

温州宏丰电工合金股份有限公司

(浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区)



2013 年半年度报告

证券简称：温州宏丰

证券代码：300283

披露日期：2013 年 8 月 22 日

目 录

第一节 重要提示、释义.....	2
第二节 公司基本情况简介.....	5
第三节 董事会报告.....	9
第四节 重要事项.....	27
第五节 股份变动及股东情况.....	32
第六节 董事、监事、高级管理人员情况	36
第七节 财务报告.....	38
第八节 备查文件目录.....	119

第一节 重要提示、释义

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

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
陈三联	独立董事	工作原因	刘翰林
胥英杰	董事	工作原因	祁更新
朱晓鸥	董事	工作原因	陈乐生

公司负责人陈晓、主管会计工作负责人胡春琦及会计机构负责人(会计主管人员)何焰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、温州宏丰	指	温州宏丰电工合金股份有限公司
报告期, 本报告期	指	2013 年 1 月 1 日至 2013 年 6 月 30 日
正泰电器	指	浙江正泰电器股份有限公司 (SH.601877)
森萨塔	指	森萨塔科技, 在国内设有森萨塔科技 (宝应) 有限公司等
艾默生	指	艾默生电气公司, 在国内设有艾默生电气 (深圳) 有限公司
施耐德	指	Schneider Electric
库柏	指	库柏(COOPER) 工业集团, 是纽约证券交易所最早的 7 家上市公司之一
通用电气	指	General Electric Company, 简称 GE, 是世界上最大的电气设备、电器和电子设备制造公司之一
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《创业板股票上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则 (2012 年修订)》
《公司章程》	指	《温州宏丰电工合金股份有限公司章程》
颗粒及纤维增强电接触功能复合材料	指	颗粒及纤维增强是将所需增强相以特定的形态分布于金属基体中, 实现颗粒强化相与金属基体的优势互补, 从而提高金属基体的综合性能, 满足现代电器对触头性能的要求。
层状复合电接触功能复合材料	指	基于不同的使用要求, 将具有不同特性的坯材 (复带和基带) 采用先进的室温固相复合或热复合工艺技术, 轧制而成的新型功能材料。
一体化电接触组件	指	两种不同材质、不同性能的电接触材料或产品, 经过焊接或铆接的方式进行组合的组件。

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	温州宏丰	股票代码	300283
公司的中文名称	温州宏丰电工合金股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	温州宏丰		
公司的外文名称（如有）	WENZHOU HONGFENG ELECTRICAL ALLOY CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	WENZHOU HONGFENG		
公司的法定代表人	陈晓		
注册地址	浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区		
注册地址的邮政编码	325603		
办公地址	浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区		
办公地址的邮政编码	325603		
公司国际互联网网址	http://www.wzhf.com		
电子信箱	wzhf@wzhf.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈乐生	樊改焕
联系地址	浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区	浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区
电话	0577-27861136	0577-27861136
传真	0577-27861137	0577-27861137
电子信箱	zqb@wzhf.com	zqb@wzhf.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业总收入 (元)	330,283,086.42	318,475,547.83	3.71
归属于上市公司股东的净利润 (元)	-7,192,681.25	10,210,707.20	-170.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 (元)	-7,315,653.15	10,445,517.98	-170.04
经营活动产生的现金流量净额 (元)	25,378,441.40	-54,497,429.98	146.57
每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	0.2756	-0.7694	-135.82
基本每股收益 (元/股)	-0.08	0.11	-172.73
稀释每股收益 (元/股)	-0.08	0.11	-172.73
净资产收益率 (%)	-1.34	2.05	-3.39
扣除非经常损益后的净资产收益率 (%)	-1.37	2.10	-3.47
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减 (%)
总资产 (元)	750,864,582.93	777,381,814.86	-3.41
归属于上市公司股东的所有者权益 (元)	525,585,571.63	539,861,352.88	-2.64
归属于上市公司股东的每股净资产 (元/股)	5.7079	7.6218	-25.11

五、非经常性损益项目及金额

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)	8,655.31	
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)	398,684.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-290,495.09	
减: 所得税影响额	-6,127.42	
合计	122,971.90	--

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

六、重大风险提示

1、原材料价格波动引致的存货跌价风险

公司生产所需的主要原材料为白银和铜，白银作为贵金属其单位价值较高，同时，在公司的采购总额中占比较大，因此白银的库存水平基本决定了公司的存货水平。若白银价格持续或大幅、单边下跌，会使得公司存货的账面成本价高于市场报价，从而使公司的存货存在一定的跌价风险，进而对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：继续加强销售订单管理与存货库存管理，提高存货周转速度；目前，公司正结合库存情况，通过加大套期保值的力度，尽量降低原材料价格波动对公司正常经营的影响。

2、行业竞争加剧的风险

低压电器产品需求很大程度上取决于固定资产投资、房地产投资、基础设施建设等的投入。近年来，受上述投资带动，电接触功能复合材料行业发展相对较快。未来，如果低压电器市场需求增速放缓或减少，公司将面临行业竞争加剧的风险。

应对措施：公司将通过不断优化产品性能和质量，提高市场竞争力。同时，进一步拓展产品应用领域，满足客户不同层次的需求。

3、客户集中的风险

报告期内，公司对前五名客户的销售收入合计占当期营业收入的比例为70.00%，其中对正泰电器的销售收入占当期营业收入的48.60%。如果公司与主要客户的合作出现问题，或者公司主要客户的生产经营情况发生变化，有可能给公司的正常经营带来风险。

应对措施：公司在不断巩固并扩大国内市场份额的同时，积极开拓国际市场。经过近年来的努力，公司对森萨塔、施耐德、库柏等国际知名低压电器企业的销售额在不断上升，公司对前五名客户的销售占比呈下降趋势。

4、技术泄密和核心技术人员流失的风险

电接触功能复合材料制造业是涉及多门学科的高技术产业，是技术密集型行业，新技术、新工艺和新产品的开发和改进是本公司赢得市场的关键。公司近年来取得了

大量的研发成果，多数研发成果已经通过申请专利的方式获得了保护，并有多项研发成果进入专利申请阶段。但是还有部分研发成果和工艺诀窍是公司多年来积累的非专利技术，如果该等研发成果泄密或受到侵害，将给公司生产经营带来不利影响。

应对措施：公司不断通过申请专利保护、完善研发人员的激励考核机制等多方面途径来降低风险。

5、宏观经济下滑带来的客户需求减少的风险

当前，国内经济处于转型探索阶段，同时世界主要发达地区经济恢复力度减弱，宏观经济形势不明朗。公司的主营业务主要面向低压电器领域，与宏观经济依存度较高。如果宏观经济下滑明显，可能对公司产品需求产生不利影响。

应对措施：公司将继续加大技术研发力度，不断研发出新的高性价比的产品，拓展营销渠道、加大营销力度、不断开发新客户。

6、企业所得税优惠政策变化的风险

公司收到了由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GF201233000105；发证日期：2012年10月29日；有效期：三年），公司已通过2012年度高新技术企业复审，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，公司将自2012年起连续三年继续享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，按15%的税率缴纳企业所得税。在未来，若公司的高新技术企业资格丧失或上述税收优惠政策发生变化，将不能继续享受15%的企业所得税税率优惠政策，改为执行25%的企业所得税税率，将对公司未来的经营业绩产生一定影响。

第三节 董事会报告

一、报告期内财务状况和经营成果

1、报告期内总体经营情况

报告期内，国内外有色金属市场发生剧烈波动，公司主要原材料白银价格出现了大幅、单边下跌，第二季度白银价格跌幅超过35%，创多年来最大的单季跌幅，白银价格的大幅下跌使得公司存货发生跌价损失，为确保公司财务报表真实、准确地反映公司财务状况和经营成果，公司遵照《企业会计准则第1号——存货》等有关规定计提了存货跌价准备，导致公司上半年亏损。报告期内，公司实现营业收入33,028.31万元，比上年同期增长3.71%；营业利润-862.49万元，比上年同期下降165.19%；归属于上市公司股东的净利润-719.27万元，比上年同期下降170.44%。虽然公司利润大幅下滑，但公司营业收入同比有所上升，主要是由于公司大力开拓市场，使得产品销售量与上年同期相比增幅较大，增长幅度约21.29%。

报告期内，公司继续加大市场开发力度，2013年上半年新增客户33家，其中工业电器行业18家，家用电器行业15家；其中外资企业5家，内资企业28家。对新增客户销售占总销售额的比例为1.72%。

报告期内，公司继续加强技术创新和产品开发，申请并获受理的发明专利4项，实用新型专利1项。截至本报告期末，公司共获得授权的专利34项，其中发明专利28项，实用新型专利5项，外观设计专利1项。

报告期内，按照《公司法》、《创业板股票上市规则》、《公司章程》等相关规定，公司完成了新一届董事会及下属各专门委员会、监事会的换届选举工作。为进一步完善公司的法人治理结构，健全内部管控，依据相关法律、法则的要求，完善了《募集资金管理制度》、《董事、监事、高级管理人员持股变动管理制度》等内控制度。

报告期内，公司主要会计科目变动情况如下：

(1) 资产负债表项目重大变动情况

单位：元

项 目	2013年6月30日	2012年12月31日	变动金额	变动比例 (%)	重大变动说明
应收票据	16,148,429.50	36,277,116.85	-20,128,687.35	-55.49	主要系本报告期内公司销售以银行承兑汇票方式结算应收款减少所致
其他应收款	1,892,050.65	70,072.01	1,821,978.64	2600.15	主要系本报告期内新增套期保值业务，产生应收期货保证金所致
一年内到期的非流动资产	355,030.59	710,061.33	-355,030.74	-50.00	主要系一年内到期的长期待摊费用摊销所致
长期待摊费用	4,875,552.35	3,335,636.47	1,539,915.88	46.17	主要系母公司厂房装修投入所致
递延所得税资产	3,619,075.60	1,366,467.48	2,252,608.12	164.85	主要系本报告期计提坏账准备和存货跌价准备增加所致
其他非流动资产		9,558,532.54	-9,558,532.54	-100.00	主要系其他非流动资产确认结转至固定资产等科目所致
应交税费	1,001,448.25	4,635,791.28	-3,634,343.03	-78.40	主要系本报告期末应交增值税和应交所得税减少所致
其他应付款	149,230.18	2,594.00	146,636.18	5652.90	主要系已提取职工住房公积金未发放所致
其他非流动负债	1,484,215.74	1,050,000.00	434,215.74	41.35	其他非流动负债为递延收益，系本报告期内公司863项目经费补助计入递延收益所致
股本	92,080,300.00	70,831,000.00	21,249,300.00	30.00	系本报告期资本公积转增股本所致

(2) 利润表项目重大变动情况

单位：元

项 目	本期金额	上期金额	变动比例 (%)
一、营业总收入	330,283,086.42	318,475,547.83	3.71
其中：营业收入	330,283,086.42	318,475,547.83	3.71
二、营业总成本	343,703,063.87	305,244,240.86	12.60

项 目	本期金额	上期金额	变动比例 (%)
其中：营业成本	291,167,273.83	277,358,415.98	4.98
营业税金及附加	1,139,555.53	1,067,900.98	6.71
销售费用	2,745,760.38	2,860,626.10	-4.02
管理费用	25,342,999.38	18,325,158.82	38.30
财务费用	6,135,938.82	7,704,603.67	-20.36
资产减值损失	17,171,535.93	-2,072,464.69	928.56
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,025,840.00		
投资收益（损失以“-”号填列）	1,769,245.56		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-8,624,891.89	13,231,306.97	-165.19
加：营业外收入	823,091.81	189,607.69	334.10
减：营业外支出	706,247.33	482,688.74	46.32
其中：非流动资产处置损失	17,757.76		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-8,508,047.41	12,938,225.92	-165.76
减：所得税费用	-1,315,366.16	2,727,518.72	-148.23
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-7,192,681.25	10,210,707.20	-170.44
归属于母公司所有者的净利润	-7,192,681.25	10,210,707.20	-170.44

- 1、管理费用同比增加38.30%，主要系公司研发费用和管理人员工资等增加所致；
- 2、资产减值损失同比增加928.56%，主要系本报告期末计提存货跌价准备以及应收账款余额增加导致计提坏账准备增加所致；
- 3、公允价值变动收益同比增加3,025,840.00元，系本报告期期货盯市持仓盈利所致；
- 4、投资收益同比增加1,769,245.56元，系本报告期期货平仓盈利所致；
- 5、营业外收入同比增长了334.10%，主要系本报告期政府补助项目增加和税收返还所致；
- 6、营业外支出同比增加46.32%，主要系本报告期子公司水利建设专项资金增加所致；
- 7、所得税费用同比减少148.23%，主要系本报告期坏账准备和存货跌价准备增加使得递延所得税资产增加，受递延所得税资产影响导致所得税费用减少所致。

8、报告期内，归属于上市公司股东的净利润-719.27万元，比上年同期下降170.44%。主要是由于：进入2013年第二季度以来，国内外有色金属市场发生剧烈波动，受国际黄金市场大幅下挫所累，公司主要原材料白银的价格亦迅速下跌（2013年上半年白银价格走势详见图1），如2013年4月15日，白银价格大幅下跌，由上一交易日的5,605元/kg下跌到5,205元/kg，下跌400元/kg，4月16日白银价格又下跌到4,555元/kg，两个交易日累计下跌1,050元/kg，跌幅达18.73%。进入6月份，白银价格又开始了新一轮的大幅、单边快速下跌。第二季度白银价格跌幅超过35%，创多年来最大的单季跌幅。

