

# 荣信电力电子股份有限公司

## 2013 半年度报告

2013 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

公司负责人左强、主管会计工作负责人戴东及会计机构负责人(会计主管人员)陈宏声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介 .....	5
第三节 会计数据和财务指标摘要 .....	7
第四节 董事会报告 .....	8
第五节 重要事项 .....	14
第六节 股份变动及股东情况 .....	20
第七节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	23
第八节 财务报告 .....	25
第九节 备查文件目录 .....	102

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、荣信股份、本公司	指	荣信电力电子股份有限公司
SVC	指	Static Var Compensator, 高压动态无功补偿装置
MABZ	指	智能瓦斯排放装置
FC	指	电力滤波装置
HVC	指	High Voltage Converter, 高压变频装置
VFS	指	Variable Frequency Starter, 高压软起动装置
SVG、STATCOM	指	高压大功率静止无功发生器
HVDC	指	轻型直流输电系统
FSC	指	串补
FCL	指	高压固态开关
HPR	指	整流器
PVVC	指	光伏逆变器
EPC	指	工程总包

## 第二节 公司简介

### 一、公司简介

股票简称	荣信股份	股票代码	002123
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	荣信电力电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	荣信股份		
公司的外文名称（如有）	RONGXIN POWER ELECTRONIC CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	RXPE		
公司的法定代表人	左强		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵殿波	张洪涛
联系地址	鞍山高新区科技路 108 号	鞍山高新区科技路 108 号
电话	0412-7213602	0412-7213602
传真	0412-7213646	0412-7213646
电子信箱	zdb@rxpe.com	zht@rxpe.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入(元)	730,097,155.85	724,270,779.76	0.8%
归属于上市公司股东的净利润(元)	78,370,898.51	110,055,997.32	-28.79%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	-8,311,682.98	109,122,492.25	-107.62%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-248,262,625.83	-156,921,503.09	-58.21%
基本每股收益(元/股)	0.16	0.22	-27.27%
稀释每股收益(元/股)	0.16	0.22	-27.27%
加权平均净资产收益率(%)	3.67%	5.44%	-1.77%
	本报告期末	上年度末	本年末比上年末增减(%)
总资产(元)	4,283,359,264.95	4,214,032,344.58	1.65%
归属于上市公司股东的净资产(元)	2,126,050,980.19	2,120,142,051.68	0.28%

#### 二、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)	-17,551.19	
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)	18,118,491.18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	83,076,651.00	处置可供出售金融资产取得的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,691,321.43	
减: 所得税影响额	15,303,844.41	
少数股东权益影响额(税后)	882,486.52	
合计	86,682,581.49	--

## 第四节 董事会报告

### 一、概述

报告期，国内外经济形势复杂多变，公司所处行业面临的竞争形势依然严峻，上游产业放缓，行业产能过剩，竞争加剧的局面未得到明显改善。

公司管理层根据面临的实际经营情况，围绕本年度经营计划，有序地推进各项工作，通过加强内部管理，优化产品结构，提升研发创新水平等工作巩固公司的核心竞争力。

报告期内，公司及控股子公司新签订订单97,643.17万元（含税），同比增长1.34%，其中：信力筑正公司上半年新签订单24,000万元（含税）；海外业务上半年新签订单7,337.03万元（含税）。

报告期，公司销售收入73,009.72万元，同比增长0.80%，由于产品毛利下降，且期间费用较高，导致归属于母公司所有者的净利润同比下降28.79%。

### 二、主营业务分析

#### 概述

本公司及控股子公司主要从事节能大功率电力电子设备的设计和制造业务，产品包括：

**电能质量与电力安全：**高压动态无功补偿装置（SVC）、高压静止无功发生器（SVG）、串补(FSC)、电力滤波装置（FC）、有源滤波装置（APF）、高压固态开关（FCL）。

**电机传动与节能：**高压变频装置（HVC）、高压软启动装置（VFS）、智能瓦斯排放装置（MABZ）、整流器（HPR）、新能源控制装置及矿井传动和自动化控制设备。

**余热余压节能发电系统：**高炉炉顶余压发电节能系统（TRT）、余热节能发电系统等。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减（%）	变动原因
营业收入	730,097,155.85	724,270,779.76	0.8%	
营业成本	429,037,294.59	365,238,634.13	17.47%	
销售费用	124,279,911.57	106,226,290.23	17%	
管理费用	134,309,463.54	111,899,610.77	20.03%	
财务费用	32,193,326.98	32,744,506.10	-1.68%	
所得税费用	20,157,617.36	14,797,871.51	36.22%	报告期部分子公司税收优惠到期所致。

研发投入	59,750,904.78	86,212,079.90	-30.69%	部分研发项目已完成，开发支出同比减少。
经营活动产生的现金流量净额	-248,262,625.83	-156,921,503.09	-58.21%	主要是原材料采购增长，支出现金增加；增值税退税减少，收到现金减少。
投资活动产生的现金流量净额	130,406,033.15	-8,937,898.62	1,559.02%	主要是处置可供出售金融资产取得投资收益增加。
筹资活动产生的现金流量净额	92,614,089.60	125,145,347.20	-25.99%	
现金及现金等价物净增加额	-25,227,920.77	-40,714,054.51	38.04%	主要是投资活动产生的现金流量净额增加同比所致。
预付账款	298,106,911.28	172,165,401.75	73.15%	预付材料款增加所致
递延所得税资产	13,939,900.46	2,222,675.23	527.17%	本期出售可供出售金融资产，递延所得税负债减少，造成互抵后递延所得税资产增加。
短期借款	110,530,000.00	445,000,000.00	-75.16%	本期偿还借款所致。
预收账款	236,613,843.62	156,671,418.18	51.03%	本期预收货款增加所致。
其他应付款	953,771.30	9,932,403.27	-90.40%	本期偿还拆借款所致。
投资收益	84,180,276.42	1,543,240.23	5354.77%	本期出售可供出售金融资产，投资收益增加所致。
营业外收入	30,152,605.70	43,618,173.47	-30.87%	本期退税款减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司处置可供出售金融资产，通过二级市场减持恒顺电气股票1,380万股，取得投资收益8,307.67万元，投资收益同比大幅增长5,354.77%，对报告期利润贡献较大。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

报告期，公司以节能大功率电力电子设备制造为主营业务方向，不断优化现有业务经营管理，并通过新产品研制开发、自主创新、积极开拓国内国际市场等手段，保持公司SVC、SVG、HVC、HVDC等主导产品优势并不断拓宽产品线与产品业务，巩固公司在节能大功率电力电子设备制造业的领先地位。报告期，公司销售收入73,009.72万元，同比增长0.80%，但产品毛利下降，且期间费用较高，导致经营业绩有所下降。

### 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						
节能大功率电力电子设备制造业	730,097,155.85	429,037,294.59	41.24%	0.8%	17.47%	-8.34%
分产品						
电能质量与电力安全	413,844,364.37	236,578,091.06	42.83%	-1.39%	22.35%	-11.09%
电机传动与节能	194,214,308.11	116,237,159.09	40.15%	-21.23%	-20.64%	-0.45%
余热余压节能发电系统	73,207,497.38	47,731,856.49	34.8%			
其他	48,830,985.99	28,490,187.95	41.66%	-15.86%	12.12%	-14.56%
分地区						
国内	703,339,198.99	411,620,183.25	41.48%	3.4%	19.57%	-7.91%
国外	26,757,956.86	17,417,111.34	34.91%	-39.25%	-16.99%	-17.45%

### 四、核心竞争力分析

公司的竞争优势是立足高端，实施蓝海战略。与国际竞争对手相比，公司的竞争优势主要体现在较高的产品性价比和及时有效的低成本售后服务。与国内竞争对手相比，公司又具有全面的技术创新能力、完善的试验和检测设备、领先的生产制造成本和强大的品牌影响力，具体包括如下竞争优势：

#### （1）品牌与声誉优势

公司SVC、SVG国内市场份额大，应用量多，在线运行率较高，成为业内具有较强品牌影响力的产品。公司HVC、MABZ、PVVC、HVDC等产品自投放市场以来，正在逐渐成为业内有影响力的品牌。

#### （2）研发与创新能力优势

公司具有国内同行业中较为全面的技术创新能力，同时拥有SVC、SVG、HVC、MABZ、PVVC、HVDC等产品与技术。公司连续多年被认定为国家规划布局内重点软件企业，2011年被认定为高新技术企业，是首部SVC国家标准主要起草单位，先后获得184项专利和100项软件著作权。

#### （3）专用试验检测设备与质量控制优势

公司拥有齐全的系列专业试验检测设备，包括：SVC高压全载试验检测中心（66/10000A）、HVC高

压全载试验检测中心（10/2500KW）、试验电源系统（66/16000A）、光伏逆变器全载试验检测中心等。公司为行业内最早通过ISO9001专业认证（2000年，瑞士SGS认证）的公司，采用国际标准IEC、IEEE制造SVC（2005年，国际标准认证证书），并于2010年取得金太阳认证及TUV认证。

（4）技术支持与服务能力优势

公司在业内率先建立专业技术支持流程，可为用户提供最优的一体化解决方案。公司建立了2小时反应、24小时到现场、48小时解决问题的保证机制，独家建立了远程数字监控与支持系统，为用户产品的运行提供远端（公司总部）实时诊断、趋势判断、参数调整、现场指导等一系列技术支持，极大地缩短了设备维修时间，降低了维修支出成本。

五、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（%）
7,800,000.00	155,400,000.00	-94.98%
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（%）
北京荣信中科电气设备有限公司	新公司主要面对国家电网公司，有针对性的开展研发、生产与销售等工作	51%
西安荣信电气有限责任公司	开拓电抗器产品市场	90%

2、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
北京信力筑正新能源技术股份有限公司	子公司	电气设备制造业	新能源、节能设备、环保设备、余热余压发电	8000 万元	462,839,781.21	299,101,090.15	73,207,497.38	16,871,514.52	12,249,246.85
北京荣科恒阳整流技术有限公司	子公司	电气设备制造业	整流设备、变流设备、设计、开发、销售	1500 万元	25,949,960.79	14,968,251.67	24,278,205.23	94,329.61	113,353.37

北京荣华恒信开关技术有限公司	子公司	电气设备制造业	开关技术研发与推广	1000 万元	11,239,738.13	9,002,497.14	598,129.31	-3,884,854.75	-2,612,889.18
辽宁荣信防爆电气技术有限公司	子公司	电气设备制造业	防爆电气设备的研发与制造	2010 万元	77,802,341.82	64,128,966.54	15,248,246.29	-1,409,038.72	433,000.56
辽宁荣信电机控制技术有限公司	子公司	电气设备制造业	电机控制装置、启动装置及其他电力电子装置的设计、制造	800 万元	22,009,181.57	10,816,007.94	19,712,913.83	907,638.35	658,081.30
辽宁荣信光伏技术有限公司	子公司	电气设备制造业	太阳能光伏技术应用、风能技术的研发、生产、销售	1000 万元	28,159,263.44	8,882,920.04	566,777.91	-5,749,939.42	-6,241,825.15
辽宁荣信电气传动技术有限责任公司	子公司	电气设备制造业	电气传动与控制系列变频器相关产品的研发、生产、销售	2500 万元	234,830,272.48	80,032,392.92	59,951,781.80	-2,547,947.20	-2,649,083.43
荣西电力传输技术有限公司	子公司	电气设备制造业	高压连续电容器(HVSC)、静态无功补偿器(FSC)的开发、销售	600 万欧元	38,396,514.18	30,873,832.13	4,746,097.65	-3,664,684.83	-3,684,546.76
上海地澳自动化科技有限公司	子公司	电气设备制造业	井下防爆变频设备	2300 万元	54,873,731.11	26,336,382.08	11,666,288.67	217,360.13	338,039.33
北京荣科博信科技发展有限公司	子公司	电气设备制造业	电气设备的设计、销售	800 万元	4,443,543.65	-11,895,760.78	8,545,695.83	-9,554,608.03	-9,558,441.47
北京荣信瑞科科技发展有限公司	子公司	电气设备制造业	软件、设备的设计与销售	800 万元	22,674,074.12	-11,563,002.33	11,131,239.13	-11,374,398.96	-11,374,398.96

## 六、对 2013 年 1-9 月经营业绩的预计

2013 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度 (%)	-60%	至	-30%
2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间 (万元)	7,103	至	12,430
2012 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润(万元)	17,758.22		
业绩变动的的原因说明	根据公司未执行合同的执行情况及处置可供出售金融资产所获收益, 公司预计年初至下一报告期末的累计归属于上市公司股东的净利润比上年同期增减变动幅度为-60%--30%。		

## 七、公司报告期利润分配实施情况

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

公司 2012 年年度股东大会审议通过的利润分配方案为不分配、不转增。

## 八、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 01 月 22 日	本公司	实地调研	机构	长城证券 熊杰	公司运营情况
2013 年 02 月 01 日	本公司	实地调研	机构	凯石投资 李亚辉; 民生证券 陈龙	公司运营情况
2013 年 02 月 07 日	本公司	实地调研	机构	东兴证券 李根 ; 广发基金 曹葳	公司运营情况
2013 年 02 月 20 日	本公司	实地调研	机构	华富基金 高靖瑜; 农银汇理基金 刘伟伟; 国泰君安 刘骁; 招商证券 王海东; 华夏基金 邓彬彬; 华创证券 张文博; 大成基金 金龙	公司运营情况
2013 年 02 月 22 日	本公司	实地调研	机构	新华基金 金宏伟	公司运营情况

