

无锡华光锅炉股份有限公司

600475

2012 年年度报告

重要提示

一、公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
独立董事	钱志新	工作原因	张燕

三、江苏公证天业会计师事务所有限公司为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人王福军、主管会计工作负责人汤兴良及会计机构负责人（会计主管人员）周文院声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案：2012 年度实现归属于母公司所有者的净利润 8289.30 万元，公司拟以 2012 年 12 月 31 日总股本 25600 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），共计派发现金股利 2560.00 万元。2012 年度不进行资本公积金转增及派送股票股利。本利润分配预案须提交公司年度股东大会审议。

六、年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况？

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

目录

第一节 释义及重大风险提示.....	4
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	9
第五节 重要事项	19
第六节 股份变动及股东情况.....	22
第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	26
第八节 公司治理	32
第九节 内部控制	35
第十节 财务会计报告	36
第十一节 备查文件目录.....	115

第一节 释义及重大风险提示

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
本公司\公司\母公司\华光股份	指	无锡华光锅炉股份有限公司
实际控制人\国联集团	指	无锡市国联发展（集团）有限公司
控股股东\国联环保	指	无锡国联环保能源集团有限公司
蒸吨(t/h)	指	电站锅炉或工业蒸汽锅炉在额定蒸汽压力、蒸汽温度、规定的锅炉效率和给水温度下，连续运行时所必须保证的最大蒸发量，单位为 t/h，即每小时产生蒸汽量的总和。
循环流化床	指	也称循环流化床燃烧，是一种燃烧化石燃料、废物和各种生物质燃料的燃烧技术。它的基本原理是床料在流化状态下进行燃烧，一般粗粒子在燃烧室下部燃烧，细粒子在燃烧室上部燃烧，被吹出燃烧室的细粒子采用各种分离器收集下来之后，送回床内循环燃烧。
烟气脱硝	指	将锅炉燃烧产生的烟尘气体中的氮氧化物从烟气中排除，从而减少对大气污染的一种技术。
热电联产	指	锅炉燃烧后产生高压或中压的过热蒸汽驱动汽轮发电机组发电，同时抽取中压或低压的蒸汽向需要蒸汽的用户供汽，这种生产方式成为热电联产。热电联产既有电能生产又能提供热能，是一种热、电同时生产、高效能的能源利用形式，能源利用效率比单纯发电提高一倍以上。
垃圾焚烧锅炉	指	焚烧生活垃圾的设备，从技术上分为循环流化床垃圾焚烧锅炉和炉排炉两种。
报告期	指	2012 年 1 月 1 日-12 月 31 日

二、 重大风险提示：

1、公司已在本报告中详细描述存在的市场风险、成本风险、财务风险，敬请查阅董事会报告中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素及对策部分的内容。

2、2012 年 7 月 6 日，公司第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于〈无锡华光锅炉股份有限公司非公开发行股票预案〉的议案》等议案，由于受资本市场持续低迷、公司业绩下滑等因素影响，股价低于增发价格，公司董事会会充分考虑控股股东和中小投资者的利益，谨慎决策，适时调整方案，严格按照法律法规要求，履行信息披露程序。敬请投资者注意投资风险。

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	无锡华光锅炉股份有限公司
公司的中文名称简称	华光锅炉
公司的外文名称	Wuxi Huaguang Boiler Co.,Ltd.
公司的法定代表人	王福军

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	魏利岩	缪杰
联系地址	无锡市城南路 3 号	无锡市城南路 3 号
电话	0510-85215556	0510-85215556
传真	0510-85215605	0510-85215605
电子信箱	600475@wxboiler.com	600475@wxboiler.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	无锡市城南路 3 号
公司注册地址的邮政编码	214028
公司办公地址	无锡市城南路 3 号
公司办公地址的邮政编码	214028
公司网址	http://www.wxboiler.com
电子信箱	600475@wxboiler.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A 股	上海	华光股份	600475

六、 公司报告期内注册变更情况

(一) 基本情况

注册登记日期	2012 年 6 月 11 日
注册登记地点	无锡工商行政管理局
企业法人营业执照注册号	32020000014573
税务登记号码	320200720584462
组织机构代码	72058446-2

(二) 公司首次注册情况的相关查询索引

公司首次注册情况详见 2003 年年度报告公司基本情况。

(三)公司上市以来，主营业务的变化情况

1、2004 年 10 月 18 日，经江苏省工商行政管理局批准，公司经营范围增加烟气脱硫脱硝成套设备的制造、销售、安装。

2、2010 年 5 月 24 日，经江苏省无锡工商行政管理局批准，公司经营范围增加机电设备安装工程专业承包（三级）、I 级锅炉（参数不限）安装、改造、维修。

3、2012 年 4 月 27 日，经江苏省无锡工商行政管理局批准，公司经营范围增加起重机械安装、维修（凭有效资质证书经营）。

4、2012 年 6 月 8 日，经江苏省无锡工商行政管理局批准，公司经营范围增加电站锅炉、工业锅炉、锅炉辅机、水处理设备、压力容器的设计研发、技术咨询、技术服务，烟气脱硫脱硝成套设备的设计研发、技术咨询、技术服务。

(四)公司上市以来,历次控股股东的变更情况

1、2003 年 8 月，根据无锡市国有资产管理委员会锡国资委发〔2003〕9 号文，公司控股股东无锡水星集团有限公司整体无偿从无锡市机械资产经营公司划转给无锡市国联发展（集团）有限公司。公司实际控制人由无锡市机械资产经营公司变更为无锡市国联发展（集团）有限公司。

2、2005 年 2 月 21 日，经江苏省无锡工商行政管理局核准，公司控股股东无锡水星集团有限公司更名为无锡国联环保能源集团有限公司。

七、 其他有关资料

公司聘请的会计师事务所名称（境内）	名称	江苏公证天业会计师事务所有限公司
	办公地址	无锡市梁溪路 28 号
	签字会计师姓名	柏凌菁 薛敏

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、报告期末公司近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2012 年	2011 年	本期比上年 同期增减 (%)	2010 年
营业收入	3,381,224,757.62	3,675,245,541.61	-8.00	3,155,753,148.00
归属于上市公司股东的净利润	82,893,048.04	136,384,154.57	-39.22	141,934,680.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	63,883,713.67	109,695,044.59	-41.76	119,212,792.77
经营活动产生的现金流量净额	96,215,007.39	-108,173,618.22	不适用	273,380,237.36
	2012 年末	2011 年末	本期末比上 年同期末增 减(%)	2010 年末
归属于上市公司股东的净资产	1,285,485,359.66	1,229,472,161.46	4.56	1,120,752,669.10
总资产	4,562,483,143.87	4,939,139,809.01	-7.63	4,970,700,742.98

(二) 主要财务数据

主要财务指标	2012 年	2011 年	本期比上年同期增减 (%)	2010 年
基本每股收益（元 / 股）	0.324	0.533	-39.21	0.554
稀释每股收益（元 / 股）	0.324	0.533	-39.21	0.554
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.250	0.428	-41.59	0.466
加权平均净资产收益率（%）	6.59	11.60	下降了 5.01 个百分点	13.35
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	5.08	9.33	下降了 4.25 个百分点	11.21