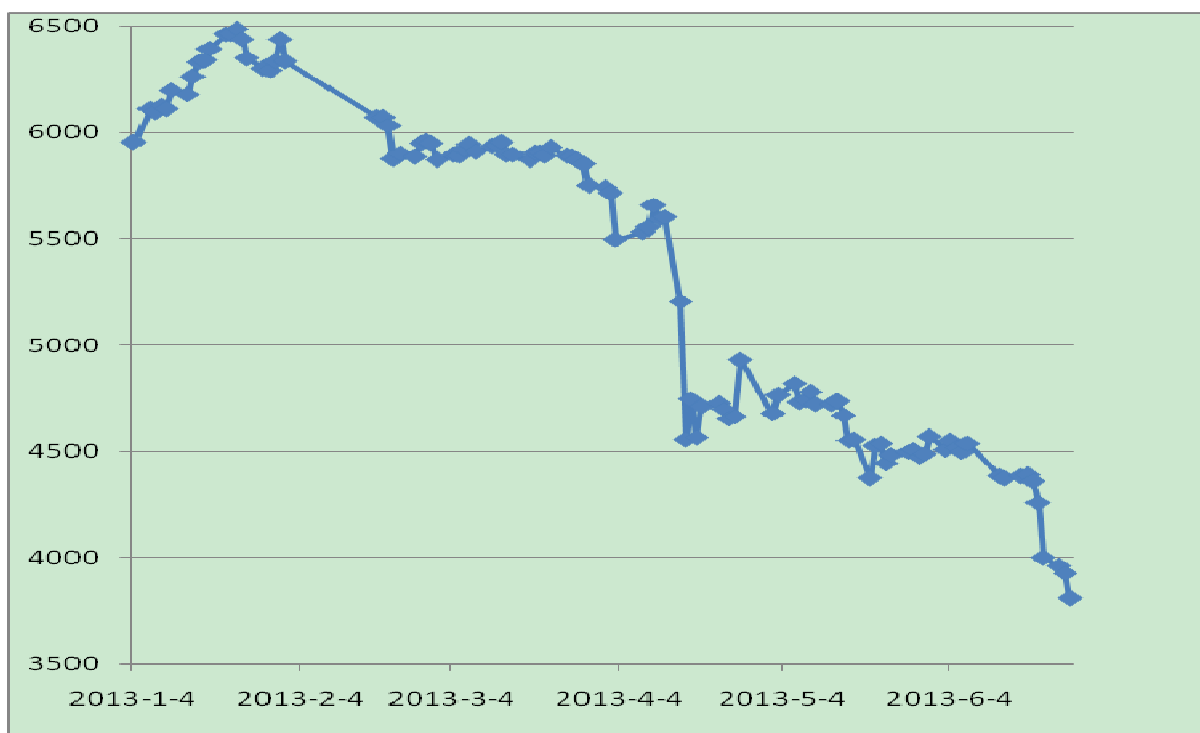


图1： 2013年1月至6月白银价格走势（单位：元/kg）

白银价格大幅、单边下跌，使得公司的存货发生跌价损失，为确保公司财务报表真实、准确地反映公司财务状况和经营成果，公司严格遵照《企业会计准则第1号——存货》及其应用指南等有关规定计提存货跌价准备，经过减值测试在2013年6月末产生1,527.07万元存货跌价损失，将减少公司2013年上半年归属于上市公司股东净利润1146.80万元，归属于母公司所有者权益减少1146.80万元。

目前，公司正进一步通过加强存货库存管理、优化部分产品的生产工艺流程、套期保值以及加强生产管理和订单管理等措施，以期提高存货周转速度、尽量降低原材料价格波动对公司业绩的影响。

(3) 现金流量表项目重大变动情况

单位：元

项目	2013年1-6月	2012年1-6月	变动金额	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	25,378,441.40	-54,497,429.98	79,875,871.38	146.57
投资活动产生的现金流量净额	-2,886,894.09	-26,779,624.72	23,892,730.63	89.22
筹资活动产生的现金流量净额	-23,280,596.25	169,311,687.54	-192,592,283.79	-113.75

1) 经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加7,987.59万元，同比增加146.57%，主要原因是销售商品、提供劳务收到的现金增加3,591.92万元，收到的税费返还增加39.75万元，收到其他与经营活动有关的现金减少628.34万元；购买商品接受劳务支付的现金减少5,890.84万元，支付给职工以及为职工支付的现金增长614.27万元，支付的各项税费增长189.04万元，支付其他与经营活动有关的现金增长103.27万元。

2) 投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加2,389.27万元，同比增加89.22%，主要原因是收回投资收到的现金增加479.15万元，处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额增加25.91万元；本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期减少1,884.21万元。

3) 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少19,259.23万元，同比下降113.75%，主要原因是本期无吸收投资收到的现金，取得借款收到的现金减少2,700.00万元，偿还债务支付的现金减少9,650.85万元，分配股利、利润或偿付利息所支付的现金减少5,233.19万元。

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内，公司实现营业收入33,028.31万元，比上年同期上升3.71%；主要是由于公司大力开拓市场，产品销售量与上年同期相比增幅较大，增长幅度约21.29%，其中颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件销售量与上年同期相比增长33.50%，层状复合电接触功能复合材料及元件销售量与上年同期相比增长35.67%，一体化电接触组件销售量与上年同期相比增长14.73%。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

适用 不适用

3、主营业务经营情况

(1) 主营业务的范围及经营情况

公司主营业务为电接触功能复合材料的研发、生产和销售。公司生产的各类产品主要配套于高端低压装备，具有技术难度大、性能指标要求高、应用部位关键的特点。公司产品具体包括颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件、层状复合电接触功能复合材料及元件、一体化电接触组件三大类，主要应用于工业低压电器、家用电器、通讯电子、汽车等用继电器、断路器、熔断器、开关等。

2013年上半年，虽然公司受到原材料价格波动的影响，经营业绩出现了较大幅度的下滑，但总体实现主营业务收入同比有所增长，与上年同期相比增长了2.71%。从产品结构及主营业务构成来看，颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件与上年同期相比增长了9.35%，层状复合电接触功能复合材料及元件与上年同期相比增长了4.64%，一体化电接触组件同比下降了2.92%。

(2) 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						
工 业	325,769,192.90	285,905,392.87	12.24	2.71	3.61	-0.76
分产品						
颗粒及纤维增强电 接触功能复合材料 及元件	110,275,343.25	104,724,459.97	5.03	9.35	10.18	-0.72
层状复合电接触功 能复合材料及元件	76,088,929.92	59,072,406.41	22.36	4.64	0.29	3.37
一体化电接触组件	139,404,919.73	122,108,526.49	12.41	-2.92	0.09	-2.64
分地区						
内销	302,605,546.49	268,886,726.88	11.14	0.73	2.27	-1.34
外销	23,163,646.41	17,018,665.99	26.53	38.37	30.66	4.33

4、其他主营业务情况

利润构成与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

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

5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用 不适用

名次	供应商名称	本期金额（元）	占公司全部采购金额的比例（%）
1	浙江宏达金属冶炼有限公司	132,738,157.95	57.47
2	乐清华晨贸易有限公司	41,789,868.44	18.09
3	上海贵源物资有限公司	7,602,411.99	3.29
4	重庆通宝有色金属有限公司	6,468,256.34	2.80
5	绍兴市力博电气有限公司	6,103,304.77	2.64
	合 计	194,701,999.49	84.29
名次	供应商名称	上期金额（元）	占公司全部采购金额的比例
1	浙江宏达金属冶炼有限公司	72,538,819.42	30.95
2	乐清华晨贸易有限公司	55,865,329.11	23.84
3	宁波丰源贵金属有限公司	18,462,043.26	7.88
4	上海贵源物资有限公司	13,467,989.32	5.75
5	上海昌帆金属贸易有限公司	11,734,654.22	5.01
	合 计	172,068,835.33	73.43

报告期内公司前五大供应商占采购的比重上升，主要由于报告期内公司为进一步提高公司的议价能力，增强公司集中采购的优势，降低原材料采购价格，原材料白银主要集中在前3名供应商采购所致。

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

名次	客户名称	本期金额（元）	占公司全部营业收入的比例（%）
1	浙江正泰电器股份有限公司	160,503,956.96	48.60
2	德力西电气（温州）有限公司	42,456,809.86	12.85
3	森萨塔科技（宝应）有限公司	17,093,960.98	5.18
4	FEDERAL ELECTRIC YATIRIM VE TIC	5,721,820.42	1.73
5	库柏西安熔断器有限公司	5,432,168.62	1.64
	合 计	231,208,716.84	70.00
名次	客户名称	上期金额（元）	占公司全部营业收入的比例（%）
1	浙江正泰电器股份有限公司	182,392,375.79	57.27
2	德力西电气有限公司	23,669,758.53	7.43
3	森萨塔科技（宝应）有限公司	13,095,261.07	4.11
4	浙江正泰建筑电器有限公司	6,464,879.43	2.03
5	佛山通宝华星控制器有限公司	5,516,936.46	1.73
	合 计	231,139,211.28	72.57

报告期内公司前五大客户的营业收入占总营业收入比重变化不大，德力西电气（温州）有限公司和德力西电气有限公司均系德力西控股的公司，FEDERAL ELECTRIC YATIRIM VE TIC和库柏西安熔断器有限公司2家公司业务量相比去年同期有所增加。

6、主要参股公司分析

截至本报告期末，公司共拥有3家子公司，均为全资子公司，具体情况如下：

（1）温州宏丰合金有限公司

成立时间：2008年12月19日

注册资本：壹亿元

法定代表人：陈晓

住所：温州经济技术开发区滨海一道1633 号

股东情况：公司持有100%股权

经营范围：复合材料及制品的生产与销售；金属材料、电器配件的销售；货物进出

口、技术进出口。

财务状况：2013年1-6月份该公司营业收入为253,111,792.29元，净利润为182,781.37元。截至本报告期末，该公司总资产为366,462,834.83元，净资产为358,619,260.17元。

(2) 上海和伍新材料科技有限公司

成立时间：2012年8月3日

注册资本：伍佰万元

法定代表人：陈乐生

住所：上海市闵行区剑川路955号9层

股东情况：本公司拥有90%股权，温州宏丰合金有限公司拥有10%股权。

经营范围：从事新材料科技、新材料加工设备、检测仪器、机电一体化系统、自动化控制系统、工业物联网技术、信息管理系统科技领域内的技术服务、技术咨询、技术转让、技术开发，机械设备、检测设备、计算机、软件及辅助设备（除计算机信息系统安全专用产品）、金属材料（除专控）的销售。

财务状况：2013年上半年该公司营业收入为300,471.63元，净利润为-1,252,038.89元。截至本报告期末，该公司总资产为3,811,625.00元，净资产为3,581,853.70元。

(3) 乐清宏丰焊料有限公司

成立日期：2012年11月15日

注册资本：肆佰捌拾万元

法定代表人：陈晓

住所：乐清市北白象镇塘下工业区

股东情况：公司持有100%股权

经营范围：一般经营项目：焊料、焊接件、冲压件、铆接件制造、加工、销售；货物进出口、技术进出口。

财务状况：2013年上半年该公司营业收入为8,501,672.85元，净利润为116,958.37元。截至本报告期末，该公司总资产为6,744,105.57元，净资产为4,812,801.34元。

7、研发项目情况

报告期内公司正在从事的主要研发项目的进展情况如下：

序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标
1	机械合金化AgWC电触点制备工艺	市场推广阶段	提高材料的物理化学及电学性能。
2	贵金属银的回收工艺改进	市场推广阶段	高效回收含银边角废料中的贵金属银，降低贵金属无效库存和资金占用，降低产品成本。
3	废水及废气的环保处理工艺	应用阶段	实现贵金属的回收再利用，减少环境污染。
4	未复银层氧化镉触点焊接工艺	市场推广阶段	减少银氧化镉触点的生产工序，提高产品焊接性能。
5	热膨胀位移法在点焊过程中的质量控制	市场推广阶段	在焊接工艺过程中，应用热膨胀位移法代替人工监测，实现焊接质量控制的自动化，提高良品率。
6	废料一次性回收高纯度银粉的工艺生产及制备	应用阶段	取代传统的氨—水合肼还原法，去除氨水的处理。
7	银钎焊膏钎料粉体综合处理	后期实施阶段	有效降低焊料粉体含氧量，提高焊膏的使用与焊接性能
8	高性能AgCdO电接触材料工业化生产及制备	应用阶段	本项目增强相CdO与基体Ag各自特性，采用特别处理工艺，有效防止增强相的偏析，提高其电学性能。
9	高性能AgSnO2电接触材料工业化生产及制备	后期实施阶段	本项目采用特别工艺，使得AgSnO2后续加工时，塑性大大提高，解决传统AgSnO2材料硬化速度快，成材率低等问题。
10	新技术废料制备化学粉	研究阶段	通过创新工艺路线，降低质量风险，达到节能减排、安全环保的要求。
11	纳米银粉的环保高效制备工艺	研究阶段	提高银回收效率，节约资源能源，减少环境污染，提升公司竞争力。
12	一种新型Ag-Ni-C复合材料	小批量试制阶段	本项目通过新的生产工艺，用粉末冶金的方法制成新型AgNiC材料，获得了具有弥散分布结构的亚微米尺度石墨粒子的新型银镍石墨复合材料。
13	一种新型Ag-ZnO电触头材料	小批量试制阶段	本项目通过对AgZnO复合粉体制备工艺、开发出新型AgZnO复合电接触材料。新型材料的导电导热性能、抗熔焊性能及机械物理性能等材料综合性能均优于传统AgZnO材料。
14	环保型氧化物增强银基电接触材料研发和产业化	研究阶段	提高材料的机械性能及电性能，降低生产成本，建立规模化示范应用，替代进口产品，增强我国电接触材料及元件发展自主权，为我国实现节能、环境保护的战略目标提供技术支撑。
15	多功能智能焊接控制器	研究阶段	实现预压、加压、通电、维持、休止等焊接过程的实时控制，从而大幅降低工作强度，提高工作效率，有效保证焊接质量。

序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标
16	断路器用Ag-WC-C覆Cu复合电接触材料研发	研究阶段	通过引入第三过渡组元金属活化体系，提高Ag-WC-C层与纯Cu层覆合强度，达到提升电接触材料机械性能及电学性能的目的。同时通过工艺流程优化，实现断路器用Ag-WC-C覆Cu复合电接触材料的低成本规模化生产。
17	层状复合电接触材料连续挤压工艺技术	研究阶段	在保证贵/廉金属层状复合电接触材料结合强度、尺寸精度的基础上，实现层状复合电接触材料的高效、低耗连续复合，有效简化工艺流程，减少边角废料的产生，达到降低成本的目的。
18	微观结构化环保高性能电接触功能复合材料产业	小批量生产阶段	构筑微观纤维化结构，提高其加工性能和电性能，实现电接触功能复合材料环保、高性能、及低成本产业化。
19	新型复合结构Ag/SnO ₂ 电接触材料开发与产业化	后期实施阶段	优化Ag/SnO ₂ 电接触材料加工工艺、解决其加工成本高、电阻率高、延伸率低、电寿命短等问题，降低银使用量，简化工艺过程，实现低成本规模化生产。