## 第五节 重要事项

### 一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会、深圳证券交易所的法律法规及有关规定，不断完善公司治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作，截至报告期末，公司治理状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

### 二、资产交易事项

#### 1、出售资产情况

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例(%)	资产出售定价原则	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)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	披露日期	披露索引
股票二级市场出售	恒顺电气股票	2013年4月18日	1,244		本项交易获得的投资收益为1017.38万元	11.03%	市价	否		是		2013年04月23日	巨潮资讯网4月23日关于出售可供出售金融资产的公告
股票二级市场出售	恒顺电气股票	2013年4月19日	1,296		本项交易获得的投资收益为1069.31万元	11.6%	市价	否		是		2013年04月23日	巨潮资讯网4月23日关于出售可供出售金融资产的公告
股票二级市场	恒顺电气股票	2013年5月27	3,565		本项交易获得	32.51%	市价	否		是		2013年05月29	巨潮资讯网5

出售		日			的投资 收益为 2,997.8 7 万元							日	月 29 日 关于出 售可供 出售金 融资产 的公告
股票二 级市场 出售	恒顺电 气股票	2013 年 5 月 28 日	3,768		本项交 易获得 的投资 收益为 3,223.1 0 万元	34.96%	市价	否		是		2013 年 05 月 30 日	巨潮资 讯网 5 月 30 日 关于出 售可供 出售金 融资产 的公告

### 三、重大合同及其履行情况

#### 1、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）
贵州登峰能源集团 有限公司	2012 年 10 月 26 日	3,400	2012 年 10 月 25 日	3,400	连带责任保 证	自保证合同 生效之日起 至主合同履 行期限届满 之日后两年 止	否	否
威宁县洁净煤有限 公司	2012 年 10 月 25 日	2,000	2012 年 10 月 25 日	2,000	连带责任保 证	自保证合同 生效之日起 至主合同履 行期限届满 之日后两年 止	否	否
贵州登峰能源集团 有限公司	2013 年 01 月 29 日	17,600	2013 年 01 月 28 日	7,500	连带责任保 证	自保证合同 生效之日起 至主合同履 行期限届满 之日后两年	否	否

						止		
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)		17,600	报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)			7,500		
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)		23,000	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)			12,900		
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)
辽宁荣信电气传动 技术有限责任公司	2012 年 10 月 13 日	9,100	2012 年 10 月 30 日	1,102.82	连带责任保 证	自具体授信 业务合同或 协议约定的 授信人履行 债务期限届 满之日起两 年	否	否
辽宁荣信防爆电气 技术有限责任公司	2012 年 10 月 13 日	1,750	2012 年 10 月 30 日	0	连带责任保 证	自具体授信 业务合同或 协议约定的 授信人履行 债务期限届 满之日起两 年	否	否
辽宁荣信光伏技术 有限公司	2012 年 10 月 13 日	1,050	2012 年 10 月 30 日	690	连带责任保 证	自具体授信 业务合同或 协议约定的 授信人履行 债务期限届 满之日起两 年	否	否
北京荣科恒阳整流 技术有限公司	2012 年 11 月 13 日	300	2012 年 11 月 12 日	300	连带责任保 证	自具体授信 业务合同或 协议约定的 授信人履行 债务期限届 满之日起两 年	否	否
辽宁荣信电气传动 技术有限责任公司	2013 年 05 月 11 日	10,500	2013 年 05 月 13 日	6,486.24	连带责任保 证	自具体授信 业务合同或 协议约定的 授信人履行	否	否

						债务期限届满之日起两年		
辽宁荣信防爆电气技术有限公司	2013年05月11日	2,100	2013年05月13日	291.95	连带责任保证	自具体授信业务合同或协议约定的授信人履行债务期限届满之日起两年	否	否
辽宁荣信电机控制技术有限公司	2013年05月11日	2,100	2013年06月19日	0	连带责任保证	自具体授信业务合同或协议约定的授信人履行债务期限届满之日起两年	否	否
荣西电力传输技术有限公司	2013年05月11日	1,000	2013年05月13日	0	连带责任保证	自具体授信业务合同或协议约定的授信人履行债务期限届满之日起两年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			15,700	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				4,371.01
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			27,900	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				8,871.01
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)			33,300	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2)				11,871.01
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3)			50,900	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)				21,771.01
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例 (%)				10.24%				
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)				690				
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)				690				

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

## 2、其他重大交易

1、2012年6月20日荣信电力电子股份有限公司与贵州登峰能源集团有限公司签订了《贵州登峰能源集团扩能技改工程合同协议书》，合同金额为人民币：33,000万元。报告期内，该合同正在履行中。

2、2012年11月30日本公司控股子公司北京荣科恒阳整流技术有限公司与中科院合肥物质科学研究院签订了《ITER极向场变流器模块及外旁通生产制造合同》，合同金额：人民币25,163万元。报告期内，该合同正在履行中。

3、2013年5月荣信电力电子股份有限公司与中国能源建设集团广东省电力设计研究院签订了《大型风电场柔性直流输电接入技术研究开发示范工程》换流阀设备和控制保护设备订货合同，合同金额为人民币：18,159万元。报告期内，该合同正在履行中。

## 四、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	本公司控股股东左强、深圳市深港产学研创业投资有限公司，实际控制人左强先生、崔京涛女士和厉伟先生	为避免将来可能出现与本公司的同业竞争，本公司控股股东、实际控制人出具了《避免同业竞争的承诺函》，承诺将不会直接或间接从事与本公司相同、相似的业务，也不在与本公司有相同、相似业务的其他企业任职。	2006年10月16日	长期	截止到本报告期末，避免同业竞争的承诺仍在严格履行中。
其他对公司中小股东所作承诺					

承诺是否及时履行	是
----------	---

## 五、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

## 六、其他重大事项的说明

1、经中国证监会证监许可[2012]1736号《关于核准荣信电力电子股份有限公司公开发行公司债券的批复》，核准公司向社会公开发行面值不超过80,000万元的公司债券。2013年荣信电力电子股份有限公司公司债券（第一期）的发行工作已全部完成，证券代码：112145，证券简称：13荣信01，发行总额6亿元，票面利率5.90%，债券期限5年，附第3年发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权，本期债券的起息日为发行首日，即2013年1月18日。经深交所“深证上[2013]58号文同意”，本期债券于2013年2月8日起在深交所集中竞价系统和综合协议平台双边挂牌交易。

2、报告期内，为满足控股子公司北京诚和龙盛工程技术有限公司经营发展需要，由车千里等十位自然人以现金和专有技术出资352万元对北京诚和龙盛工程技术有限公司进行增资，其中：货币出资67.35万元，无形资产出资284.65万元，已办理完毕工商登记手续。本次增资完成后，北京诚和龙盛工程技术有限公司注册资本由2000万元增加到2352万元，本公司持股比例由原来的60%下降为51.02%。

## 第六节 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	51,724,897	10.26%				639,945	639,945	52,364,842	10.39%
5、高管股份	51,724,897	10.26%				639,945	639,945	52,364,842	10.39%
二、无限售条件股份	452,275,103	89.74%				-639,945	-639,945	451,635,158	89.61%
1、人民币普通股	452,275,103	89.74%				-639,945	-639,945	451,635,158	89.61%
三、股份总数	504,000,000	100%				0	0	504,000,000	100%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司高管换届，龙浩不再担任公司董事、财务总监，根据相关规定，其所持股份自其离任之日起6个月内予以全部锁定，相应增加有限售条件股份639,945股，减少无限售条件股份639,945股。

### 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		43,309						
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
深圳市深港产学研创业投资有限公司	境内非国有法人	14.7%	74,073,316			74,073,316	质押	68,402,050
左强	境内自然人	11.62%	58,589,732		43,942,299	58,589,732	质押	35,000,000

深圳市天图创业投资有限公司	境内非国有法人	5.56%	28,007,400	-892,600		28,007,400	质押	12,000,000
中国建设银行—华夏收入股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.75%	8,834,636	-3,278,300		8,834,636		
新乡市卫滨区营道社会经济咨询有限公司	境内非国有法人	0.91%	4,577,003	-1,059,782		4,577,003		
新华人寿保险股份有限公司—分红—团体分红—018L-FH001 深	境内非国有法人	0.87%	4,409,054	-80,946		4,409,054		
全国社保基金四零三组合	境内非国有法人	0.85%	4,283,797			4,283,797		
赵殿波	境内自然人	0.74%	3,719,025		2,789,266	3,719,025		
中国建设银行—华夏红利混合型开放式证券投资基金	境内非国有法人	0.66%	3,326,374			3,326,374		
中国建设银行—华夏盛世精选股票型证券投资基金	境内非国有法人	0.65%	3,264,822	-2,000,000		3,264,822		
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说明	公司控股股东为左强和深圳市深港产学研创业投资有限公司，与其他前 10 名股东之间不存在关联关系，也不属于《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					
深圳市深港产学研创业投资有限公司	74,073,316	人民币普通股	74,073,316					
深圳市天图创业投资有限公司	28,007,400	人民币普通股	28,007,400					
左强	14,647,433	人民币普通股	14,647,433					
中国建设银行—华夏收入股票型证券投资基金	8,834,636	人民币普通股	8,834,636					

新乡市卫滨区营道社会经济咨询有限公司	4,577,003	人民币普通股	4,577,003
新华人寿保险股份有限公司一分红-团体分红-018L-FH001 深	4,409,054	人民币普通股	4,409,054
全国社保基金四零三组合	4,283,797	人民币普通股	4,283,797
中国建设银行-华夏红利混合型开放式证券投资基金	3,326,374	人民币普通股	3,326,374
中国建设银行-华夏盛世精选股票型证券投资基金	3,264,822	人民币普通股	3,264,822
王晓东	2,104,305	人民币普通股	2,104,305
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	公司控股股东为左强和深圳市深港产学研创业投资有限公司，与其他前 10 名股东及前 10 名无限售条件股东之间不存在关联关系，也不属于《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；未知以上无限售条件股东之间是否存在关联关系，未知以上无限售条件股东与上述前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知以上无限售条件股东是否属于《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。		
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

### 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

## 第七节 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股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2012 年年报。

### 二、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
张云鹏	董事	任免	2013 年 06 月 18 日	换届选举新任
戴东	董事、财务总监	任免	2013 年 06 月 18 日	换届选举新任
朱武祥	独立董事	任免	2013 年 06 月 18 日	换届选举新任
陈诗君	董事	任期满离任	2013 年 06 月 18 日	任期满离任
龙浩	董事、财务总监	任期满离任	2013 年 06 月 18 日	任期满离任
梅志明	独立董事	任期满离任	2013 年 06 月 18 日	任期满离任
周爱勤	董事	任期满离任	2013 年 06 月 18 日	任期满离任
左强	董事长、总裁	任免	2013 年 06 月 18 日	续任
马成家	董事	任免	2013 年 06 月 18 日	续任
肖星	独立董事	任免	2013 年 06 月 18 日	续任
刘泉军	独立董事	任免	2013 年 06 月 18 日	续任
赵殿波	副总裁、董事会秘书	任免	2013 年 06 月 18 日	续任
焦东亮	副总裁	任免	2013 年 06 月 18 日	续任
王岱岩	销售总监	任免	2013 年 06 月 18 日	续任

			日	
王泽全	监事	任免	2013年06月17日	续任
赵柏品	监事	任免	2013年06月17日	续任
杨贵发	监事	任免	2013年06月17日	续任

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 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：荣信电力电子股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	601,904,989.68	802,703,546.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	111,216,492.85	118,815,182.05
应收账款	1,533,138,511.27	1,346,980,224.51
预付款项	298,106,911.28	172,165,401.75
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		1,225,284.72
应收股利		
其他应收款	69,064,381.29	70,734,427.00
买入返售金融资产		
存货	642,934,787.83	566,152,867.26
一年内到期的非流动资产	39,115,320.27	42,874,293.07
其他流动资产	50,748,204.49	65,133,092.11
流动资产合计	3,346,229,598.96	3,186,784,318.80

非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产	100,278,000.00	207,900,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	48,379,725.18	50,276,099.76
投资性房地产		
固定资产	503,523,895.24	510,742,018.94
在建工程	119,298,629.91	106,420,064.25
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	55,626,530.95	54,380,614.11
开发支出	86,624,484.44	80,747,524.70
商誉	8,727,670.96	8,727,670.96
长期待摊费用	730,828.85	731,357.83
递延所得税资产	13,939,900.46	2,222,675.23
其他非流动资产		5,100,000.00
非流动资产合计	937,129,665.99	1,027,248,025.78
资产总计	4,283,359,264.95	4,214,032,344.58
流动负债：		
短期借款	110,530,000.00	445,000,000.00
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	265,628,630.32	257,115,237.93
应付账款	506,860,923.19	505,495,343.56
预收款项	236,613,843.62	156,671,418.18
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	4,655,359.67	4,222,768.23
应交税费	17,686,169.47	11,052,155.77