二、非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2012 年金额	2011 年金额	2010 年金额
非流动资产处置损益	-8,519,553.32	193,269.23	-357,160.66
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	17,989,606.26	6,309,231.78	6,510,637.18
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	-34,504.00	3,161,223.78	1,971,615.04

负债和可供出售金融资产取得的投资收益			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	753,465.00	995,500.00	1,254,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,516,562.07	19,326,372.22	17,042,692.51
少数股东权益影响额	-1,545,222.91	-3,984,616.90	-618,498.80
所得税影响额	-4,151,018.73	688,129.87	-3,081,397.22
合计	19,009,334.37	26,689,109.98	22,721,888.05

第四节 董事会报告

一、 董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2012 年，电站设备制造行业过剩的产能与市场容量存在着明显的不协调，导致市场竞争无序，产品销售价格下滑，给行业发展带来新的挑战。据中电联统计，2012 年全国新增发电装机容量 8020 万千瓦，较上年减少 1021 万千瓦；发电装机容量达到 114491 万千瓦，增长 7.8%。电力弹性系数 0.67，较上年 1.28 降低 0.61。

面临前所未有的机遇和挑战，华光股份紧紧围绕“能源与环保两大战略新兴产业，整合企业资源，夯实管理基础，提升企业市场竞争力和影响力，实现企业转型发展”的总体思路，实现了产业结构调整更加合理，产品转型升级更具潜力，增创了电站锅炉与烟气脱硝相结合的市场新优势。

报告期，公司实现营业收入 33.81 亿元，与上年同期相比减少 2.94 亿元，下降幅度 8.00%；公司实现利润 1.18 亿元，与上年同期相比减少 0.56 亿元，下降幅度 32.11%；公司实现归属于母公司所有者的净利润 0.83 亿元，与上年同期相比减少 0.53 亿元，下降幅度 39.22%。

报告期内，公司主要完成了以下工作：

(1) 在产业结构调整方面，2011 年公司投资并实际控制的无锡华光新动力环保科技股份有限公司在 2012 年已初具规模，具备年产催化剂 3600 立方的能力，当年完成 600 立方催化剂生产和 300 立方催化剂的交货，新增订单 3.11 亿元（折合装机容量为 7775MW），实现销售收入 3747 万元，利润 380 万元。

(2) 在市场销售方面，公司增添了首台 350MW 亚临界煤粉锅炉稳定运行的业绩，余热锅炉、煤粉锅炉的销售业绩均显同比上升趋势，订单结构更加合理。全年承接合同总额 26.03 亿元，其中循环流化床锅炉占比 38.83%，煤粉锅炉占比 24.66%，余热锅炉占比 23.21%，垃圾焚烧锅炉占比 5.40%。

(3) 在技术创新方面，公司进一步加大新产品研发力度，完成了首台 9F 级卧式余热锅炉项目研发设计，400t/d 炉排垃圾焚烧锅炉的性能指标经过测试达到国内领先水平。继续加大工艺攻关力度，进一步提高材料平均利用率。当年实现授权专利 28 项，其中发明专利 10 项、实用新型专利 18 项。公司先后被认定为“国家生活垃圾焚烧发电技术创新联盟成员单位”、“国家鼓励发展的重大环保技术装备依托单位”，荣获“2012 年度江苏省企业技术创新奖”、“无锡市第一批创新型领军企业(智慧企业)”等。

(4) 在管理创新方面，公司实行了全面预算管理和精细化生产管理，确保期间费用控制在目标范围内，通过加强物料控制，降低生产成本；进一步推进信息化建设工作，SAP 项目已上线正式运行。在人才培养方面，公司荣获了“首届江苏技能状元大赛”高技能人才摇篮奖。

(一) 主营业务分析**1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

项目	2012 年	2011 年	增减变化百分比%	原因分析
营业收入	3,381,224,757.62	3,675,245,541.61	-8.00	--
营业成本	2,873,459,940.37	3,112,065,090.74	-7.67	--
营业税金及附加	18,991,990.80	11,251,490.49	68.80	报告期内应交增值税大幅增加
销售费用	107,197,125.71	106,692,772.12	0.47	--
管理费用	284,579,549.49	297,827,549.04	-4.45	--
财务费用	20,913,365.66	27,471,192.84	-23.87	--
投资收益	8,245,528.22	19,875,548.73	-58.51	报告期内持有至到期投资收益的减少,以及华光电站公司以权益法核算投资收益的减少
营业外支出	16,179,281.10	5,342,048.04	202.87	报告期内资产处置损失增加营业外支出
归属于母公司所有者的净利润	82,893,048.04	136,384,154.57	-39.22	报告期销售收入和产品毛利率的下降

2、 收入**(1) 驱动业务收入变化的因素分析**

报告期，一方面，受国内经济增速放缓，用电需求下降的影响，新上电厂的项目减少，市场竞争更加激烈，导致公司订单价格同比有所下降。另一方面，在手订单，由于个别项目延迟或推迟交货，公司为了控制经营风险，及时调整投产计划，导致产量同比有所下降。因此，公司主营业务收入与上年同期相比有所下降。

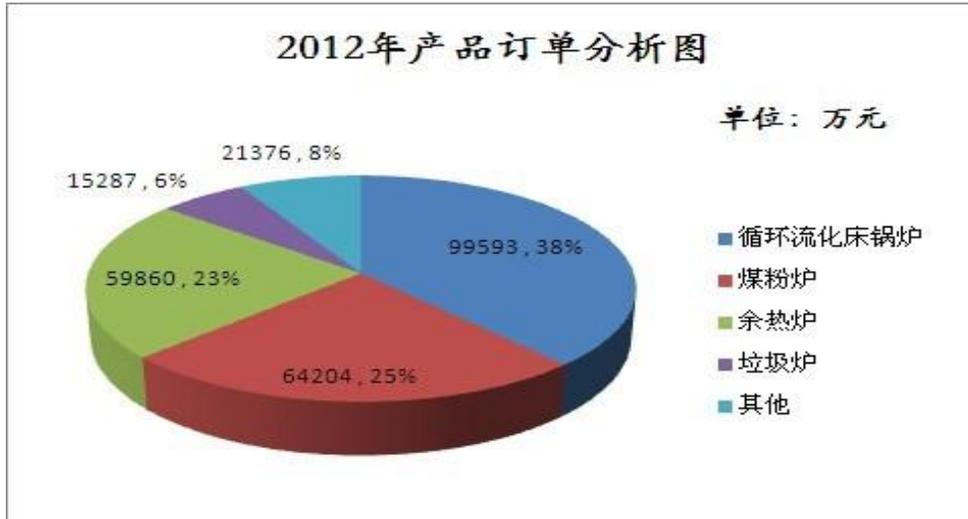
(2) 以实物销售为主的公司产品收入影响因素分析

报告期，一方面由于市场竞争激烈，钢材价格趋势下行，导致公司新增订单价格同比有所下降。同时，为了控制经营风险，公司及时调整投产计划，2012 年出产锅炉 117 台 /19313.72 蒸吨/498.4 万千瓦，同比下降 36.26%；发运锅炉 126 台/22049.04 蒸吨/602.9 万千瓦，同比下降 22.97%。因此，公司产品收入与上年同期相比有所下降。