本报告期内主要完成的研发项目为机械合金化AgWC电触点制备工艺、贵金属银的回收工艺改进、未复银层氧化镉触点焊接工艺等项目，该项目完成后将进一步强化本公司在电接触功能复合材料行业的技术力量。

8、核心竞争力不利变化分析

不适用

9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

(1) 公司所处行业的发展趋势

随着我国经济结构战略性调整以及产业的升级改造，电接触功能复合材料产业将面临新一轮发展机遇和挑战。一方面，国家加快培育和发展节能环保、新一代信息技术、高端装备制造、新能源等战略性新兴产业，为电接触功能复合材料及加工产业带来广阔的发展空间；城镇化建设、农网改造以及保障房建设的进一步推进，也将为电接触功能复合材料等加工产业提供新的发展机遇。另一方面，在国家经济结构战略性调整、产业的升级改造以及智能电网和城镇化建设的大背景下，下游低压电器产品将逐步向智能化、电子化及产品组合化方向转型升级以适应不同场合的使用需求，扩大产品应用范围。

相应地，组成低压电器产品各个部件的结构、性能也需要进一步改良优化。未来，高性能、低成本、环保型的材料是电接触材料的发展方向，高技术含量、高附加值的产品将是产业发展的新挑战。

电接触元件作为电机、电气开关、继电器、接插件等的基础元器件，在信息工程、工业用低压电器、家用电器、汽车工程及高压电器等领域大量使用。下面分别从低压电器用电接触材料、轻负载用电接触材料来分析市场需求。

1) 低压电器用电接触材料

电接触功能复合材料主要供给低压电器行业，是低压电器行业发展的基础。低压电器基本可分为工业用电器、家用电器及汽车电器三大应用领域，所用电接触材料品种繁多。未来带动低压电器行业发展的因素主要有以下三方面：

① 城镇化提供新的发展机遇。由发改委主导的《全国促进城镇化健康发展规划（2011-2020年）》已在制定当中，据相关专家预计，未来10年城镇化进程将拉动40万亿元投资。这期间，城镇化及配套建设投资将有大幅增长，将直接拉动低压电器产品的需求。

② 保障房建设带动性价比高的低压电器需求。住建部7月10日公告称，今年上半年，全国已开工城镇保障性安居住房440万套，基本建成236万套，分别达到年度目标任务的69%和50%，完成投资4950亿元。按照住建部的要求，今年全国计划新开工城镇保障性安居工程630万套，基本建成470万套。

③ 农网改造进入新一轮增长期。国家电网在“十二五”期间，将投资4420亿用于农网改造，将26个省份供电区域内的农村电网改造升级，基本解决无电问题。

十八大报告明确提出把推进城镇化作为国家经济结构战略性调整的发展重点，新型城镇化建设作为社会进步和经济发展的助推剂，其带来的效益将覆盖国民经济各个领域。就低压电器行业而言，其发展将受益于城镇化建设过程中对基础设施的投资及农村电网改造。低压电器行业的进一步发展将直接带动低压电器用电接触材料的发展。

2) 轻负载用电接触材料

根据工业和信息化部发布的《电子信息制造业“十二五”发展规划》，“十二五”期间电子信息制造业产业销售收入年均增速保持在10%左右，2015年超过10万亿元；增加值年均增长超过12%（数据来源于工业和信息化部网站）。例如，电接触材料中的高精度异型丝常用于手机微型震动电机，高精度多层薄带常用于手机按键等。电子信息制造业

中通讯等轻负载领域对电接触材料需求的增加，将为电接触功能复合材料行业的发展提供良好的契机。

(2) 公司行业市场地位

国内电接触材料生产企业的客户主要为国内电器生产企业，对国外高端客户销售收入占其主营收入比例相对较低。公司在为正泰电器、德力西电气等国内知名企业提供优质产品服务的同时，积极学习国外先进经验，持续不断地加强研发投入，在新材料、新工艺、自动化生产等方面具有突出的技术优势。公司核心技术居于国内领先水平，部分技术已达国际先进水平。公司目前对国外大型电器生产企业如施耐德、森萨塔、库柏等客户的销售占比正逐年上升，尤其是近年来对施耐德、森萨塔的销售同比上升幅度较大。

根据《中国电器工业年鉴(2012)》，2011年公司工业总产值、销售收入指标在同行业中排名第四。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司按照既定的战略目标，围绕年度经营计划，认真落实各项工作任务，不断强化新产品、新市场的研发和市场开拓力度，并通过狠抓成本管控、提高质量保障等措施，使得公司经营情况较为稳定。

11、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及公司采取的措施

详见本定期报告“第二节公司基本情况简介”之“六、重大风险提示”。

二、投资状况分析

1、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	31,443.27
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	23,418.81
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	
<p>1) 募集资金金额和资金到位情况</p> <p>经中国证券监督管理委员会《关于核准温州宏丰电工合金股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可[2011]2016 号）核准，由公司向社会公众首次公开发行人民币普通股（A 股）1771 万股，每股面值 1 元，每股发行价格为人民币 20 元，募集资金总额为 354,200,000.00 元，扣除总发行费用 39,767,349.90 元，计募集资金净额为人民币 314,432,650.10 元。</p>	
<p>2) 募集资金使用及结余情况</p> <p>截至本报告期末，公司已累计使用募集资金 234,188,133.74 元，公司募集资金专户余额（含利息）合计为 8210.14 万元。</p>	
<p>①募投项目先期投入及置换情况</p> <p>公司募集资金投资项目预计总投入 299,090,300.00 元，拟使用募集资金投资 299,090,300.00 元。募集资金到位前，公司以自筹资金先行投入 141,891,202.82 元。根据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关规定，经公司第一届董事会第十四次(临时)会议以及第一届监事会第六次（临时）会议审议通过，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 141,891,202.82 元（其中：其中年产 550 吨层状复合电接触功能复合材料及组件自动化生产线项目先行投入 119,837,067.02 元，年产 105 吨颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件项目先行投入 22,054,135.80 元）。公司独立董事、监事会及保荐机构对此发表了明确的同意意见。本次置换业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审核并出具了信会师报字[2012]第 110716 号《温州宏丰电工合金股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》。</p>	
<p>②超募资金使用情况</p> <p>根据公司《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》，公司拟募集资金 299,090,300.00 元，实际募集资金净额为人民币 314,432,650.10 元，超募资金为 15,342,350.10 元。经公司第一届董事会第十四次（临时）会议以及第一届监事会第六次（临时）会议审议通过，并经独立董事发表意见，同意公司使用超募资金中的 15,342,350.10 元人民币及其产生的利息偿还银行贷款。</p>	
<p>③募集资金到位后募集资金项目使用情况</p> <p>募集资金到位后募集资金项目使用募集资金 76,954,580.82 元，其中年产 550 吨层状复合电接触功能复合材料及组件自动化生产项目使用 11,295,281.45 元，年产 105 吨颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件项目使用 65,659,299.37 元。</p>	

（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(含部分变更)	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)=(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	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 550 吨层状复合电接触功能复合材料及组件自动化生产线项目	否	16,764.03	16,764.03	0	13,113.23	78.22	2011 年 11 月 30 日	6.52	否	否
年产 105 吨颗粒及纤维	否	13,145.00	13,145.00	0	8,771.34	66.73	2012 年	11.76	否	否

增强电接触功能复合材料及元件项目							07月31日			
承诺投资项目小计	--	29,909.03	29,909.03		21,884.57	--	--	18.28	--	--
超募资金投向										
归还银行贷款（如有）	--			0	1,534.24		--	--	--	--
超募资金投向小计	--				1,534.24	--	--		--	--
合计	--	29,909.03	29,909.03	0	23,418.81	--	--	18.28	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	项目未达到预计收益主要由于前期项目建设进度未达预期及正式投产所需的经营资质办理耗时过长等原因导致“年产 550 吨层状复合电接触功能复合材料及组件自动化生产线项目”和“年产 105 吨颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件项目”正式投产较原计划迟缓。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	项目可行性未发生重大变化。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 经温州宏丰第一届董事会第十四次（临时）会议以及第一届监事会第六次（临时）会议审议通过，并经独立董事发表意见，同意公司使用超募资金中的 15,342,350.10 元人民币及其产生的利息偿还银行贷款									
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	适用 公司于 2012 年 3 月 23 日召开的第一届董事会第十四次（临时）会议审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》，同意使用 141,891,202.82 元募集资金置换预先投入的自筹资金。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 公司从项目的实际情况出发，本着节约、合理及有效的原则使用募集资金，募集资金使用出现结余，主要原因是由于国内设备生产水平的提高，可满足公司需求，公司使用部分国产设备替代了进口设备。因此项目在实际实施时，固定资产的设备投入比原计划降低。									
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金专户。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用									

2、对外股权投资情况

适用 不适用

3、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

(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
白银	无	否	套期保值	0	2013年03月26日	2013年06月30日	0		1,427.25	2.72	137.91
铜	无	否	套期保值	0	2013年03月26日	2013年06月30日	0		681.38	1.3	39.01
合计				0	--	--	0		2,108.63	4.02	176.92
衍生品投资资金来源				自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明(包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)				<p>套期保值的风险分析:</p> <p>1、资金风险: 期货交易采取保证金和逐日盯市制度, 如投入金额过大, 可能造成资金流动性风险, 甚至因为来不及补充保证金而被强行平仓带来实际损失。</p> <p>2、内部控制风险: 期货交易专业性较强, 复杂程度较高, 可能会由于内控制度不完善而造成风险。</p> <p>3、技术风险: 可能因为计算机系统不完备导致技术风险。</p> <p>4、客户违约风险: 白银和电解铜价格出现不利的大幅波动时, 客户可能违反产品采购合同的相关约定, 取消产品订单, 造成公司损失。</p> <p>公司采取的风险控制措施:</p> <p>1、将套期保值业务与公司生产经营相匹配, 最大程度对冲价格波动风险: 公司期货套期保值业务只限于在境内期货交易所交易的且与公司生产经营所需的原材料相同的商品期货品种。</p> <p>2、严格控制套期保值的资金规模, 合理计划和使用保证金: 公司期货账户保证金余额不超过上期存货余额 30%, 如拟投入保证金余额超过上期存货余额 30%, 则须上报公司董事会, 由公司董事会根据公司章程及有关内控制度的规定进行审批后, 方可进行操作。</p> <p>3、公司按照相关规定, 结合公司实际情况, 制定了《期货套期保值内部控制制</p>							

	<p>度》，对套期保值业务做出了明确规定。同时，公司将严格按照规定安排和使用专业人员，建立严格的授权和岗位牵制制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，并建立异常情况及时报告制度，形成高效的风险处理程序。</p> <p>4、设立符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展。当发生故障时，及时采取相应处理措施以减少损失。</p>
--	---

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

公司未在本报告期前及本报告期内对本报告期的盈利进行预测，本公司在2012年年度报告中披露了2013年的经营计划。公司基本按照已披露的计划开展工作，详细情况见本董事会报告之“一、报告期内财务状况和经营成果之1、报告期内总体经营情况”。

四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

今年第二季度，国内外有色金属市场原材料价格剧烈波动，公司的主要原材料白银的价格发生大幅下跌，造成公司的存货跌价，对公司本年度的经营业绩将产生不利影响，由于目前原材料白银价格波动剧烈，尚无法对 1-3 季度的业绩进行准确预测。由于前期白银价格大幅下跌对三季度业绩的影响仍然没有完全消除，但经初步预测，截止 2013 年三季度末，公司业绩亏损金额将会减少。

五、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。在历年的分配预案拟定和决策时，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，公司也听取了中小股东的意见和诉求，相关的议案经由董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

公司2012年年度股东大会审议通过《公司2012年度利润分配和资本公积金转增股本

的预案》，公司2012年度的利润分配方案为：以截至2012年12月31日公司总股本7083.1万股为基数向全体股东每10股派发现金股利1元人民币（含税），合计分配利润7,083,100.00元，母公司未分配利润余额82,790,315.73元人民币结转入下一年度；同时进行资本公积金转增股本，以7083.1万股为基数向全体股东每10股转增3股，共计转增2124.93万股，转增后公司总股本将增加至9208.03万股。

公司于2013年5月14日发出《2012年度权益分派实施公告》，本次权益分派股权登记日为：2013年5月20日，除权除息日为：2013年5月21日。

六、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
本报告期不进行利润分配及资本公积金转增股本。

第四节 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、资产交易事项

1、无收购资产情况

2、无出售资产情况

3、企业合并情况

不适用

三、重大关联交易

1、无与日常经营相关的关联交易

2、无资产收购、出售发生的关联交易

3、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

4、其他重大关联交易

无其他重大关联交易

四、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

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

2、担保情况

不适用

3、重大委托他人进行现金资产管理情况

适用 不适用

4、其他重大合同

不适用

五、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	公司、持股 5%	(一) 关于股份的流通限制和自愿锁定股份的承诺	2011 年 02 月		截至报告期