应付利息		24,315,573.77
应付股利		
其他应付款	953,771.30	9,932,403.27
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		300,000,000.00
流动负债合计	1,142,928,697.57	1,713,804,900.71
非流动负债：		
长期借款	100,000,000.00	100,000,000.00
应付债券	615,905,753.42	
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		6,244,433.50
其他非流动负债	48,695,549.10	50,567,040.28
非流动负债合计	764,601,302.52	156,811,473.78
负债合计	1,907,530,000.09	1,870,616,374.49
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	504,000,000.00	504,000,000.00
资本公积	434,511,761.28	506,973,731.28
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	115,009,478.98	115,009,478.98
一般风险准备		
未分配利润	1,072,529,739.93	994,158,841.42
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	2,126,050,980.19	2,120,142,051.68
少数股东权益	249,778,284.67	223,273,918.41
所有者权益（或股东权益）合计	2,375,829,264.86	2,343,415,970.09
负债和所有者权益（或股东权益）总计	4,283,359,264.95	4,214,032,344.58

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

## 2、母公司资产负债表

编制单位：荣信电力电子股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	423,475,785.45	599,608,965.40
交易性金融资产		
应收票据	86,976,881.00	86,396,022.05
应收账款	1,331,013,050.51	1,171,776,495.48
预付款项	305,287,686.37	148,781,180.82
应收利息		1,225,284.72
应收股利		
其他应收款	37,085,895.34	31,458,680.94
存货	462,604,975.50	408,905,446.85
一年内到期的非流动资产	39,115,320.27	42,874,293.07
其他流动资产	35,433,598.60	46,929,844.05
流动资产合计	2,720,993,193.04	2,537,956,213.38
非流动资产：		
可供出售金融资产	100,278,000.00	207,900,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	290,825,589.38	267,921,963.96
投资性房地产		
固定资产	483,721,615.24	490,580,731.42
在建工程	51,918,428.53	47,421,056.70
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	33,030,693.85	33,744,343.93
开发支出	82,801,461.36	77,084,422.74
商誉		

长期待摊费用		
递延所得税资产	11,256,856.67	
其他非流动资产		5,100,000.00
非流动资产合计	1,053,832,645.03	1,129,752,518.75
资产总计	3,774,825,838.07	3,667,708,732.13
流动负债：		
短期借款		350,000,000.00
交易性金融负债		
应付票据	155,506,681.08	163,886,686.53
应付账款	543,976,374.17	494,231,343.15
预收款项	203,058,458.86	123,384,369.41
应付职工薪酬	2,183,903.15	1,412,268.78
应交税费	10,870,129.43	1,743,094.25
应付利息		24,315,573.77
应付股利		
其他应付款	1,389,024.00	2,793,192.12
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		300,000,000.00
流动负债合计	916,984,570.69	1,461,766,528.01
非流动负债：		
长期借款	100,000,000.00	100,000,000.00
应付债券	615,905,753.42	
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		6,244,433.50
其他非流动负债	48,695,549.10	50,567,040.28
非流动负债合计	764,601,302.52	156,811,473.78
负债合计	1,681,585,873.21	1,618,578,001.79
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	504,000,000.00	504,000,000.00
资本公积	426,101,440.14	504,383,890.14
减：库存股		
专项储备		

盈余公积	115,009,478.98	115,009,478.98
一般风险准备		
未分配利润	1,048,129,045.74	925,737,361.22
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	2,093,239,964.86	2,049,130,730.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,774,825,838.07	3,667,708,732.13

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

### 3、合并利润表

编制单位：荣信电力电子股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	730,097,155.85	724,270,779.76
其中：营业收入	730,097,155.85	724,270,779.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	749,164,786.90	656,247,297.05
其中：营业成本	429,037,294.59	365,238,634.13
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	6,109,645.56	7,601,663.35
销售费用	124,279,911.57	106,226,290.23
管理费用	134,309,463.54	111,899,610.77
财务费用	32,193,326.98	32,744,506.10
资产减值损失	23,235,144.66	32,536,592.47
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）	84,180,276.42	1,543,240.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,896,374.58	43,240.23
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	65,112,645.37	69,566,722.94
加：营业外收入	30,152,605.70	43,618,173.47
减：营业外支出	307,928.77	1,079,300.70
其中：非流动资产处置损失	98,918.71	492,286.45
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	94,957,322.30	112,105,595.71
减：所得税费用	20,157,617.36	14,797,871.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	74,799,704.94	97,307,724.20
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	78,370,898.51	110,055,997.32
少数股东损益	-3,571,193.57	-12,748,273.12
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.16	0.22
（二）稀释每股收益	0.16	0.22
七、其他综合收益	-78,282,450.00	31,620,000.00
八、综合收益总额	-3,482,745.06	128,927,724.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	88,448.51	141,675,997.32
归属于少数股东的综合收益总额	-3,571,193.57	-12,748,273.12

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

#### 4、母公司利润表

编制单位：荣信电力电子股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	574,950,458.49	666,708,400.98
减：营业成本	361,707,777.17	386,764,473.66

营业税金及附加	4,229,428.26	5,043,955.33
销售费用	66,780,891.38	70,160,423.35
管理费用	65,411,196.93	45,189,148.08
财务费用	28,221,462.12	28,900,316.75
资产减值损失	22,357,957.76	30,711,992.97
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	85,989,276.42	1,543,240.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,896,374.58	43,240.23
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	112,231,021.29	101,481,331.07
加：营业外收入	24,133,244.25	39,650,252.20
减：营业外支出	283,476.56	873,634.77
其中：非流动资产处置损失		290,059.15
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	136,080,788.98	140,257,948.50
减：所得税费用	13,689,104.46	14,754,647.93
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	122,391,684.52	125,503,300.57
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.24	0.25
（二）稀释每股收益	0.24	0.25
六、其他综合收益	-78,282,450.00	31,620,000.00
七、综合收益总额	44,109,234.52	157,123,300.57

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

## 5、合并现金流量表

编制单位：荣信电力电子股份有限公司

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	607,861,470.48	447,250,512.01
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	14,681,675.87	31,505,069.07
收到其他与经营活动有关的现金	18,183,705.13	27,189,151.20
经营活动现金流入小计	640,726,851.48	505,944,732.28
购买商品、接受劳务支付的现金	627,363,163.40	411,864,936.77
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	64,581,949.94	57,293,190.93
支付的各项税费	50,398,984.41	81,422,888.51
支付其他与经营活动有关的现金	146,645,379.56	112,285,219.16
经营活动现金流出小计	888,989,477.31	662,866,235.37
经营活动产生的现金流量净额	-248,262,625.83	-156,921,503.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,535,361.64	
取得投资收益所收到的现金	86,085,651.00	1,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	350.00	238,900.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	41,201,093.37	
投资活动现金流入小计	142,822,456.01	1,738,900.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,416,422.86	10,676,798.62

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	12,416,422.86	10,676,798.62
投资活动产生的现金流量净额	130,406,033.15	-8,937,898.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	29,273,500.00	2,085,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	29,273,500.00	2,085,000.00
取得借款收到的现金	213,530,000.00	295,080,000.00
发行债券收到的现金	592,800,000.00	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	156,894,390.50	
筹资活动现金流入小计	992,497,890.50	597,165,000.00
偿还债务支付的现金	851,417,000.00	440,309,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,466,800.90	31,710,652.80
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	319,600.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	899,883,800.90	472,019,652.80
筹资活动产生的现金流量净额	92,614,089.60	125,145,347.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	14,582.31	
五、现金及现金等价物净增加额	-25,227,920.77	-40,714,054.51
加：期初现金及现金等价物余额	500,650,658.27	505,740,486.60
六、期末现金及现金等价物余额	475,422,737.50	465,026,432.09

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

## 6、母公司现金流量表

编制单位：荣信电力电子股份有限公司

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	461,193,897.44	374,103,838.75
收到的税费返还	9,251,859.57	23,224,767.10
收到其他与经营活动有关的现金	5,824,769.40	3,616,821.70
经营活动现金流入小计	476,270,526.41	400,945,427.55
购买商品、接受劳务支付的现金	530,123,956.82	343,943,140.53
支付给职工以及为职工支付的现金	23,438,935.90	20,926,227.68
支付的各项税费	26,107,690.18	60,701,895.65
支付其他与经营活动有关的现金	50,544,626.25	51,576,143.22
经营活动现金流出小计	630,215,209.15	477,147,407.08
经营活动产生的现金流量净额	-153,944,682.74	-76,201,979.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,525,000.00	
取得投资收益所收到的现金	86,085,651.00	1,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	350.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	41,162,213.37	
投资活动现金流入小计	142,773,214.37	1,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,309,210.03	5,133,302.01
投资支付的现金	19,700,000.00	40,060,000.00
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	28,009,210.03	45,193,302.01
投资活动产生的现金流量净额	114,764,004.34	-43,693,302.01
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	150,000,000.00	250,000,000.00
发行债券收到的现金	592,800,000.00	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	152,100,000.00	
筹资活动现金流入小计	894,900,000.00	550,000,000.00
偿还债务支付的现金	800,000,000.00	423,809,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,482,670.92	25,614,237.93
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	837,482,670.92	449,423,237.93
筹资活动产生的现金流量净额	57,417,329.08	100,576,762.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	19,033.95	
五、现金及现金等价物净增加额	18,255,684.63	-19,318,519.47
加：期初现金及现金等价物余额	354,008,604.61	345,871,248.76
六、期末现金及现金等价物余额	372,264,289.24	326,552,729.29

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

## 7、合并所有者权益变动表

编制单位：荣信电力电子股份有限公司

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	504,000,000.00	506,973,731.28			115,009,478.98		994,158,841.42		223,273,918.41	2,343,415,970.09
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	504,000,000.00	506,973,731.28			115,009,478.98		994,158,841.42		223,273,918.41	2,343,415,970.09
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)		-72,461,970.00					78,370,898.51		26,504,366.26	32,413,294.77
(一) 净利润							78,370,898.51		-3,571,193.57	74,799,704.94
(二) 其他综合收益		-78,282,450.00								-78,282,450.00
上述(一)和(二)小计		-78,282,450.00					78,370,898.51		-3,571,193.57	-3,482,745.06

(三) 所有者投入和减少资本		5,820,480.00							30,075,559.83	35,896,039.83
1. 所有者投入资本									30,075,559.83	30,075,559.83
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他		5,820,480.00								5,820,480.00
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	504,000,000.00	434,511,761.28			115,009,478.98		1,072,529,739.93		249,778,284.67	2,375,829,264.86

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	504,000,000.00	454,345,349.44			101,564,417.06		892,277,709.93		161,356,111.34	2,113,543,587.77
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	504,000,000.00	454,345,349.44			101,564,417.06		892,277,709.93	161,356,111.34	2,113,543,587.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		52,628,381.84			13,445,061.92		101,881,131.49	61,917,807.07	229,872,382.32
（一）净利润							115,326,193.41	-7,048,811.09	108,277,382.32
（二）其他综合收益		63,750,000.00							63,750,000.00
上述（一）和（二）小计		63,750,000.00					115,326,193.41	-7,048,811.09	172,027,382.32
（三）所有者投入和减少资本		-11,121,618.16						68,966,618.16	57,845,000.00
1. 所有者投入资本								58,705,000.00	58,705,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额									
3. 其他		-11,121,618.16						10,261,618.16	-860,000.00
（四）利润分配					13,445,061.92		-13,445,061.92		
1. 提取盈余公积					13,445,061.92		-13,445,061.92		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配									
4. 其他									
（五）所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本（或股本）									
2. 盈余公积转增资本（或股本）									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									

(六) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(七) 其他									
四、本期期末余额	504,000,000.00	506,973,731.28			115,009,478.98		994,158,841.42	223,273,918.41	2,343,415,970.09

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

## 8、母公司所有者权益变动表

编制单位：荣信电力电子股份有限公司

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	504,000,000.00	504,383,890.14			115,009,478.98		925,737,361.22	2,049,130,730.34
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	504,000,000.00	504,383,890.14			115,009,478.98		925,737,361.22	2,049,130,730.34
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		-78,282,450.00					122,391,684.52	44,109,234.52
（一）净利润							122,391,684.52	122,391,684.52
（二）其他综合收益		-78,282,450.00						-78,282,450.00
上述（一）和（二）小计		-78,282,450.00					122,391,684.52	44,109,234.52
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配								

1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他								
四、本期期末余额	504,000,000.00	426,101,440.14			115,009,478.98		1,048,129,045.74	2,093,239,964.86

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	504,000,000.00	440,633,890.14			101,564,417.06		804,731,803.91	1,850,930,111.11
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	504,000,000.00	440,633,890.14			101,564,417.06		804,731,803.91	1,850,930,111.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		63,750,000.00			13,445,061.92		121,005,557.31	198,200,619.23
（一）净利润							134,450,619.23	134,450,619.23
（二）其他综合收益		63,750,000.00						63,750,000.00
上述（一）和（二）小计		63,750,000.00					134,450,619.23	198,200,619.23
（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					13,445,061.92		-13,445,061.92	
1. 提取盈余公积					13,445,061.92		-13,445,061.92	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	504,000,000.00	504,383,890.14			115,009,478.98		925,737,361.22	2,049,130,730.34

