主营业务之技术开发服务项目于2012年12月起营业税改征增值税,适用6%的增值税税率。

2、税收优惠及批文

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局和浙江省地方税务局《关于杭州新源电子研究所等1125家企业通过高新技术企业复审的通知》(浙科发高(2011)263号),公司通过高新技术企业复审,有效期3年(2011年1月1日至2013年12月31日)。故公司2013年度企业所得税减按15%的税率计缴。根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局《关于杭州大光明通信系统集成有限公司等735家企业通过高新技术企业复审的通知》(浙科发高(2012)312号),公司之子公司杭州精工机电研究所有限公司通过高新技术企业复审,有效期3年(2012年1月1日至2014年12月31日)。故该公司2013年度企业所得税减按15%的税率计缴。

根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局《关于浙江亚通金属陶瓷有限公司等491家企业通过高新技术企业复审的通知》(浙科发高(2013)294号),公司之子公司杭州专用汽车有限公司通过高新技术企业复审,有效期3年(2013年1月1日至2015年12月31日)。故该公司2013年度企业所得税减按15%的税率计缴。

3、其他说明

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位: 元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的	从母公司所有者权益中冲减子公司少数股东

						额					金额	分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 所有者 权益中 所享有 份额后 的余额
浙江精 功新能 源有限 公司	全资子 公司	绍兴	制造业	35,000 万元	多晶硅 太阳能 产品的 科研、 生产、 加工、 销售及 技术服 务；屋 顶光伏 发电； 货物进 出口 (法 律、行 政法规 禁止的 除外)。	350,000 ,000.00		100%	100%	是		
杭州精 功机电 研究所 有限公 司	控股子 公司	杭州	制造业	600 万 元	组装生 产：机 电一体 化产 品、电 气控制 系统 (经环 保排污 申报后 方可经 营)。机 电一体 化产	1,500,0 00.00		75%	75%	是	4,691,0 38.51	

					品、电气控制系统、纺织原料的设计、开发、咨询服务；机电一体化产品、电气控制系统、纺织原料的销售；成年人的非证书机电一体化产品的技术培训。								
绍兴县龙格进出口有限公司	控股子公司	绍兴	商业	500 万元	货物进出口；经销：机电产品、数控系统、机械零部件、钢结构及配件、工程机械、金属材料（除贵金属）、汽车（不含轿车）及	3,500,000.00	70%	70%	是	954,411.60			

					配件、 纺织 品、服 装及饰 品。								
浙江精 功汽车 销售有 限公司	全资子 公司	杭州	商业	1,000 万 元	汽车 (不含 小轿 车)、汽 车配 件、摩 托车及 配件、 金属材 料、五 金、机 电产品 的销 售,汽 车装 潢及 服务。	9,896,3 62.51		100%	100%	是			

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

杭州精工机电研究所有限公司原注册资本为200万元，2010年度以未分配利润转增注册资本400万元，由股东同比例增资，本公司持股比例仍为75%。

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 所有者权

													益中所 享有份 额后的 余额
精功绍兴太阳能技术有限公司	控股子公司	绍兴	制造业	700 万 美元	生产： 太阳能多晶硅片，销售自产产品； 太阳能电池、太阳能组件的批发、 进出口业务和相关业务的技术指导 (仅限售后服务)。以上商品进出口 不涉及国营贸易、进出口配额许可 证、出口配额招标、出口许可证等 专项管理的商品。(法律、法规规定 须经审批的除外)	41,398, 600.00		70%	70%	是		-19,111, 970.05	

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
杭州专 用汽车 有限公 司	全资子 公司	杭州	制造业	10000 万元	生产： 罐式改 装汽车 [危险化 学品包 装物、 容器 (罐 体：车 载钢罐 体(不 小于 500L))] 《《全 国工业 产品生 产许可 证》有 效期至 2015年 4月7	105,370 ,830.00		100%	100%	是			

				日)、特种结构专用改装车、牵引改装汽车(《排污许可证》有效期至2012年11月30日)。批发、零售:商用车及九座以上乘用车,汽车配件及修理工具;技术开发:机械设备;服务:汽车租赁(涉及前置许可的项目除外);含下属分支机构经营范围。								
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位: 元

名称	与公司主要业务往来	在合并报表内确认的主要资产、负债期末余额
----	-----------	----------------------

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

 适用 不适用

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

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

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
----	-------	-------

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

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润
----	--------	-----------

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体的其他说明

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流
------	------------------	------------	---------------	--------------	------------------

同一控制下企业合并的其他说明

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法
------	------	--------

非同一控制下企业合并的其他说明

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在本报告期取得控制权的情形

 适用 不适用

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法
-------	-----	--------

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且至本报告期丧失控制权的情形

 适用 不适用

8、报告期内发生的反向购买

借壳方	判断构成反向购买的依据	合并成本的确定方法	合并中确认的商誉或计入当期的损益的计算方法
-----	-------------	-----------	-----------------------

反向购买的其他说明

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额

吸收合并的其他说明

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率**七、合并财务报表主要项目注释****1、货币资金**

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	568,740.84	--	--	229,985.07
人民币	--	--	230,959.68	--	--	117,113.20
美元	54,503.10	6.0969	332,299.95	16,040.00	6.2855	100,819.42
欧元	651.06	8.4189	5,481.21	1,449.03	8.3176	12,052.45
银行存款：	--	--	254,112,211.69	--	--	281,764,496.79
人民币	--	--	251,019,145.46	--	--	278,108,268.48
美元	206,846.97	6.0969	1,261,125.29	454,139.86	6.2855	2,854,496.09
欧元	217,598.61	8.4189	1,831,940.94	96,389.85	8.3176	801,732.22
其他货币资金：	--	--	73,438,237.82	--	--	82,947,477.15
人民币	--	--	73,438,237.82	--	--	82,947,477.15
合计	--	--	328,119,190.35	--	--	364,941,959.01

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

项 目	期末数
承兑保证金	47,018,956.93
保函保证金	16,299,280.89
信用证保证金	10,120,000.00
银行存款冻结	2,800,000.00
小 计	76,238,237.82

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
合计	0.00	0.00

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位：元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	147,381,553.49	119,261,248.87
合计	147,381,553.49	119,261,248.87

(2) 期末已质押的应收票据情况

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
东营天虹合成纤维有限公司	2013年12月09日	2014年06月09日	13,000,000.00	
宁波日升太阳能电源有限公司	2013年07月18日	2014年01月18日	4,878,000.00	
江苏紫荆花纺织科技股份有限公司	2013年07月22日	2014年01月22日	2,000,000.00	
合计	--	--	19,878,000.00	--

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
------	------	-----	----	----

说明

无

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
绍兴柯城轻纺原料有限公司	2013年09月16日	2014年03月16日	11,200,000.00	
绍兴柯城轻纺原料有限公司	2013年09月13日	2014年03月13日	7,950,000.00	
苏州协鑫光伏科技有限公司	2013年11月20日	2014年05月20日	5,000,000.00	
日地太阳能电力股份有限公司	2013年12月06日	2014年06月06日	4,000,000.00	
郑州光华重工有限公司	2013年12月13日	2014年06月13日	3,800,000.00	
合计	--	--	31,950,000.00	--

说明

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中：	--	--	--	--	--	--
其中：	--	--	--	--	--	--
合计	0.00			0.00	--	--

说明

5、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合计	0.00			0.00

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额
------	---------	--------

(3) 应收利息的说明

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法组合	359,968,071.18	86.27%	99,112,276.70	27.53%	476,053,903.39	92.28%	94,675,260.59	19.89%
组合小计	359,968,071.18	86.27%	99,112,276.70	27.53%	476,053,903.39	92.28%	94,675,260.59	19.89%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	57,305,500.50	13.73%	50,479,357.00	88.09%	39,839,950.50	7.72%	39,839,950.50	100%
合计	417,273,571.68	--	149,591,633.70	--	515,893,853.89	--	134,515,211.09	--

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备	比例(%)	账面余额		坏账准备	比例(%)
	金额	比例(%)			金额	比例(%)		
1 年以内								
其中：	--	--	--	--	--	--	--	--
1 年以内	94,753,848.78	26.32%	4,737,724.33	20.28%	96,531,484.11	20.28%	4,826,574.21	20.28%
1 年以内小计	94,753,848.78	26.32%	4,737,724.33	20.28%	96,531,484.11	20.28%	4,826,574.21	20.28%

1至2年	39,222,781.89	10.9%	7,844,556.38	343,274,875.84	72.11%	68,654,975.16
2至3年	191,808,868.09	53.28%	57,542,660.44	18,313,255.92	3.85%	5,493,976.79
3年以上	34,182,572.42	9.5%	28,987,335.55	17,934,287.52	3.76%	15,699,734.43
3至4年	16,664,951.94	4.63%	13,331,961.55	11,107,729.45	2.33%	8,886,183.56
4至5年	9,311,232.41	2.59%	7,448,985.93	1,565,036.00	0.33%	1,252,028.80
5年以上	8,206,388.07	2.28%	8,206,388.07	6,761,522.07	1.42%	6,761,522.07
合计	359,968,071.18	--	99,112,276.70	476,053,903.39	--	94,675,260.59

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
新疆石河子西昆仑棉纺有限责任公司	4,940,260.50	4,940,260.50	100%	已胜诉，预计无法执行
山东舜亦新能源有限公司	29,625,900.00	27,240,296.50	91.95%	已胜诉，预计无法执行，扣除子公司浙江精工新能源有限公司应付其2,385,603.50元货款后全额计提坏账准备
河北安新县义利纺织厂	730,000.00	730,000.00	100%	账龄长，预计无法收回
绍兴岁丰纺织品有限公司	640,000.00	640,000.00	100%	账龄长，预计无法收回
重庆金兑商贸有限公司	420,160.00	420,160.00	100%	已胜诉，账龄长，预计无法执行
美联纺织（湖北）有限公司	708,000.00	708,000.00	100%	已胜诉，账龄长，预计无法执行
苍南县东方棉纺有限公司	510,799.00	510,799.00	100%	已胜诉，账龄长，预计无法执行
荆州市日发纺织有限公司	130,000.00	130,000.00	100%	已胜诉，账龄长，预计无法执行
杭州金瑞商品混凝土有限公司	634,831.00	634,831.00	100%	对方单位已破产
安徽汇晶光伏科技股份有限公司	7,800,000.00	5,460,000.00	70%	已胜诉，预计无法全额执行
浙江光普能源股份有限	4,240,000.00	2,968,000.00	70%	已胜诉，预计无法全额

公司				执行
河北金旭硅业有限公司	2,761,800.00	1,933,260.00	70%	已胜诉, 预计无法全额执行
杨刚	1,213,750.00	1,213,750.00	100%	已胜诉, 预计无法执行
温州中智国际贸易有限公司	2,950,000.00	2,950,000.00	100%	已无偿债能力, 预计无法收回
合计	57,305,500.50	50,479,357.00	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
--------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
--------	------	------	----------	----

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的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
EIN EMIRATES15 RAMO BUILDING NASR CITYCAIROEGYP T	货款	2013 年 12 月 31 日	19,836.89	账龄较长、无法收回	否
合计	--	--	19,836.89	--	--