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
行或再融资时所作承诺	以上股东、实际控制人	<p>公司实际控制人、控股股东陈晓及其配偶林萍承诺：自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起三十六个月内，将不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。</p> <p>(二) 关于避免同业竞争的承诺</p> <p>为避免将来可能出现与本公司的同业竞争，陈晓与林萍于 2011 年 2 月 21 日出具了《避免同业竞争承诺函》，郑重承诺如下：“在本承诺函签署之日，本承诺人及本承诺人控制的公司均未生产、开发任何与宏丰股份及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与宏丰股份及下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与宏丰股份及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，本承诺人及本承诺人控制的公司将不生产、开发任何与宏丰股份及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与宏丰股份及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与宏丰股份及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自承诺函签署之日起，如本承诺人及本承诺人控制的公司进一步拓展产品和业务范围，本承诺人及本承诺人控制的公司将不与宏丰股份及其下属子公司拓展后的产品或业务相竞争；若与宏丰股份及其下属子公司拓展后的产品或业务产生竞争，则本承诺人及本承诺人控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到宏丰股份经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。在本承诺人及本承诺人控制的公司与宏丰股份存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本承诺人将向宏丰股份赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。”</p> <p>(三) 关于担保事项的承诺</p> <p>1、公司关于担保事项的承诺</p> <p>2011 年 8 月 3 日，公司出具承诺：“本公司今后将不再对外提供担保（公司与子公司之间的担保除外）。如遇融资需求，将由公司子公司及公司控股股东、实际控制人个人财产提供担保方式获取银行贷款。对于目前</p>	21 日		未，上述股东及相关人员遵守了所做的承诺。

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
		<p>其他单位为本公司提供的担保，本公司拟将担保方变更为本公司子公司宏丰合金，并将逐步解除其他单位为本公司提供的担保。本公司保证将于 2011 年年底前将其他单位为本公司提供的担保额度降低至 7,000 万元以下，并在 2012 年第二季度前解除所有其他单位为本公司提供的担保”。</p> <p>2、控股股东及实际控制人关于担保事项的承诺</p> <p>2011 年 8 月 3 日，公司控股股东（陈晓）、实际控制人（陈晓、林萍）均出具承诺：“本人自愿承担报告期内公司向其他单位提供担保所可能发生的一切风险。如公司因上述担保而被要求承担担保责任，本人自愿以个人财产清偿，与公司无关。鉴于公司今后不再对外提供担保（公司与其子公司之间的担保除外），公司今后如遇资金需求，本人自愿以本人个人财产为公司贷款提供担保”。</p> <p>（四）公司三号厂房及宿舍楼未取得房产证的承诺</p> <p>公司 2011 年 10 月 8 日出具的《承诺》，3 号厂房及宿舍楼工棚等附属建筑拆除后，工棚内的部分一体化电接触组件产品的组装设备将搬迁至宏丰合金新建厂房内。公司实际控制人陈晓、林萍于 2011 年 10 月 8 日出具的《承诺》，因 3 号厂房及宿舍楼因规划原因导致未办理产权证书，致使公司发生的一切损失（包括可能发生的 3 号厂房及宿舍楼和工棚等附属设施拆迁损失、没收、罚款等）均由公司实际控制人陈晓、林萍以其个人财产承担，与公司无关。</p> <p>（五）关于员工社保的承诺</p> <p>公司已出具承诺，承诺自 2011 年 3 月开始按照国家 and 地方规定为全体职工缴纳住房公积金。公司实际控制人陈晓和林萍承诺：若公司被要求其员工补缴或者被追偿应缴未缴的住房公积金，本人将全额承担该部分补缴和被追偿的损失，保证公司不因此遭受任何损失。</p> <p>（六）公司股东关于利润分配的承诺</p> <p>公司首次公开发行股票前全体股东出具《承诺》，具体如下：1、公司发行上市后股东大会上，根据《公司章程（草案）》修改《公司章程》的议案，各股东保证投赞成票。</p> <p>2、在公司未来各年度股东大会上，审议不低于当年实现可供分配利润 20%的现金分红议案时，各股东保证投赞成票。</p> <p>（七）关于首次公开发行股票募集资金使用的承诺</p>			

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
		在募集资金使用过程中，若出现暂时性的资金闲置情况，公司承诺：不将募集资金用于持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资，不直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司，不将募集资金用于质押、委托贷款或者其他变相改变募集资金用途的投资。控股股东、实际控制人等关联方不占用或挪用募集资金，不利用募投项目获得不正当利益。该部分闲置资金将暂时存放于募集资金专用账户，待发行人在主营业务发展方面存在资金需求的情况下使用。			
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

七、其他重大事项的说明

无

第五节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

	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	53,121,000	75			15,936,300	-767,000	15,169,300	68,290,300	74.16
3、其他内资持股	53,121,000	75			15,936,300	-767,000	15,169,300	68,290,300	74.16
其中：境内法人持股	3,121,000	4.41			936,300		936,300	4,057,300	4.41
境内自然人持股	50,000,000	70.59			15,000,000	-767,000	14,233,000	64,233,000	69.76
二、无限售条件股份	17,710,000	25			5,313,000	767,000	6,080,000	23,790,000	25.84
1、人民币普通股	17,710,000	25			5,313,000	767,000	6,080,000	23,790,000	25.84
三、股份总数	70,831,000	100			21,249,300	0	21,249,300	92,080,300	100

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

√ 适用 □ 不适用

公司股份总数变动情况说明：

公司2012年度利润分配方案为：以截至2012年12月31日总股本70,831,000股为基数向全体股东每10股派发现金红利1.00元人民币（含税）；同时进行资本公积金转增股本，以70,831,000股为基数向全体股东每10股转增3股，共计转增21,249,300股，转增后股本增至92,080,300股。

以上转增股本事项未引起公司股东结构变动、公司资产和负债结构变动。

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 公司2012年度利润分配方案为：以截至2012年12月31日总股本70,831,000股为基数向全体股东每10股派发现金红利1.00元人民币（含税）；同时进行资本公积金转增股本，以70,831,000股为基数向全体股东每10股转增3股，共计转增21,249,300股，转增后股本增至92,080,300股。

(2) 余金杰先生持有的本公司2,360,000股股份已于2013年1月10日解除限售；由于余金杰先生任本公司监事会主席，因此，截至报告期末，余金杰先生持有实际可上市流通股

份数为767,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司《2012年度利润分配及资本公积金转增股本预案》经由2013年4月16日召开的第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议审议通过后提交2012年度股东大会审议通过。独立董事就利润分配预案事项发表了明确同意的独立意见。

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

报告期内，公司于2013年5月21日实施了资本公积金转增股本，总股本由7,083.1万股增加至9,208.03万股。本次股份变动，对公司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如下：

单位：元

指 标	2013年1-6月		2012年1-6月	
	按原股本计算	按新股本计算	按原股本计算	按新股本计算
基本每股收益	-0.10	-0.08	0.15	0.11
稀释每股收益	-0.10	-0.08	0.15	0.11
归属于公司普通股股东的每股净资产	7.4203	5.7079	7.18	5.5231

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、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		4,694						
持股 5% 以上的股东持股情况								
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
陈晓	境内自然人	63.53	58,500,000	13,500,000	58,500,000		质押	47,060,000
林萍	境内自然人	3.73	3,432,000	792,000	3,432,000			
余金杰	境内自然人	3.33	3,068,000	708,000	2,301,000	767,000		
上海秉原安股权投资发展中心(有限合伙)	境内非国有法人	2.86	2,636,920	608,520	2,636,920			
北京华云股权投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	1.54	1,420,380	327,780	1,420,380			
杨龙勇	境内自然人	0.78	721,690	721,690		721,690		
深圳市福万方实业有限公司	境内非国有法人	0.63	578,500	578,500		578,500		
赵波	境内自然人	0.46	425,202	110,047		425,202		
童俊翔	境内自然人	0.33	300,000	126,500		300,000		
张璐璐	境内自然人	0.32	290,955	290,955		290,955		
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈晓、林萍系夫妻关系，为一致行动人。							
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					
余金杰	767,000	人民币普通股	767,000					
杨龙勇	721,690	人民币普通股	721,690					
深圳市福万方实业有限公司	578,500	人民币普通股	578,500					
赵波	425,202	人民币普通股	425,202					
童俊翔	300,000	人民币普通股	300,000					
张璐璐	290,955	人民币普通股	290,955					
叶建娣	242,160	人民币普通股	242,160					
罗卜川	211,500	人民币普通股	211,500					
郑育芬	182,260	人民币普通股	182,260					
陈依群	172,419	人民币普通股	172,419					

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	未发现前 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 名股东之间存在关联关系或为一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东杨龙勇除通过普通证券账户持有 431,140 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 290,550 股，实际合计持有 721,690 股。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

1、持股情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	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)	期初持有的 股权激励获 授予限制性 股票数量 (股)	本期授予 的股权激励 限制性股票 数量(股)	期末持有的 股权激励获 授予限制性 股票数量 (股)
陈晓	董事长	现任	45,000,000	13,500,000	0	58,500,000	0	0	0
陈乐生	董事；董事 会秘书；常 务副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
林萍	董事	现任	2,640,000	792,000	0	3,432,000	0	0	0
祁更新	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
胥英杰	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
朱晓鸥	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
孔强	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
杨国浩	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
刘翰林	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈三联	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
白文波	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
余金杰	监事会主席	现任	2,360,000	708,000	0	3,068,000	0	0	0
董国辉	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
严学文	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈王正	监事	离任	0	0	0	0	0	0	0
胡春琦	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
边毅力	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
韦少华	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
周庆清	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	50,000,000	15,000,000	0	65,000,000	0	0	0

备注：本期增持股份数量为公积金转增股本所致。

2、持有股票期权情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员离职和解聘情况

1、董事、监事人员的新聘情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱晓鸥	董事	聘任	2013 年 03 月 19 日	聘任
胥英杰	董事	聘任	2013 年 03 月 19 日	聘任
严学文	监事	聘任	2013 年 03 月 19 日	聘任

2、董事、监事人员的离职或解聘情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
孔强	董事	任期满离任	2013 年 03 月 19 日	任期届满
杨国浩	董事	任期满离任	2013 年 03 月 19 日	任期届满
陈王正	监事	任期满离任	2013 年 03 月 19 日	任期届满

第七节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

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：温州宏丰电工合金股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	170,697,565.02	171,486,613.96
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	16,148,429.50	36,277,116.85
应收账款	178,433,241.67	140,236,159.48
预付款项	12,654,264.56	15,956,842.72
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,892,050.65	70,072.01
买入返售金融资产		
存货	181,704,094.54	223,572,090.93
一年内到期的非流动资产	355,030.59	710,061.33
其他流动资产		

项目	期末余额	期初余额
流动资产合计	561,884,676.53	588,308,957.28
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	164,675,285.09	159,418,007.26
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	15,809,993.36	15,394,213.83
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,875,552.35	3,335,636.47
递延所得税资产	3,619,075.60	1,366,467.48
其他非流动资产		9,558,532.54
非流动资产合计	188,979,906.40	189,072,857.58
资产总计	750,864,582.93	777,381,814.86
流动负债：		
短期借款	205,000,000.00	215,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	10,633,882.00	9,615,632.48
预收款项	316,977.55	366,130.50
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		

项目	期末余额	期初余额
应付职工薪酬	6,372,757.59	6,454,252.61
应交税费	1,001,448.25	4,635,791.28
应付利息	320,499.99	396,061.11
应付股利		
其他应付款	149,230.18	2,594.00
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	223,794,795.56	236,470,461.98
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	1,484,215.74	1,050,000.00
非流动负债合计	1,484,215.74	1,050,000.00
负债合计	225,279,011.30	237,520,461.98
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	92,080,300.00	70,831,000.00
资本公积	336,091,587.17	357,340,887.17
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	16,282,023.97	16,282,023.97
一般风险准备		
未分配利润	81,131,660.49	95,407,441.74
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	525,585,571.63	539,861,352.88
少数股东权益		

项目	期末余额	期初余额
所有者权益（或股东权益）合计	525,585,571.63	539,861,352.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计	750,864,582.93	777,381,814.86

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

2、母公司资产负债表

编制单位：温州宏丰电工合金股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	74,863,765.76	42,109,909.55
交易性金融资产		
应收票据	16,148,429.50	36,277,116.85
应收账款	178,433,241.67	143,375,897.88
预付款项	3,032,712.60	2,377,495.60
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,879,881.15	39,495.30
存货	100,801,074.24	131,564,998.63
一年内到期的非流动资产	355,030.59	710,061.33
其他流动资产		
流动资产合计	375,514,135.51	356,454,975.14
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	358,610,327.27	376,610,327.27
投资性房地产		
固定资产	44,422,860.71	45,894,155.07
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		

项目	期末余额	期初余额
无形资产	4,457,584.70	3,910,390.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,601,959.44	1,984,615.38
递延所得税资产	3,102,611.28	1,145,778.20
其他非流动资产		
非流动资产合计	414,195,343.40	429,545,266.59
资产总计	789,709,478.91	786,000,241.73
流动负债：		
短期借款	205,000,000.00	215,000,000.00
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	60,357,120.08	16,310,680.85
预收款项	316,977.55	366,130.50
应付职工薪酬	2,502,387.52	1,876,435.53
应交税费	2,271,394.01	4,465,215.14
应付利息	320,499.99	396,061.11
应付股利		
其他应付款	14,405.34	12,116,421.27
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	270,782,784.49	250,530,944.40
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	1,484,215.74	1,050,000.00
非流动负债合计	1,484,215.74	1,050,000.00
负债合计	272,267,000.23	251,580,944.40
所有者权益（或股东权益）：		

项目	期末余额	期初余额
实收资本（或股本）	92,080,300.00	70,831,000.00
资本公积	336,183,557.63	357,432,857.63
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	16,282,023.97	16,282,023.97
一般风险准备		
未分配利润	72,896,597.08	89,873,415.73
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	517,442,478.68	534,419,297.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计	789,709,478.91	786,000,241.73

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

3、合并利润表

编制单位：温州宏丰电工合金股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	330,283,086.42	318,475,547.83
其中：营业收入	330,283,086.42	318,475,547.83
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	343,703,063.87	305,244,240.86
其中：营业成本	291,167,273.83	277,358,415.98
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	1,139,555.53	1,067,900.98
销售费用	2,745,760.38	2,860,626.10
管理费用	25,342,999.38	18,325,158.82