法定代表人：左强

主管会计工作负责人：戴东

会计机构负责人：陈宏

### 三、公司基本情况

荣信电力电子股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系鞍山荣信电力电子有限公司，鞍山荣信电力电子有限公司系由鞍山市电子电力公司和辽宁科发实业公司共同出资组建，于1998年11月19日在鞍山市工商行政管理局登记注册，取得注册号为11888731的《企业法人营业执照》，公司成立时注册资本8,700,000.00元。2000年11月10日公司整体改组为股份有限公司，取得变更后的注册号为2100001050674的《企业法人营业执照》，注册资本变更为26,310,000.00元，名称变更为鞍山荣信电力电子股份有限公司。于2007年7月11日在辽宁省工商行政管理局变更为荣信电力电子股份有限公司，取得注册号为210000004920217的《企业法人营业执照》。公司现有注册资本504,000,000.00元，股份总数504,000,000股(每股面值1元)。其中，有限售条件的流通股份A股51,724,897股，无限售条件的流通股份A股452,275,103股。公司股票于2007年3月28日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电器机械及器材制造业。经营范围：无功补偿设备、输变电设备、防爆电气设备、变频调速设备及其控制系统的研发、生产、销售和售后维修；电力电子元件、仪器仪表生产、销售；电力电子产品及技术的进出口经营（国家禁止的除外，限制的凭许可证明经营）。

## 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、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。

### 7、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。

## 8、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

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

## 9、金融工具

### (1) 金融工具的分类

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。

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。

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。

### (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。

### (4) 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。

### (5) 金融资产(不含应收款项)减值测试方法、减值准备计提方法

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。

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。

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，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。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。

## 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

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款金额 1,000 万元以上且占应收账款 5%以上的款项、其他应收款 100 万以上且占其他应收款 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
个别认定法组合	其他方法	合并范围内关联方的应收款项

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	10%	10%
2—3 年	20%	20%
3 年以上	30%	30%
3—4 年	30%	30%
4—5 年	30%	30%
5 年以上	30%	30%

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
个别认定法组合	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	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。

**11、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

**(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

**(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) 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。(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。(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。

## 13、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。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。

### (2) 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	40	5%	2.375
机器设备	15	5%	6.333
运输设备	5	5%	19.00
办公设备	5	5%	19.00
仪器仪表设备	5	5%	19.00
房屋装修	5	5%	19.00
其他设备	5	5%	19.00

### (3) 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。

## 14、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。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

### (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。

## 15、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。

### (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。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。

### (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。

## 16、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、非专利技术和软件等, 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	规定的使用年限	规定使用年限
非专利技术	10	预计使用年限
软件	5	预计使用年限

### (3) 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。

### (4) 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

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性, 分为研究阶段支出和开发阶段支出。

### (5) 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。

## 17、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。

## 18、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。对于一般销售项目，在货物运至合同规定的交货地点，并经对方验收后，确认销售收入；对公司负责安装并完成试运行的项目，在货物发出且运至合同规定的交货地点，验收合格后安装且试运行结束后，确认销售收入。对于实质上具有融资性质的分期收款商品销售，按照合同或协议应收价款的现值或同样商品的现销价格确定销售收入，在销售商品符合收入确认的条件时确认销售收入；按合同或协议应收价款与其公允价值之间的差额，在合同或协议期间内，按照应收款项摊余成本和实际利率计算确定的摊销金额，计入当期损益。

### (2) 确认让渡资产使用权收入的依据

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。

### (3) 确认提供劳务收入的依据

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，并按已完工作的测量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。

## 19、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。

### (2) 会计处理方法

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。

## 20、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

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税:(1) 企业合并;(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

### (2) 确认递延所得税负债的依据

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

## 21、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,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。

## 22、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

## 23、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

## 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%
营业税	应纳税营业额	5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、1%
企业所得税	应纳税所得额	12.5%、15%、25%
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	1%

### 2、税收优惠及批文

#### 1. 企业所得税

## (1) 本公司

2011年10月26日，本公司被辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、辽宁省国家税务局、辽宁省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号:GR201121000089，有效期三年。本公司自2011年1月1日至2013年12月31日减按15%的税率计缴企业所得税。

## (2) 北京信力筑正新能源技术股份有限公司(以下简称信力筑正公司)

2012年10月30日，信力筑正公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号：GF201211001206，有效期三年，信力筑正公司自2012年1月1日至2014年12月31日减按15%的税率计缴企业所得税。

(3) 辽宁荣信电气传动技术有限责任公司（以下简称荣信电气公司）、辽宁荣信光伏技术有限公司（以下简称荣信光伏公司）、辽宁荣信防爆电气技术有限公司（以下简称荣信防爆公司）、辽宁荣信电机控制技术有限公司（以下简称荣信电机公司）

根据国务院《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》国发[2011]4号，对我国境内新办集成电路设计企业和符合条件的软件企业，经认定后，自获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”优惠政策。2011年5月6日，上述四家公司被辽宁省软件认定办公室认定为软件企业，证书编号分别为：辽R-2011-0013、辽R-2011-0011、辽R-2011-0010、辽R-2011-0012。该四家公司自2011年1月1日至2012年12月31日止，免交企业所得税，自2013年1月1日至2015年12月31日止，减半计缴企业所得税。

## 2. 增值税

根据财政部《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司、诚和伟业公司、荣信嘉时公司、电气传动上海公司、荣信电气公司、荣信光伏公司、荣信防爆公司、荣信电机公司于以前年度被认定为软件企业，销售自行开发生产的软件产品享受增值税实际税负超过3%的部分即征即退政策。

## 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 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
诚和伟业(北京)科技发展有限公司	控股子公司	北京	电气设备的设计、销售	800000	电气设备的设计、销售	6,400,000.00		80%	80%	是		-2,664,349.79	
荣信嘉时(北京)科技发展有限公司	控股子公司	北京	电气设备的设计、销售	800000	电气设备的设计、销售	6,800,000.00		85%	85%	是		-3,652,899.29	
荣信电气传动系统(上海)有限公司	全资子公司	上海	电气设备的设计、销售	200000	电气设备的设计、销售	2,000,000.00		100%	100%	是			
北京诚和龙盛工程技术有限公司	控股子公司	北京	电力设备器件代理销售	235200	风电产品开发、设计销售	12,000,000.00		51.02%	51.02%	是		8,992,629.36	
北京荣科恒阳整流技术有限公司	控股子公司	北京	整流设备、变流设备等	150000	整流设备、变流设备、设计、开发、销售	7,650,000.00		51%	51%	是		7,334,443.32	
北京荣华恒信开关技术有限公司	控股子公司	北京	开关技术研发与推广	100000	开关技术研发与推广	700.00		70%	70%	是		2,700,749.14	
辽宁荣信防爆电气技	控股子公司	鞍山	井下防爆电气设备的	201000	防爆电气设备的研发	18,092,900.00		90%	90%	是		6,412,896.65	

术有限公司			研发生 产与销 售		与制造								
辽宁荣 信电机 控制技 术有限 公司	控股子 公司	鞍山	电气设 备的设 计、销 售	800000 0	电机控 制装 置、启 动装 置及 其他 电力 电子 装置 的设 计、 制 造	7,200,0 00.00		90%	90%	是	1,081,6 00.79		
辽宁荣 信众腾 科技有 限公司	控股子 公司	鞍山	电气设 备的设 计、销 售	500000 0	电力电 子技术 开发、 技术服 务及技 术推广	4,250,0 00.00		85%	85%	是	-251,68 8.69		
辽宁荣 信光伏 技术有 限公司	控股子 公司	鞍山	电气设 备的设 计与销 售	100000 00	太阳能 光伏技 术应 用、风 能技术 的研 发、生 产、销 售	9,008,0 00.00		90%	90%	是	888,292 .00		
辽宁荣 信电气 传动技 术有限 责任公 司	控股子 公司	鞍山	电气设 备的设 计与销 售	250000 00	电气传 动与控 制系列 变频器 相关产 品的研 发、生 产、销 售	22,509, 700.00		90%	90%	是	8,003,2 39.29		
南京荣 信电力 自动化 有限公 司	控股子 公司	南京	电气设 备的设 计、销 售	100000 00	输配电 及控制 设备研 发、制 造、销 售	3,500,0 00.00		70%	70%	是	-98,793. 66		

北京荣信慧科科技有限公司	控股子公司	北京	软件、设备的设计与销售	5000000	技术开发、技术服务、技术推广	4,250,000.00		85%	85%	是	205,821.17		
北京荣科博信科技发展有限公司	控股子公司	北京	电气设备的设计、销售	8000000	技术开发、技术服务、技术推广	6,800,000.00		85%	85%	是	-1,784,364.12		
广州邦建电力技术有限公司	控股子公司	广州	电气设备的设计与销售	8000000	电力技术的研究、开发、销售	6,800,000.00		85%	85%	是	-1,060,771.59		
北京荣信瑞科科技发展有限公司	控股子公司	北京	软件、设备的设计与销售	8000000	技术开发、技术服务、技术推广	6,800,000.00		85%	85%	是	-1,734,450.35		
荣西电力传输技术有限公司	控股子公司	鞍山	电气设备的设计与销售	6000000 欧元	高压连续电容器(HVSC)、静态无功补偿器(FSC)的开发、销售	27,893,700.00		50%	50%	是	15,436,916.06		
图木舒克市荣信新能源有限公司	控股子公司	图木舒克	太阳能光伏发电	6000000	太阳能光伏发电设备投资；机电设备安装、销售	12,000,000.00		95%	95%	是	-90,796.25		
哈密荣信新能源有限公司	控股子公司	哈密	光伏发电、风力发电	5000000	太阳能光伏发电、风力发电	10,000,000.00		90%	90%	是	-526,293.42		

					项目投资；机电设备安装、销售								
新疆荣信节能电气有限公司	控股子公司	新疆	电气设备的设计与销售	500000	电力电子装置的设计、销售	10,000,000.00		90%	90%	是	-51,941.46		
荣信电力工程JLT公司	全资子公司	迪拜	电子设备贸易	818000美元	沼气、有机复合肥生产销售；环境污染防治专用设备销售	5,091,600.00		100%	100%	是			
商丘信力新能源科技有限公司	控股子公司的控股子公司	商丘	专用设备的销售	100000	电气设备的设计、销售	4,250,000.00		31.96%	31.96%	是	445,906.03		
西安荣信电气有限公司	控股子公司	西安	电气设备的设计、销售	300万元	输变电设备销售及安装、技术咨询与技术服务。	2,700,000.00		90%	90%	是	266,898.38		
北京荣信中科电气设备有限公司	控股子公司	北京	电气设备的设计、销售	1000万元	电气设备的设计、销售。	5,100,000.00		51%	51%	是	2,704,645.75		

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

根据协议，本公司有权控制荣西电力传输技术有限公司(以下简称荣西公司)的财务和经营政策，拥有对其的实质控制权，故将其纳入合并财务报表范围。

## (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
北京信 力筑正 新能源 技术股 份有限 公司	控股子 公司	北京	新能 源、节 能设 备、环 保设 备、余 热余压 发电	800000 00	新能 源、节 能设 备、环 保设 备、余 热余压 发电	21,600, 000.00		37.6%	37.6%	是	195,436 ,123.30		
上海地 澳自动 化科技 有限公 司	控股子 公司	上海	井下防 爆变频 设备	230000 00	井下防 爆变频 设备	17,000, 000.00		55%	55%	是	11,784,4 72.05		

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

本公司拥有北京信力筑正新能源技术股份有限公司(以下简称信力筑正公司)董事会会议半数以上投票权，拥有对其的实质控制权，故将其纳入合并财务报表范围。

## 2、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

与上年相比本年（期）新增合并单位 2 家，原因为

因直接设立或投资等方式而增加子公司

1)本期公司与自然人李岗、张碧桐共同出资设立西安荣信电气有限公司(以下简称西安荣信公司)，于 2013年2月6日在西安市工商行政管理局登记注册，并取得注册号为610131100098859的《企业法人营业执

照》。该公司注册资本为300万元，公司应出资270万元，占其注册资本的90%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

2) 本期公司与自然人李璐等8人共同出资设立北京荣信中科电气设备有限公司(以下简称北京中科公司)，于2013年1月5日在北京市工商行政管理局登记注册，并取得注册号为10108015505409的《企业法人营业执照》。该公司注册资本为1,000万元，公司应出资510万元，占其注册资本的51%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

### 3、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
西安荣信电气有限责任公司	2,668,983.85	-331,016.15
北京荣信中科电气设备有限公司	6,560,501.53	-2,439,498.47

## 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：	--	--	131,782.51	--	--	980,465.33
人民币	--	--	131,782.51	--	--	980,465.33
银行存款：	--	--	420,385,532.21	--	--	643,156,705.90
人民币	--	--	418,730,353.88	--	--	638,065,027.59
欧元				14.32	8.3176	119.11
美元	267,884.56	6.179	1,655,178.33	818,000.00	6.2244	5,091,559.20
其他货币资金：	--	--	181,387,674.96	--	--	158,566,375.10
人民币	--	--	181,387,674.96	--	--	158,566,375.10
合计	--	--	601,904,989.68	--	--	802,703,546.33

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

其他货币资金包含银行承兑汇票保证金126,482,252.18元。

### 2、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	111,216,492.85	117,173,182.05
商业承兑汇票		1,642,000.00
合计	111,216,492.85	118,815,182.05