(3) 订单分析

报告期母公司新增订单 26.03 亿元，订单总量与上年同期相比持平。其中，余热锅炉和煤

粉锅炉，相比上年同期出现较大增幅。详见下图。



(4) 新产品及新服务的影响分析

报告期，公司子公司无锡华光新动力环保科技股份有限公司建成投产，具备年产催化剂 3600 立方的能力，2012 年完成 600 立方催化剂生产和 300 立方催化剂的交货，新增订单 3.11 亿元（折合装机容量为 7775MW），实现销售收入 3747 万元，利润 380 万元。

(5) 主要销售客户的情况

报告期内，本公司对前五名客户实现的营业收入为 5.78 亿元，占营业收入总额的 17.09%。

3、成本

(1) 成本分析表

单位：元

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
锅炉制造业	原材料、外购件	2,377,916,078.33	96.72	2,612,727,016.59	97.20	-8.99
	直接人工	33,928,083.00	1.38	34,137,482.62	1.27	-0.61
	制造费用	46,712,578.05	1.90	41,126,258.59	1.53	13.58
	合计	2,458,556,739.38	100.00	2,687,990,757.80	100.00	-8.54
电力、热力	原材料、外购件	284,502,086.24	71.72	307,130,770.28	74.71	-7.37
	直接人工	8,798,215.71	2.22	8,358,814.34	2.03	5.26
	制造费用	103,373,084.52	26.06	95,618,637.26	23.26	8.11
	合计	396,673,386.47	100.00	411,108,221.88	100.00	-3.51

(2) 主要供应商情况

报告期内，本公司对前五名供应商的采购金额为 5.45 亿元，占采购总额的 19.27%。

4、 费用

项目	2012 年	2011 年	增减变化百分比%
销售费用	107,197,125.71	106,692,772.12	0.47
管理费用	284,579,549.49	297,827,549.04	-4.45
财务费用	20,913,365.66	27,471,192.84	-23.87
企业所得税	19,032,859.51	17,572,927.98	8.31

5、 研发支出

(1) 研发支出情况表

单位：元

本期费用化研发支出	82,844,159.53
研发支出合计	82,844,159.53
研发支出总额占净资产比例（%）	5.61
研发支出总额占营业收入比例（%）	2.45

6、 现金流

单位：元

项目	2012 年	2011 年	增减	原因分析
经营活动产生现金流量净额	96,215,007.39	-108,173,618.22	204,388,625.61	报告期内采购票据结算的大幅增加
投资活动产生现金流量净额	-35,561,368.09	-109,517,442.55	73,956,074.46	报告期内收到的与投资有关的现金增加，支付的与投资有关的现金减少
筹资活动产生现金流量净额	-142,050,941.50	-63,124,238.73	-78,926,702.77	报告期内借款收到的现金减少，偿还债务支付的现金增加

7、 其它

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

报告期，公司利润构成或利润来源未发生重大变化。

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

2012 年 7 月 6 日，公司第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于〈无锡华光锅炉股份有限公司非公开发行股票预案〉的议案》等议案，由于受资本市场持续低迷、公司业绩下滑等因素影响，股价低于增发价格，公司董事会将充分考虑控股股东和中小投资者的利益，谨慎决策，适时调整方案，严格按照法律法规要求，履行信息披露程序。

(3) 发展战略和经营计划进展说明

公司在 2011 年度报告里披露了预计 2012 年合并报表实现销售收入 40 亿元，利润总额 1.92 亿元。2012 年实际实现销售收入 33.81 亿元，利润总额 1.18 亿元，与 2011 年度报告里的预计数发生较大差异的原因是受国内新增电厂项目减少，市场竞争激烈程度超过预期，制造成本上升、管理费用上升等因素影响，从而造成订单价格和产品毛利率均有所下降。

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、 主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
循环流化床锅炉	1,575,840,824.74	1,337,104,416.25	15.15	-24.67	-24.52	减少 0.17 个百分点
煤粉锅炉	670,210,263.94	575,979,435.75	14.06	6.14	3.91	增加 1.84 个百分点
特种锅炉	556,331,712.84	495,978,200.69	10.85	130.51	139.39	减少 3.31 个百分点
电力、热力	474,241,506.12	396,673,386.47	16.36	-0.84	-3.51	增加 2.32 个百分点
锅炉辅机及其他产品	44,594,348.75	35,000,441.69	21.51	-76.58	-77.43	增加 2.94 个百分点
脱硝工程	27,144,115.96	14,494,245.00	46.60	--	--	--

2、 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
国外收入	54,418,419.84	936.69
国内收入	3,293,944,352.51	-9.21

报告期，国外收入 5441.84 万元是指的以外汇结算的，实际供给国外客户的产品营业收入为 21910.39 万元，占合并销售收入 6.48%。

(三) 资产、负债情况分析

1、 资产负债情况分析表

单位:元

项目	2012 年	占总资产比重%	2011 年	占总资产比重%	增减变化百分比%	原因分析
资产总计	4,562,483,143.87	100.00	4,939,139,809.01	100.00	-7.63	--
预付款项	160,974,165.20	3.53	263,235,588.07	5.33	-38.85	报告期内采购结算减

						少预付款
存货	1,058,760,268.39	23.21	1,529,295,599.32	30.96	-30.77	报告期内在产品减少
其他流动资产	13,999,611.22	0.31	5,595,316.72	0.11	150.20	报告期末控股子公司华光工业锅炉购买的工商银行短期银行理财产品，以及报告期内预交企业所得税的减少
在建工程	5,409,351.61	0.12	18,156,678.71	0.37	-70.21	报告期内控股子公司华光新动力一期工程、惠联热电烟气脱硝工程完工
短期借款	345,000,000.00	7.56	560,800,000.00	11.35	-38.48	报告期内控股子公司惠联热电归还银行短期借款
应付票据	550,084,152.42	12.06	310,850,650.23	6.29	76.96	报告期内开立的银行承兑汇票大幅增加
预收款项	557,575,800.39	12.22	1,338,912,866.39	27.11	-58.36	报告期内产品完工实现销售
应交税费	12,603,215.35	0.28	3,391,889.93	0.07	271.57	报告期内原材料采购减少，进项税额抵扣减少，造成应交增值税大幅增加
应付股利	37,194,578.94	0.82	377,357.45	0.01	9,756.59	报告期内控股子公司惠联热电 2011 年度股利分配所增加的应付股利
其他应付款	9,263,136.96	0.20	5,465,169.33	0.11	69.49	报告期内采购投标保证金以及应付未付款项的增加
长期借款	248,272,728.00	5.44	98,636,364.00	2.00	151.71	报告期内控股子公司惠联热电将一年期短期银行借款转为二年期长期借款并享受与一年期一样的利率
其他非流动负债	43,496,056.92	0.95	24,255,832.18	0.49	79.32	报告期内政府补助项目增加的递延收益