财务费用	6,135,938.82	7,704,603.67
资产减值损失	17,171,535.93	-2,072,464.69
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,025,840.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	1,769,245.56	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-8,624,891.89	13,231,306.97
加：营业外收入	823,091.81	189,607.69
减：营业外支出	706,247.33	482,688.74
其中：非流动资产处置损失	17,757.76	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-8,508,047.41	12,938,225.92
减：所得税费用	-1,315,366.16	2,727,518.72
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-7,192,681.25	10,210,707.20
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	-7,192,681.25	10,210,707.20
少数股东损益		
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	-0.08	0.11
（二）稀释每股收益	-0.08	0.11
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	-7,192,681.25	10,210,707.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	-7,192,681.25	10,210,707.20
归属于少数股东的综合收益总额		

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

4、母公司利润表

编制单位：温州宏丰电工合金股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	332,388,803.89	325,260,757.21
减：营业成本	303,178,628.01	289,354,737.60
营业税金及附加	994,466.04	1,047,211.08
销售费用	2,411,569.08	2,634,309.83
管理费用	18,051,148.75	14,388,576.10

项目	本期金额	上期金额
财务费用	6,668,699.63	8,406,506.60
资产减值损失	14,952,409.40	-4,115,211.39
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	3,025,840.00	
投资收益（损失以“－”号填列）	-1,097,993.41	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-11,940,270.43	13,544,627.39
加：营业外收入	772,584.99	189,607.69
减：营业外支出	394,451.06	374,803.81
其中：非流动资产处置损失	17,757.76	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-11,562,136.50	13,359,431.27
减：所得税费用	-1,668,417.85	2,409,677.99
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-9,893,718.65	10,949,753.28
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	-0.11	0.12
（二）稀释每股收益	-0.11	0.12
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	-9,893,718.65	10,949,753.28

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

5、合并现金流量表

编制单位：温州宏丰电工合金股份有限公司

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	369,202,392.87	333,283,201.90
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		

项目	本期金额	上期金额
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	397,487.66	
收到其他与经营活动有关的现金	1,849,615.01	8,133,005.73
经营活动现金流入小计	371,449,495.54	341,416,207.63
购买商品、接受劳务支付的现金	282,692,636.52	341,600,990.77
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	33,564,167.48	27,421,486.21
支付的各项税费	14,655,196.08	12,764,842.88
支付其他与经营活动有关的现金	15,159,054.06	14,126,317.75
经营活动现金流出小计	346,071,054.14	395,913,637.61
经营活动产生的现金流量净额	25,378,441.40	-54,497,429.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,791,540.96	
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	281,649.57	22,557.69
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	5,073,190.53	22,557.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,960,084.62	26,802,182.41
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	7,960,084.62	26,802,182.41
投资活动产生的现金流量净额	-2,886,894.09	-26,779,624.72

项目	本期金额	上期金额
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		314,432,650.10
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	90,000,000.00	117,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	90,000,000.00	431,432,650.10
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	196,508,485.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,280,596.25	65,612,477.04
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	113,280,596.25	262,120,962.56
筹资活动产生的现金流量净额	-23,280,596.25	169,311,687.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-789,048.94	88,034,632.84
加：期初现金及现金等价物余额	171,486,613.96	67,771,653.33
六、期末现金及现金等价物余额	170,697,565.02	155,806,286.17

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

6、母公司现金流量表

编制单位：温州宏丰电工合金股份有限公司

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	369,202,392.87	339,527,533.39
收到的税费返还	397,487.66	
收到其他与经营活动有关的现金	1,039,838.84	67,249,630.56
经营活动现金流入小计	370,639,719.37	406,777,163.95
购买商品、接受劳务支付的现金	283,330,807.42	237,586,019.02
支付给职工以及为职工支付的现金	10,201,912.74	22,926,659.59
支付的各项税费	12,048,890.35	12,247,323.21
支付其他与经营活动有关的现金	12,882,406.63	10,598,388.59
经营活动现金流出小计	318,464,017.14	283,358,390.41

经营活动产生的现金流量净额	52,175,702.23	123,418,773.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	7,817,125.32	
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	281,649.57	22,557.69
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	8,098,774.89	22,557.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,240,024.66	1,966,662.80
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		299,310,327.27
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	4,240,024.66	301,276,990.07
投资活动产生的现金流量净额	3,858,750.23	-301,254,432.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		314,432,650.10
取得借款收到的现金	90,000,000.00	117,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	90,000,000.00	431,432,650.10
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	196,508,485.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,280,596.25	65,612,477.04
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	113,280,596.25	262,120,962.56
筹资活动产生的现金流量净额	-23,280,596.25	169,311,687.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	32,753,856.21	-8,523,971.30
加：期初现金及现金等价物余额	42,109,909.55	61,781,287.65
六、期末现金及现金等价物余额	74,863,765.76	53,257,316.35

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

7、合并所有者权益变动表

编制单位：温州宏丰电工合金股份有限公司

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		
一、上年年末余额	70,831,000.00	357,340,887.17			16,282,023.97		95,407,441.74		539,861,352.88
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	70,831,000.00	357,340,887.17			16,282,023.97		95,407,441.74		539,861,352.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	21,249,300.00	-21,249,300.00					-14,444,455.41		-14,444,455.41
（一）净利润							-7,192,681.25		-7,192,681.25
（二）其他综合收益									
上述（一）和（二）小计							-7,192,681.25		
（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									

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		
(四) 利润分配							-7,083,100.00			-7,083,100.00
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							-7,083,100.00			-7,083,100.00
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转	21,249,300.00	-21,249,300.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	21,249,300.00	-21,249,300.00								
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. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	92,080,300.00	336,091,587.17			16,282,023.97		81,131,660.49			525,585,571.63

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	53,121,000.00	60,618,237.07			12,664,708.35		114,184,785.70			240,588,731.12
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	53,121,000.00	60,618,237.07			12,664,708.35		114,184,785.70			240,588,731.12
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	17,710,000.00	296,722,650.10			3,617,315.62		-18,777,343.96			299,272,621.76
（一）净利润							41,504,771.66			41,504,771.66
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							41,504,771.66			41,504,771.66
（三）所有者投入和减少资本	17,710,000.00	296,722,650.10								314,432,650.10
1. 所有者投入资本	17,710,000.00	296,722,650.10								314,432,650.10
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
（四）利润分配					3,617,315.62		-60,282,115.62			-56,664,800.00

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		
1. 提取盈余公积					3,617,315.62		-3,617,315.62			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-56,664,800.00			-56,664,800.00
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他										
四、本期期末余额	70,831,000.00	357,340,887.17			16,282,023.97		95,407,441.74			539,861,352.88

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：温州宏丰电工合金股份有限公司

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	70,831,000.00	357,432,857.63			16,282,023.97		89,873,415.73	534,419,297.33
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	70,831,000.00	357,432,857.63			16,282,023.97		89,873,415.73	534,419,297.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	21,249,300.00	-21,249,300.00					-16,976,818.65	-16,976,818.65
（一）净利润							-9,893,718.65	-9,893,718.65
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							-9,893,718.65	
（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							-7,083,100.00	-7,083,100.00
1. 提取盈余公积								

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
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-7,083,100.00	-7,083,100.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	21,249,300.00	-21,249,300.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	21,249,300.00	-21,249,300.00						
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. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	92,080,300.00	336,183,557.63			16,282,023.97		72,896,597.08	517,442,478.68

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	53,121,000.00	60,710,207.53			12,664,708.35		113,982,375.18	240,478,291.06
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	53,121,000.00	60,710,207.53			12,664,708.35		113,982,375.18	240,478,291.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	17,710,000.00	296,722,650.10			3,617,315.62		-24,108,959.45	293,941,006.27
（一）净利润							36,173,156.17	36,173,156.17
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							36,173,156.17	36,173,156.17
（三）所有者投入和减少资本	17,710,000.00	296,722,650.10						314,432,650.10
1. 所有者投入资本	17,710,000.00	296,722,650.10						314,432,650.10
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配					3,617,315.62		-60,282,115.62	-56,664,800.00
1. 提取盈余公积					3,617,315.62		-3,617,315.62	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-56,664,800.00	-56,664,800.00

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
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	70,831,000.00	357,432,857.63			16,282,023.97		89,873,415.73	534,419,297.33

法定代表人：陈晓

主管会计工作负责人：胡春琦

会计机构负责人：何焰

三、公司基本情况

温州宏丰电工合金股份有限公司系在原温州宏丰电工合金有限公司基础上整体改制设立，由自然人陈晓、林萍、余金杰共同发起设立的股份有限公司，注册资本为人民币5,000.00万元，股本总额为人民币5,000.00万股（每股人民币1元）。

根据公司2010年12月12日第6次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本人民币312.10万元，由上海秉原安股权投资发展中心（有限合伙）和北京华云股权投资中心（有限合伙）于2010年12月14日之前一次缴足，变更后的注册资本为人民币5,312.10万元。注册资本的实收情况业经立信会计师事务所有限公司杭州分所审验，并出具信会师杭验(2010)第30号验资报告，公司于2010年12月23日在温州市工商行政管理局办理变更登记手续。

根据公司2010年度股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]2016号文“关于核准温州宏丰电工合金股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复”核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）1,771万股，每股发行价格为人民币20元，经深圳证券交易所“深证上[2012]6号”文同意，公司发行的人民币普通股股票于2012年1月10日在深圳证券交易所创业板上市。公司已于2012年1月18日就增加注册资本人民币1,771万元在浙江省工商行政管理局完成工商变更登记手续，并取得浙江省工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，注册号为330382000113791。

2013年5月9日，公司2012年度股东大会审议通过了《2012年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，以公司2012年末总股本7083.10万股为基数，向全体股东每10股派发人民币1元现金（含税），以资本公积金每10股转增3股，转增后总股本增至9208.03万股，公司注册资本变更为人民币9208.03万元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具信会师报字【2013】第610231号验资报告。公司已于2013年5月17日在浙江省工商行政管理局完成工商变更登记手续，并取得浙江省工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，注册号为330382000113791，公司注册地为浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区，总部办公地为浙江省乐清市北白象镇大桥工业区塘下片区。

公司所属行业为复合材料领域的电接触功能复合材料制造行业，主要经营范围为：贵金属合金材料（强电电触点、弱电微触点），电器配件生产、加工、销售；金属材料销售；货物进出口、技术进出口。公司主要产品包括颗粒及纤维增强电接触功能复合材

料及元件、层状复合电接触功能复合材料及元件、一体化电接触组件三大类。

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

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日颁布的《企业会计准则——基本准则》和38项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2010年修订)的披露规定编制财务报表。

2、遵循企业会计准则的声明

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

3、会计期间

会计年度自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度，本报告所载财务信息的会计期间为2013年1月1日起至2013年6月30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

本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。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留

存收益。

本公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

本公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应当于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认

金额。

6、合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及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，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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。

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股

权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差

额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

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

2) 持有至到期投资

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

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应

收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积（其他资本公积）。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

(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

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，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，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

10、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

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。
----------------------	---

(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
组合 1	其他方法	有客观证据表明其风险特征与账龄分析组合存在显著差异的应收款项。
组合 2	账龄分析法	其他不重大应收账款及经单独测试后未发现减值迹象的单项金额重大应收款项

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	50	50
3 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

组合名称	方法说明
组合 1	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。

(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	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款项应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

11、存货**(1) 存货的分类**

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、低值易耗品、包装物等。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：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

包装物

摊销方法：一次摊销法

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

2) 其他方式取得的长期股权投资以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或利润）作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以

换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（2）后续计量及损益确认

1) 后续计量公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。被投资单位除净损益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

2) 损益确认成本法下，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。权益法下，在被投资单位账面净利润的基础上考虑：被投资单位与本公司采用的会计政策及会计期间不一致，按本公司的会计政策及会计期间对被投资单位财务报表进行调整；以取得投资时被投资单位固定资产、无形资产的公允价值为基础计提的折旧额或摊销额以及有关资产减值准备金额等对被投资单位净利润的影响；对本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易予以抵销等事项的适当调整后，确认应享有或应负担被投资单位的净利润或净亏损。在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益（通常是指长期应收项目）账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、

恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。在持有投资期间，被投资单位能够提供合并财务报表的，应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础进行核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。投资企业与其他方对被投资单位实施共同控制的，被投资单位为其合营企业。重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

重大影响以下的、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，其减值损失是根据其账面价值与按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进行确定。除因企业合并形成的商誉以外的存在减值迹象的其他长期股权投资，如果可收回金额的计量结果表明，该长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的，将差额确认为减值损失。长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

13、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

公司对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(3) 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20	5	4.75
通用设备	3-10	5	31.67---9.50
运输设备	5	5	19.00
电子及其他设备	3-10	5	31.67---9.50

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

15、在建工程

（1）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（3）在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断

期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

17、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	558 个月、50 年	取得土地时的剩余可使用年限
电脑软件	3-5 年	受益期
专利技术权	20 年	专利使用权[注]

注：该报告期申请的专利技术权已确认部分费用，但专利还在审批过程中，专利审批成功后根据专利权期限预计使用寿命。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(4) 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产

减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(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

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

18、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

(1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(2) 摊销年限

项 目	预计使用寿命	依据
3号厂房及宿舍楼	5年	受益期
经营租入固定资产装修费	5年	剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限
委外研发费	3年	受益期
母公司厂房装修费	5年	受益期

19、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

1) 销售商品收入确认和计量的总体原则公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

2) 本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准内销：一般情况下，根据客户验收合格后开具的入库单开具销售发票并确认收入；其他客户在产品出库时确认收入。外销：货物发出后，企业将提单寄至客户即表示运输过程已经完成，货物越过船舷时风险即转移，货物装船交由承运人后确认收入。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- 1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- 2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

20、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 会计处理方法

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

21、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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

(2) 确认递延所得税负债的依据

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

22、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁会计处理

1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价

值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

23、套期会计

遵照会计准则及相关规定处理。

24、主要会计政策、会计估计的变更

(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

25、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

(1) 追溯重述法

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

(2) 未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、17%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计征	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额计征	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	2%

注1：公司以及子公司温州宏丰合金有限公司、宁波宏丰合金有限公司、乐清宏丰焊料有限公司执行17%的增值税税率；子公司上海和伍新材料科技有限公司系位于上海市的技术服务型企，适用6%的增值税税率。