应收账款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
江苏协鑫硅材料科技发展有限公司	非关联方	88,930,000.00	1年以内 3,400.00 元、1-2年 6,600.00 元、2-3 年 88,920,000.00 元	21.31%
山东舜亦新能源有限公司	非关联方	29,625,900.00	2-3 年	7.1%
浙江昱辉阳光能源有限公司	非关联方	28,698,400.00	1年以内 240,000.00 元、1-2 年 800,000.00 元、2-3 年 27,658,400.00 元	6.88%
英利能源(中国)有限公司	非关联方	28,074,000.00	1年以内 17,260.00 元、2-3 年 28,056,740.00 元	6.73%
海南英利新能源有限公司	非关联方	14,621,075.00	1年以内 95,765.00 元、1-2 年 106,359.00 元、2-3 年 14,418,951.00 元	3.5%
合计	--	189,949,375.00	--	45.52%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
浙江精工钢结构有限公司	同一实际控制人	2,057,237.63	0.49%
精工工业建筑系统有限公司	同一实际控制人	561,743.49	0.13%
广东精工钢结构有限公司	同一实际控制人	161,000.00	0.04%
长江精工钢结构(集团)股份有限公司	同一实际控制人	115,390.00	0.03%
湖北精工科技有限公司	同一实际控制人	92,400.00	0.02%
湖北楚天钢结构有限公司	同一实际控制人	85,500.00	0.02%
湖北精工工业建筑系统有限公司	同一实际控制人	39,400.00	0.01%
浙江精工重钢结构有限公司	同一实际控制人	33,300.00	0.01%
绍兴精工机电有限公司	同一实际控制人	26,028.32	0.01%
浙江精工空间特钢结构有限公司	同一实际控制人	7,425.00	
合计	--	3,179,424.44	0.76%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(8) 以应收款项为标的进行证券化的, 列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位: 元

项目	期末数
资产:	
负债:	

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位: 元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	13,413,180.00	54.75%	13,413,180.00	100%	13,828,100.00	65.32%	13,828,100.00	100%
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄分析法组合	10,835,763.53	44.23%	1,472,392.63	13.59%	7,090,837.60	33.5%	1,200,175.67	16.93%
组合小计	10,835,763.53	44.23%	1,472,392.63	13.59%	7,090,837.60	33.5%	1,200,175.67	16.93%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	250,000.00	1.02%	250,000.00	100%	250,000.00	1.18%	250,000.00	100%
合计	24,498,943.53	--	15,135,572.63	--	21,168,937.60	--	15,278,275.67	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

其他应收款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	理由
Alternate Energy ACH Ltd	13,413,180.00	13,413,180.00	100%	预付款转入, 账龄长, 预计无法收回
合计	13,413,180.00	13,413,180.00	--	--

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内	8,509,461.54	78.53%	425,473.08	5,307,007.53	74.84%	265,350.39
1 年以内小计	8,509,461.54	78.53%	425,473.08	5,307,007.53	74.84%	265,350.39
1 至 2 年	913,866.00	8.43%	182,773.20	674,215.90	9.51%	134,843.18
2 至 3 年	555,538.07	5.13%	166,661.42	299,953.67	4.23%	89,986.10
3 年以上	856,597.92	7.91%	697,184.93	809,660.50	11.42%	709,996.00
3 至 4 年	365,064.92	3.37%	292,051.93	486,827.50	6.87%	389,462.00
4 至 5 年	432,000.00	3.99%	345,600.00	11,495.00	0.16%	9,196.00
5 年以上	59,833.00	0.55%	59,833.00	311,338.00	4.39%	311,338.00
合计	10,835,763.53	--	1,472,392.63	7,090,837.60	--	1,200,175.67

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
杭州第一汽车运输有限公司	250,000.00	250,000.00	100%	账龄长，预计无法收回
合计	250,000.00	250,000.00	--	--

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由

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的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例(%)
------	----	----------	----------------

说明

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
Alternate Energy ACH Ltd	非关联方	13,413,180.00	5 年以上	54.75%
浙江汇金租赁股份有限公司	关联方	3,975,280.00	[注]	16.23%
富阳佳辉建材有限公司	非关联方	836,496.51	1 年以内	3.41%
上海舜昶国际特流有限公司	非关联方	633,719.44	1 年以内	2.59%
杭州鼎航国际货运代理有限公司	非关联方	578,626.25	1 年以内	2.36%
合计	--	19,437,302.20	--	79.34%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
------	--------	----	----------------

浙江汇金租赁股份有限公司	同一实际控制人	3,975,280.00	16.23%
浙江精工钢结构有限公司	同一实际控制人	245,835.23	1%
湖北精工科技有限公司	同一实际控制人	101,798.63	0.42%
浙江精工新材料技术有限公司	联营企业	82,500.00	0.34%
杭州朗程科技有限公司	子公司之股东	75,000.00	0.31%
合计	--	4,480,413.86	18.3%

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

(10) 报告期末按应收金额确认的政府补助

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取时间	预计收取金额	预计收取依据	未能在预计时点收到预计金额的原因（如有）
------	----------	------	------	--------	--------	--------	----------------------

8、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	22,596,638.33	86.46%	14,952,386.95	56.05%
1至2年	1,649,451.09	6.31%	11,284,980.60	42.3%
2至3年	1,692,344.35	6.48%	325,550.27	1.22%
3年以上	196,781.38	0.75%	115,118.00	0.43%
合计	26,135,215.15	--	26,678,035.82	--

预付款项账龄的说明

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
北京格莱福特科技有限公司	非关联方	7,300,000.00	1 年以内	预付货款
江西宇搏实业有限公司	非关联方	3,000,000.00	2-3 年	预付货款
柯马（上海）工程有限公司	非关联方	2,555,000.01	1 年以内	预付货款
西门子工厂自动化工程有限公司	非关联方	2,348,841.46	1 年以内	预付货款
CeramTec GMBH	非关联方	2,160,743.64	1 年以内	预付货款
合计	--	17,364,585.11	--	--

预付款项主要单位的说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(4) 预付款项的说明

预付款项内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
江西宇搏实业有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00	光伏行业持续低迷，该两家单位无供货能力及相关款项预计无法收回
上饶县兴达能源有限公司	1,644,296.63	1,644,296.63	100.00	
杭州华诚机械有限公司等	525,979.45	525,979.45	100.00	账龄长，预计无法收回
小 计	5,170,276.08	5,170,276.08	100.00	

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数	期初数

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	185,598,333.93	48,576,494.73	137,021,839.20	169,488,637.66	2,594,404.24	166,894,233.42
在产品	175,197,937.65	54,471,814.35	120,726,123.30	279,584,048.67	15,202,967.32	264,381,081.35
库存商品	137,029,408.29	7,569,156.78	129,460,251.51	182,117,249.52	31,812,799.91	150,304,449.61
委托加工物资	7,106,796.00		7,106,796.00	2,365,912.05	24,421.58	2,341,490.47
合计	504,932,475.87	110,617,465.86	394,315,010.01	633,555,847.90	49,634,593.05	583,921,254.85

(2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	2,594,404.24	46,495,755.01		513,664.52	48,576,494.73
在产品	15,202,967.32	53,367,814.82		14,098,967.79	54,471,814.35
库存商品	31,812,799.91	4,243,717.59		28,487,360.72	7,569,156.78
委托加工物资	24,421.58			24,421.58	
合计	49,634,593.05	104,107,287.42		43,124,414.61	110,617,465.86

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例 (%)
原材料	存货成本高于可变现净值		
库存商品	存货成本高于可变现净值		
在产品	存货成本高于可变现净值		

存货的说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
待抵扣增值税	29,500,397.98	28,358,160.51
预缴城市维护建设税	20.35	96,655.89
预缴企业所得税		1,085,284.81
预缴教育费附加		173,654.81
预缴地方教育附加		51,765.20
合计	29,500,418.33	29,765,521.22

其他流动资产说明

11、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
合计	0.00	0.00

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，本期重分类的金额元，该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例。

可供出售金融资产的说明

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

单位：元

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	到期日	期初余额	本期利息	累计应收或已收利息	期末余额
------	------	----	--------	-----	------	------	-----------	------

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

(3) 可供出售金融资产的减值情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值大幅下跌或持续下跌相关说明

单位：元

可供出售权益工具（分项）	成本	公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度（%）	持续下跌时间	已计提减值金额	未根据成本与期末公允价值的差额计提减值的理由说明
--------------	----	------	-------------------	--------	---------	--------------------------

12、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
合计	0.00	0.00

持有至到期投资的说明

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例 (%)
----	----	-------------------

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数
融资租赁	188,000,000.00	
其中：未实现融资收益	78,437,711.26	
其他	-78,437,711.26	
合计	109,562,288.74	0.00

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
二、联营企业							
铜陵中海阳新能源股份有限公司	30%	30%	8,009.24	6,701.88	1,307.36	96.97	-10,485.00
浙江精工新材料技术有限公司	40%	40%	7,110.04	36.80	7,073.24	281.13	-1,099.89
四川欣蓝光电科技有限公司	40%	40%	10,295.39	1,853.51	8,441.88		14.55

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
铜陵中海阳新能源股份有限公司	权益法	4,800,000.00	4,236,607.77	-314,545.51	3,922,062.26	30%	30%				
浙江精工新材料技术有限公司	权益法	35,000,000.00	32,692,503.33	-4,399,606.88	28,292,896.45	40%	40%				
四川欣蓝光电科技有限公司	权益法	38,651,182.49		38,709,400.05	38,709,400.05	40%	40%				
绍兴柯兴担保股份有限公司	成本法	946,280.00	946,280.00		946,280.00	1.69%	1.69%				
江苏邦源新能源股份有限公司	成本法	23,200,000.00	23,200,000.00		23,200,000.00	18%	18%				
合计	--	102,597,462.49	61,075,391.10	33,995,247.66	95,070,638.76	--	--	--			

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

向投资企业转移资金能力受到限制的长期股权投资项目	受限制的原因	当期累计未确认的投资损失金额
长期股权投资的说明		

长期股权投资的说明

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	17,131,114.81			17,131,114.81
1.房屋、建筑物	17,131,114.81			17,131,114.81
二、累计折旧和累计摊销合计	2,443,750.52	542,485.28		2,986,235.80
1.房屋、建筑物	2,443,750.52	542,485.28		2,986,235.80
三、投资性房地产账面净值合计	14,687,364.29	-542,485.28		14,144,879.01
1.房屋、建筑物	14,687,364.29	-542,485.28		14,144,879.01
五、投资性房地产账面价值合计	14,687,364.29	-542,485.28		14,144,879.01
1.房屋、建筑物	14,687,364.29	-542,485.28		14,144,879.01

单位：元

	本期
本期折旧和摊销额	542,485.28

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初公允价值	本期增加			本期减少		期末公允价值
		购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益	处置	转为自用房地产	

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	823,732,752.21	23,495,392.52	38,102,692.02	809,125,452.71
其中：房屋及建筑物	309,819,170.90	3,096,153.57	34,289,002.71	278,626,321.76
机器设备	484,428,769.70	18,691,741.44	2,968,598.41	500,151,912.73