(四) 核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大变化。公司是江苏省高新技术企业、国家火炬计划重点高新技术企业，公司技术中心是江苏省认定的企业技术中心，公司建有江苏省企业院士工作站和江苏省研究生工作站。2012 年公司获得了江苏省政府颁发的“江苏省企业技术创新奖”，以及江苏省科学技术厅颁布的“江苏省第一批创新领军企业培育入库企业”等荣誉。

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

报告期，公司未新增对外股权投资。

(1) 持有非上市金融企业股权情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	持有数量(股)	占该公司股权比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计核算科目	股份来源
江苏银行股份有限公司	5,000,000.00	8,294,249	0.1	4,650,000.00	663,539.92	0	长期股权投资	原始股
合计	5,000,000.00	8,294,249	/	4,650,000.00	663,539.92	0	/	/

报告期损益指江苏银行 2011 年度分红所得。

2、 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况**(1) 委托理财情况**

公司控股子公司无锡华光工业锅炉有限公司 2012 年 12 月 14 日购买的工商银行法人理财产品，名称：工银理财共赢 3 号（苏）2012 年第 102 期-12JS102A，金额 RMB1000 万，35 天短期理财产品，计息期 2012.12.17-2013.1.22，年利率 4.5%。2013 年 1 月 23 日已收回本金及利息。

(2) 委托贷款情况

本年度公司无委托贷款事项。

3、 募集资金使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

4、 主要子公司、参股公司分析

公司名称	业务性质	主要产品或服务	持股比例	注册资本	总资产	净资产	净利润
无锡华光新动力环保科技有限公司	制造	脱硝集成、催化剂生产	35%	2,000.00	7,034.45	2,356.35	314.59
无锡惠联热电有限公司	发电、供气	电、蒸汽	50%	15,000.00	71,404.78	19,809.12	2,012.05
无锡惠联垃圾热电有限公司	发电、供气	电、蒸汽	75%	15,000.00	32,639.81	14,535.81	217.06
无锡华光工业锅炉有限公司	制造	工业锅炉、辅机	55%	2,287.46	37,349.97	7,301.29	1,079.44

无锡华光动力管道有限公司	制造	锅炉水管弯管、下降弯管	70%	500.00	1,117.79	1,032.67	230.54
无锡华光锅炉运业有限公司	货运	运输	50.59%	170.00	2,194.18	909.01	155.99

5、非募集资金项目情况

报告期内，公司无非募集资金投资项目。

二、董事会关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业竞争格局和发展趋势

从我国能源结构的资源禀赋看，煤炭、水能、风能资源较丰富，油气资源不足，一次能源与生产力布局呈逆向分布，三分之二以上的煤炭、水能、风能资源分布在西部和北部，而东部地区经济发达，能源供应紧张和节能减排都要求大力发展清洁能源，这就需要切实转变电力发展方式，更大范围地优化配置能源资源。

全国电站锅炉年生产能力由十年前的不足 3000 万千瓦提升到了现今 1 亿千瓦以上，位列世界第一。中电联预计 2010 年到 2020 年，全国电力需求增速 7.5%，电力弹性系数 0.9，2020 年我国发电装机容量将达 20 亿千瓦，其中煤电装机 12 亿千瓦。行业巨大的产能与市场容量存在着明显的不协调、不匹配。国家在《“十二五”节能减排规划》中明确规定了“十二五”氮氧化物减排指标，其中，火电行业氮氧化物排放量要求削减 29%。到 2015 年，完成 4 亿千瓦现役燃煤机组脱硝设施建设，对 7000 万千瓦燃煤机组实施低氮燃烧技术改造，燃煤机组脱硝效率达到 75% 以上。随着节能减排政策实施力度的日益加大，形成了促使电站锅炉行业加快节能减排技术创新，实现节能减排效益最大化的倒逼机制。

(二) 公司发展战略

公司紧紧围绕能源环保产业政策，在巩固 350MW 以下的燃煤电站锅炉、燃气轮机余热锅炉、垃圾焚烧锅炉产品核心竞争力的同时，继续加快产品结构调整和产业结构调整。致力于“锅炉制造业、电站脱硫脱硝（含催化剂生产）、电站设计、设备成套、工程总包”等领域，做精上述业务，打响品牌，抓住市场需求，抢占市场份额，提高市场占有率，提高企业经济效益，实现公司可持续发展。

(三) 经营计划

2013 年，公司以科学发展观为指导，坚持创新与调整相结合，优化产业结构和产品结构；坚持国内市场与国际市场相结合，提升主要产品国内外市场占有率；坚持改革与加强管理相结合，提高企业核心竞争力；坚持培养与引进相结合，打造与企业发展相适应的人才队伍，实现

企业科学发展、稳定发展、可持续发展。预计 2013 年合并报表实现销售收入 35.26 亿元，利润总额 1.56 亿元。

(四) 因维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金需求

为了满足公司经营计划，公司将根据实际业务需求，通过自有资金、银行融资等多种方式解决资金来源问题。

(五) 可能面对的风险

1、市场风险

近几年国家逐步加大了对节能减排和大气污染防治的力度，“上大压小”、淘汰小火电机组、新增火电机组持续保持低量，这些因素造成公司主要产品的市场竞争愈加激烈，同时，制造成本上升，公司盈利空间缩小。因此，公司加大产品结构调整，加大技术创新力度，通过节能环保产品，特别是燃气轮机余热锅炉、垃圾焚烧锅炉、生物质能锅炉等特种锅炉，消化其他产品市场下滑带来的不利影响。

2、成本风险

公司主要成本包括原材料和劳动力成本，其中原材料以钢材为主，受国家宏观经济的影响，钢材价格出现了波动，给公司订单价格和毛利率带来了较大影响；另外，劳动力成本的持续上涨，也影响了公司的盈利能力。对此，公司实行精细化生产管理和目标成本管理，做到科学采购，最大程度减小原材料波动带来的不利影响；同时内部降本增效，提高公司盈利能力。

3、财务风险

受国家宏观政策影响，包括火电企业在内的不少行业盈利能力均出现了困难，影响了公司的资金回笼，应收账款也逐年增加。因此，公司加大资金回笼力度，完善市场销售人员的业绩考核机制，力争把应收账款控制在合理水平。

三、 董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

√ 不适用

(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

√ 不适用

(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

√ 不适用

四、 利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

公司 2012 年第二次临时股东大会审议通过了有关修改分红政策的《章程修订议案》以及制定《公司未来三年（2012-2014 年度）股东回报规划》的议案，明确了公司分红政策，并已经开始执行。

(二) 报告期内盈利且母公司未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

√ 不适用

(三) 公司近三年（含报告期）的利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数(股)	每 10 股派息数(元)(含税)	每 10 股转增数(股)	现金分红的数额(含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率(%)
2012 年	0	1.00	0	25,600,000	82,893,048.04	30.88
2011 年	0	1.00	0	25,600,000	136,384,154.57	18.77
2010 年	0	1.00	0	25,600,000	141,934,680.82	18.04