注2：公司执行15%的所得税税率；子公司温州宏丰合金有限公司、上海和伍新材料科技有限公司、宁波宏丰合金有限公司、乐清宏丰焊料有限公司执行25%的企业所得税税率。

注3：子公司温州宏丰合金有限公司、宁波宏丰合金有限公司、上海和伍新材料科技有限公司按实际缴纳的流转税的7%计征；公司以及子公司乐清宏丰焊料有限公司按实际缴纳的流转税的5%计征。

2、税收优惠及批文

根据国科火字【2013】88号《关于浙江省2012年复审高新技术企业申请备案的复函》，同意公司作为高新技术企业备案，高新技术企业证书编号为GF201233000105，公司2012-2014年度享受15%所得税税率优惠政策。

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

报告期内，公司共拥有四家全资子公司，分别为温州宏丰合金有限公司、乐清宏丰焊料有限公司、上海和伍新材料科技有限公司、宁波宏丰合金有限公司（已注销）。

2012年8月5日召开的公司第一届董事会第十七次（临时）会议审议通过了《关于注销全资子公司宁波宏丰合金有限公司的议案》。截至本报告出具之日，宁波宏丰合金有限公司注销登记手续已办理完毕（详见公司于2013年1月28日刊登于巨潮资讯网的公告）。

(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
温州宏丰合金有限公司	全资子公司	温州市	制造业	100,000,000	复合材料及制品的生产与销售；金属材料、电器配件的销售；货物进出口、技术进出口	349,310,300.00		100	100	是			
上海和伍新材料科技有限公司[注]	全资子公司	上海市	技术研发	5,000,000	从事新材料科技、新材料加工设备、检测仪器、机电一体化系统、自动化控制系统、工业物联网技术、信息管理系统科技领域内的技术服务、技术咨询、技术转让、技术开发，机械设备、检测设备、计算机、软件及辅助设备（除计算机信息系统安全专用产品）、金属材料（除专控）的销售	4,500,000.00		90	100	是			
乐清宏丰焊料有限公司	全资子公司	温州市	制造业	4,800,000	焊料、焊接件、冲压件、铆接件制造、加工、销售；货物进出口、技术进出口等	4,800,000.00		100	100	是			

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
宁波宏丰合金有限公司	全资子公司	宁波市	制造业	20,000,000	贵金属合金产品销售；低压电器配件的研发、组装、生产、销售；自营或代理各类货物和技术的进出口业务，但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外	0		90	100	是			

[注]：对宁波宏丰合金有限公司和上海和伍新材料科技有限公司表决权比例与持股比例不一致的原因系温州宏丰合金有限公司分别持有该两个公司10%的股权，故本公司拥有该两个公司100%的权益。

宁波宏丰合金有限公司已于2013年1月份注销完毕，具体请查阅公司在2013年1月28日在巨潮资讯网上披露的“关于全资子公司完成登记注销的公告”。

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

无

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

无

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

无

3、合并范围发生变更的说明

 适用 不适用

4、报告期内无新纳入无合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

5、报告期内未发生同一控制下企业合并

6、报告期内未发生非同一控制下企业合并

7、报告期内无出售丧失控制权的股权而减少子公司

8、报告期内未发生反向购买

9、本报告期未发生吸收合并

10、无境外经营实体

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：	--	--	143,127.37	--	--	172,376.32
人民币	--	--	143,127.37	--	--	172,376.32
银行存款：	--	--	162,588,981.09	--	--	171,314,237.64
人民币	--	--	147,187,890.71	--	--	170,651,525.76
美元	2,437,555.60	6.1787	15,060,924.78	83,551.71	6.2855	525,164.27
欧元						
港币	427,021.84	0.7966	340,165.60	169,644.32	0.8108	137,547.61

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
其他货币资金：	--	--	7,965,456.56	--	--	
人民币	--	--	7,965,456.56	--	--	
合计	--	--	170,697,565.02	--	--	171,486,613.96

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

无

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

无

(2) 变现有限制的交易性金融资产

无

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

公司的套期保值的品种有白银期货和铜期货。

公司执行套期工具的目的是对存货的套期保值，也就是将存货在期货市场提前抛空，规避市场白银及铜价格下跌引起存货大幅减值的风险。由于公司刚刚开始执行这项措施，还处于尝试阶段，所以对仓位控制比较严格，相对于整个公司的存货而言仓位较小。另外，对于期货套保业务涉及到的相关风险，公司也制定了严格的风险控制措施：

套期保值的风险分析：①资金风险：期货交易采取保证金和逐日盯市制度，如投入金额过大，可能造成资金流动性风险，甚至因为来不及补充保证金而被强行平仓带来实际损失。②内部控制风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善而造成风险。③技术风险：可能因为计算机系统不完备导致技术风险。④客户违约风险：白银和电解铜价格出现不利的大幅波动时，客户可能违反产品采购合同的相关约定，取消产品订单，造成公司损失。

公司采取的风险控制措施：①将套期保值业务与公司生产经营相匹配，最大程度对冲价格波动风险：公司期货套期保值业务只限于在境内期货交易所交易的、且与公司生产经营所需的原材料相同的商品期货品种。②严格控制套期保值的资金规模，合理计划和使用保证金：公司期货账户保证金余额不超过上期存货余额 30%，如拟投入保证金余额超过上期存货余额

30%，则须上报公司董事会，由公司董事会根据公司章程及有关内控制度的规定进行审批后，方可进行操作。公司将合理调度自有资金用于套期保值业务，不使用募集资金直接或间接进行套期保值。③公司按照相关规定，结合公司实际情况，制定了《期货套期保值内部控制制度》，对套期保值业务做出了明确规定。同时，公司将严格按照规定安排和使用专业人员，建立严格的授权和岗位牵制制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，并建立异常情况及时报告制度，形成高效的风险处理程序。④设立符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展。当发生故障时，及时采取相应处理措施以减少损失。

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	16,148,429.50	36,277,116.85
合计	16,148,429.50	36,277,116.85

(2) 期末无已质押的应收票据情况

(3) 无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

(4) 公司已经背书给他方但尚未到期的票据金额最大的前五项

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
万宝冷机集团广州电器有限公司	2013年04月26日	2013年10月26日	445,545.36	
国威科技有限公司	2013年04月23日	2013年10月17日	350,000.00	
杭州星帅尔电器股份有限公司	2013年03月06日	2013年09月06日	300,000.00	
佛山通宝华星控制器有限公司	2013年04月10日	2013年10月09日	200,000.00	
上海诺雅克电气有限公司	2013年04月08日	2013年10月08日	200,000.00	
合计	--	--	1,495,545.36	--

4、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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0	0.00		0.00		0.00	0
按组合计提坏账准备的应收账款								
组合 1								
组合 2	187,865,337.37	100	9,432,095.70	5.02	147,707,352.71	100	7,471,193.23	5.06
组合小计	187,865,337.37	100	9,432,095.70	5.02	147,707,352.71	100	7,471,193.23	5.06
合计	187,865,337.37	--	9,432,095.70	--	147,707,352.71	--	7,471,193.23	--

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	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（含 1 年）	187,606,478.48	99.86	9,380,323.92	147,135,182.07	99.61	7,356,759.10
1 年以内小计	187,606,478.48	99.86	9,380,323.92	147,135,182.07	99.61	7,356,759.10
1 至 2 年	258,858.89	0.14	51,771.78	572,170.64	0.39	114,434.13
合计	187,865,337.37	--	9,432,095.70	147,707,352.71	--	7,471,193.23

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

(2) 本报告期无实际核销的应收账款情况

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

(4) 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(%)
浙江正泰电器股份有限公司	客户	88,977,253.81	1 年以内	47.36
德力西电气（温州）有限公司	客户	30,986,056.75	1 年以内	16.49
森萨塔科技（宝应）有限公司	客户	10,721,266.34	1 年以内	5.71
FEDERAL ELECTRIC YATIRIM VE TIC	客户	3,885,364.58	1 年以内	2.07
上海诺雅克电气有限公司	客户	3,710,059.69	1 年以内	1.97
合计	--	138,280,001.17	--	73.6

(5) 无应收关联方账款情况

(6) 无终止确认的应收款项情况

(7) 无以应收款项为标的进行证券化的情况

5、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(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
组合 1								
组合 2	65,707.00	3.47	3,285.35	5	133,460.01	100	63,388.00	47.5
组合小计	65,707.00	3.47	3,285.35	5	133,460.01	100	63,388.00	47.5
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	1,829,629.00	96.53						
合计	1,895,336.00	--	3,285.35	--	133,460.01	--	63,388.00	--

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（含 1 年）	65,707.00	3.47	3,285.35	73,760.01	55.27	3,688.00
1 年以内小计	65,707.00	3.47	3,285.35	73,760.01	55.27	3,688.00
3 年以上				59,700.00	44.73	59,700.00
合计	65,707.00	--	3,285.35	133,460.01	--	63,388.00

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
期货保证金	1,829,629.00	0.00	0	
合计	1,829,629.00	0.00	--	--

(2) 本报告期无转回或收回的其他应收款情况

(3) 本报告期无实际核销的其他应收款情况

(4) 本报告期无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

(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 (%)
期货公司	1,829,629.00	期货保证金	96.53
合计	1,829,629.00	--	96.53

(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 (%)
期货公司	非关联方	1,829,629.00	1 年以内	96.53
代扣代缴住房公积金	非关联方	52,897.00	1 年以内	2.79
员工房屋租赁押金	非关联方	12,000.00	1 年以内	0.63
肖文明	非关联方	500.00	1 年以内	0.03
毛玲玲	非关联方	200.00	1 年以内	0.01
合计	--	1,895,226.00	--	99.99

(7) 无其他应收关联方账款情况

(8) 无终止确认的其他应收款项情况

(9) 无以其他应收款为标的进行证券化的情况

6、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	12,475,077.42	98.58	15,486,777.72	97.05
1 至 2 年	179,187.14	1.42	470,065.00	2.95
合计	12,654,264.56	--	15,956,842.72	--

(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
浙江宏达金属冶炼有限公司	供应商	6,780,951.52	1 年以内	预付材料款
乐清市金榜营销策划有限公司	供应商	558,225.00	1 年以内	预付广告牌款
重庆通宝有色金属有限公司	供应商	411,855.69	1 年以内	预付材料款
福尔默精密测量设备(上海)有限公司	供应商	400,000.00	1 年以内	预付设备款
无锡南宝冷轧机械制造有限公司	供应商	366,519.36	1 年以内	预付设备费
合计	--	8,517,551.57	--	--

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

7、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	95,241,655.51	7,342,360.00	87,899,295.51	107,816,650.05		107,816,650.05
在产品	41,989,571.44	3,296,508.07	38,693,063.37	44,319,165.21		44,319,165.21
库存商品	43,808,532.57	878,248.41	42,930,284.16	58,955,543.59		58,955,543.59
发出商品	12,292,785.29	111,333.79	12,181,451.50	12,480,732.08		12,480,732.08
合计	193,332,544.81	11,628,450.27	181,704,094.54	223,572,090.93		223,572,090.93

(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		7,572,286.41		229,926.41	7,342,360.00
在产品		3,296,508.07		0.00	3,296,508.07
库存商品		3,422,689.91		2,544,441.50	878,248.41
发出商品		979,251.72		867,917.93	111,333.79
合计		15,270,736.11		3,642,285.84	11,628,450.27

(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	直接用于出售的材料，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；需要经过加工的材料存货，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。按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。	-	
库存商品	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；按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。		
在产品	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。按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。	-	
周转材料	不适用	-	
消耗性生物资产	不适用		
发出商品	其可变现净值以合同价格为基础计算，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。		

8、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：	200,247,045.15	14,345,711.44		528,050.33	214,064,706.26
其中：房屋及建筑物	74,892,417.21	1,954,000.00			76,846,417.21
运输工具	9,982,560.78	466,700.00		424,717.00	10,024,543.78
通用设备	101,301,129.09	10,679,485.64		103,333.33	111,877,281.40
电子及其他设备	14,070,938.07	1,245,525.80			15,316,463.87
--	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：	40,829,037.89		8,815,439.35	255,056.07	49,389,421.17
其中：房屋及建筑物	5,457,546.18		1,740,313.26		7,197,859.44
运输工具	4,009,337.06		902,828.56	188,283.92	4,723,881.70
通用设备	26,148,672.70		5,463,810.28	66,772.15	31,545,710.83
电子及其他设备	5,213,481.95		708,487.25		5,921,969.20
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	159,418,007.26	--			164,675,285.09
其中：房屋及建筑物	69,434,871.03	--			69,648,557.77
机器设备	0.00	--			
运输工具	5,973,223.72	--			5,300,662.08
通用设备	75,152,456.39	--			80,331,570.57
电子及其他设备	8,857,456.12	--			9,394,494.67

通用设备		--	
电子及其他设备		--	
五、固定资产账面价值合计	159,418,007.26	--	164,675,285.09
其中：房屋及建筑物	69,434,871.03	--	69,648,557.77
运输工具	5,973,223.72	--	5,300,662.08
通用设备	75,152,456.39	--	80,331,570.57
电子及其他设备	8,857,456.12	--	9,394,494.67

本期折旧额 8,815,439.35 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 0.00 元。

(2) 无暂时闲置的固定资产情况

(3) 无通过融资租赁租入的固定资产

(4) 无通过经营租赁租出的固定资产

(5) 期末无持有待售的固定资产情况

(6) 无未办妥产权证书的固定资产情况

9、无形资产

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
一、账面原值合计	16,897,274.83	675,555.56		17,572,830.39
(1).土地使用权	16,014,614.10			16,014,614.10
(2).电脑软件	882,660.73	155,555.56		1,038,216.29
(3).专利技术权		520,000.00		520,000.00
二、累计摊销合计	1,503,061.00	259,776.03		1,762,837.03
(1).土地使用权	1,229,821.95	163,078.56		1,392,900.51
(2).电脑软件	273,239.05	96,697.47		369,936.52
(3).专利技术权				0.00
三、无形资产账面净值合计	15,394,213.83	415,779.53	0.00	15,809,993.36
(1).土地使用权	14,784,792.15	-163,078.56	0.00	14,621,713.59
(2).电脑软件	609,421.68	58,858.09	0.00	668,279.77
(3).专利技术权		520,000.00		520,000.00
(1).土地使用权				
(2).电脑软件				