运输工具	20,625,377.71		1,011,333.72	406,730.00	21,229,981.43
办公及电子设备	8,859,433.90		696,163.79	438,360.90	9,117,236.79
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	228,533,915.28		47,532,500.70	18,152,778.50	257,913,637.48
其中：房屋及建筑物	65,750,679.19		10,885,602.48	15,155,732.61	61,480,549.06
机器设备	142,834,964.17		33,210,628.99	2,437,652.59	173,607,940.57
运输工具	13,822,255.15		2,643,760.75	235,112.32	16,230,903.58
办公及电子设备	6,126,016.77		792,508.48	324,280.98	6,594,244.27
--	期初账面余额		--		本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	595,198,836.93		--		551,211,815.23
其中：房屋及建筑物	244,068,491.71		--		217,145,772.70
机器设备	341,593,805.53		--		326,543,972.16
运输工具	6,803,122.56		--		4,999,077.85
办公及电子设备	2,733,417.13		--		2,522,992.52
四、减值准备合计	63,684,669.70		--		79,749,007.82
机器设备	63,684,669.70		--		79,749,007.82
办公及电子设备			--		
五、固定资产账面价值合计	531,514,167.23		--		471,462,807.41
其中：房屋及建筑物	244,068,491.71		--		217,145,772.70
机器设备	277,909,135.83		--		246,794,964.34
运输工具	6,803,122.56		--		4,999,077.85
办公及电子设备	2,733,417.13		--		2,522,992.52

本期折旧额 47,532,500.70 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 1,768,653.85 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面净值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
----	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
----	--------

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	------	------	--------	--------

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
----	-----------	------------

固定资产说明

期末，已有账面原值为170,519,266.14元、账面价值为133,143,326.72元的固定资产用于抵押担保。

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

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
柯西宿舍楼三期	8,131,811.88		8,131,811.88	6,419,629.00		6,419,629.00
实验楼工程	5,928,471.12		5,928,471.12			
小赭村塘湾土地平整工程	2,277,100.00		2,277,100.00	2,246,600.00		2,246,600.00
2A 车间扩建工程	1,779,676.00		1,779,676.00			
2D 车间扩建工程	1,000,000.00		1,000,000.00			
零星工程	245,000.00		245,000.00			
合计	19,362,059.00		19,362,059.00	8,666,229.00		8,666,229.00

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源	期末数
柯西宿舍楼三期	10,000,000.00	6,419,629.00	1,712,182.88			81.32%	85.00					8,131,811.88

实验楼工程	15,000,000.00		5,928,471.12			39.52%	40.00					5,928,471.12
小赭村塘湾土地平整工程	3,000,000.00	2,246,600.00	30,500.00			75.9%	90.00					2,277,100.00
2A 车间扩建工程	8,400,000.00		1,779,676.00			21.19%	25.00					1,779,676.00
2D 车间扩建工程	5,220,000.00		1,000,000.00			19.16%	20.00					1,000,000.00
零星工程			2,013,653.85	1,768,653.85								245,000.00
合计	41,620,000.00	8,666,229.00	12,464,483.85	1,768,653.85		--	--			--	--	19,362,059.00

在建工程项目变动情况的说明

(3) 在建工程减值准备

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
----	-----	------	------	-----	------

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
----	------	----

(5) 在建工程的说明

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合计	0.00			0.00

工程物资的说明

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
----	--------	--------	---------

合计	0.00	0.00	--
----	------	------	----

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				

(2) 以公允价值计量

单位：元

项目	期初账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				

生产性生物资产的说明

22、油气资产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
四、油气资产账面价值合计	0.00			0.00

油气资产的说明

23、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	64,964,625.39	2,571,321.36	1,877,811.80	65,658,134.95

土地使用权	62,800,407.88		1,877,811.80	60,922,596.08
财务软件	2,152,217.51	117,521.36		2,269,738.87
商标权	12,000.00			12,000.00
排污使用权		2,453,800.00		2,453,800.00
二、累计摊销合计	13,686,326.08	2,024,528.59	634,074.70	15,076,779.97
土地使用权	12,867,645.85	1,497,889.30	634,074.70	13,731,460.45
财务软件	806,680.23	271,035.12		1,077,715.35
商标权	12,000.00			12,000.00
排污使用权		255,604.17		255,604.17
三、无形资产账面净值合计	51,278,299.31	546,792.77	1,243,737.10	50,581,354.98
土地使用权	49,932,762.03	-1,497,889.30	1,243,737.10	47,191,135.63
财务软件	1,345,537.28	-153,513.76		1,192,023.52
商标权				
排污使用权		2,198,195.83		2,198,195.83
土地使用权				
财务软件				
商标权				
排污使用权				
无形资产账面价值合计	51,278,299.31	546,792.77	1,243,737.10	50,581,354.98
土地使用权	49,932,762.03	-1,497,889.30	1,243,737.10	47,191,135.63
财务软件	1,345,537.28	-153,513.76		1,192,023.52
商标权				
排污使用权		2,198,195.83		2,198,195.83

本期摊销额 2,024,528.59 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

期末，已有账面原值为 39,718,059.99 元、账面价值为 32,090,666.08 元的无形资产用于抵押担保。

24、商誉

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期末减值准备
杭州专用汽车有限公司	3,321,384.55			3,321,384.55	3,321,384.55
合计	3,321,384.55			3,321,384.55	3,321,384.55

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

由于子公司杭州专用汽车有限公司最近5年持续亏损且亏损金额较大，公司预计其未来可收回金额低于其账面价值，故已于2012年度对其产生的商誉全额计提减值准备。

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
办公楼装修费用	210,882.34		210,882.34			
厂房装修费	1,353,633.23		469,079.70		884,553.53	
屋顶风机修理费	81,432.00		20,358.00		61,074.00	
厂房隔墙及污水处理池改造		477,100.49	35,000.00		442,100.49	
合计	1,645,947.57	477,100.49	735,320.04		1,387,728.02	--

长期待摊费用的说明

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	35,166,577.53	21,973,018.01
应付职工薪酬		232,500.00
合并抵消内部交易		18,250.54
递延收益	1,102,500.00	1,252,500.00
未弥补亏损	11,229,060.99	4,527,836.26
小计	47,498,138.52	28,004,104.81
递延所得税负债：		

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
资产减值准备	234,443,850.19	
递延收益	7,350,000.00	
未弥补亏损	74,860,406.63	
合计	316,654,256.82	

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末数	期初数	备注

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
可抵扣差异项目		

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或负债	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异	报告期初互抵后的递延所得税资产或负债	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异
递延所得税资产	47,498,138.52		28,004,104.81	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	150,319,466.21	19,597,853.09		19,836.89	169,897,482.41
二、存货跌价准备	49,634,593.05	104,107,287.42		43,124,414.61	110,617,465.86

七、固定资产减值准备	63,684,669.70	16,064,338.12			79,749,007.82
十三、商誉减值准备	3,321,384.55				3,321,384.55
合计	266,960,113.51	139,769,478.63		43,144,251.50	363,585,340.64

资产减值明细情况的说明

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
预付固定资产购置款	2,237,450.00	1,479,833.40
合计	2,237,450.00	1,479,833.40

其他非流动资产的说明

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
质押借款		38,400,000.00
抵押借款	269,630,000.00	215,550,000.00
保证借款	360,000,000.00	352,000,000.00
信用借款		30,000,000.00
合计	629,630,000.00	635,950,000.00

短期借款分类的说明

[注]：期末抵押借款中的2,805万元借款同时由保证人提供保证担保。

(2) 已到期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期

资产负债表日后已偿还金额元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值

交易性金融负债的说明

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	65,340,000.00	74,532,000.00
合计	65,340,000.00	74,532,000.00

下一会计期间将到期的金额 65,340,000.00 元。

应付票据的说明

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
货款	253,656,779.02	208,737,797.73
工程设备款	7,721,749.42	29,940,048.12
合计	261,378,528.44	238,677,845.85

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
浙江精工机电汽车集团有限公司	152,640.00	152,640.00
绍兴精工机电有限公司	220,075.08	445,114.29
湖北楚天精工液压件有限责任公司	105,746.00	105,746.00
精工工业建筑系统有限公司		2,721,665.25
绍兴精工特威光纤传感技术有限公司	351,990.00	169,490.00
浙江精工世纪建设工程有限公司	160,000.00	1,567,700.00
合计	990,451.08	5,162,355.54

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

期末，无账龄超过1年的大额应付账款。

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
预收销售款	134,102,552.86	141,680,006.99
合计	134,102,552.86	141,680,006.99

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
湖北精工钢结构有限公司	32,144.67	32,144.67
浙江精工钢结构有限公司		1,145,742.74
合计	32,144.67	1,177,887.41

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

单位名称	期末数	账龄
河南恒星光伏科技有限公司	12,520,000.00	2-3年
小 计	12,520,000.00	

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,866,001.00	91,628,939.04	84,470,618.40	18,024,321.64
二、职工福利费		4,385,333.83	4,385,333.83	
三、社会保险费		12,508,520.67	10,666,708.86	1,841,811.81
其中：医疗保险费		2,697,962.96	2,227,475.97	470,486.99
基本养老保险费		8,491,236.85	7,323,313.46	1,167,923.39
失业保险费		632,904.86	535,934.74	96,970.12
工伤保险费		457,181.05	389,550.33	67,630.72
生育保险费		229,234.95	190,434.36	38,800.59
四、住房公积金		977,502.00	977,502.00	

六、其他	3,339,658.99	1,458,980.60	1,717,292.55	3,081,347.04
其中：工会经费	1,172,715.46	1,448,590.60	1,459,254.56	1,162,051.50
职工教育经费	2,166,943.53	10,390.00	258,037.99	1,919,295.54
合计	14,205,659.99	110,959,276.14	102,217,455.64	22,947,480.49

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 3,081,347.04 元，非货币性福利金额元，因解除劳动关系给予补偿元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

工资、奖金、津贴和补贴于2014年1季度前支付；应付工会经费计划于下一会计期间内使用；应付职工教育经费将在以后年度陆续使用。

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税		442,171.12
营业税	159,560.46	106,465.10
企业所得税	89,860.83	89,860.83
个人所得税	929,579.88	943,858.13
城市维护建设税	604,102.75	211,523.06
房产税	2,498,506.24	2,431,791.89
土地使用税	3,201,925.89	2,561,540.88
教育费附加	215,068.27	90,520.06
地方教育附加	213,367.77	65,890.66
地方水利建设基金	411,821.36	354,195.01
印花税	65,504.38	49,265.56
合计	8,389,297.83	7,347,082.30

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
短期借款应付利息	1,235,787.17	2,052,901.42
合计	1,235,787.17	2,052,901.42

应付利息说明

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
------	-----	-----	-----------

应付股利的说明

38、其他应付款**(1) 其他应付款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
押金保证金	788,818.30	573,518.00
应付暂收款	2,011,870.74	2,880,874.47
关联方往来款	15,043,236.69	20,002,779.00
应付检测费	489,400.00	1,237,000.00
其他	1,628,565.19	659,540.67
合计	19,961,890.92	25,353,712.14