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

本年度公司无重大诉讼、仲裁和媒体质疑事项。

二、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

√ 不适用

三、破产重整相关事项

本年度公司无破产重整相关事项。

四、资产交易、企业合并事项

√ 不适用

五、公司股权激励情况及其影响

√ 不适用

六、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

(1) 公司 2012 年度日常关联交易：

关联方	2012 年	2012 年
	预计（万元）	实际（万元）
无锡国联华光电站工程有限公司	50,000	13,895.87
江阴华泰机械制造有限公司	5,000	2,037.63
无锡锡东能源科技有限公司	7,000	3,781.08
无锡正安机电设备有限公司	2,000	1,039.44
无锡市电力燃料公司	42,500	20,782.78
无锡市双河尖热电厂	5,000	3,761.87

(2) 公司控股子公司还款借款、关联贷款、委托贷款、贷款转账的日常关联交易：

无锡惠联热电有限公司发生的关联交易：

关联方	关联交易类型	2012 预计（万元）	2012 实际（万元）
无锡国联环保能源集团有限公司	还贷借款	15,000	14,990
国联财务有限责任公司	委托贷款	25,000	15,000

无锡惠联垃圾热电有限公司发生的关联交易

关联方	关联交易类型	2012 预计 (万元)	2012 实际 (万元)
无锡国联环保能源集团有限公司	还贷借款	15,000	1,500
国联财务有限责任公司	贷款	10,000	7,500
无锡市电力燃料公司	贷款转账	15,000	7,500

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

(1) 公司 2012 年 3 月 9 日披露的《关于 2011 年公司控股子公司关联贷款超额部分追认及 2012 年关联交易公告》，其中无锡惠联热电有限公司 2012 年预计与无锡市电力燃料有限公司发生贷款转账 45000 万元，实际发生 50130 万元；无锡惠联热电有限公司 2012 年预计向国联财务有限责任公司贷款 20000 万元，实际发生 21000 万元。发生超额的原因是由于银行利率调整，导致提前还贷。该超额事项已经公司第四届董事会第十九次会议追认。

(2) 公司 2012 年 3 月 9 日披露的《关于公司控股子公司与双河尖热电厂的关联交易公告》，因实际情况有变化，该交易未发生。

七、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

本年度公司无托管事项。

2、承包情况

本年度公司无承包事项。

3、租赁情况

单位:万元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
无锡国联环保能源集团有限公司	无锡华光锅炉股份有限公司	土地、重型车间、干道及食堂		2012 年 1 月 1 日	2012 年 12 月 31 日			很小	是	控股股东
无锡惠联垃圾	无锡国联环保	污泥车及		2011 年 7 月 1 日	2014 年 6 月 30 日	200		很小	是	母公司的控股

热 电 有 限 公 司	科 技 有 限 公 司	厂 房 设 备								子 公 司
-------------------	-------------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	----------

(二) 担保情况

√ 不适用

(三) 其他重大合同

2012 年 5 月 16 日，公司公告了与北京京西燃气热电有限公司签署了《北京西北热电中心京能燃气热电工程余热锅炉岛采购合同》，合同标的是 3 台套 9F 级立式燃气轮机余热锅炉，合同总价为 2.8993 亿元人民币，合同最终交货期为合同生效后 10 个月。目前合同中三台锅炉都在交货中，预计 2013 年实现销售收入。

八、 承诺事项履行情况

√ 不适用

九、 聘任、解聘会计师事务所情况

单位:万元 币种:人民币

是否改聘会计师事务所:	否
	现聘任
境内会计师事务所名称	江苏公证天业会计师事务所有限公司
境内会计师事务所报酬	120
境内会计师事务所审计年限	12

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	江苏公证天业会计师事务所有限公司	30

十、 上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

公司及董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人在报告期内没有受到中国证监会稽查、中国证监会行政处罚、通报批评、上海证券交易所公开谴责的情形。

十一、 其他重大事项的说明

报告期内公司无其他重大事项。

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	256,000,000	100.00						256,000,000	100.00
1、人民币普通股	256,000,000	100.00						256,000,000	100.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	256,000,000	100.00						256,000,000	100.00

(二) 限售股份变动情况

报告期内，本公司限售股份无变动情况。

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期末近 3 年历次证券发行情况

截止本报告期末至前三年，公司未有证券发行与上市情况。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

报告期内没有因送股、配股等原因引起公司股份总数及结构的变动。

(三) 现存的内部职工股情况

本报告期末公司无内部职工股。

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东数量和持股情况

单位：股

截止报告期末股东总数	25,562		年度报告披露日前第 5 个交易日末股东总数	26,769		
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股总数	报告期内增减	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
无锡国联环保能源集团有限公司	国有法人	44.55	114,056,460		0	无
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	未知	2.80	7,177,978	-389,710	0	无
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	未知	0.78	1,996,804	-3,000	0	无
无锡金和大厦有限公司	境内非国有法人	0.57	1,464,310		0	无
中国农业银行—大成创新成长混合型证券投资基金	未知	0.57	1,454,090		0	无
尹自力	境内自然人	0.52	1,321,700	-689,872	0	无
施玉庆	境内自然人	0.46	1,180,000		0	无
朱章玲	境内自然人	0.35	905,715		0	无
钟湘	境内自然人	0.35	892,500		0	无
无锡高新技术风险投资股份有限公司	国有法人	0.33	840,000		0	无

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件股份的数量	股份种类及数量
无锡国联环保能源集团有限公司	114,056,460	人民币普通股
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	7,177,978	人民币普通股
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	1,996,804	人民币普通股
无锡金和大厦有限公司	1,464,310	人民币普通股

中国农业银行一大成创新成长混合型证券投资基金	1,454,090	人民币普通股
尹自力	1,321,700	人民币普通股
施玉庆	1,180,000	人民币普通股
朱章玲	905,715	人民币普通股
钟湘	892,500	人民币普通股
无锡高新技术风险投资股份有限公司	840,000	人民币普通股
上述股东关联关系或一致行动的说明	无锡国联环保能源集团有限公司持有无锡高新技术风险投资股份有限公司 12.5% 股份。	

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

单位：亿元 币种：人民币

名称	无锡国联环保能源集团有限公司
单位负责人或法定代表人	蒋志坚
成立日期	2000 年 2 月 28 日
组织机构代码	71491093-8
注册资本	1.6633
主要经营业务	环保行业、能源行业、城市公用基础设施及相关产业的投资；成套发电设备、环保能源设备、普通机械及配件、五金交电的销售；环保能源设备、电站、城市公用基础设施的设计及相关设备的技术开发、培训、咨询服务
经营成果	2012 年实现销售收入 48.25 亿元，利润 4.75 亿元。（未经审计）
财务状况	总资产为 82.59 亿元，净资产为 27.02 亿元。（未经审计）
现金流和未来发展战略	现金流：2012 年母公司经营活动现金净额 5.61 亿元（未经审计） 未来发展战略：以市场为导向，在传统产业稳健发展基础上，专注于环保和新能源领域，大力实施创新驱动，把转型和调整结构作为应对市场变化的关键举措和突破口，为实现跻身全国环保行业综合实力前五强的目标努力奋斗。