(3).专利技术权				
无形资产账面价值合计	15,394,213.83	415,779.53	0.00	15,809,993.36
(1).土地使用权	14,784,792.15	-163,078.56	0.00	14,621,713.59
(2).电脑软件	609,421.68	58,858.09	0.00	668,279.77
(3).专利技术权		520,000.00		520,000.00

本期摊销额 259,776.03 元。

10、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
经营租入固定资产装修费	1,351,021.09	81,770.94	159,199.12		1,273,592.91	
委外研发费	1,984,615.38		496,153.80		1,488,461.58	
塘下厂房装修费		2,186,377.10	72,879.24		2,113,497.86	
合计	3,335,636.47	2,268,148.04	728,232.16		4,875,552.35	--

11、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	3,197,390.21	1,136,165.79
未实现内部利润	421,685.39	230,301.69
小计	3,619,075.60	1,366,467.48

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异		609.30
可抵扣亏损		3,035,949.55
合计		3,036,558.85

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
2013		2,931,792.52	
2017		104,157.03	
合计		3,035,949.55	--

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		
资产减值准备	21,063,831.32	7,533,971.93
未实现内部利润	1,686,741.54	921,206.74
小计	22,750,572.86	8,455,178.67

(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	3,619,075.60		1,366,467.48	

12、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	7,534,581.23	1,900,799.82			9,435,381.05
二、存货跌价准备		15,270,736.11		3,642,285.84	11,628,450.27
合计	7,534,581.23	17,171,535.93		3,642,285.84	21,063,831.32

13、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
预付工程设备款		9,558,532.54
合计		9,558,532.54

14、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
抵押借款	25,000,000.00	25,000,000.00
保证借款	180,000,000.00	190,000,000.00
合计	205,000,000.00	215,000,000.00

(2) 无已到期未偿还的短期借款情况

15、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	9,924,477.82	9,183,245.78
1 至 2 年	308,677.18	31,659.70
2 至 3 年	400,727.00	400,727.00
3 年以上		
合计	10,633,882.00	9,615,632.48

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

(3) 无账龄超过一年的大额应付账款

16、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	316,954.64	366,107.59
1 至 2 年		22.91
2 至 3 年	22.91	
合计	316,977.55	366,130.50

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

(3) 无账龄超过一年的大额预收账款

17、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	5,274,130.62	27,931,963.81	27,995,008.52	5,211,085.91
二、职工福利费		1,067,656.02	1,067,656.02	
三、社会保险费	593,831.17	3,488,761.01	3,370,063.90	712,528.28
四、住房公积金	3,094.00	954,882.00	949,284.00	8,692.00
六、其他	583,196.82	49,518.42	192,263.84	440,451.40
工会经费和职工教育经费	583,196.82	49,518.42	192,263.84	440,451.40
合计	6,454,252.61	33,492,781.26	33,574,276.28	6,372,757.59

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 49,518.42 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 77,997.00 元。

18、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	145,394.81	1,006,126.61
营业税		77,500.00
企业所得税	436,014.86	2,871,414.23
个人所得税	18,052.06	14,070.92
城市维护建设税	135,169.44	124,363.05
教育费附加	79,806.69	74,122.28
地方教育费附加	53,204.46	49,414.86
水利建设基金	107,908.01	129,935.51
房产税		87,431.15
土地使用税		169,732.75
印花税	25,897.92	31,266.97
河道管理费		412.95
合计	1,001,448.25	4,635,791.28

19、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
短期借款应付利息	320,499.99	396,061.11
合计	320,499.99	396,061.11

20、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1年以内	149,230.18	2,594.00
合计	149,230.18	2,594.00

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

(3) 无账龄超过一年的大额其他应付款

(4) 无金额较大的其他应付款

21、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
递延收益	1,484,215.74	1,050,000.00
合计	1,484,215.74	1,050,000.00

22、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	70,831,000.00			21,249,300.00		21,249,300.00	92,080,300.00

2013年5月9日，公司2012年度股东大会审议通过了《2012年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，以公司2012年末总股本7083.10万股为基数，向全体股东每10股派发人民币1元现金（含税），以资本公积金每10股转增3股，转增后总股本增至9208.03万股，公司注册资本变更为人民币9208.03万元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具信会师报

字【2013】第610231号验资报告。公司已于2013年5月17日在浙江省工商行政管理局完成工商变更登记手续，并取得浙江省工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，注册号为330382000113791。

23、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）	357,340,887.17		21,249,300.00	336,091,587.17
合计	357,340,887.17		21,249,300.00	336,091,587.17

24、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	16,282,023.97			16,282,023.97
合计	16,282,023.97			16,282,023.97

25、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	95,407,441.74	--
减：应付普通股股利	7,083,100.00	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-7,192,681.25	--
期末未分配利润	81,131,660.49	--

26、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	325,769,192.90	317,164,147.57
其他业务收入	4,513,893.52	1,311,400.26
营业成本	291,167,273.83	277,358,415.98

(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
工 业	325,769,192.90	285,905,392.87	317,164,147.57	275,944,881.61
合计	325,769,192.90	285,905,392.87	317,164,147.57	275,944,881.61

(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
颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件	110,275,343.25	104,724,459.97	100,846,652.07	95,048,089.61
层状复合电接触功能复合材料及元件	76,088,929.92	59,072,406.41	72,713,133.22	58,904,039.90
一体化电接触组件	139,404,919.73	122,108,526.49	143,604,362.28	121,992,752.10
合计	325,769,192.90	285,905,392.87	317,164,147.57	275,944,881.61

(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	302,605,546.49	268,886,726.88	300,423,489.66	262,920,181.51
外销	23,163,646.41	17,018,665.99	16,740,657.91	13,024,700.10
合计	325,769,192.90	285,905,392.87	317,164,147.57	275,944,881.61

(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(%)
浙江正泰电器股份有限公司	160,503,956.96	48.60
德力西电气（温州）有限公司	42,456,809.86	12.85
森萨塔科技（宝应）有限公司	17,093,960.98	5.18
FEDERAL ELECTRIC YATIRIM VE TIC	5,721,820.42	1.73
库柏西安熔断器有限公司	5,432,168.62	1.64
合计	231,208,716.84	70.00

27、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	-77,500.00		5%
城市维护建设税	611,845.38	535,674.65	5%、7%
教育费附加	363,019.34	319,335.80	3%
地方教育附加	242,012.92	212,890.53	2%
河道管理费	177.89		
合计	1,139,555.53	1,067,900.98	--

28、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	1,077,886.18	1,049,805.26
差旅费	260,554.20	462,244.39
汽车费	205,749.69	374,891.80
运杂费	320,103.26	231,503.50
广告费	219,622.00	220,750.00
包装费	95,433.56	162,094.27
社会保险费	112,070.69	114,298.82
办公费	172,425.16	56,587.48
展销费	45,849.06	44,830.19
住房公积金	36,316.58	42,588.00
业务宣传费	197,950.00	70,511.11
通讯费	1,800.00	12,690.06
装修费摊销		6,832.32
租赁费		10,998.90
合计	2,745,760.38	2,860,626.10

29、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	13,136,223.56	6,914,832.48
工资	3,966,245.90	2,835,975.13
折旧费	1,444,002.92	1,435,755.83
业务招待费	764,488.90	1,480,596.50
劳务支出	19,115.37	1,034,000.00
福利费	1,067,656.02	881,396.97
装修费摊销	33,917.26	29,900.52
办公费	975,686.59	652,298.53
聘请中介机构费	1,079,380.02	943,016.87
社会保险费	691,459.12	442,714.21
住房公积金	176,817.40	145,866.00
修理费	340,561.63	26,719.56
汽车费用	466,783.93	502,887.38
通讯费	39,242.56	11,054.20
差旅费	197,186.78	401,728.02
税金	215,547.41	140,331.34
无形资产摊销	259,776.03	230,366.40
租赁费	143,979.12	48,134.88
其他	324,928.86	167,584.00
合计	25,342,999.38	18,325,158.82

30、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,414,935.13	8,827,174.33
现金折扣	276.63	266,376.41
减：利息收入	-789,985.01	-1,384,054.83
汇兑损失	428,829.96	
减：汇兑收益		-47,972.21
其他	81,882.11	43,079.97
合计	6,135,938.82	7,704,603.67

31、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
期货盯市持仓产生的公允价值变动收益	3,025,840.00	
合计	3,025,840.00	

32、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	1,769,245.56	
合计	1,769,245.56	

33、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	1,900,799.82	-2,072,464.69
二、存货跌价损失	15,270,736.11	
合计	17,171,535.93	-2,072,464.69

34、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	26,413.07	12,607.69	26,413.07
其中：固定资产处置利得	26,413.07	12,607.69	26,413.07
政府补助	398,684.26	177,000.00	398,684.26
其他	397,994.48		397,887.66
合计	823,091.81	189,607.69	823,091.81

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
科学技术局 2012 年 46 号第二批专利奖励	140,000.00		银基电接触材料的制备方法等专利 2012 年度第二批专利奖励资金
2012 年温州专利授权资助	48,000.00		细颗粒氧化锡增强银基电触头材料的 制备方法等专利
三星级企业奖金	50,000.00		2012 年度温州经济技术开发区星级 企业
2012 年度温州市科技进步奖一等奖	50,000.00		纳米颗粒增强电接触功能复合材料 开发
2013 年专利专项经费	50,000.00		2012 年浙江省专利示范企业
2012 年第二批科技成果转化项目补助 资金	60,684.26		微观结构化环保高性能电接触功能 复合材料产业化
2011 年度专利奖励		27,000.00	银氧化锡电接触材料的制备方法等
科技项目补助经费		150,000.00	低压电器电接触材料关键技术的研究 及应用
合计	398,684.26	177,000.00	--

营业外收入说明

1) 根据乐清市科学技术局、乐清市财政局下发的乐科字【2012】46号《关于下达2012年度第二批专利奖励资金的通知》，公司于2013年1月22日收到乐清市科学技术局拨付的乐清市2012年度第二批专利奖励资金140000.00元，计入营业外收入。

2) 根据温州市财政局、温州市科技局下发的温财教【2012】753号《关于下达2012年知识产权（专利）补助经费的通知》，公司于2013年1月24日收到乐清市机关会计核算中心-科委拨付的2012年国内授权专利补助48000.00元，计入营业外收入。

3) 根据温州经济技术开发区管理委员会温开发【2013】10号《温州经济技术开发区管委会关于表彰2012年度温州经济技术开发区星级企业的通报》，公司于2013年3月22日收到温州经济技术开发区财政局拨付的2012年度温州经济技术开发区三星级企业奖励资金50000.00元，计入营业外收入。

4) 根据温州市人民政府办公室发温政办【2012】224号《关于公布2012年度温州市科学技术进步奖获奖项目名单的通知》，公司于2013年4月12日收到科技三项经费拨付的2012年度温州市科学技术进步奖一等奖奖励资金50000.00元，计入营业外收入。

5) 根据浙江省知识产权局、浙江省经济和信息化委员会联合下发的浙知发管【2012】79号《关于认定浙江赞宇科技股份有限公司等企业为2012年省专利示范企业的通知》，公司于2013年6月21日收到浙江省财政厅拨付的浙江省专利示范企业补助经费50000.00元，计入营业外收入。

6) 根据浙江省财政厅、浙江省经济和信息化委员会浙财企[2012]193号《关于下达国家2012年第二批科技成果转化项目补助资金的通知》，公司于2012年8月30日收到乐清市财政局拨付的2012年国家重大科技成果转化项目中央财政补助资金2,000,000.00元，上年剩余1,050,000.00的递延收益，本报告期确认收益60,684.26元，计入营业外收入60,684.26元。

7) 根据温州市科学技术局温市科知发[2011]18号《关于要求安排2010/2011年度知识产权(专利)经费的请示》，公司于2012年2月27日收到乐清市机关会计核算中心-科委拨付的2011年国内发明奖励27000.00元，计入营业外收入。

8) 根据浙江省低压电器产业技术创新战略联盟分项目任务书《环保电接触材料关键技术研究及应用》，公司于2012年3月14日收到乐清市机关会计核算中心拨付的科技项目补助经费150000.00元，计入营业外收入。

35、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	17,757.76		17,757.76
其中：固定资产处置损失	17,757.76		17,757.76
对外捐赠	94,028.00	60,000.00	94,028.00
水利建设专项基金	594,461.57	422,688.74	594,461.57
合计	706,247.33	482,688.74	

36、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	1,014,068.06	3,096,927.42
递延所得税调整	-2,329,434.22	-369,408.70
合计	-1,315,366.16	2,727,518.72

37、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

计算公式：

(1) 基本每股收益

基本每股收益 = $P_0 \div S$

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

其中： P_0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润； S 为发行在外的普通股加权平均数； S_0 为期初股份总数； S_1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数； S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数； S_j 为报告期因回购等减少股份数； S_k 为报告期缩股数； M_0 为报告期月份数； M_i 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数； M_j 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益 = $P_1 / (S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$

其中， P_1 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

计算过程：

1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项 目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润	-7,192,681.25	10,210,707.20
本公司发行在外普通股的加权平均数	92,080,300.00	67,879,333.33
基本每股收益（元/股）	-0.08	0.15

普通股的加权平均数计算过程如下：

项 目	本期金额	上期金额
年初已发行普通股股数	70,831,000.00	53,121,000.00
加：本期发行的普通股加权数		14,758,333.33
加：本期公积金转增股本增加股份数	21,249,300.00	
减：本期回购的普通股加权数		
年末发行在外的普通股加权数	92,080,300.00	67,879,333.33

2) 稀释每股收益

稀释每股收益以调整后的归属于本公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项 目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润（稀释）	-7,192,681.25	10,210,707.20
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	92,080,300.00	67,879,333.33
稀释每股收益（元/股）	-0.08	0.15

普通股的加权平均数（稀释）计算过程如下：

项 目	本期金额	上期金额
计算基本每股收益时年末发行在外的普通股加权平均数	92,080,300.00	67,879,333.33
[可转换债券的影响]		
[股份期权的影响]		
年末普通股的加权平均数（稀释）	92,080,300.00	67,879,333.33