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
浙江精工钢结构有限公司		2,779.00
湖北精工科技有限公司	2,800.00	
浙江精工机电汽车集团有限公司	1,439.29	
浙江精工新材料技术有限公司	15,038,997.40	20,000,000.00
合计	15,043,236.69	20,002,779.00

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

单位名称	期末数	账龄
浙江精工新材料技术有限公司	15,038,997.40	2-3年
小计	15,038,997.40	

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

预计负债说明

40、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率(%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率(%)	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期
------	------	------	--------	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还的金额元。

一年内到期的长期借款说明

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

一年内到期的应付债券说明

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
------	----	------	--------	------	------	------

一年内到期的长期应付款的说明

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
政府补助		

其他流动负债说明

42、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

长期借款分类的说明

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

44、长期应付款**(1) 金额前五名长期应付款情况**

单位：元

单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
----	----	------	--------	------	------	------

职工安置款		60,000.00			60,000.00	
-------	--	-----------	--	--	-----------	--

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额元。

长期应付款的说明

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
----	-----	------	------	-----	------

专项应付款说明

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
政府补助	55,418,395.59	53,913,983.39
合计	55,418,395.59	53,913,983.39

其他非流动负债说明

涉及政府补助的负债项目

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产 200 台（套）太阳能光伏设备项目补助	6,000,000.00				6,000,000.00	与资产相关
年产 200 台 JFA231 型转杯纺纱机项目补助	1,350,000.00				1,350,000.00	与资产相关
金太阳示范工程中央补助资金	8,796,666.70		1,014,999.96		7,781,666.74	与资产相关
年产 100 兆瓦多晶硅太阳能产品生产线项目补助	1,127,666.67		129,000.00		998,666.67	与资产相关
5000KWP 屋顶光伏	31,500,000.00		2,409,750.00		29,090,250.00	与资产相关

并网发电示范项目补助						
1000KWP 屋顶光伏发电项目补助	900,000.02		99,999.96		800,000.06	与资产相关
新建多晶硅太阳能产品生产线项目补助	2,239,650.00		248,850.00		1,990,800.00	与资产相关
5MW 太阳能光伏发电奖励资金	1,000,000.00		76,500.00		923,500.00	与资产相关
1000KWP 金太阳示范工程项目中央财政清算资金		4,350,000.00	304,500.00		4,045,500.00	与资产相关
新建年产 100MW 太阳能电池生产线项目		2,514,200.00	76,187.88		2,438,012.12	与资产相关
新型纺纱和纱线装备研发与产业化研究经费	1,000,000.00		1,000,000.00			与收益相关
合计	53,913,983.39	6,864,200.00	5,359,787.80		55,418,395.59	--

新增政府补助说明

项目	期末数	说明
1000KWP金太阳示范工程项目补助	4,045,500.00	浙江省财政厅《关于下达2009年-2011年金太阳示范工程项目中央财政清算资金》（浙财建〔2013〕118号），公司本期收到1000KWP金太阳示范工程项目中央财政清算资金435.00万元，本期结转营业外收入304,500.00元。
年产100MW太阳能电池生产线项目补助	2,438,012.12	绍兴县财政局、绍兴县经济和信息化局《关于下达2012年度绍兴县工业有效投入财政专项奖励资金的通知》（绍县财企〔2013〕297号），公司本期收到项目补助资金251.42万元，本期结转营业外收入76,187.88元。
小 计	6,483,512.12	

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	455,160,000.00						455,160,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足3年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

48、库存股

库存股情况说明

49、专项储备

专项储备情况说明

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	1,409,760.83	3,179,982.11	1,217,174.19	3,372,568.75
合 计	1,409,760.83	3,179,982.11	1,217,174.19	3,372,568.75

(2) 其他说明

根据财政部和安监总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知(财企[2012]16号), 本期计提安全生产费3,179,982.11元。

50、资本公积

单位： 元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	255,876,382.11			255,876,382.11
其他资本公积	6,671,242.44			6,671,242.44
合计	262,547,624.55			262,547,624.55

资本公积说明

51、盈余公积

单位： 元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	69,564,143.13			69,564,143.13
任意盈余公积	2,518,942.87			2,518,942.87
合计	72,083,086.00			72,083,086.00

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

53、未分配利润

单位： 元

项目	金额	提取或分配比例
调整后年初未分配利润	233,701,972.19	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-198,058,624.21	--
期末未分配利润	35,643,347.98	--

调整年初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响年初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润元。

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	739,661,683.02	728,457,053.15
其他业务收入	4,517,171.86	7,031,439.68
营业成本	652,194,111.81	582,483,478.97

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用设备制造业	637,955,439.19	542,511,195.60	690,758,555.39	536,284,965.89
其他制造业（太阳能多晶硅片及铸锭加工制造业）	101,706,243.83	106,049,347.79	37,698,497.76	42,480,602.16
合计	739,661,683.02	648,560,543.39	728,457,053.15	578,765,568.05

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

建材机械	180,436,471.55	141,209,082.73	256,619,451.54	207,476,711.07
纺织机械	227,959,018.24	196,603,245.97	120,647,477.33	98,910,169.24
工程机械	51,644,085.99	37,565,931.73	7,273,822.13	4,939,795.65
专用车	117,777,884.07	108,023,152.88	127,223,783.88	114,363,453.77
太阳能光伏装备	36,936,666.75	35,330,774.22	152,524,899.49	89,524,962.64
硅片	101,706,243.83	106,049,347.79	37,698,497.76	42,480,602.16
加工修配	23,201,312.59	23,779,008.07	26,469,121.02	21,069,873.52
合计	739,661,683.02	648,560,543.39	728,457,053.15	578,765,568.05

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
内销	666,524,811.86	600,317,491.58	629,861,836.97	496,961,419.71
外销	73,136,871.16	48,243,051.81	98,595,216.18	81,804,148.34
合计	739,661,683.02	648,560,543.39	728,457,053.15	578,765,568.05

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
华融金融租赁股份有限公司金华分公司	38,957,264.96	5.23%
米其林沈阳轮胎有限公司	36,787,767.54	4.94%
江西金泰新能源有限公司	16,869,063.76	2.27%
江苏邦源新材料股份有限公司	12,589,743.59	1.69%
IRMAOS FISCHER S.A. IND. E COM.	12,478,916.75	1.68%
合计	117,682,756.60	15.81%

营业收入的说明

55、合同项目收入

单位：元

固定造价合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额

成本加成合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
--------	------	----	---------	--------------------	----------

合同项目的说明

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	155,583.33	869,941.94	详见本财务报表附注税项之说明
城市维护建设税	1,527,795.26	1,564,029.19	详见本财务报表附注税项之说明
教育费附加	877,465.04	885,391.05	详见本财务报表附注税项之说明
地方教育附加	584,003.38	590,260.69	详见本财务报表附注税项之说明
合计	3,144,847.01	3,909,622.87	--

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	10,454,976.11	8,746,282.44
运输费	9,469,581.83	7,317,429.00
差旅费	4,113,268.66	4,196,351.47
业务费	3,240,860.80	3,631,154.85
广告展览费	3,036,380.82	4,471,468.36
调试服务费	3,975,457.68	4,266,845.11
业务招待费	1,929,259.98	1,677,031.30
折旧费	877,601.49	964,329.26
通讯费	273,002.54	310,413.94
三包费	1,622,642.96	11,722,058.43
其他	1,590,455.59	2,111,683.56
合计	40,583,488.46	49,415,047.72

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	41,388,416.39	52,431,732.20

工资福利费	31,959,107.96	21,055,232.42
折旧费	8,002,720.05	11,101,987.27
各项税费	8,642,020.51	6,232,480.03
社会保险费	10,581,546.66	6,905,936.37
差旅费	4,974,953.92	4,523,210.56
业务招待费	2,130,887.42	1,685,806.14
中介服务费	2,037,585.41	1,368,408.73
水电费	1,946,696.48	1,169,861.28
保险费	1,167,950.97	1,006,203.37
其他	8,693,157.87	10,320,282.95
合计	121,525,043.64	117,801,141.32

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	44,299,646.37	44,818,611.32
减：利息收入	-7,151,450.61	-20,700,040.47
加：汇兑损益	1,210,958.46	107,065.96
其他	405,044.07	425,420.29
合计	38,764,198.29	24,651,057.10

60、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

公允价值变动收益的说明

61、投资收益

(1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,655,934.83	-2,489,094.58
合计	-4,655,934.83	-2,489,094.58

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
-------	-------	-------	--------------

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
铜陵中海阳新能源股份有限公司	-314,545.51	-181,597.91	被投资单位损益变动
浙江精工新材料技术有限公司	-4,399,606.88	-2,307,496.67	被投资单位损益变动
四川欣蓝光电科技有限公司	58,217.56		本期新增权益法核算单位
合计	-4,655,934.83	-2,489,094.58	--

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明

62、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	19,597,853.09	73,228,831.45
二、存货跌价损失	104,107,287.42	46,272,867.66
七、固定资产减值损失	16,064,338.12	63,684,669.70
十三、商誉减值损失		3,321,384.55
合计	139,769,478.63	186,507,753.36

63、营业外收入

(1) 营业外收入情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	18,168,010.44	1,146,186.35	18,168,010.44
其中：固定资产处置利得	3,722,941.11	1,146,186.35	3,722,941.11
无形资产处置利得	14,445,069.33		14,445,069.33
政府补助	13,367,642.59	11,615,164.01	13,367,642.59
解除合同补偿款	4,000,000.00	1,400,000.00	4,000,000.00
其他	874,524.67	1,027,045.37	874,524.67

合计	36,410,177.70	15,188,395.73	36,410,177.70
----	---------------	---------------	---------------

营业外收入说明

(2) 计入当期损益的政府补助

单位：元

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关	是否属于非经常性损益
重大科技攻关计划项目补助经费	250,000.00		与收益相关	是
促进科技创新政策奖励资金	62,500.00		与收益相关	是
品牌战略奖励款	200,000.00		与收益相关	是
精细化管理示范企业奖励资金	100,000.00		与收益相关	是
重点企业扶持资金	1,000,000.00		与收益相关	是
2012 年度质量奖奖金	500,000.00		与收益相关	是
中小企业国际市场开拓资金	113,000.00		与收益相关	是
退 2011 年度土地使用税、房产税	614,769.79		与收益相关	是
退 2012 年度土地使用税、房产税	3,363,485.00		与收益相关	是
第二批杭州重点产业发展资金	296,000.00		与收益相关	是
重大科技项目补助经费	300,000.00		与收益相关	是
就业管理中心补企业失业保险	148,200.00		与收益相关	是
促进科技创新奖励	360,000.00		与收益相关	是
递延收益分摊	4,359,787.80		与资产相关	是
其他奖励资金	699,900.00		与收益相关	是
工业有效投入财政专项奖励资金		738,700.00	与收益相关	是
中央财政进口产品贴息资金		1,104,110.00	与收益相关	是
太阳能电池多晶硅结晶炉的研发和产业化项目补助		620,000.00	与收益相关	是
加快产业升级补助资金		290,472.00	与收益相关	是