(二) 实际控制人情况

1、法人

单位：亿元 币种：人民币

名称	无锡市国联发展（集团）有限公司
单位负责人或法定代表人	王锡林
成立日期	1997 年 12 月 26 日
组织机构代码	13600809-5
注册资本	80
主要经营业务	从事资本、资产经营，以及代理投资、投资咨询和投资服务
经营成果	2012 年实现销售收入 125.78 亿元，实现利润 25.58 亿元。（未经审计）
财务状况	总资产为 1157.63 亿元，净资产为 206.54 亿元；管理的金融资产规模达 1705 亿元。（未经审计）
现金流和未来发展战略	现金流：2012 年母公司经营活动现金净额 3.91 亿元（未经审计） 未来发展战略：金融方面，大胆创新，强化平台联动，突出自身优势，

	<p>依托无锡工商业繁荣、经济发达的有利条件，精耕细作本地市场，作出特色，朝打造国内一流的地方金融产业集团的目标奋进；实业方面，不断顺应国家产业政策导向，围绕建设魅力中国、推进城镇化和调整能源结构、发展循环经济的要求，着力在政府推不了、百姓离不开的环保能源领域大力开拓，确保“十二五”末实现跻身行业前五位的战略目标。</p>
--	--

2、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



五、 其他持股在百分之十以上的法人股东

截止本报告期末公司无其他持股在百分之十以上的法人股东。

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司领取的应付报酬总额(万元)(税前)	报告期内从股东单位获得的应付报酬总额(万元)
王福军	董事长	男	45	2010年5月14日	2013年5月13日						60
蒋志坚	副董事长	男	46	2010年5月14日	2013年5月13日						
汤兴良	董事兼总经理	男	48	2011年9月26日	2013年5月13日					53	
张伟民	董事	男	44	2010年5月14日	2013年5月13日						32.644
钱志新	独立董事	男	68	2010年5月14日	2013年5月13日					5	
何木云	独立董事	男	69	2010年5月14日	2013年5月13日					5	
张燕	独立董事	女	43	2010年5月14日	2013年5月13日					5	
赵晓莉	监事会主席	女	42	2010年5月14日	2013年5月13日						
谢士鸣	监事	男	62	2010年5月14日	2013年5月13日	1,010	1,010				12.1335
李建忠	职工监事	男	50	2010年5月14日	2013年5月13日					22.5	
沈解忠	副总经理	男	45	2010年5月14日	2013年5月13日					40.5	
蒋良红	副总经理	男	47	2010年5月14日	2013年5月13日					36.9	
苏小平	副总经理	男	58	2010年5月14日	2013年5月13日					36	
邓迎强	总经理助理	男	49	2010年5月14日	2013年5月13日					27	
毛军华	总工程师	男	46	2010年5月14日	2013年5月13日					28.8	
周文院	财务机构负责人	男	52	2010年5月14日	2013年5月13日					21.6	
魏利岩	董事会秘书	男	34	2011年4月15日	2013年5月13日					16.2	
合计	/	/	/	/	/	1,010	1,010		/	297.5	104.7775

（二）公司现任董事、监事和高级管理人员的简历

1、王福军：1968 年出生，中共党员，研究生学历，高级经济师。历任无锡市信托投资公司锡信证券营业部副经理、国联证券有限责任公司湖滨路营业部副总经理、无锡市国联发展（集团）有限公司团委书记、办公室副主任、人力资源部经理。现任无锡国联环保能源集团有限公司党委书记，无锡华光锅炉股份有限公司董事长、党委书记。

2、蒋志坚：1967 年出生，中共党员，大学本科，高级工程师，历任无锡华光锅炉股份有限公司副董事长、总经理、无锡市国联发展（集团）有限公司副总裁。现任无锡国联环保能源集团有限公司董事长、总经理，无锡华光锅炉股份有限公司副董事长。

3、汤兴良：1965 年出生，中共党员，本科学历，EMBA 学位，高级会计师、注册会计师、注册税务师、国际注册内部审计师。历任、无锡小天鹅股份有限公司财务总监、无锡市国联发展（集团）有限公司财务部副经理、无锡市国联发展（集团）有限公司审计监察部经理、无锡外贸印刷厂董事长。现任无锡华光锅炉股份有限公司党委副书记、总经理。

4、张伟民：1970 年出生，中共党员，大学本科，经济师。曾在无锡市国联发展（集团）有限公司电力投资部工作，2007 年 5 月~2010 年 5 月兼任无锡华光锅炉股份有限公司监事会主席。现任无锡国联环保能源集团有限公司投资管理部经理。

5、钱志新：1945 年出生，中共党员，高级工程师。历任无锡市轻工业局局长、无锡市经济委员会主任、盐城市政府副市长、中共无锡市委常委、江苏省政府副秘书长、江苏省计划与经济委员会主任、江苏省发展与改革委员会主任。现任南京大学工程管理学院教授、博导，江苏省证券研究会会长，南京大学创业投资发展中心主任。

6、何木云：1944 年出生，大学本科，教授级高级工程师。历任东方汽轮机厂厂长、厂党委书记，中国东方电气集团公司党组副书记、书记、常务副总经理、董事长，四川省政协委员，中国电器工业协会理事长，2004 年任中国东方电气集团公司总工程师。2008 年 5 月退休，现任中国第一重型机械集团公司独立董事，中国三峡集团公司外部董事。

7、张燕：1970 年出生，研究生学历，注册会计师，高级会计师。历任常州正大会计师事务所有限公司董事长、主任会计师、江苏公证会计师事务所有限公司常务副主任会计师兼常州分所所长。现任江苏理工学院商学院教师、江苏裕兴薄膜科技股份有限公司独立董事。

8、赵晓莉：1971 年出生，大专，会计师，历任无锡真正老陆稿荐肉庄财务科长、无锡天鹏集团公司财务科长、副总经理。现担任无锡市国联发展（集团）有限公司委派财务经理。

9、谢士鸣：1952 年出生，中共党员，大学专科，会计师。历任无锡高新技术产业开发区管理委员会计财部副经理、无锡市经济技术集团发展总公司计财部副经理、无锡高新技术风险投资股份有限公司财务部经理。

10、李建忠：1963 年出生，大学本科，高级政工师，1984 年 7 月参加工作。历任无锡小天鹅股份有限公司综合管理部部长、工会主席、行政总监、人力资源副总监。现任无锡华光锅炉股份有限公司工会主席、人力资源部部长。

11、沈解忠：1968 年出生，中共党员，大学本科，研究员级高级工程师。历任无锡华光锅炉股份有限公司设计处处长、副总工程师、总工程师。现任无锡华光锅炉股份有限公司副总经理。

12、蒋良红：1966 年出生，中共党员，大学本科，高级工程师。历任无锡华光锅炉股份有限公司总经理助理、公司管理办公室主任、党委副书记、纪委书记，无锡小天鹅股份有限公司党委副书记，纪委书记。现任无锡华光锅炉股份有限公司副总经理。