38、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
其中：暂收款或收回暂付款	226,223.18
政府补助	832,900.00
利息收入	789,985.01
其他营业外收入	506.82
合计	1,849,615.01

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
研发支出	6,778,471.69
业务招待费	764,488.90
办公费	1,089,197.31
汽车费用	571,944.47
差旅费	457,740.98
聘请中介机构费	1,079,380.02
修理费	332,101.63
运杂费	326,284.06
广告费	219,622.00
展销费	45,849.06
业务宣传费	197,950.00
包装费	95,433.56
手续费	373,397.82
租赁费	143,979.12
通讯费	36,600.46
捐赠支出	94,028.00
其他支出	222,955.98
期货保证金	1,829,629.00
待摊费用-浙大科研费	500,000.00
合计	15,159,054.06

39、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	-7,192,681.25	10,210,707.20
加：资产减值准备	13,529,250.09	-2,072,464.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,815,439.35	6,468,275.96
无形资产摊销	259,776.03	230,366.40

补充资料	本期金额	上期金额
长期待摊费用摊销	728,232.16	669,427.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-8,655.31	-12,607.69
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-3,025,840.00	
财务费用(收益以“-”号填列)	6,121,935.13	8,827,174.33
投资损失(收益以“-”号填列)	-1,769,245.56	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,252,608.12	-369,408.70
存货的减少(增加以“-”号填列)	30,239,546.12	8,868,743.62
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-30,440,694.86	-56,188,316.05
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	9,584,741.14	-31,129,327.44
其他	789,246.48	
经营活动产生的现金流量净额	25,378,441.40	-54,497,429.98
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	170,697,565.02	155,806,286.17
减: 现金的期初余额	171,486,613.96	67,771,653.33
现金及现金等价物净增加额	-789,048.94	88,034,632.84

(2) 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	170,697,565.02	171,486,613.96
其中: 库存现金	143,127.37	172,376.32
可随时用于支付的银行存款	162,588,981.09	171,314,237.64
可随时用于支付的其他货币资金	7,965,456.56	
三、期末现金及现金等价物余额	170,697,565.02	171,486,613.96

八、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

单位: 万元

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
温州宏丰合金有限公司	控股子公司	有限责任公司	温州	陈晓	制造业	10,000	100	100	68312930-4
宁波宏丰合	控股子公司	有限责任公司	宁波	陈晓	制造业	2,000	90	100	69824220-3

金有限公司									
上海和伍新材料科技有限公司	控股子公司	有限责任公司	上海	陈乐生	技术服务	500	90	100	05124802-2
乐清宏丰焊料有限公司	控股子公司	有限责任公司	温州	陈晓	制造业	480	100	100	05830198-1

备注：宁波宏丰合金有限公司已于 2013 年 1 月份注销完毕，具体请查阅公司在 2013 年 1 月 28 日在巨潮资讯网上披露的“关于全资子公司完成登记注销的公告”。

2、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
陈晓、林萍	实际控制人	
余金杰	股东	

3、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

无

(2) 关联托管/承包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

截至 2013 年 6 月 30 日，关联方及其他单位为公司提供担保的情况：

单位：万元

担保方	被担保方	担保金额	债务起始日	债务到期日	担保是否已经履行完毕	担保合同下借款金额
陈晓、林萍、余金杰	本公司	9,000.00	2012-8-17	2013-7-1	否	2,000.00
			2012-10-11	2013-9-1	否	2,000.00
			2012-11-5	2013-9-22	否	2,000.00
			2012-11-12	2013-10-7	否	1,000.00
			2012-11-12	2013-10-7	否	2,000.00
陈晓、林萍、余金杰、温州宏丰合金有限公司土地使用权	本公司	4,500.00	2012-9-10	2013-9-9	否	2,500.00
温州宏丰合金有限公司	本公司	15,000.00	2013-2-4	2013-8-3	否	2,000.00
			2013-3-11	2013-9-10	否	1,000.00
			2013-5-20	2013-11-16	否	2,000.00
			2013-5-20	2013-11-16	否	2,000.00
			2013-6-8	2013-12-5	否	2,000.00
合计						20,500.00

(5) 无关联方资金拆借**(6) 无关联方资产转让、债务重组情况****6、无关联方应收应付款项****九、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**

无

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

无

十、承诺事项**1、重大承诺事项**

(1) 无已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出。

(2) 无已签订的正在或准备履行的大额发包合同及财务影响。

(3) 无已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响。

(4) 无已签订的正在或准备履行的并购协议。

(5) 无已签订的正在或准备履行的重组计划。

(6) 其他重大财务承诺事项

1) 抵押资产情况

公司于2011年2月14日与中国建设银行股份有限公司乐清支行签订了201102145001号最高额抵押合同，以温州宏丰合金有限公司原值为12,118,680.00元的土地使用权（截至2013年6月30日净值为11,270,372.40元），为公司2011年2月14日至2014年2月13日的期间内，在45,000,000.00元最高余额内对中国建设银行股份有限公司乐清支行所产生的全部债务提供担保。截至2013年6月30日，公司在该抵押合同下取得的借款余额为25,000,000.00元，为25,000,000.00元的流动资金借款（合同号：XC6275771130201250195）。

2、前期承诺履行情况

本公司无需要披露的前期承诺事项。

十一、资产负债表日后事项

无

十二、其他重要事项

无

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

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								
组合 1								
组合 2	187,865,337.37	100	9,432,095.70	5.02	151,012,340.50	100	7,636,442.62	5.06
组合小计	187,865,337.37	100	9,432,095.70	5.02	151,012,340.50	100	7,636,442.62	5.06
合计	187,865,337.37	--	9,432,095.70	--	151,012,340.50	--	7,636,442.62	--

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(含 1 年)	187,606,478.48	99.86%	9,380,323.92	150,440,169.86	99.62%	7,522,008.49
1 年以内小计	187,606,478.48	99.86%	9,380,323.92	150,440,169.86	99.62%	7,522,008.49
1 至 2 年	258,858.89	0.14%	51,771.78	572,170.64	0.38%	114,434.13
合计	187,865,337.37	--	9,432,095.70	151,012,340.50	--	7,636,442.62

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

(2) 本报告期无转回或收回的应收账款情况

(3) 本报告期无实际核销的应收账款情况

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

(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(%)
浙江正泰电器股份有限公司	客户	88,977,253.81	1 年以内	47.36
德力西电气（温州）有限公司	客户	30,986,056.75	1 年以内	16.49
森萨塔科技（宝应）有限公司	客户	10,721,266.34	1 年以内	5.71
FEDERAL ELECTRIC YATIRIM VE TIC	客户	3,885,364.58	1 年以内	2.07
上海诺雅克电气有限公司	客户	3,710,059.69	1 年以内	1.97
合计	--	138,280,001.17	--	73.6

(6) 无应收关联方账款情况

(7) 无以应收款项为标的资产进行资产证券化的情况

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								
组合 1								
组合 2	52,897.00	2.81%	2,644.85	5%	41,574.00	100%	2,078.70	5%
组合小计	52,897.00	2.81%	2,644.85	5%	41,574.00	100%	2,078.70	5%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	1,829,629.00	97.19%	0.00	0%				
合计	1,882,526.00	--	2,644.85	--	41,574.00	--	2,078.70	--

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(含 1 年)	52,897.00	2.81%	2,644.85	41,574.00	100%	2,078.70
1 年以内小计	52,897.00	2.81%	2,644.85	41,574.00	100%	2,078.70
合计	52,897.00	--	2,644.85	41,574.00	--	2,078.70

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
期货保证金	1,829,629.00	0.00	0	
合计	1,829,629.00	0.00	--	--

(2) 本报告期无转回或收回的其他应收款情况

(3) 本报告期无实际核销的其他应收款情况

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

(5) 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(%)
期货公司	非关联方	1,829,629.00	1 年以内	97.19
代扣代缴住房公积金	非关联方	52,897.00	1 年以内	2.81
合计	--	1,882,526.00	--	100

(6) 无其他应收关联方账款情况

(7) 无以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的情况

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
温州宏丰合金有限公司	成本法	349,310,327.27	349,310,327.27		349,310,327.27	100	100				
宁波宏丰合金有限公司	成本法	18,000,000.00	18,000,000.00	-18,000,000.00	0.00	90	100	子公司温州宏丰合金有限公司持有 10% 股权			
上海和伍新材料科技有限公司	成本法	4,500,000.00	4,500,000.00		4,500,000.00	90	100	子公司温州宏丰合金有限公司持有			

								10%股权			
乐清宏丰焊料有限公司	成本法	4,800,000.00	4,800,000.00		4,800,000.00	100	100				
合计	--	376,610,327.27	376,610,327.27	-18,000,000.00	358,610,327.27	--	--	--			

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	325,769,192.90	314,878,277.90
其他业务收入	6,619,610.99	10,382,479.31
合计	332,388,803.89	325,260,757.21
营业成本	303,178,628.01	289,354,737.60

(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
工业	325,769,192.90	296,064,445.35	314,878,277.90	279,094,703.29
合计	325,769,192.90	296,064,445.35	314,878,277.90	279,094,703.29

(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
颗粒及纤维增强电接触功能复合材料及元件	110,275,343.25	108,919,754.40	100,846,727.73	98,139,985.37
层状复合电接触功能复合材料及元件	76,088,929.92	62,596,415.71	72,769,551.60	60,691,635.55
一体化电接触组件	139,404,919.73	124,548,275.24	141,261,998.57	120,263,082.37
合计	325,769,192.90	296,064,445.35	314,878,277.90	279,094,703.29

(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	302,605,546.49	279,045,779.36	298,137,619.99	266,070,003.19

外销	23,163,646.41	17,018,665.99	16,740,657.91	13,024,700.10
合计	325,769,192.90	296,064,445.35	314,878,277.90	279,094,703.29

(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(%)
浙江正泰电器股份有限公司	160,503,956.96	48.29
德力西电气(温州)有限公司	42,456,809.86	12.77
森萨塔科技(宝应)有限公司	17,093,960.98	5.14
FEDERAL ELECTRIC YATIRIM VE TIC	5,721,820.42	1.72
库柏西安熔断器有限公司	5,432,168.62	1.63
合计	231,208,716.84	69.55

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
成本法核算的长期股权投资收益	-2,867,238.97	
其他	1,769,245.56	
合计	-1,097,993.41	

(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
宁波宏丰合金有限公司	-2,867,238.97		宁波公司注销
合计	-2,867,238.97		--

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	-9,893,718.65	10,949,753.28
加：资产减值准备	13,045,553.80	-4,115,211.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,758,615.45	3,735,481.67
无形资产摊销	128,361.53	103,906.66
长期待摊费用摊销	569,033.04	355,030.74
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）	-8,655.31	-12,607.69
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,025,840.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	6,121,935.13	8,827,174.33
投资损失（收益以“-”号填列）	1,097,993.41	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,956,833.08	6,553.98
存货的减少（增加以“-”号填列）	19,514,589.82	17,488,902.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-20,069,610.00	26,639,279.82
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	42,105,030.61	59,440,509.41
其他	789,246.48	
经营活动产生的现金流量净额	52,175,702.23	123,418,773.54
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	74,863,765.76	53,257,316.35
减：现金的期初余额	42,109,909.55	61,781,287.65

十四、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）	8,655.31	
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）	398,684.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-290,495.09	
减：所得税影响额	-6,127.42	
合计	122,971.90	--

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

2、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	-1.34	-0.08	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.37	-0.08	0.11

3、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

单位：元

报表项目	期末余额（或本 期金额）	年初余额（或上期 金额）	变动比率	变动原因
应收票据	16,148,429.50	36,277,116.85	-55.49%	主要系本报告期内公司销售以银行承兑汇票方式结算应收款减少所致
其他应收款	1,892,050.65	70,072.01	2600.15%	主要系本报告期内新增套期保值业务，产生应收期货保证金所致
一年内到期的非流动资产	355,030.59	710,061.33	-50.00%	主要系一年内到期的长期待摊费用摊销所致
长期待摊费用	4,875,552.35	3,335,636.47	46.17%	主要系母公司厂房装修投入所致
递延所得税资产	3,619,075.60	1,366,467.48	164.85%	主要系本报告期计提坏账准备和存货跌价准备增加所致
其他非流动资产		9,558,532.54	-100.00%	主要系其他非流动资产确认结转至固定资产等科目所致
应交税费	1,001,448.25	4,635,791.28	-78.40%	主要系本报告期末应交增值税和应交所得税减少所致
其他应付款	149,230.18	2,594.00	5652.90%	主要系已提取职工住房公积金未发放所致
其他非流动负债	1,484,215.74	1,050,000.00	41.35%	其他非流动负债为递延收益，系本报告期内公司863项目经费补助计入递延收益所致
股本	92,080,300.00	70,831,000.00	30.00%	系本报告期资本公积转增股本所致
管理费用	25,342,999.38	18,325,158.82	38.30%	主要系公司研发费用和管理人员工资等增加所致
资产减值损失	17,171,535.93	-2,072,464.69	928.56%	主要系本报告期末计提存货跌价准备以及应收账款余额增加导致计提坏账准备增加所致

报表项目	期末余额（或本 期金额）	年初余额（或上期 金额）	变动比率	变动原因
公允价值变动收益	3,025,840.00			系本报告期期货盯市持仓盈利所致
投资收益	1,769,245.56			系本报告期期货平仓盈利所致
营业外收入	823,091.81	189,607.69	334.10%	主要系本报告期政府补助项目增加和税收返还所致
营业外支出	706,247.33	482,688.74	46.32%	主要系本报告期子公司水利建设专项资金增加所致
所得税费用	-1,315,366.16	2,727,518.72	-148.23%	主要系本报告期坏账准备和存货跌价准备增加使得递延所得税资产增加，受递延所得税资产影响导致所得税费用减少所致

第八节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人陈晓先生签名的半年度报告文本；
 - 二、载有公司负责人陈晓先生、主管会计工作负责人胡春琦女士、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
 - 三、其他有关资料。
- 以上备查文件的备置地点：公司证券部