岗位补贴		383,300.00	与收益相关	是
预拌砂浆及农村使用散装水泥项目资助		600,000.00	与收益相关	是
第二批重点产业发展资金		240,000.00	与收益相关	是
第五批重点产业发展资金		988,000.00	与收益相关	是
科技先进企业奖励		606,000.00	与收益相关	是
区级产学研合作项目资助		40,000.00	与收益相关	是
杭州市重点产业（国内首台套）		800,000.00	与收益相关	是
重大科技专项项目补助		580,000.00	与收益相关	是
用工补助		9,600.00	与收益相关	是
专利试点企业资金补助		20,000.00	与收益相关	是
2011 年度开发区经济政策奖励		212,900.00	与收益相关	是
2012 年重大科技专项项目补助经费		930,000.00	与收益相关	是
2011 年度上市专项奖励资金		500,000.00	与收益相关	是
2011 年度科技强县政策奖励资金		560,000.00	与收益相关	是
2011 年度品牌战略奖励款		200,000.00	与收益相关	是
水利建设专项资金返还		300,532.06	与收益相关	是
2011 年度中小企业国际市场开拓资金		74,700.00	与收益相关	是
发明专利补贴		4,000.00	与收益相关	是
国家级博士后工作站自助经费		120,000.00	与收益相关	是
太阳能多晶硅结晶炉的自主开发与产业化项目补助		200,000.00	与收益相关	是
递延收益分摊		1,492,849.95	与收益相关	是
递延收益转入	1,000,000.00		与收益相关	是
合计	13,367,642.59	11,615,164.01	--	--

64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	241,986.10	735,586.74	241,986.10
其中：固定资产处置损失	241,986.10	735,586.74	241,986.10
地方水利建设基金	728,112.82	717,511.92	
非公益性捐赠	100,000.00		100,000.00
罚款支出	280,000.00		280,000.00
其他	49,668.00	94,315.36	49,668.00
合计	1,399,766.92	1,547,414.02	671,654.10

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	1,084,366.40	482,395.90
递延所得税调整	-19,494,033.71	-15,787,359.25
合计	-18,409,667.31	-15,304,963.35

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项目	序号	2013年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	-198,058,624.21
非经常性损益	B	29,727,571.89
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-227,786,196.10
期初股份总数	D	455,160,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G / K - H$	455,160,000.00

	×I/K-J	
基本每股收益	M=A/L	-0.44
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	-0.50

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他综合收益说明

68、现金流量表附注

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收回保证金	16,467,142.64
收到的政府补助	4,029,600.00
利息收入	7,151,450.61
解除合同补偿款	4,000,000.00
收到的往来款	22,955,458.14
押金保证金	566,300.00
其他	1,047,135.89
合计	56,217,087.28

收到的其他与经营活动有关的现金说明

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
销售费用中的付现支出	27,323,460.54
管理费用中的付现支出	20,738,791.49
财务费用中的付现支出	405,044.07
支付保证金	6,948,911.70
支付的往来款	7,354,877.41
银行存款冻结	800,000.00
押金保证金	722,253.21

其他	1,505,995.69
合计	65,799,334.11

支付的其他与经营活动有关的现金说明

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
与资产相关的政府补助	6,864,200.00
合计	6,864,200.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

支付的其他与投资活动有关的现金说明

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

69、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-203,038,169.70	-202,822,758.03
加：资产减值准备	139,769,478.63	186,507,753.36

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	48,074,985.98	50,816,193.26
无形资产摊销	2,024,528.59	1,736,866.90
长期待摊费用摊销	735,320.04	686,286.80
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）	-17,926,024.34	-410,599.61
财务费用（收益以“-”号填列）	45,510,604.83	44,925,677.28
投资损失（收益以“-”号填列）	4,655,934.83	2,489,094.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-19,494,033.71	-15,787,359.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	62,185,497.90	17,012,917.38
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	12,769,465.07	129,297,945.45
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-43,842,185.78	-541,133,856.03
其他	1,962,807.92	1,409,760.83
经营活动产生的现金流量净额	33,388,210.26	-325,272,077.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	251,880,952.53	279,994,481.86
减：现金的期初余额	279,994,481.86	464,431,617.75
现金及现金等价物净增加额	-28,113,529.33	-184,437,135.89

（2）本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--

（3）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	251,880,952.53	279,994,481.86
其中：库存现金	568,740.84	229,985.07
可随时用于支付的银行存款	251,312,211.69	279,764,496.79
三、期末现金及现金等价物余额	251,880,952.53	279,994,481.86

现金流量表补充资料的说明

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明

项 目	期末数	期初数
按揭保证金		3,887,700.00
银行承兑汇票保证金	51,269,626.12	73,098,922.04
保函保证金	16,288,611.70	4,110,855.11
信用证保证金	5,880,000.00	1,850,000.00
银行存款冻结	2,800,000.00	2,000,000.00
小 计	76,238,237.82	84,947,477.15

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

单位：元

名称	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润	备注
----	--------	--------	-------	--------	-------	----

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)	本企业最终控制方	组织机构代码
精功集团有限公司	母公司	有限责任公司	绍兴	金良顺	钢结构件制作, 建筑安装施工, 房地产开发经营, 对外实业投资、管理等。	28,500.00 万	17.42%	17.42%	金良顺	71258444-6

本企业的母公司情况的说明

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
浙江精功新能源有限公司	控股子公司	有限责任公司	绍兴	吴海祥	制造业	35000 万元	100%	100%	67956986-8
杭州精功机电研究所有限公司	控股子公司	有限责任公司	杭州	孙建江	制造业	600 万元	75%	75%	56608225-1
绍兴县龙格进出口有限公司	控股子公司	有限责任公司	绍兴	吴海祥	商业	500 万元	70%	70%	77724561-3
浙江精功汽车销售有限公司	控股子公司	有限责任公司	杭州	王永法	商业	1000 万元	100%	100%	76252693-0
精功绍兴太阳能技术有限公司	控股子公司	外商投资企业	绍兴	金越顺	制造业	700 万美元	70%	70%	77435866-3
杭州专用汽车有限公司	控股子公司	有限责任公司	杭州	朱忠善	制造业	10,000 万元	100%	100%	73452193-X

3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	本企业持股比例 (%)	本企业在本企业投资单位表决权比例 (%)	关联关系	组织机构代码
一、合营企业									
二、联营企业									
铜陵中海阳新能源股份有限公司	股份有限公司	铜陵	赵连顺	制造业	1,600.00	30%	30%	联营企业	69739293-9
浙江精功新材料技术有限公司	有限责任公司	杭州	金越顺	制造业	8,750.00	40%	40%	联营企业	58321928-1
四川欣蓝光电科技有限公司	有限责任公司	仁寿	潘贤进	制造业	10,000.00	40%	40%	联营企业	57073232-6

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
浙江精工钢结构有限公司	同一实际控制人	71252825x
精工工业建筑系统有限公司	同一实际控制人	763917431
浙江精工空间特钢结构有限公司	同一实际控制人	765204590
浙江精工世纪建设工程有限公司	同一实际控制人	73383573-4
长江精工钢结构(集团)股份有限公司	同一实际控制人	771114399
精功镇江汽车制造有限公司	原同一实际控制人	713270801
绍兴精功机电有限公司	原同一实际控制人	76253376x
湖北精工科技有限公司	原同一实际控制人	77075898-5
湖北楚天精工液压件有限责任公司	原同一实际控制人	73910986-4
绍兴精功特威光纤传感技术有限公司	原同一实际控制人	67479115-2
浙江精功机电汽车集团有限公司	原同一实际控制人	789685763
广东精工钢结构有限公司	同一实际控制人	79779326-2
浙江汇金租赁股份有限公司	同一实际控制人	67028167-3
浙江精工重钢结构有限公司	同一实际控制人	55752383-7
湖北精工钢结构有限公司	同一实际控制人	78199019x
浙江绿筑建筑系统集成有限公司	同一实际控制人	76520846-0
湖北精工工业建筑系统有限公司	同一实际控制人	75341661-7
会稽山绍兴酒股份有限公司	同一实际控制人	60966193-3
杭州朗程科技有限公司	子公司之股东	76820836-X
孙建江	本公司董事长、股东	
邵美芬	孙建江配偶	

本企业的其他关联方情况的说明

2013年9月10日，精功集团有限公司、浙江精功机电汽车集团有限公司将其持有的精功镇江汽车制造有限公司股权转让给非关联方镇江市汽车产业投资有限公司。

2013年12月25日，精功集团有限公司将其持有的浙江精功机电汽车集团有限公司、绍兴精功特威光纤传感技术有限公司、浙江精功新兴材料有限公司、湖北精工科技有限公司、湖北楚天精工液压件有限责任公司的股权转让给非关联方绍兴众富控股有限公司。

5、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
绍兴精工特威光纤传感技术有限公司	光伏材料	协议价	224,358.97	0.03%	307,692.31	0.05%
绍兴精工机电有限公司	建材材料	协议价	69,305.98	0.01%	151,974.87	0.03%
精工工业建筑系统有限公司	建材材料	协议价	26,454.53		5,699.56	
浙江精工钢结构有限公司	检测费	协议价	88,701.00	0.01%	8,499.32	
会稽山绍兴酒股份有限公司	黄酒	协议价	441,713.08	0.07%	127,667.43	0.02%
精工工业建筑系统有限公司	工程劳务	协议价	2,610,000.00		840,000.00	
浙江精工世纪建设工程有限公司	工程劳务	协议价	1,419,155.00		3,593,948.00	

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
浙江精工重钢结构有限公司	建材机械	协议价			188,034.19	0.03%
湖北精工工业建筑系统有限公司	建材机械	协议价	687,035.90	0.09%		
长江精工钢结构(集团)股份有限公司	建材机械及配件	协议价	557,094.02	0.07%	320,000.00	0.04%
精工工业建筑系统有限公司	建材机械及配件	协议价	724,962.39	0.1%	1,358,249.57	0.18%
绍兴精工机电有限公司	材料及配件	协议价	78,289.41	0.01%	20,829.75	
绍兴精工机电有限公司	加工修配	协议价	32,199.97		7,440.30	
浙江精工钢结构有限公司	建材机械及配件	协议价	8,536,195.56	1.15%	794,860.47	0.11%

浙江精工钢结构有限公司	水电费	协议价	589,674.95	0.08%	450,257.25	0.06%
湖北精工科技有限公司	配件	协议价	187,094.02	0.03%	62,820.51	0.01%
浙江精工机电汽车集团有限公司	加工修配	协议价			127,034.60	0.02%
浙江精工机电汽车集团有限公司	材料	协议价			20,446.50	
浙江精工钢结构有限公司	加工修配	协议价	6,040,794.70	0.81%	4,310,833.75	0.59%
浙江精工钢结构有限公司	技术服务费	协议价			568,089.05	0.08%
广东精工钢结构有限公司	建材机械及配件	协议价	12,094.02		2,633,008.55	0.36%
浙江绿筑建筑系统集成有限公司	加工修配	协议价	121,512.65	0.02%		
浙江精工空间特钢结构有限公司	加工修配	协议价	341.88			