## (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
沈阳鼓风机集团自动控制系统工程公司	2013年03月07日	2013年09月07日	2,000,000.00	
东风德纳车桥有限公司	2013年04月25日	2013年10月25日	2,000,000.00	
东风汽车有限公司东风商用车公司	2013年05月15日	2013年11月15日	2,000,000.00	
河北钢铁集团有限公司	2013年03月14日	2013年09月14日	1,500,000.00	
邯郸市日鑫板材有限责任公司	2013年03月15日	2013年09月15日	1,000,000.00	
合计	--	--	8,500,000.00	--

## 3、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
定期存款利息	1,225,284.72		1,225,284.72	
合计	1,225,284.72		1,225,284.72	

## 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(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法组合	1,693,832,792.72	99.52%	160,694,281.45	9.48%	1,483,477,793.87	99.45%	136,497,569.36	9.2%

组合小计	1,693,832,792.72	99.52%	160,694,281.45	9.48%	1,483,477,793.87	99.45%	136,497,569.36	9.2%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	8,136,679.01	0.48%	8,136,679.01	100%	8,136,679.01	0.55%	8,136,679.01	100%
合计	1,701,969,471.73	--	168,830,960.46	--	1,491,614,472.88	--	144,634,248.37	--

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	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	972,011,573.54	57.39%	48,600,578.68	824,164,838.62	55.56%	41,047,851.83
1年以内小计	972,011,573.54	57.39%	48,600,578.68	824,164,838.62	55.56%	41,047,851.83
1至2年	440,463,598.90	26%	44,046,359.89	459,518,237.06	30.98%	45,951,823.71
2至3年	162,051,137.33	9.57%	32,410,227.47	104,405,216.40	7.04%	20,881,043.28
3年以上	119,306,482.95	7.04%	35,637,115.41	95,389,501.79	6.42%	28,616,850.54
3至4年	75,099,994.78	4.43%	22,375,168.95	63,997,318.10	4.31%	19,199,195.43
4至5年	27,584,530.37	1.63%	8,275,359.11	24,820,524.93	1.67%	7,446,157.48
5年以上	16,621,957.80	0.98%	4,986,587.35	6,571,658.76	0.43%	1,971,497.63
合计	1,693,832,792.72	--	160,694,281.45	1,483,477,793.87	--	136,497,569.36

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
江苏兴利来特钢有限公司	3,330,000.00	3,330,000.00	100%	公司已破产，且无法收回货款

河北吉泰特钢有限责任公司	714,000.00	714,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
重庆市渝西钢铁(集团)有限公司	580,000.00	580,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
山西海鑫国际钢铁有限公司	460,000.00	460,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
陕西省进出口公司	543,807.00	543,807.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
新疆众裕电子新材料有限公司	290,000.00	290,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
四川省鑫宏物资贸易有限公司	209,472.01	209,472.01	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
临沂亿金物资有限责任公司	1,340,000.00	1,340,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
宁夏煤业集团有限责任公司	180,400.00	180,400.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
鸡西煤矿机械有限公司	165,000.00	165,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
北京首特冶金工程设计有限公司	155,000.00	155,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
北京赛瑞斯达电气设计研究院	98,000.00	98,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
山东冠洲股份有限公司	71,000.00	71,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
合计	8,136,679.01	8,136,679.01	--	--

## (2) 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 (%)
广州供电局有限公司	非关联方	93,555,930.00	1 年以内	5.5%
宁夏申银焦化有限公司	非关联方	56,256,000.00	1 年以内	3.3%
北京华泰润达节能科技有限公司	非关联方	41,128,848.42	1-2 年	2.42%
沈阳鼓风机集团自动控制系统工程有限公司	非关联方	38,283,520.22	1-2 年	2.25%
沈阳透平机械股份有限公司	非关联方	33,996,604.00	1 年以内	2%

合计	--	263,220,902.64	--	15.47%
----	----	----------------	----	--------

(3) 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(%)
中煤科创节能技术有限公司	关联方	6,610,240.00	0.39%
合计	--	6,610,240.00	0.39%

(4) 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
无追索权保理	203,831,618.00	
合计	203,831,618.00	

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								
账龄分析法组合	75,899,990.60	100%	6,835,609.31	7.69%	78,382,428.94	100%	7,648,001.94	9.76%
组合小计	75,899,990.60	100%	6,835,609.31	7.69%	78,382,428.94	100%	7,648,001.94	9.76%
合计	75,899,990.60	--	6,835,609.31	--	78,382,428.94	--	7,648,001.94	--

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	46,648,484.30	61.46%	2,332,424.22	39,926,861.88	50.94%	1,994,843.09
1 年以内小计	46,648,484.30	61.46%	2,332,424.22	39,926,861.88	50.94%	1,994,843.09
1 至 2 年	20,485,129.00	26.99%	2,041,382.93	26,901,112.00	34.32%	2,690,111.20
2 至 3 年	1,681,110.30	2.21%	336,222.06	5,032,888.77	6.42%	1,006,577.75
3 年以上	7,085,267.00	9.34%	2,125,580.10	6,521,566.29	8.32%	1,956,469.90
3 至 4 年	2,285,477.00	3.01%	685,643.10	2,960,103.29	3.78%	888,031.00
4 至 5 年	4,364,087.00	5.75%	1,309,226.10	3,176,060.00	4.05%	952,818.00
5 年以上	435,703.00	0.58%	130,710.90	385,403.00	0.49%	115,620.90
合计	75,899,990.60	--	6,835,609.31	78,382,428.94	--	7,648,001.94

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) 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(%)
民生金融租赁股份有限公司	非关联方	16,600,000.00	1-2 年	21.87%
安吉租赁有限公司	非关联方	3,000,000.00	2-3 年	3.95%
青海黄河水电再生铝业 有限公司	非关联方	1,650,000.00	3 年以上	2.17%
广铁集团焦柳铁路洛张 电改工程建设指挥部	非关联方	899,000.00	3 年以上	1.18%
二重集团(德阳)重型 装备有限公司	非关联方	852,000.00	3 年以上	1.12%
合计	--	23,001,000.00	--	30.29%

## (3) 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(%)
中煤科创节能技术有限公司	关联方	158,280.00	0.21%
合计	--	158,280.00	0.21%

## 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	270,495,177.46	90.74%	151,518,027.43	88.01%
1至2年	17,032,270.44	5.71%	18,123,743.48	10.53%
2至3年	9,117,596.40	3.06%	2,474,810.84	1.44%
3年以上	1,461,866.98	0.49%	48,820.00	0.02%
合计	298,106,911.28	--	172,165,401.75	--

## (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
SAET SPA	非关联方	31,125,407.72	1年以内	预付材料款
贵州登峰能源有限公司	非关联方	35,594,637.10	1年以内	预付工程款
哈尔滨市柏鑫电气设备有限公司	非关联方	10,000,000.00	1年以内	预付材料款
烟台宝鑫矿山机械有限公司	非关联方	9,800,000.00	1年以内	预付材料款
开封天宸能源化工机械有限公司	非关联方	8,500,000.00	1年以内	预付材料款
合计	--	95,020,044.82	--	--

## 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	206,323,630.45		206,323,630.45	238,917,408.97		238,917,408.97
在产品	339,763,566.48		339,763,566.48	284,257,153.34		284,257,153.34
库存商品	93,873,925.52		93,873,925.52	39,917,942.21		39,917,942.21
周转材料	2,973,665.38		2,973,665.38	3,060,362.74		3,060,362.74
合计	642,934,787.83		642,934,787.83	566,152,867.26		566,152,867.26

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税未抵扣金额	50,374,062.52	61,170,173.70
多交企业所得税		3,895,191.80
多交其他税费	374,141.97	67,726.61
合计	50,748,204.49	65,133,092.11

## 9、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
可供出售债券	100,278,000.00	207,900,000.00
合计	100,278,000.00	207,900,000.00

## 10、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							
山东荣信汇盛机电科技有限公司	50%	50%	31,533,706.74	6,695,505.44	24,838,201.30	6,431,136.27	-2,303,621.16
中煤科创节能技术有限公司	50%	50%	65,793,049.69	14,280,190.63	51,512,859.06	6,764,957.28	10,872.98

二、联营企业							
泰信新能源科 技有限公司	49%	49%	4,498,357.15		4,498,357.15		-1,530,612.24

## 11、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
山东荣信汇盛机电科技有限公司	权益法	15,137,600.00	13,570,911.23	-1,151,810.58	12,419,100.65	50%	50%				
中煤科创节能技术有限公司	权益法	26,475,100.00	25,750,993.53	5,436.00	25,756,429.53	50%	50%				
广州高澜节能技术股份有限公司	成本法	8,000,000.00	8,000,000.00		8,000,000.00	4%	4%				
泰信新能源科技有限公司	权益法	2,954,195.00	2,954,195.00	-750,000.00	2,204,195.00	49%	49%				
合计	--	52,566,895.00	50,276,099.76	-1,896,374.58	48,379,725.18	--	--	--			

## 12、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：	613,045,031.65	8,902,680.49	794,094.45	621,153,617.69
其中：房屋及建筑物	405,882,072.33			405,882,072.33
机器设备	106,972,143.31	6,337,047.11	26,655.65	113,282,534.77

运输工具	25,834,680.64		107,064.00		25,941,744.64
办公设备	13,479,523.85		1,677,510.90	256,115.56	14,900,919.19
仪器仪表设备	10,925,167.03		610,767.87	504,849.43	11,031,085.47
房屋装修	995,501.14				995,501.14
其他设备	48,955,943.35		170,290.61	6,473.81	49,119,760.15
--	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：	102,303,012.71		15,991,071.94	664,362.20	117,629,722.45
其中：房屋及建筑物	26,189,652.13		4,640,794.50		30,830,446.63
机器设备	22,945,071.52		5,268,474.67	17,682.11	28,195,864.08
运输工具	13,917,097.52		1,674,189.35	4,124.77	15,587,162.10
办公设备	7,056,045.33		1,133,045.03	184,780.72	8,004,309.64
仪器仪表设备	6,046,605.93		922,499.88	453,436.45	6,515,669.36
房屋装修	945,726.08				945,726.08
其他设备	25,202,814.20		2,352,068.51	4,338.15	27,550,544.56
--	期初账面余额		--		本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	510,742,018.94		--		503,523,895.24
其中：房屋及建筑物	379,692,420.20		--		375,051,625.70
机器设备	84,027,071.79		--		85,086,670.69
运输工具	11,917,583.12		--		10,354,582.54
办公设备	6,423,478.52		--		6,896,609.55
仪器仪表设备	4,878,561.10		--		4,515,416.11
房屋装修	49,775.06		--		49,775.06
其他设备	23,753,129.15		--		21,569,215.59
办公设备			--		
仪器仪表设备			--		
房屋装修			--		
其他设备			--		
五、固定资产账面价值合计	510,742,018.94		--		503,523,895.24
其中：房屋及建筑物	379,692,420.20		--		375,051,625.70
机器设备	84,027,071.79		--		85,086,670.69
运输工具	11,917,583.12		--		10,354,582.54
办公设备	6,423,478.52		--		6,896,609.55
仪器仪表设备	4,878,561.10		--		4,515,416.11
房屋装修	49,775.06		--		49,775.06

其他设备	23,753,129.15	--	21,569,215.59
------	---------------	----	---------------

本期折旧额 15,991,071.94 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 59,491.53 元。

### 13、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
ITER 实验设备	13,632,947.80		13,632,947.80	13,632,947.80		13,632,947.80
设备安装	6,971,778.55		6,971,778.55	6,971,778.55		6,971,778.55
办公大楼装修	3,088,797.00		3,088,797.00	3,035,109.00		3,035,109.00
煤气与矸石混烧发电工程	48,166,636.45		48,166,636.45	42,815,636.45		42,815,636.45
西区 II 期厂房	22,378,073.11		22,378,073.11	18,058,946.35		18,058,946.35
SVG 玻璃房	1,251,510.69		1,251,510.69	1,152,400.00		1,152,400.00
新疆厂房工程	10,601,539.39		10,601,539.39	9,390,000.00		9,390,000.00
哈密厂房工程	3,043,169.91		3,043,169.91	3,000,000.00		3,000,000.00
沼气工程办公楼	2,648,000.00		2,648,000.00	2,648,000.00		2,648,000.00
其他	7,516,177.01		7,516,177.01	5,715,246.10		5,715,246.10
合计	119,298,629.91		119,298,629.91	106,420,064.25		106,420,064.25

#### (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
ITER 实验设备		13,632,947.80									自筹资金	13,632,947.80
设备安装		6,971,778.55									自筹资金	6,971,778.55
办公大楼装修		3,035,109.00	53,688.00								自筹资金	3,088,797.00
煤气与矸石混烧发电		42,815,636.45	5,351,000.00								自筹资金	48,166,636.45

工程												
西区 II 期厂房	32,200,000.00	18,058,946.35	4,319,126.76			69.5%	69.50%				自筹资金	22,378,073.11
SVG 玻璃房		1,152,400.00	99,110.69								自筹资金	1,251,510.69
新疆厂房工程		9,390,000.00	1,211,539.39								自筹资金	10,601,539.39
哈密厂房工程		3,000,000.00	43,169.91								自筹资金	3,043,169.91
沼气工程办公楼	4,531,127.16	2,648,000.00				48.95%	48.95%				自筹资金	2,648,000.00
其他		5,715,246.10	1,860,422.44	59,491.53							自筹资金	7,516,177.01
合计	36,731,127.16	106,420,064.25	12,938,057.19	59,491.53		--	--			--	--	119,298,629.91