13、苏小平：1955 年出生，中共党员，大学专科，高级工程师。历任无锡华光锅炉股份有限公司设计处处长助理、副处长、处长、副总工程师。现任无锡华光锅炉股份有限公司副总经理。

14、邓迎强：1964 年出生，中共党员，大学本科，高级工程师。历任无锡华光锅炉股份有限公司金结构车间领导小组副组长，结构车间主任，质检处处长，工艺处处长。现任无锡华光锅炉股份有限公司总经理助理。

15、毛军华：1967 年出生，大学本科，高级工程师。历任无锡华光锅炉股份有限公司设计处副处长、处长、副总工程师。现任无锡华光锅炉股份有限公司总工程师。

16、周文院：1961 年出生，大学专科，中共党员，会计师。历任无锡市国联发展（集团）有限公司财务审计部担任会计、审计部副经理。现任无锡华光锅炉股份有限公司财务机构负责人。

17、魏利岩：1979 年出生，中共党员，研究生学历，工程师。历任无锡华光锅炉股份有限公司团委书记、质量管理办公室副主任、管子车间副主任、总师办主任兼开发部党支部书记、综合管理部部长。现任无锡华光锅炉股份有限公司董事会秘书兼办公室主任。

二、 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王福军	无锡国联环保能源集团有限公司	党委书记	2007 年 10 月 25 日	
蒋志坚	无锡国联环保能源集团有限公司	董事长、总经理	2005 年 1 月 1 日	
张伟民	无锡国联环保能源集团有限公司	资产管理部经理		
赵晓莉	无锡国联环保能源集团有限公司	财务部经理		

(二) 在其他单位任职情况

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王福军	无锡国联华光电站工程有限公司	董事长		
王福军	无锡华光新动力环保科技股份有限公司	董事长		
汤兴良	无锡惠联热电有限公司	董事长		
汤兴良	无锡惠联垃圾热电有限公司	董事长		
汤兴良	无锡华光工业锅炉有限公司	董事长		
邓迎强	无锡华光动力管道有限公司	董事长		
邓迎强	无锡华光锅炉运业有限公司	董事长		
钱志新	丹化化工科技股份有限公司	独立董事	2010年3月5日	2013年3月4日
钱志新	南京大学工程管理学院	教授、博士生导师	2006年1月1日	
何木云	中国第一重型机械股份公司	独立董事	2011年12月28日	2014年12月27日
何木云	中国三峡集团公司	外部董事	2011年3月	
张燕	江苏理工学院商学院	教师		
张燕	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司	独立董事	2012年9月12日	

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事会薪酬与考核委员会负责制定考核和激励政策，在报告期内对高级管理人员进行业绩考核和评价，落实有关奖励措施,并提交董事会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司生产经营业绩
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末，在公司领取报酬的董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 297.5 万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

本报告期内公司无董事、监事、高管人员变动。

五、公司核心技术团队或关键技术人员情况

报告期内，公司核心技术团队及关键技术人员不存在重大变化。

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,381
主要子公司在职员工的数量	907
在职员工的数量合计	2,288
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工	41

人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,419
销售人员	93
技术人员	524
财务人员	31
行政人员	206
合计	2,273
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	4
硕士	17
大学本科	359
大专	276
高中及中专	693
合计	1,349

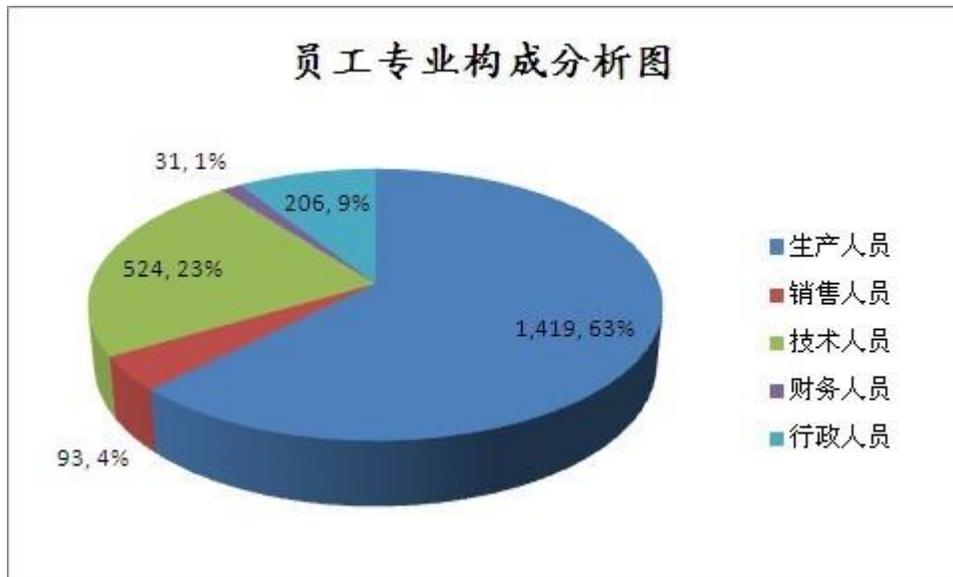
(二) 薪酬政策

公司根据岗位情况制定了绩效考核标准，岗位薪酬按照绩效考核确定。

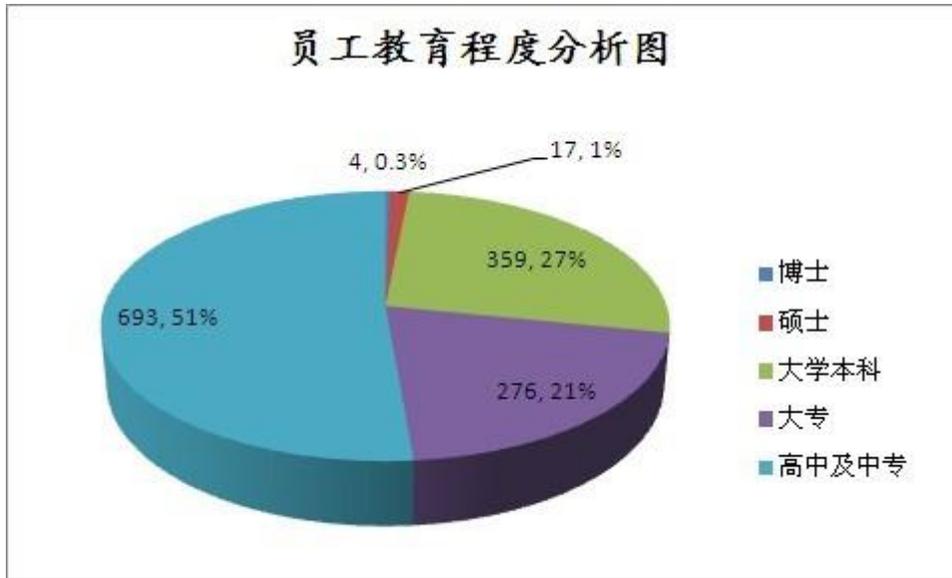
(三) 培训计划

公司人力资源部每年针对特殊岗位员工和中层干部编制人员培训计划，培训内容包括岗位技能、管理能力等。

(四) 专业构成统计图：



(五) 教育程度统计图：



第八节 公司治理

一、 公司治理及内幕知情人登记管理等相关情况说明

报告期内，公司根据中国证监会和上海证券交易所有关法律法规的要求，继续完善公司治理，对章程中有关分红政策进行了修改，同时对公司《关联交易制度》进行了修订，详见 2012 年 12 月 1 日公司 2012 年第二次临时股东大会决议公告及上海证券交易所网站。