(2) 关联托管/承包情况

公司受托管理/承包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本报告期确认的托管收益/承包收益

公司委托管理/出包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本报告期确认的托管费/出包费

关联托管/承包情况说明

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	本报告期确认的租赁收益
杭州专用汽车有	浙江精工新材料	办公楼	2013年09月19	2014年09月18	市场价	330,000.00

限公司	技术有限公司		日	日		
浙江精功科技股 份有限公司	浙江精工钢结构 有限公司	宿舍楼	2013年05月01 日	2014年04月30 日	市场价	900,215.00

公司承租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	本报告期确认的 租赁费
-------	-------	--------	-------	-------	---------	----------------

关联租赁情况说明

本公司之子公司杭州专用汽车有限公司与浙江精功新材料技术有限公司签订《房屋租赁合同》，约定将坐落于杭州经济技术开发区17号大街9号4幢的房屋出租给浙江精功新材料技术有限公司用于办公用房，本期确认租赁收入33万元。

本公司与浙江精工钢结构有限公司签订《柯西生活区住宿楼租赁协议》，约定本公司将柯西生活区住宿楼中的A2、A4、B3、C2及A5幢18套，共计90套住房出租给浙江精工钢结构有限公司，本期公司确认租赁收入910,215.00元。

(4) 关联担保情况

单位：元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行 完毕
浙江永和建材有限公司、孙建江、邵美芬	本公司	1,500.00	2013年11月11日	2014年11月05日	否
浙江永和建材有限公司、孙建江、邵美芬	本公司	1,800.00	2013年11月19日	2014年11月17日	否
浙江永和建材有限公司、孙建江、邵美芬	本公司	805.00	2013年11月19日	2014年11月17日	否
精功集团有限公司	本公司	3,000.00	2013年07月18日	2014年07月15日	否
精功集团有限公司	本公司	6,000.00	2013年12月19日	2014年12月19日	否
精功集团有限公司	杭州专用汽车有限公司	400.00	2013年01月31日	2014年01月30日	否
精功集团有限公司	杭州专用汽车有限公司	500.00	2013年03月08日	2014年03月07日	否
精功集团有限公司	杭州专用汽车有限公司	1,100.00	2013年08月30日	2014年02月27日	否
精功集团有限公司	杭州专用汽车有限公司	2,000.00	2013年07月25日	2014年07月01日	否

精功集团有限公司、浙江日月首饰集团有限公司	浙江精功新能源有限公司	5,000.00	2013年07月26日	2014年07月16日	否
本公司、精功集团有限公司	杭州专用汽车有限公司	3,000.00	2013年07月25日	2014年02月21日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
精功集团有限公司	资产转让	资产转让	评估价	45,913,970.00	100%		

(7) 其他关联交易

公司及子公司杭州专用汽车有限公司与浙江汇金租赁股份有限公司签订《合作协议书》，双方约定浙江汇金租赁股份有限公司同意为向公司及杭州专用汽车有限公司购买各种商混设备且符合其要求的客户提供融资租赁服务，同时公司及杭州专用汽车有限公司同意为其推荐的融资租赁项目提供连带责任担保并支付一定比例的租赁保证金，截至2013年12月31日公司及杭州专用汽车有限公司为客户通过融资租赁购买设备担保金额为2,776.55万元，担保余额为1,757.28万元。2013年度公司及杭州专用汽车有限公司支付的租赁保证金发生额为307.18万元，余额为397.53万元。

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	精功镇江汽车制造			8,500,000.00	

	有限公司				
应收账款	精工工业建筑系统有限公司	561,743.49	28,087.17	27,390.00	1,369.50
应收账款	长江精工钢结构(集团)股份有限公司	115,390.00	5,769.50	83,150.00	4,157.50
应收账款	绍兴精工机电有限公司	26,028.32	20,466.35	25,553.25	7,665.98
应收账款	浙江精工空间特钢结构有限公司	7,425.00	1,425.00	7,025.00	351.25
应收账款	浙江精工新材料技术有限公司			82,500.00	4,125.00
应收账款	浙江精工重钢结构有限公司	33,300.00	6,660.00	33,300.00	1,665.00
应收账款	湖北精工科技有限公司	92,400.00	4,620.00	73,500.00	3,675.00
应收账款	广东精工钢结构有限公司	161,000.00	30,077.50	161,000.00	8,050.00
应收账款	湖北精工工业建筑系统有限公司	39,400.00	1,970.00		
应收账款	浙江精工钢结构有限公司	2,057,237.63	102,861.88		
其他应收款	浙江汇金租赁股份有限公司	3,975,280.00	237,389.00	1,581,100.00	79,055.00
其他应收款	湖北精工科技有限公司	101,798.63	81,438.90	101,798.63	30,539.59
其他应收款	浙江精工钢结构有限公司	245,835.23	12,291.76	257,733.45	12,886.67
其他应收款	浙江精工新材料技术有限公司	82,500.00	4,125.00		
其他应收款	绍兴精工机电有限公司			40,000.00	2,000.00
其他应收款	杭州朗程科技有限公司	75,000.00	15,000.00	75,000.00	3,750.00

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
应付账款	精工工业建筑系统有限公司		2,721,665.25
应付账款	绍兴精工机电有限公司	220,075.08	445,114.29

应付账款	浙江精工世纪建设工程有限公司	160,000.00	1,567,700.00
应付账款	浙江精工机电汽车集团有限公司	152,640.00	152,640.00
应付账款	湖北楚天精工液压件有限责任公司	105,746.00	105,746.00
应付账款	绍兴精工特威光纤传感技术有限公司	351,990.00	169,490.00
预收款项	湖北精工钢结构有限公司	32,144.67	32,144.67
预收款项	浙江精工钢结构有限公司		1,145,742.74
其他应付款	浙江精工钢结构有限公司		2,779.00
其他应付款	浙江精工新材料技术有限公司	15,038,997.40	20,000,000.00
其他应付款	湖北精工科技有限公司	2,800.00	
其他应付款	浙江精工机电汽车集团有限公司	1,439.29	

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

股份支付情况的说明

2、以权益结算的股份支付情况

单位：元

以权益结算的股份支付的说明

3、以现金结算的股份支付情况

单位：元

以现金结算的股份支付的说明

4、以股份支付服务情况

单位：元

5、股份支付的修改、终止情况

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

1. 本公司之子公司杭州专用汽车有限公司于2011年3月16日向杭州市江干区人民法院提起诉讼,请求法院判令杨刚支付其所欠货款人民币160万元、2010年1月21日至2011年3月14日按每日万分之三计的利息损失人民币20万元及此后至款项付清日止按中国人民银行一年期贷款利率计算的逾期利息,同时判令惠州市正大混凝土有限公司对杨刚的债务承担连带清偿责任。2011年4月22日杭州市江干区人民法院下达(2011)杭江商初字第213号《民事判决书》,判决杨刚支付给本公司货款本金人民币160万元、至2011年3月16日止按每日万分之三计的违约金人民币107,971.36元以及自2011年3月17日至本判决确定履行日止以货款本金人民币160万元为基数按中国人民银行一年期基准贷款利率计的违约金;惠州市正大混凝土有限公司对上述款项的支付承担连带清偿责任。2011年度杨刚归还货款本金10万元,2013年度杨刚归还货款28.625万,截至本财务报表批准报出日,剩余款项尚在执行中。

2. 公司于2012年9月18日向浙江省绍兴市中级人民法院提起诉讼,请求法院判令山东舜亦新能源有限公司支付本公司货款2,962.50万元及利息损失273.54万元;浙江省绍兴市中级人民法院于2012年10月8日立案受理并下发(2012)浙绍商初字第52号案件受理通知书。浙江省绍兴市中级人民法院于2013年10月9日下达(2012)浙绍商初字第52号《民事判决书》,判决山东舜亦新能源有限公司支付给本公司货款本金人民币2,962.50万元,并从2011年3月20日起按中国人民银行同期同类贷款的基准利率计付利息,款项应在判决生效之日起十日内付清;吴春林对上述款项的支付承担连带清偿责任。截至本财务报表批准报出日,款项尚在执行中。

3. 公司向浙江省绍兴县人民法院提起诉讼,请求法院判令安徽汇晶光伏科技股份有限公司支付本公司货款780万元及利息21万元;浙江省绍兴县人民法院于2013年7月11日立案受理并下发(2013)绍钱商初字第144号受理案件及缴款通知书。浙江省绍兴市中级人民法院于2013年11月14日下达(2013)绍钱商初字第154号《民事判决书》,判决安徽汇晶光伏科技股份有限公司支付给本公司货款本金人民币520万元及该款自2013年1月23日至判决确定履行日止按中国人民银行公布的同期同类贷款的基准利率计算的利息。截至本财务报表批准报出日,款项尚在执行中。

4. 公司向浙江省绍兴县人民法院提起诉讼,请求法院判令河北金旭硅业有限公司支付本公司货款276.18万元,并支付自2012年9月6日至款清之日止按照中国人民银行同期同类贷款基准利率计算的逾期利息损失;浙江省绍兴市中级人民法院于2013年7月23日下达(2013)绍钱商初字第134号《民事判决书》,判决河北金旭硅业有限公司支付给本公司货款本金人民币276.18万元及该款自2012年9月6日至判决确定履行日止按中国人民银行公布的同期同类贷款的基准利率计算的利息损失。截至本财务报表批准报出日,款项尚在执行中。

5. 公司向浙江省绍兴县人民法院提起诉讼,请求法院判令浙江光普能源有限公司支付本公司货款424万元,并支付自2011年7月24日至款清之日止按照中国人民银行同期同类贷款基准利率计算的逾期利息损失;浙江省绍兴市中级人民法院于2013年7月8日下达(2013)绍钱商初字第124号《民事调解书》,调解要求浙江光普能源有限公司于2013年10月30日前支付给本公司货款本金人民币424万元,若逾期未付,另行支付上述货款自2011年7月24日至履行日止按中国人民银行公布的同期同类贷款的基准利率计算的利息。截至本财务报表批准报出日,款项尚在执行中。

6. 江西盛丰新能源科技有限公司于2012年7月26日向江西省丰城市人民法院提起诉讼,要求本公司消除所售产品损伤的质量隐患,赔偿其因所售产品造成的直接经济损失762,802.00元,间接经济损失967,680.00元,因质量问题造成的经济损失120,000.00元,共计赔偿损失1,850,482.00元。江西省丰城市人民法院于2012年7月27日下达(2012)丰民二初字第167-1号《民事裁定书》,冻结本公司银行存款200万元。截至本财务

报表批准报出日，相关诉讼程序尚在进行中。

7. 扬州市凯锐电子材料有限公司于2013年6月27日向江苏省高邮市人民法院提起诉讼，要求本公司立即支付其货款758,865.00元，逾期利息30,000.00元，并承担相应的诉讼费用及保全费用；江苏省高邮市人民法院于2013年8月5日下达（2013）邮送商初字第0082号《民事裁定书》，冻结本公司银行存款80万元。截至财务报表批准报出日，相关诉讼程序尚在进行中。