## 14、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	71,560,422.40	3,910,233.27		75,470,655.67
土地使用权	36,946,064.92	108,110.00		37,054,174.92
非专利技术	29,748,812.33	3,770,448.06		33,519,260.39
软件	4,865,545.15	31,675.21		4,897,220.36
二、累计摊销合计	17,179,808.29	2,664,316.43		19,844,124.72
土地使用权	2,911,700.54	406,254.78		3,317,955.32
非专利技术	11,352,403.92	1,893,094.03		13,245,497.95
软件	2,915,703.83	364,967.62		3,280,671.45
三、无形资产账面净值合计	54,380,614.11	1,245,916.84		55,626,530.95
土地使用权	34,034,364.38	-298,144.78		33,736,219.60
非专利技术	18,396,408.41	1,877,354.03		20,273,762.44
软件	1,949,841.32	-333,292.41		1,616,548.91
土地使用权				
非专利技术				

软件				
无形资产账面价值合计	54,380,614.11	1,245,916.84		55,626,530.95
土地使用权	34,034,364.38	-298,144.78		33,736,219.60
非专利技术	18,396,408.41	1,877,354.03		20,273,762.44
软件	1,949,841.32	-333,292.41		1,616,548.91

本期摊销额 2,664,316.43 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	
特大变频项目	50,783,237.34	4,940,971.80			55,724,209.14
风电变流器	26,301,185.40	776,066.82			27,077,252.22
一种四象限交流器的旁路柜过压触发装置		1,405,366.74			1,405,366.74
一种集中布置的变流器阻容吸收装置		1,350,471.00			1,350,471.00
熔断器状态检测方法	412,444.00				412,444.00
变流器控制系统					
铝型材水冷散热器	657,027.87			657,027.87	
铝型材水冷散热母排	653,756.34	985.00			654,741.34
铝合金夹紧装置	634,464.75			634,464.75	
整流器控制系统	705,409.00	805.00		706,214.00	
晶闸管直通型散热器	600,000.00	805.00		600,805.00	
合计	80,747,524.70	8,475,471.36		2,598,511.62	86,624,484.44

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 14.18%。

## 15、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
信力筑正公司	4,733,906.33			4,733,906.33	

上海地澳自动化科技有限公司	3,993,764.63			3,993,764.63	
合计	8,727,670.96			8,727,670.96	

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

通过比较相关资产组组合的账面价值与可收回金额进行减值测试，本公司商誉未发生减值。

## 16、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
经营租入固定资产改良	731,357.83	309,850.54	310,379.52		730,828.85	
合计	731,357.83	309,850.54	310,379.52		730,828.85	--

## 17、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	13,939,900.46	91,666,712.89	2,222,675.23	13,461,736.28
递延所得税负债			6,244,433.50	41,629,556.63

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	26,247,850.46
递延所得税负债	12,307,950.00

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

母公司递延所得税资产和递延所得税负债互抵。

## 18、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	156,397,302.64	23,235,144.66			179,632,447.30
合计	156,397,302.64	23,235,144.66			179,632,447.30

**19、其他非流动资产**

单位：元

项目	期末数	期初数
预付北京荣信中科电气设备有限公司设立投资款		5,100,000.00
合计		5,100,000.00

**20、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		150,000,000.00
保证借款		73,000,000.00
信用借款	110,530,000.00	222,000,000.00
合计	110,530,000.00	445,000,000.00

**21、应付票据**

单位：元

种类	期末数	期初数
商业承兑汇票		1,487,798.00
银行承兑汇票	265,628,630.32	255,627,439.93
合计	265,628,630.32	257,115,237.93

下一会计期间将到期的金额 265,628,630.32 元。

**22、应付账款****(1) 应付账款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
应付货款	487,926,965.19	474,258,258.47
应付设备款	12,102,135.92	17,068,289.55
应付工程款	6,831,822.08	14,168,795.54
合计	506,860,923.19	505,495,343.56

**(2) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明**

账龄超过1年的大额应付账款主要为未到约定付款期的款项

**23、预收账款****(1) 预收账款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
预收货款	236,613,843.62	156,671,418.18
合计	236,613,843.62	156,671,418.18

**(2) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明**

账龄超过1年的预收款项为项目尚未完成，款项暂未结转。

**24、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	1,433,170.56	45,228,871.80	45,440,766.94	1,221,275.42
三、社会保险费	1,084,513.72	15,270,135.42	15,240,241.68	1,114,407.46
四、住房公积金	378,427.00	4,757,034.00	4,379,751.00	755,710.00
六、其他	1,326,656.95	2,521,433.04	2,284,123.20	1,563,966.79
合计	4,222,768.23	67,777,474.26	67,344,882.82	4,655,359.67

工会经费和职工教育经费金额 1,563,966.79 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

期末应付职工薪酬发放时间为2013年7月

**25、应交税费**

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	2,732,622.51	3,879,180.71
营业税	1,848,637.30	2,312,489.34
企业所得税	10,216,985.93	2,752,965.54
个人所得税	279,176.65	217,157.22

城市维护建设税	978,769.15	612,368.30
房产税	237,161.84	175,488.24
土地使用税	189,076.60	189,076.60
教育费附加	405,065.78	272,870.58
地方教育附加	265,692.18	176,043.39
其他税费	532,981.53	464,515.85
合计	17,686,169.47	11,052,155.77

## 26、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
其他流动负债应付利息		24,315,573.77
合计		24,315,573.77

## 27、其他应付款

### (1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
拆借款		6,638,000.00
押金保证金		1,906,780.00
其他	953,771.30	1,387,623.27
合计	953,771.30	9,932,403.27

## 28、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
12 荣信 CP001		300,000,000.00
合计		300,000,000.00

### 其他流动负债说明

公司2012年度第一期短期融资券于2012年1月17日发行，债券简称12荣信 CP001，债券代码041262003，发行总额为3亿元人民币，债券期限为 366日，票面年利率为8.50%，计息方式为到期一次还本付息。2013年1月17日，公司偿付该债券。

## 29、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
信用借款	100,000,000.00	100,000,000.00
合计	100,000,000.00	100,000,000.00

### (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
长安国际信托股份有限公司	2012年09月11日	2014年09月10日	人民币元	6.46%		100,000,000.00		100,000,000.00
合计	--	--	--	--	--	100,000,000.00	--	100,000,000.00

## 30、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
13 荣信 01	600,000,000.00	2013年01月18日	5年	600,000,000.00		15,905,753.42		15,905,753.42	615,905,753.42

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

经中国证监会“证监许可[2012]1736号”文核准，本公司获准在中国境内公开发行不超过8亿元公司债券。首期发行6亿元，剩余数量自中国证监会核准之日起24个月内发行完毕。2013年1月18日荣信电力电子股份有限公司公司债券（第一期）发行规模为6亿元，期限5年（附第3年末发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权），票面利率5.9%。

## 31、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
大型煤矿 RGM(国家发改委)	10,221,291.25	10,563,396.51
10KV 大功率变频装置	17,153,508.80	17,486,842.14
大型煤矿 RGM(省信息产业厅)	1,572,537.10	1,625,168.68

SVC 升级	7,862,685.53	8,125,843.43
5000 台/套新型电抗器项目	11,460,526.42	12,315,789.52
辽宁省电力电子节能装备工程实验室	425,000.00	450,000.00
合计	48,695,549.10	50,567,040.28

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

1) 根据发改高技[2004]2653号文及发改高技[2005]912号文，公司研发的大型煤矿瓦斯安全监控与排放自动化成套系统产业化项目获得国家发改委立项的第一批国家高科技产业发展项目和产业技术与开发资金支持，取得拨款共计1,300万元。

2) 根据发改办能源〔2009〕1126号文及发改投资〔2009〕1416号文，公司10KV大功率变频装置项目被列入2009年核电风电装备自主化和能源装备专项，并获得中央项目预算内投资补助拨款1,800万元；

3) 根据辽信息产字[2004]62号文，公司的大型煤矿瓦斯安全监控与排放自动化成套系统获得辽宁省信息产业厅立项的2004年度省信息产品制造专业专项资金支持，取得拨款200万元。

4) 根据鞍山市财政局鞍发改发[2008]3号文及鞍山市财政局鞍财指经(2007)597号文，本公司取得拨款共计1,000万元，专项用于提高自主创新能力及高技术产业发展项目建设。

5) 根据辽宁省财政厅辽财指经〔2009〕8051号文、辽宁省发改委辽发改投资〔2009〕1141号文及鞍山市发改委鞍发改发〔2009〕204号文，本公司取得拨款1,300万元，专项用于年产5000台/套新型电抗器产业化项目建设。

6) 根据鞍财指经[2011]374号文，本公司取得拨款50万元，专项用于辽宁省电力电子节能装备工程实验室的建设。

### 32、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	504,000,000.00						504,000,000.00

### 33、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）	357,782,924.14	5,820,480.00		363,603,404.14
其他资本公积	149,190,807.14		78,282,450.00	70,908,357.14
合计	506,973,731.28	5,820,480.00	78,282,450.00	434,511,761.28

### 34、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	115,009,478.98			115,009,478.98
合计	115,009,478.98			115,009,478.98

### 35、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	994,158,841.42	--
调整后年初未分配利润	994,158,841.42	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	78,370,898.51	--
期末未分配利润	1,072,529,739.93	--

### 36、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	730,097,155.85	724,270,779.76
营业成本	429,037,294.59	365,238,634.13

#### (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
节能大功率电力电子设备制造业	730,097,155.85	429,037,294.59	724,270,779.76	365,238,634.13
合计	730,097,155.85	429,037,294.59	724,270,779.76	365,238,634.13

#### (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
电能质量与电力安全	413,844,364.37	236,578,091.06	419,662,604.09	193,360,385.28
电机传动与节能	194,214,308.11	116,237,159.09	246,570,927.89	146,468,341.07

余热余压节能发电系统	73,207,497.38	47,731,856.49		
其他	48,830,985.99	28,490,187.95	58,037,247.78	25,409,907.78
合计	730,097,155.85	429,037,294.59	724,270,779.76	365,238,634.13

**(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
国内	703,339,198.99	411,620,183.25	680,227,351.68	344,257,489.62
国外	26,757,956.86	17,417,111.34	44,043,428.08	20,981,144.51
合计	730,097,155.85	429,037,294.59	724,270,779.76	365,238,634.13

**(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(%)
广州供电局有限公司	116,733,333.33	15.99%
沈阳透平机械股份有限公司	72,661,389.74	9.95%
广东电网公司东莞供电局	59,725,641.03	8.18%
宁夏申银焦化有限公司	54,064,957.04	7.41%
中国国际核聚变能源技术执行中心	29,914,529.91	4.10%
合计	333,099,851.05	45.63%

**37、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	1,589,584.74	1,115,230.78	详见本财务报表附注税项之说明
城市维护建设税	2,628,254.67	3,782,740.05	详见本财务报表附注税项之说明
教育费附加	1,135,048.25	1,624,072.74	详见本财务报表附注税项之说明
地方教育附加	756,757.90	1,079,619.78	详见本财务报表附注税项之说明
合计	6,109,645.56	7,601,663.35	--

**38、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,402,575.21	5,909,991.42
办公费	1,109,526.78	2,812,528.82
差旅费	6,130,497.48	5,978,842.05
维修费	36,502,642.15	36,728,015.25
咨询服务费	30,361,028.86	20,266,447.94
运费及包装费	21,607,588.07	20,533,261.90
其他	21,166,053.02	13,997,202.85
合计	124,279,911.57	106,226,290.23

### 39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,635,652.74	22,531,198.62
业务招待费	4,582,884.77	3,237,475.27
保险费	4,006,001.41	3,138,871.20
办公费	7,026,054.66	5,172,939.41
租赁费	573,051.00	924,786.38
咨询服务费	8,558,568.77	5,817,831.96
折旧及摊销	7,112,560.40	5,328,403.16
研发支出	51,275,433.42	59,354,340.36
税金	3,812,380.20	2,647,010.14
其他	18,726,876.17	3,746,754.27
合计	134,309,463.54	111,899,610.77

### 40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	24,361,019.14	33,698,023.33
减：利息收入	-2,111,783.65	-3,181,761.11
汇兑损益	1,268,119.94	87,745.75
银行手续费等其他	8,675,971.55	2,140,498.13
合计	32,193,326.98	32,744,506.10

## 41、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	-1,896,374.58	43,240.23
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	3,000,000.00	1,500,000.00
可供出售金融资产等取得的投资收益	83,076,651.00	
合计	84,180,276.42	1,543,240.23

### (2) 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
中煤科创	5,436.00	149,801.41	
山东汇盛	-1,151,810.58	-106,561.18	
泰信新能源	-750,000.00		
合计	-1,896,374.58	43,240.23	--

投资收益的说明

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

## 42、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	23,235,144.66	32,536,592.47
合计	23,235,144.66	32,536,592.47

## 43、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	81,367.52	337,906.44	81,367.52
其中：固定资产处置利得	81,367.52	337,906.44	81,367.52
政府补助	28,170,906.69	42,990,579.44	18,118,491.18

其他	1,900,331.49	289,687.59	1,900,331.49
合计	30,152,605.70	43,618,173.47	20,100,190.19