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

1. 根据本公司之子公司杭州专用汽车有限公司与杭州银行股份有限公司西城支行签订的《保证合同》，杭州专用汽车有限公司为杭州银行股份有限公司西城支行向购买杭州专用汽车有限公司工程机械车辆的客户发放的期限不超过两年、最高六成的按揭贷款提供不可撤销的连带保证责任。保证担保期限为自借款发放之日起至借款到期两年后止。截至2013年12月31日，杭州专用汽车有限公司为客户以按揭方式购买汽车提供的担保金额为115万元。

2. 本公司及子公司杭州专用汽车有限公司本期为其推荐的融资租赁项目而向浙江汇金租赁股份有限公司提供连带责任担保的情况详见本财务报表附注六（二）5之相关说明。

3. 本公司2012年11月22日召开第五届董事会第三次会议，会议审议通过了《关于与浙江日月首饰集团有限公司签署〈互保协议书〉的议案》，同意公司与浙江日月首饰集团有限公司（以下简称日月集团）签署《互保协议书》，互保协议书的主要内容包括：1)互保范围：公司及公司之控股子公司浙江精工新能源有限公司、杭州专用汽车有限公司在向银行贷款、开具银行承兑汇票、银行信用证、银行保函等融资（以下简称“贷款”）时，银行提出需要有担保单位的，日月集团为公司及公司上述控股子公司提供担保；日月集团及日月集团之控股子公司浙江明牌珠宝股份有限公司、浙江明牌实业股份有限公司在向银行贷款时，银行提出需要有担保单位的，公司为日月集团及日月集团之上述控股子公司提供担保；2)互保金额：在协议项下本公司、日月集团相互贷款担保总金额为不超过人民币贰亿元整（含贰亿元）；3)互保协议有效期限：互保协议有效期至2014年12月31日止。上述议案亦已经公司2012年第四次临时股东大会决议通过。

截至2013年12月31日，浙江明牌实业股份有限公司、浙江日月首饰集团有限公司在本公司保证担保下取得借款金额合计为16,300万元。

其他或有负债及其财务影响

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

2、前期承诺履行情况

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

3、其他资产负债表日后事项说明

经公司2014年4月24日第五届董事会第十四次会议审议，本期公司不进行利润分配。上述议案尚需公司股东大会审议批准。

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

2、债务重组

3、企业合并

4、租赁

公司未确认融资收益期末余额为78,437,711.26元，以后年度将收到的最低租赁收款额如下：

剩余租赁期	金 额
1年以内	18,800,000.00
1-2年	18,800,000.00
2-3年	18,800,000.00
3年以上	37,600,000.00
小 计	94,000,000.00

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动 损益	计入权益的累计公 允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
上述合计	0.00				0.00
金融负债	0.00				0.00

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动	计入权益的累计公	本期计提的减值	期末金额
----	------	----------	----------	---------	------

		损益	允价值变动		
金融资产					
3.贷款和应收款	32,846,111.66			385,767.25	19,754,389.79
金融资产小计	32,846,111.66			385,767.25	19,754,389.79
金融负债	0.00				2,996,802.50

8、年金计划主要内容及重大变化

9、其他

1. 公司股东的股权质押情况

(1) 2012年2月8日，控股股东精功集团有限公司将持有的公司股份18,400,000股（占公司总股本的6.06%）质押给中国农业银行股份有限公司绍兴县支行，并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

2012年4月28日，因公司实施了2011年度资本公积金转增股本预案，即以2011年12月31日的总股本30,344万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，故控股股东精功集团有限公司质押的上述股份所转增的股本也相应予以质押。

2013年4月3日，控股股东精功集团有限公司将持有的公司股份5,000,000股（占公司总股本的1.10%）质押给四川信托有限公司，并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

2013年5月14日，控股股东精功集团有限公司将其持有的公司股份18,000,000股（占公司总股本的3.95%）质押给山西证券股份有限公司，并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

2013年5月16日，控股股东精功集团有限公司将其持有的公司股份9,000,000股（占公司总股本的1.98%）质押给上海光大证券资产管理有限公司，并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

2013年9月24日，控股股东精功集团有限公司将原质押给中国农业银行股份有限公司绍兴县支行的本公司23,400,000股股份（占公司总股本的5.14%）在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押解除手续。

2013年9月24日，控股股东精功集团有限公司将其持有的公司股份23,400,000股（占公司总股本的5.14%）质押给华能贵诚信托有限公司，并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

精功集团有限公司共持有本公司股份79,290,587股，占公司总股本的17.42%；截至到报告期末，精功集团有限公司累计质押公司股份59,600,000股，占公司总股本的13.09%。

(2) 2013年4月3日，公司股东孙建江先生将其持有的本公司股份18,500,000股（占公司总股本的4.06%）质押给四川信托有限公司，并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

2013年6月18日，孙建江先生将其持有的本公司股份6,000,000股（占公司总股本的1.32%）质押给恒丰银行股份有限公司绍兴支行，并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押登记手续。

孙建江先生共持有本公司股份24,508,170股，占公司总股本的5.38%；截至到报告期末，孙建江累计质押公司股份24,500,000股，占公司总股本的5.38%。

2. 控股股东约定购回式证券交易事项

2013年2月5日，控股股东精功集团有限公司将持有的公司股份9,000,000股（占公司总股本的1.98%）与申银万国证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后，精功集团有限公司持有公司股份由

29.998%降至28.018%。

2013年2月27日，控股股东精功集团有限公司将持有的公司股份13,000,000股（占公司总股本的2.86%）与中国银河证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后，精功集团有限公司持有公司股份由28.018%降至25.158%。

2013年4月26日，控股股东精功集团有限公司将持有的公司股份9,000,000股（占公司总股本的1.98%）与申银万国证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后，精功集团有限公司持有公司股份由25.158%降至23.178%。

2013年6月26日，控股股东精功集团有限公司将持有的公司股份9,250,000股（占公司总股本的2.03%）与中国银河证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后，精功集团有限公司持有公司股份由23.178%降至21.148%。

2013年7月2日，控股股东精功集团有限公司将持有的公司股份17,000,000股（占公司总股本的3.73%）与国元证券股份有限公司进行约定购回式证券交易，本次交易后，精功集团有限公司持有公司股份由21.148%降至17.418%。

截至报告期末，精功集团有限公司以“约定购回式证券交易”的方式转让的股份合计57,250,000股，占公司总股本的12.58%。

2014年1月30日，控股股东精功集团有限公司将约定购回式证券交易的9,000,000股（占公司总股本的1.98%）全部购回，本次回购后，精功集团有限公司持有公司股份由17.418%增至19.398%。

2014年2月27日，控股股东精功集团有限公司将约定购回式证券交易的13,000,000股（占公司总股本的2.86%）全部购回，本次回购后，精功集团有限公司持有公司股份由19.398%增至22.258%。

2014年3月31日，控股股东精功集团有限公司将约定购回式证券交易的9,000,000股（占公司总股本的1.98%）全部购回，本次回购后，精功集团有限公司持有公司股份由22.258%增至24.23%。

截至财务报告批准报出日，精功集团有限公司以“约定购回式证券交易”的方式转让的股份合计26,250,000股，占公司总股本的5.77%。

3. 其他对财务报表使用者决策有影响的重要事项

浙江精功新能源有限公司与杭州专用汽车有限公司均系本公司之主要全资子公司。截至2013年12月31日，浙江精功新能源有限公司与杭州专用汽车有限公司资产总额分别为31,277.32万元、22,044.49万元，负债总额分别为22,659.18万元、17,404.06万元，净资产分别为8,618.14万元、4,640.43万元；浙江精功新能源有限公司与杭州专用汽车有限公司2013年度分别发生亏损5,744.65万元、2,568.13万元。

针对上述情况，公司承诺：

(1) 继续有效支持浙江精功新能源有限公司与杭州专用汽车有限公司的生产经营。公司作为上述子公司之母公司，有必要为其维持正常的生产经营活动提供财务资助。相关财务资助事项将尽快提交公司有关会议审议。

(2) 2014年度本公司将继续通过调整生产经营方式、积极挖掘市场潜力、充分盘活资产等相关措施，提高浙江精功新能源有限公司与杭州专用汽车有限公司的自身盈利能力以及降低其成本费用开支，以有效维持上述子公司的可持续发展，最终实现减亏增效的目标。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法组合	331,285,071.86	86.32 %	81,996,748.05	24.75%	435,681,122.81	92.04%	83,516,093.17	19.17%
组合小计	331,285,071.86	86.32 %	81,996,748.05	24.75%	435,681,122.81	92.04%	83,516,093.17	19.17%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	52,506,919.50	13.68 %	45,680,776.00	87%	37,705,119.50	7.96%	37,705,119.50	100%
合计	383,791,991.36	--	127,677,524.05	--	473,386,242.31	--	121,221,212.67	--

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内	88,501,226.72	26.71%	4,425,061.34	82,494,379.51	18.93%	4,124,718.97
1 年以内小计	88,501,226.72	26.71%	4,425,061.34	82,494,379.51	18.93%	4,124,718.97
1 至 2 年	36,064,588.47	10.89%	7,212,917.70	336,435,682.05	77.22%	67,287,136.41
2 至 3 年	191,392,885.90	57.77%	57,417,865.78	3,764,409.27	0.87%	1,129,322.79
3 年以上	15,326,370.77	4.63%	12,940,903.23	12,986,651.98	2.98%	10,974,915.00
3 至 4 年	2,616,105.29	0.79%	2,092,884.23	9,587,448.91	2.2%	7,669,959.13
4 至 5 年	9,311,232.41	2.81%	7,448,985.93	471,236.00	0.11%	376,988.80
5 年以上	3,399,033.07	1.03%	3,399,033.07	2,927,967.07	0.67%	2,927,967.07
合计	331,285,071.86	--	81,996,748.05	435,681,122.81	--	83,516,093.17

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
新疆石河子西昆仑棉纺有限责任公司	4,940,260.50	4,940,260.50	100%	已胜诉，预计无法执行
山东舜亦新能源有限公司	29,625,900.00	27,240,296.50	91.95%	已胜诉，预计无法执行，扣除子公司浙江精工新能源有限公司应付其 2,385,603.50 元货款后全额计提坏账准备
河北安新县义利纺织厂	730,000.00	730,000.00	100%	账龄长，预计无法收回
绍兴岁丰纺织品有限公司	640,000.00	640,000.00	100%	账龄长，预计无法收回
重庆金兑商贸有限公司	420,160.00	420,160.00	100%	已胜诉，预计无法执行
美联纺织（湖北）有限公司	708,000.00	708,000.00	100%	已胜诉，预计无法执行
苍南县东方棉纺有限公司	510,799.00	510,799.00	100%	已胜诉，预计无法执行
荆州市日发纺织有限公司	130,000.00	130,000.00	100%	已胜诉，预计无法执行
安徽汇晶光伏科技股份有限公司	7,800,000.00	5,460,000.00	70%	已胜诉，预计无法全额执行
浙江光普能源股份有限公司	4,240,000.00	2,968,000.00	70%	已胜诉，预计无法全额执行
河北金旭硅业有限公司	2,761,800.00	1,933,260.00	70%	已胜诉，预计无法全额执行
合计	52,506,919.50	45,680,776.00	--	--

（2）本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由

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的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

应收账款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
江苏协鑫硅材料科技发展有限公司	非关联方	88,930,000.00	1 年以内 3,400.00 元、1-2 年 6,600.00 元、2-3 年 88,920,000.00 元	23.17%
山东舜亦新能源有限公司	非关联方	29,625,900.00	2-3 年	7.72%
英利能源（中国）有限公司	非关联方	28,074,000.00	1 年以内 17,260.00 元、2-3 年 28,056,740.00 元	7.31%
浙江昱辉阳光能源有限公司	非关联方	27,898,400.00	1 年以内 240,000.00 元、2-3 年 27,658,400.00 元	7.27%
海南英利新能源有限公司	非关联方	14,621,075.00	1 年以内 95,765.00 元、1-2 年 106,359.00 元、2-3 年 14,418,951.00 元	3.81%
合计	--	189,149,375.00	--	49.28%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)

浙江精工钢结构有限公司	同一实际控制人	2,057,237.63	0.54%
精工工业建筑系统有限公司	同一实际控制人	561,743.49	0.15%
广东精工钢结构有限公司	同一实际控制人	161,000.00	0.04%
长江精工钢结构(集团)股份有限公司安徽分公司	同一实际控制人	115,390.00	0.03%
湖北精工科技有限公司	同一实际控制人	92,400.00	0.02%
湖北楚天钢结构有限公司	同一实际控制人	85,500.00	0.02%
湖北精工工业建筑系统有限公司	同一实际控制人	39,400.00	0.01%
浙江精工重钢结构有限公司	同一实际控制人	33,300.00	0.01%
绍兴精工机电有限公司	同一实际控制人	26,028.32	0.01%
浙江精工空间特钢结构有限公司	同一实际控制人	7,425.00	
浙江精工新能源有限公司	全资子公司	5,223.49	
合计	--	3,184,647.93	0.83%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄分析法组合	9,685,581.36	100%	1,232,454.85	12.72 %	99,373,762.69	100%	5,740,883.75	5.78%
组合小计	9,685,581.36	100%	1,232,454.85	12.72 %	99,373,762.69	100%	5,740,883.75	5.78%
合计	9,685,581.36	--	1,232,454.85	--	99,373,762.69	--	5,740,883.75	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内	7,513,097.48	77.57%	375,654.87	97,705,586.22	98.32%	4,885,279.31
1 年以内小计	7,513,097.48	77.57%	375,654.87	97,705,586.22	98.32%	4,885,279.31
1 至 2 年	1,292,010.19	13.34%	258,402.04	649,250.99	0.65%	129,850.20
2 至 3 年	223,377.21	2.31%	67,013.16	295,387.48	0.3%	88,616.24
3 年以上	657,096.48	6.78%	531,384.78	723,538.00	0.73%	637,138.00
3 至 4 年	196,558.48	2.03%	157,246.78	432,000.00	0.43%	345,600.00
4 至 5 年	432,000.00	4.46%	345,600.00			
5 年以上	28,538.00	0.29%	28,538.00	291,538.00	0.3%	291,538.00
合计	9,685,581.36	--	1,232,454.85	99,373,762.69	--	5,740,883.75

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
---------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
--------	------	------	----------	----

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的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
精功绍兴太阳能技术有限公司	关联方	3,248,913.00	1 年以内 2,249,384.72 元、1-2 年 970,838.19 元、2-3 年 28,690.09 元	33.54%
浙江汇金租赁股份有限公司	关联方	2,156,400.00	1 年以内	22.26%
上海舜昶国际特流有限公司	非关联方	633,719.44	1 年以内	6.54%
杭州鼎航国际货运代理有限公司	非关联方	578,626.25	1 年以内	5.97%
绍兴县预算外资金财政专户	非关联方	557,452.63	1 年以内 280,923.51 元、1-2 年 256,342.00 元、2-3 年 20,187.12 元	5.76%
合计	--	7,175,111.32	--	74.07%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
精功绍兴太阳能技术有限公司	控股子公司	3,248,913.00	33.54%
浙江汇金租赁股份有限公司	同一实际控制人	2,156,400.00	22.26%

浙江精工钢结构有限公司	同一实际控制人	245,835.23	2.54%
湖北精工科技有限公司	同一实际控制人	101,798.63	1.05%
浙江精工新能源有限公司	全资子公司	10,520.99	0.11%
合计	--	5,763,467.85	59.5%

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
杭州专用汽车有限公司	成本法	105,370,830.00	105,370,830.00		105,370,830.00	100%	100%				
杭州精工机电研究所有限公司	成本法	1,500,000.00	1,500,000.00		1,500,000.00	75%	75%				
绍兴县龙格进出口有限公司	成本法	1,700,000.00	3,500,000.00		3,500,000.00	70%	70%				
浙江精工新能源有限公司	成本法	210,190,000.00	210,190,000.00	139,810,000.00	350,000,000.00	100%	100%				
浙江精工新材料技术有限公司	权益法	35,000,000.00	32,692,503.33	-4,399,606.88	28,292,896.45	40%	40%				
四川欣蓝光电科技有限公司	权益法	38,651,182.49		38,709,400.05	38,709,400.05	40%	40%				
合计	--	392,412,030.00	353,253,333.33	174,119,766.88	527,373,100.25	--	--	--			

		12.49	33.33	93.17	26.50					
--	--	-------	-------	-------	-------	--	--	--	--	--

长期股权投资的说明

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	514,509,610.65	555,980,743.96
其他业务收入	26,456,884.67	4,651,220.94
合计	540,966,495.32	560,631,964.90
营业成本	443,914,426.70	417,463,959.36

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用设备制造业	514,509,610.65	419,731,250.31	555,980,743.96	414,533,034.93
合计	514,509,610.65	419,731,250.31	555,980,743.96	414,533,034.93

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
建材机械	177,050,757.68	138,468,002.83	256,619,451.54	207,476,711.07
纺织机械	227,959,018.24	196,603,245.97	119,813,402.44	98,096,951.96
工程机械	51,644,085.99	37,565,931.73	7,273,822.13	4,939,795.65
加工修配	21,201,133.29	12,016,873.80	20,624,495.21	15,199,726.44
结晶炉	36,654,615.45	35,077,195.98	151,649,572.64	88,819,849.81
合计	514,509,610.65	419,731,250.31	555,980,743.96	414,533,034.93

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额	上期发生额

	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
内销	446,641,988.58	375,493,732.82	478,854,922.44	356,539,396.94
外销	67,867,622.07	44,237,517.49	77,125,821.52	57,993,637.99
合计	514,509,610.65	419,731,250.31	555,980,743.96	414,533,034.93

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
华融金融租赁股份有限公司金华分公司	38,957,264.96	7.2%
米其林沈阳轮胎有限公司	36,787,767.54	6.8%
江苏邦源新材料股份有限公司	12,589,743.59	2.33%
IRMAOS FISCHER S.A. IND. E COM.	12,478,916.75	2.31%
嘉兴能发电子科技有限公司	11,292,393.16	2.09%
合计	112,106,086.00	20.73%

营业收入的说明

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,341,389.32	-2,307,496.67
合计	-4,341,389.32	-2,307,496.67

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
-------	-------	-------	--------------

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
浙江精工新材料技术有限公司	-4,399,606.88	-2,307,496.67	被投资单位损益变动
四川欣蓝光电科技有限公司	58,217.56		本期新增权益法核算单位

合计	-4,341,389.32	-2,307,496.67	--
----	---------------	---------------	----

投资收益的说明

6、现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-109,049,353.18	-80,978,565.73
加：资产减值准备	101,676,249.91	90,754,554.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,762,050.75	19,703,085.43
无形资产摊销	1,451,039.14	1,456,559.98
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）	-17,927,707.84	-179,342.42
财务费用（收益以“-”号填列）	30,746,568.85	30,287,847.41
投资损失（收益以“-”号填列）	4,341,389.32	2,307,496.67
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-20,139,611.18	-14,158,173.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,211,119.76	33,175,722.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	115,412,984.26	169,523,952.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-96,446,153.39	-536,064,136.91
其他	999,583.15	1,094,407.98
经营活动产生的现金流量净额	23,615,920.03	-283,076,591.00
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	203,572,361.76	223,565,825.06
减：现金的期初余额	223,565,825.06	380,726,785.68
现金及现金等价物净增加额	-20,002,454.91	-157,160,960.62

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位：元

项目	公允价值	确定公允价值方法	公允价值计算过程	原账面价值
----	------	----------	----------	-------

反向购买形成长期股权投资的情况

单位：元

项目	反向购买形成的长期股权投资金额	长期股权投资计算过程
----	-----------------	------------

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	17,926,024.34	
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）	13,367,642.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,444,856.67	
减：所得税影响额	5,857,710.11	
少数股东权益影响额（税后）	153,241.60	
合计	29,727,571.89	--

计入当期损益的政府补助为经常性损益项目，应说明逐项披露认定理由。

适用 不适用

2、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	-198,058,624.21	-194,681,423.79	828,806,627.28	1,024,902,443.57
按国际会计准则调整的项目及金额				

（2）同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	-198,058,624.21	-194,681,423.79	828,806,627.28	1,024,902,443.57
按境外会计准则调整的项目及金额				

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明

3、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-21.39%	-0.44	-0.44
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-24.6%	-0.5	-0.5

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

资产负债表项目	期末数	期初数	变动幅度(%)	变动原因说明
其他应收款	9,363,370.90	5,890,661.93	58.95	主要系本期支付租赁的保证金较上期增加所致
存货	394,315,010.01	583,921,254.85	-32.47	主要系本期产量下降及计提存货跌价准备所致
长期应收款	109,562,288.74			系公司本期融资租出产成品所致
长期股权投资	95,070,638.76	61,075,391.10	55.66	主要系本期投资四川欣蓝光电科技有限公司所致
在建工程	19,362,059.00	8,666,229.00	123.42	主要系本期新增宿舍楼及实验楼等工程所致
递延所得税资产	47,498,138.52	28,004,104.81	69.61	主要系存货跌价准备及未弥补亏损较上期增加，相应确认的递延所得税资产也随之增加所致
其他非流动资产	2,237,450.00	1,479,833.40	51.20	本期预付固定资产采购款增加所致
应付职工薪酬	22,947,480.49	14,205,659.99	61.54	主要系本期计提年终奖所致
应付利息	1,235,787.17	2,052,901.42	-39.80	主要系期末短期借款较期初减少所致
财务费用	38,764,198.29	24,651,057.10	57.25	主要系利息收入较上期大幅减少所致
投资收益	-4,655,934.83	-2,489,094.58	87.05	被投资单位损益变动所致
营业外收入	36,410,177.70	15,188,395.73	139.72	主要系如附注六(二)4所述,本期转让部分资产产生较大收益所致

第十一节 备查文件目录

一、载有董事长孙建江先生签名的2013 年度报告全文。

二、载有法定代表人孙建江先生、主管会计工作负责人裘森林先生、会计机构负责人孙阳先生签名并盖章的会计报表。

三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

四、报告期内在中国证监会指定信息披露载体《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。