## (2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
其他涉外发展补助	51,000.00		鞍财指流(2012)845号
国家高技术研究发展计划(863计划)专项经费	600,000.00		财教(2011)434号
高压轻型直流输电海外研发团队	500,000.00		鞍财指企(2011)68
重大科技项目专项资金	15,000,000.00		鞍财指企(2013)345
高新成果转化资助	96,000.00		
税收返还	10,052,415.51		
递延收益结转	1,871,491.18		
科技成果转化资金		200,000.00	鞍财指企(2011)779
收专利补助		85,000.00	
收专利奖励		100,000.00	辽知联会办发(2012)5
中关村园区企业贷款贴息		500,000.00	
中小企业发展专项资金		300,000.00	石政发(2011)45号
收光伏逆变器研发及产业化拨款		200,000.00	鞍科发(2011)43
收上海市科委补贴		37,000.00	
税收返还		40,543,379.56	
递延收益结转		1,025,199.88	
合计	28,170,906.69	42,990,579.44	--

## 44、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	98,918.71	492,286.45	98,918.71
其中：固定资产处置损失	98,918.71	492,286.45	98,918.71
其他	209,010.06	587,014.25	209,010.06
合计	307,928.77	1,079,300.70	307,928.77

## 45、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	24,317,400.87	19,815,826.13
递延所得税调整	-4,159,783.51	-5,017,954.62
合计	20,157,617.36	14,797,871.51

## 46、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年半年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	78,370,898.51
非经常性损益	B	86,682,581.49
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-8,311,682.98
期初股份总数	D	504,000,000.00
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	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I /K-J$	504,000,000.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.16
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	-0.02

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

## 47、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
1.可供出售金融资产产生的利得（损失）金额	-10,368,000.00	37,200,000.00
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	-1,555,200.00	5,580,000.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	69,469,650.00	
小计	-78,282,450.00	31,620,000.00

合计	-78,282,450.00	31,620,000.00
----	----------------	---------------

#### 48、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
收到政府补助	1,931,000.00
收回票据保证金	10,764,010.64
利息收入	2,751,709.19
其他	2,736,985.30
合计	18,183,705.13

##### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
支付销售费用	57,795,635.38
支付管理费用	59,433,785.54
支付票据保证金	25,664,043.04
其他	3,751,915.60
合计	146,645,379.56

##### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收回初存目的为投资的定期存款	41,162,213.37
其他	38,880.00
合计	41,201,093.37

##### (4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收回用作质押的定期存款	152,100,000.00
其他	4,794,390.50

合计	156,894,390.50
----	----------------

#### 49、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	74,799,704.94	97,307,724.20
加：资产减值准备	22,235,144.66	32,536,592.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,991,071.94	13,816,518.67
无形资产摊销	3,910,233.27	2,088,346.63
长期待摊费用摊销	310,379.52	213,028.98
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）	98,918.71	154,380.01
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		290,059.15
财务费用（收益以“-”号填列）	32,193,326.98	7,082,215.37
投资损失（收益以“-”号填列）	-84,180,276.42	-1,543,240.23
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-11,717,225.23	556,964.95
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,244,433.50	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-76,781,920.57	22,081,819.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-302,775,042.13	-406,899,158.65
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	83,897,492.00	75,393,246.00
经营活动产生的现金流量净额	-248,262,625.83	-156,921,503.09
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	475,422,737.50	465,026,432.09
减：现金的期初余额	500,650,658.27	505,740,486.60
现金及现金等价物净增加额	-25,227,920.77	-40,714,054.51

##### (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	475,422,737.50	500,650,658.27
其中：库存现金	131,782.51	980,465.33

可随时用于支付的银行存款	420,385,532.21	449,894,492.53
可随时用于支付的其他货币资金	54,905,422.78	49,775,700.41
三、期末现金及现金等价物余额	475,422,737.50	500,650,658.27

## 八、关联方及关联交易

### 1、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
诚和伟业(北京)科技发展有限公司	控股子公司	有限公司	北京	张春生	电气设备的设计、销售	8000000	80%	80%	75332402-6
荣信嘉时(北京)科技发展有限公司	控股子公司	有限公司	北京	刘晓永	电气设备的设计、销售	8000000	85%	85%	66629499-X
荣信电气传动系统(上海)有限公司	控股子公司	有限公司	上海	王锋	电气设备的设计、销售	2000000	100%	100%	66604364-8
北京诚和龙盛工程技术有限公司	控股子公司	有限公司	北京	王强	电力设备器件代理销售	23520000	51.02%	51.02%	68575973-X
北京荣科恒阳整流技术有限公司	控股子公司	有限公司	北京	黎军	整流设备、变流设备等	15000000	51%	51%	55851779-7
北京荣华恒信开关技术有限公司	控股子公司	有限公司	北京	赵彩宏	开关技术研发与推广	10000000	70%	70%	56366745-8
辽宁荣信防爆电气技术有限公司	控股子公司	有限公司	鞍山	赵殿波	井下防爆电气设备的研究生产与销售	20100000	90%	90%	56464854-X
辽宁荣信电机控制技术有限公司	控股子公司	有限公司	鞍山	贾明革	电气设备的设计、销售	8000000	90%	90%	56758022-9
辽宁荣信众腾科技有限公司	控股子公司	有限公司	鞍山	郭自勇	电气设备的设计、销售	5000000	85%	85%	56758126-4

辽宁荣信光伏技术有限公司	控股子公司	有限公司	鞍山	王文举	电气设备的设计与销售	10000000	90%	90%	56758026-1
辽宁荣信电气传动技术有限责任公司	控股子公司	有限公司	鞍山	郭自勇	电气设备的设计与销售	25000000	90%	90%	56758411-5
南京荣信电力自动化有限公司	控股子公司	有限公司	南京	张加康	电气设备的设计、销售	10000000	70%	70%	56722971-1
北京荣信慧科科技有限公司	控股子公司	有限公司	北京	张海涛	软件、设备的设计与销售	5000000	85%	85%	56949242-5
北京荣科博信科技发展有限公司	控股子公司	有限公司	北京	车千里	电气设备的设计、销售	8000000	85%	85%	57122066-4
广州邦建电力技术有限公司	控股子公司	有限公司	广州	常凯	电气设备的设计与销售	8000000	85%	85%	57401292-4
北京荣信瑞科科技发展有限公司	控股子公司	有限公司	北京	张凯	软件、设备的设计与销售	8000000	85%	85%	57317621-4
荣西电力传输技术有限公司	控股子公司	有限公司	鞍山	路维奇	电气设备的设计与销售	6000000 欧元	50%	50%	56138332-0
图木舒克市荣信新能源有限公司	控股子公司	有限公司	图木舒克	张臣堂	太阳能光伏发电	60000000	95%	95%	59590118-1
哈密荣信新能源有限公司	控股子公司	有限公司	哈密	张臣堂	光伏发电、风力发电	50000000	90%	90%	59592003-2
新疆荣信节能电气有限公司	控股子公司	有限公司	新疆	张臣堂	电气设备的设计与销售	50000000	90%	90%	59592004-0
荣信电力工程 JLT 公司	控股子公司	有限公司	迪拜	黄志伟	电子设备贸易	818000 美元	100%	100%	
商丘信力新能源科技有限公司	控股子公司	有限公司	商丘	杨昭平	专用设备的销售	10000000	31.96%	31.96%	58173380-X
西安荣信电	控股子公司	有限公司	西安	李岗	电气设备的	3000000	90%	90%	05713771-0

气有限责任 公司					设计、销售				
北京荣信中 科电气设备 有限公司	控股子公司	有限公司	北京	左强	电气设备的设计、销售	10000000	51%	51%	06134744-6
北京信力筑 正新能源技 术股份有限 公司	控股子公司	股份有限公 司	北京	杨昭平	新能源、节能设备、环保设备、余热余压发电	80000000	37.6%	37.6%	66990243-6
上海地澳自 动化科技有 限公司	控股子公司	有限公司	上海	韩菊娣	井下防爆变频设备	23000000	55%	55%	66439345-X

## 2、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(%)	本企业在被 投资单位表 决权比例 (%)	关联关系	组织机构代 码
一、合营企业									
山东荣信 汇盛机电 科技有限 公司	有限公司	济宁市	姜辉	设备制造	20000000	50%	50%	合营企业	773369258-5
中煤科创 节能技术 有限公司	有限公司	鄂尔多斯市	张凯	技术服务	50000000	50%	50%	合营企业	56690500-1
二、联营企业									
泰信新能 源科技有 限公司	有限公司	泰国	李涛	设备销售	3158000 美 元	49%	49%	联营企业	

## 3、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
深圳市深港产学研创业投资有限公司	第一大股东	27926773X
青岛市恒顺电气股份有限公司	被投资公司	70646049-8

#### 4、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(%)
青岛市恒顺电气股份有限公司	电能质量与电力安全产品	市场价	2,187,865.00	0.92%	4,340,162.40	0.91%

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(%)
中煤科创公司	电能质量与电力安全产品	市场价	4,579,284.62	1.23%	8,337,953.87	1.99%

#### 5、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	山东荣信汇盛机电科技有限公司			300,000.00	
应收账款	中煤科创节能技术有限公司	13,181,995.32	659,099.77	13,386,448.86	669,322.44
应收账款	山东荣信汇盛机电科技有限公司	1,560,000.00	78,000.00	1,560,000.00	78,000.00
其他应收款	中煤科创节能技术有限公司	158,280.00	7,914.00	158,280.00	7,914.00

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	青岛市恒顺电气股份有限公司	7,558,099.40	7,374,641.40

## 九、或有事项

### 1、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

2012年6月20日，本公司与贵州登峰能源集团有限公司(以下简称贵州登峰公司)签订《贵州登峰能源集团扩能技改工程合同协议书》，合同金额为人民币33,000万元。

2012年10月，为保证上述合同履行的资金需求，贵州登峰公司、威宁县洁净煤有限公司(以下简称威宁洁净煤公司)分别与民生金融租赁股份有限公司(以下简称民生租赁公司)签订《融资租赁合同》，约定民生租赁公司同意受让贵州登峰公司、威宁洁净煤公司享有所有权的设备，支付价款合计5,400万元，并将该等设备租回给贵州登峰公司、威宁洁净煤公司使用，租赁期限三年，租赁本金为5,400万元，支付设备款分别为贵州登峰公司3,400万元、威宁洁净煤公司2,000万元。

2013年1月，为保证上述合同履行的资金需求，贵州登峰能源集团有限公司与民生金融租赁股份有限公司签订了《融资租赁合同》，约定民生金融租赁股份有限公司同意贵州登峰能源集团有限公司对供应商和租赁设备的指定，由民生金融租赁股份有限公司向供应商购买租赁设备，再将设备以融资租赁的方式出租给贵州登峰能源集团有限公司使用，租赁设备的购买价款为人民币17,600万元，此金额仅为概算，实际成本以民生金融租赁股份有限公司最终实际支付总额为准，租赁期限三年。

本公司为上述《融资租赁合同》项下全部债务提供连带责任保证，担保金额合计人民币23,000万元，截止报告期末实际发生12,900万元，担保期限自保证合同生效之日起至主合同履行期限届满之日后两年止。

同时贵州登峰公司等相关各方就本公司此次担保行为，以不可撤销连带责任保证、土地使用权、房屋所有权、煤矿采矿权、股权及股东个人无条件连带责任保证等提供反担保。

## 十、承诺事项

### 1、重大承诺事项

项 目	金 额
机器设备采购	3,080,000.00
工程合同	2,600,000.00

## 十一、其他重要事项

### 1、租赁

经营租赁

公司以后年度将支付的不可撤销最低租赁付款额如下：

剩余租赁期	金 额
1年以内	792,780.00
1年以上	2,536,896.00
合计	3,329,676.00

## 2、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					
3.可供出售金融资产	207,900,000.00	-107,622,000.00	82,053,000.00		100,278,000.00
金融资产小计	207,900,000.00	-107,622,000.00	82,053,000.00		100,278,000.00
上述合计	207,900,000.00	-107,622,000.00	82,053,000.00		100,278,000.00
金融负债	0.00				0.00

## 十二、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	1,444,419,478.85	97.47%	142,824,562.38	9.89%	1,279,031,533.25	98.37%	120,268,712.02	9.04%
个别认定法组合	29,418,134.04	1.98%			13,013,674.25	1%		
组合小计	1,473,837,612.89	99.45%	142,824,562.38	9.89%	1,292,045,207.50	99.37%	120,268,712.02	9.04%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	8,136,679.01	0.55%	8,136,679.01	100%	8,136,679.01	0.63%	8,136,679.01	100%
合计	1,481,974,291.90	--	150,961,241.39	--	1,300,181,886.51	--	128,405,391.03	--

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	826,400,763.41	57.21%	41,320,038.17	734,171,133.18	57.4%	36,708,556.66
1 年以内小计	826,400,763.41	57.21%	41,320,038.17	734,171,133.18	57.4%	36,708,556.66
1 至 2 年	343,427,383.44	23.78%	34,342,738.34	348,066,965.16	27.21%	34,806,696.52
2 至 3 年	157,781,137.33	10.92%	31,556,244.11	102,845,716.40	8.04%	20,569,143.28
3 年以上	116,810,194.67	8.09%	35,043,058.40	93,947,718.51	7.35%	28,184,315.56
3 至 4 年	72,603,706.50	5.03%	21,781,111.95	62,555,534.82	4.89%	18,766,660.45
4 至 5 年	27,584,530.37	1.91%	8,275,359.11	24,820,524.93	1.94%	7,446,157.48
5 年以上	16,621,957.80	1.15%	4,986,587.34	6,571,658.76	0.51%	1,971,497.63
合计	1,444,419,478.85	--	142,262,079.02	1,279,031,533.25	--	120,268,712.02

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
江苏兴利来特钢有限公司	3,330,000.00	3,330,000.00	100%	公司已破产，且无法收回货款
河北吉泰特钢有限责任公司	714,000.00	714,000.00	100%	账龄 3 年以上，预期无法收回
重庆市渝西钢铁（集团）有限公司	580,000.00	580,000.00	100%	账龄 3 年以上，预期无法收回
山西海鑫国际钢铁有限公司	460,000.00	460,000.00	100%	账龄 3 年以上，预期无法收回
陕西省进出口公司	543,807.00	543,807.00	100%	账龄 3 年以上，预期无法收回
新疆众裕电子新材料有限公司	290,000.00	290,000.00	100%	账龄 3 年以上，预期无法收回
四川省鑫宏物资贸易有	209,472.01	209,472.01	100%	账龄 3 年以上，预期无

限公司				法收回
临沂亿金物资有限责任公司	1,340,000.00	1,340,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
宁夏煤业集团有限责任公司	180,400.00	180,400.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
鸡西煤矿机械有限公司	165,000.00	165,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
北京首特冶金工程设计有限公司	155,000.00	155,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
北京赛瑞斯达电气设计研究院	98,000.00	98,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
山东冠洲股份有限公司	71,000.00	71,000.00	100%	账龄 3 年以上, 预期无法收回
合计	8,136,679.01	8,136,679.01	--	--

### (2) 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 (%)
广州供电局有限公司	非关联方	93,555,930.00	1 年以内	6.31%
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	非关联方	48,520,946.00	1-2 年	3.27%
沈阳鼓风机集团自动控制系统工程有限公司	非关联方	38,283,520.22	1 年以内	2.58%
沈阳透平机械股份有限公司	非关联方	33,996,604.00	1 年以内	2.29%
大唐(通辽)霍林河新能源有限公司	非关联方	32,600,000.00	1 年以内	2.2%
合计	--	246,957,000.22	--	16.65%

### (3) 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 (%)
北京荣科恒阳整流技术有限公司	子公司	10,060,230.00	0.68%
北京荣信瑞科科技发展有限公司	子公司	11,789,164.04	0.8%

上海地澳自动化科技有限公司	子公司	958,500.00	0.06%
中煤科创节能技术有限公司	合营单位	6,610,240.00	0.45%
合计	--	29,418,134.04	1.99%

## 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	41,372,252.21	100%	4,286,356.87	100%	35,365,281.32	100%	3,906,600.38	100%
组合小计	41,372,252.21	100%	4,286,356.87	100%	35,365,281.32	100%	3,906,600.38	100%
合计	41,372,252.21	--	4,286,356.87	--	35,365,281.32	--	3,906,600.38	--

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	28,720,655.71	69.43%	1,436,032.79	21,976,418.09	62.14%	1,098,820.90		
1 年以内小计	28,720,655.71	69.43%	1,436,032.79	21,976,418.09	62.14%	1,098,820.90		
1 至 2 年	3,885,219.20	9.39%	388,521.92	5,191,211.73	14.68%	519,121.17		
2 至 3 年	1,681,110.30	4.06%	336,222.06	1,706,371.50	4.82%	341,274.30		
3 年以上	7,085,267.00	17.12%	2,125,580.10	6,491,280.00	18.36%	1,947,384.01		
3 至 4 年	2,285,477.00	5.52%	685,643.10	2,929,817.00	8.29%	878,945.11		
4 至 5 年	4,364,087.00	10.55%	1,309,226.10	3,176,060.00	8.98%	952,818.00		

5 年以上	435,703.00	1.05%	130,710.90	385,403.00	1.09%	115,620.90
合计	41,372,252.21	--	4,286,356.87	35,365,281.32	--	3,906,600.38

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) 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(%)
青海黄河水电再生铝业 有限公司	非关联方	1,650,000.00	3 年以上	4%
广铁集团焦柳铁路洛张 电改工程建设指挥部	非关联方	899,000.00	3 年以上	2.17%
二重集团（德阳）重型 装备有限公司	非关联方	852,000.00	3 年以上	2.06%
浙江浙电工程招标咨询 有限公司舟山办事处	非关联方	802,200.00	1 年以内	1.94%
广东电网公司电力科学 研究院	非关联方	800,000.00	1 年以内	1.93%
合计	--	5,003,200.00	--	12.1%

## (3) 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(%)
中煤科创节能技术有限公司	关联方	158,280.00	0.45%
合计	--	158,280.00	0.45%

## 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	减值准备	本期计提 减值准备	本期现金 红利
-----------	------	------	------	------	------	-----------------------	---------------------	------------------------------	------	--------------	------------

						(%)	不一致的 说明			
诚和伟业 公司	成本法	6,400,000 .00	6,400,000 .00		6,400,000 .00	80%	80%			
荣信嘉时 公司	成本法	6,800,000 .00	6,800,000 .00		6,800,000 .00	85%	85%			
上海清方 公司	成本法	2,000,000 .00	2,000,000 .00		2,000,000 .00	100%	100%			
信力筑正 公司	成本法	21,600,00 0.00	21,600,00 0.00		21,600,00 0.00	37.6%	37.6%			
诚和龙盛 公司	成本法	12,000,00 0.00	12,000,00 0.00		12,000,00 0.00	51.02%	51.02%			
上海地澳 公司	成本法	17,000,00 0.00	17,000,00 0.00		17,000,00 0.00	55%	55%			
荣科恒阳 公司	成本法	7,650,000 .00	7,650,000 .00		7,650,000 .00	51%	51%			
荣华恒信 公司	成本法	7,000,000 .00	7,000,000 .00		7,000,000 .00	70%	70%			
荣信防爆 公司	成本法	18,092,86 6.00	18,092,86 6.00		18,092,86 6.00	90%	90%			1,809,000 .00
荣信电机 公司	成本法	7,200,000 .00	3,600,000 .00	3,600,000 .00	7,200,000 .00	90%	90%			
荣信众腾 公司	成本法	4,250,000 .00	4,250,000 .00		4,250,000 .00	85%	85%			
荣信光伏 公司	成本法	9,008,004 .00	5,808,004 .00	3,200,000 .00	9,008,004 .00	90%	90%			
荣信电气 公司	成本法	22,509,73 5.00	22,509,73 5.00		22,509,73 5.00	90%	90%			
南京荣信 公司	成本法	3,500,000 .00	3,500,000 .00		3,500,000 .00	70%	70%			
荣信慧科 公司	成本法	4,250,000 .00	4,250,000 .00		4,250,000 .00	85%	85%			
荣科博信 公司	成本法	6,800,000 .00	3,400,000 .00	3,400,000 .00	6,800,000 .00	85%	85%			
荣西电力 公司	成本法	27,893,70 0.00	27,893,70 0.00		27,893,70 0.00	50%	50%			
广州邦建 公司	成本法	6,800,000 .00	3,400,000 .00	3,400,000 .00	6,800,000 .00	85%	85%			
荣信瑞科	成本法	6,800,000	3,400,000	3,400,000	6,800,000	85%	85%			

公司		.00	.00	.00	.00						
广州高澜节能技术股份有限公司	成本法	8,000,000.00	8,000,000.00		8,000,000.00	4%	4%				
图木舒克荣信公司	成本法	12,000,000.00	12,000,000.00		12,000,000.00	95%	95%				
哈密荣信公司	成本法	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00	90%	90%				
新疆荣信公司	成本法	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00	90%	90%				
电力工程JLT公司	成本法	5,091,559.20	5,091,559.20		5,091,559.20	100%	100%				
西安荣信电气有限公司	成本法	2,700,000.00		2,700,000.00	2,700,000.00	90%	90%				
北京荣信中科电气设备有限公司	成本法	5,100,000.00		5,100,000.00	5,100,000.00	51%	51%				
泰信新能源科技有限公司	权益法	2,954,195.00	2,954,195.00	-750,000.00	2,204,195.00	49%	49%				
山东荣信汇盛机电科技有限公司	权益法	15,137,600.00	13,570,911.23	-1,151,810.58	12,419,100.65	50%	50%				
中煤科创节能技术有限公司	权益法	26,475,100.00	25,750,993.53	5,436.00	25,756,429.53	50%	50%				
合计	--	295,012,759.20	267,921,963.96	22,903,625.42	290,825,589.38	--	--	--			1,809,000.00

#### 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	574,950,458.49	666,708,400.98

合计	574,950,458.49	666,708,400.98
营业成本	361,707,777.17	386,764,473.66

**(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
节能大功率电力电子设备制造业	574,950,458.49	361,707,777.17	666,708,400.98	386,764,473.66
合计	574,950,458.49	361,707,777.17	666,708,400.98	386,764,473.66

**(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
电能质量与电力安全	406,652,226.56	257,719,339.62	419,662,604.09	193,360,385.28
电机传动与节能	119,724,307.28	82,901,199.23	192,824,119.96	162,831,384.13
其他	48,573,924.65	21,087,238.32	54,221,676.93	30,572,704.25
合计	574,950,458.49	361,707,777.17	666,708,400.98	386,764,473.66

**(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
国内	548,192,501.63	344,290,665.83	622,664,972.90	365,783,329.15
国外	26,757,956.86	17,417,111.34	44,043,428.08	20,981,144.51
合计	574,950,458.49	361,707,777.17	666,708,400.98	386,764,473.66

**(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(%)
广州供电局有限公司	116,733,333.33	20.30%
沈阳透平机械股份有限公司	72,661,389.74	12.64%

广东电网公司东莞供电局	59,725,641.03	10.39%
中国国际核聚变能源技术执行中心	29,914,529.91	5.20%
中国寰球工程公司	11,389,743.59	1.98%
合计	290,424,637.60	50.51%

## 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	1,809,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-1,896,374.58	43,240.23
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	3,000,000.00	1,500,000.00
可供出售金融资产等取得的投资收益	83,076,651.00	
合计	85,989,276.42	1,543,240.23

### (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
辽宁荣信防爆电气技术有限公司	1,809,000.00		
合计	1,809,000.00		--

### (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
中煤科创节能技术有限公司	5,436.00	149,801.41	
山东荣信汇盛机电科技有限公司	-1,151,810.58	-106,561.18	
泰信新能源科技有限公司	-750,000.00		
合计	-1,896,374.58	43,240.23	--

## 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	122,391,684.52	125,503,300.57
加：资产减值准备	22,357,957.76	30,711,992.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,925,730.43	12,164,973.64
无形资产摊销	731,650.08	540,073.07
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）	98,918.71	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		290,059.15
财务费用（收益以“-”号填列）	28,221,462.12	2,902,739.54
投资损失（收益以“-”号填列）	-84,180,276.42	-1,543,240.23
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-11,256,856.67	483,994.72
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,244,433.50	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-53,699,528.65	29,575,768.12
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-315,824,607.57	-477,217,020.50
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	129,533,616.45	200,385,379.42
经营活动产生的现金流量净额	-153,944,682.74	-76,201,979.53
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	372,264,289.24	326,552,729.29
减：现金的期初余额	354,008,604.61	345,871,248.76
现金及现金等价物净增加额	18,255,684.63	-19,318,519.47

### 十三、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）	-17,551.19	
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）	18,118,491.18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	83,076,651.00	处置可供出售金融资产取得的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,691,321.43	
减：所得税影响额	15,303,844.41	
少数股东权益影响额（税后）	882,486.52	

合计	86,682,581.49	--
----	---------------	----

## 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	3.67%	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.39%	-0.02	-0.02

## 3、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
预付账款	298,106,911.28	172,165,401.75	73.15	预付材料款增加所致
递延所得税资产	13,939,900.46	2,222,675.23	527.17	递延所得税负债减少,造成互抵后递延所得税资产增加。
短期借款	110,530,000.00	445,000,000.00	-75.16	本期偿还借款所致。
预收账款	236,613,843.62	156,671,418.18	51.03	本期预收货款增加所致。
其他应付款	953,771.30	9,932,403.27	-90.40	本期偿还拆借款所致。
其他流动负债		300,000,000.00	-100	本期偿还短期融资债券所致。
应付债券	615,905,753.42			本期发行公司债券所致。
利润表项目	本期数	上年同期数	变动幅度 (%)	变动原因说明
投资收益	84,180,276.42	1,543,240.23	5354.77	本期出售可供出售金融资产所致。
营业外收入	30,152,605.70	43,618,173.47	-30.87	本期退税款减少所致。
所得税费用	20,157,617.36	14,797,871.51	36.22	本期部分子公司税收优惠到期所致。

## 第九节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人左强签名的2013年半年度报告文本原件
  - 二、载有法定代表人左强、主管会计工作的负责人戴东、会计机构负责人陈宏签名并盖章的财务报告文本
  - 三、报告期内在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
  - 四、其他相关资料
- 以上备查文件的备置地点：公司证券事务部

荣信电力电子股份有限公司

法定代表人：左强

2013年8月15日