二、 股东大会情况简介

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2011 年度	2012 年 4 月 21 日	(1)《2011 年度董事会工作报告》(2)《2011 年度监事会工作报告》(3)《2011 年度独立董事述职报告》(4)《2011 年度财务决算报告》(5)《2011 年度利润分配方案》(6)《聘请公司 2012 年度审计机构的议案》(7)《修改公司章程的议案》(8)《关于 2011 年日常关联交易超额部分追认及 2012 年日常关联交易预计的议案》(9)《关于 2011 年公司控股子公司关联贷款超额部分追认及 2012 年关联交易预计的议案》(10)《关于公司控股子公司与无锡市双河尖热电厂关联交易的议案》(11)《关于增补汤兴良为公司董事的议案》	议案全部通过	上海证券交易所 http://www.sse.com.cn	2012 年 4 月 24 日
2012 年第一次临时	2012 年 6 月 7 日	(1)《关于修改公司注册地址及变更章程部分条款的议案》(2)《关于修改公司经营范围及变更章程部分条款的议案》	议案全部通过	上海证券交易所 http://www.sse.com.cn	2012 年 6 月 8 日
2012 年第二次临时	2012 年 11 月 30 日	(1)《关于修订公司章程的议案》(2)《关于修订公司关联交易制度的议案》(3)《关于制定〈无锡华光锅炉股份有限公司未来三年(2012-2014 年度)股东回报规划〉的议案》	议案全部通过	上海证券交易所 http://www.sse.com.cn	2012 年 12 月 1 日

三、 董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董	亲自出席次数	以通讯方式参	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次	出席股东大会

		事会次数		加次数			未亲自参加会议	的次数
王福军	否	7	6	1	0	0	否	3
蒋志坚	否	7	5	1	1	0	否	1
汤兴良	否	5	4	1	0	0	否	2
张伟民	否	7	6	1	0	0	否	3
钱志新	是	7	6	1	0	0	否	3
何木云	是	7	4	1	2	0	否	2
张燕	是	7	6	1	0	0	否	1

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	6
通讯方式召开会议次数	1
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

四、 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议

1、董事会审计委员会

根据《审计委员会议事规则》和《审计委员会年报工作规则》，审计委员会在年报制定过程中保持与审计机构的沟通，并向董事会就公司年度财务审计、财务审计机构的聘任等事项发表了意见。

2、董事会薪酬与考核委员会

报告期内，董事会薪酬与考核委员会依据公司主要财务指标和专项工作任务的完成情况，结合公司高管人员分管工作范围、主要职责，对公司高管人员进行绩效评价，并根据绩效评价结果及薪酬分配政策提出公司高管人员的薪酬数额，报公司董事会审议。

五、 监事会发现公司存在风险的说明

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、 公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

公司就与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到了五分开，不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

公司结合董事会的年度工作计划、企业实现的经营业绩、工作的难易程度等因素，对高级管理人员的工作状况进行综合评价，根据公司制订的工资分配制度，经公司薪酬与考核委员会审定后，提交董事会核准确定高级管理人员的报酬。

第九节 内部控制

一、 内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

内部控制自我评价报告详见附件。

二、 内部控制审计报告的相关情况说明

内部控制审计报告详见附件。

三、 年度报告重大差错责任追究制度及相关执行情况说明

公司已经建立了《信息披露制度》和《年报信息披露重大差错责任追究制度》，在制度中规定了在年报信息披露中，各相关人员对披露内容的真实性、准确性、及时性负有各自的责任，如果出现重大差错，将查明原因，追究当事人的责任。

第十节 财务会计报告

公司年度财务报告已经江苏公证天业会计师事务所有限公司注册会计师柏凌菁、薛敏审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

一、 审计报告

审 计 报 告

苏公 W[2013]A516 号

无锡华光锅炉股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的无锡华光锅炉股份有限公司(以下简称华光股份)财务报表，包括 2012 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2012 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，华光股份财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华光股份 2012 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2012 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

江苏公证天业会计师事务所有限公司

中国注册会计师 柏凌菁

中国·无锡

中国注册会计师 薛敏

二〇一三年四月十七日

二、 财务报表

合并资产负债表
2012 年 12 月 31 日

编制单位:无锡华光锅炉股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	5-1	989,163,141.59	933,926,673.92
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	5-2	197,965,602.73	157,233,151.23
应收账款	5-3	787,609,228.67	617,154,572.61
预付款项	5-4	160,974,165.20	263,235,588.07
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	5-5	24,234,604.05	27,154,542.64
买入返售金融资产			
存货	5-6	1,058,760,268.39	1,529,295,599.32
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5-7	13,999,611.22	5,595,316.72
流动资产合计		3,232,706,621.85	3,533,595,444.51
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	5-8	75,501,014.03	73,260,971.73
投资性房地产	5-9	5,498,581.26	4,238,806.64
固定资产	5-10	1,099,694,939.31	1,160,306,818.58
在建工程	5-11	5,409,351.61	18,156,678.71
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	5-12	100,848,446.05	110,135,254.83
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5-13	20,264,285.65	19,614,348.36
递延所得税资产	5-14	22,559,904.11	19,831,485.65
其他非流动资产			

非流动资产合计		1,329,776,522.02	1,405,544,364.50
资产总计		4,562,483,143.87	4,939,139,809.01
流动负债:			
短期借款	5-16	345,000,000.00	560,800,000.00
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	5-17	550,084,152.42	310,850,650.23
应付账款	5-18	1,261,110,552.29	1,124,132,284.90
预收款项	5-19	557,575,800.39	1,338,912,866.39
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	5-20	21,045,968.13	19,949,839.63
应交税费	5-21	12,603,215.35	3,391,889.93
应付利息		42,778.00	151,836.66
应付股利	5-22	37,194,578.94	377,357.45
其他应付款	5-23	9,263,136.96	5,465,169.33
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		2,793,920,182.48	3,364,031,894.52
非流动负债:			
长期借款	5-24	248,272,728.00	98,636,364.00
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	5-25	43,496,056.92	24,255,832.18
非流动负债合计		291,768,784.92	122,892,196.18
负债合计		3,085,688,967.40	3,486,924,090.70
所有者权益（或股东权益）:			
实收资本（或股本）	5-26	256,000,000.00	256,000,000.00
资本公积	5-27	142,594,624.03	142,594,624.03
减：库存股			
专项储备	5-28		
盈余公积	5-29	152,490,615.56	141,507,046.22
一般风险准备			
未分配利润	5-30	734,400,120.07	689,370,491.21
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		1,285,485,359.66	1,229,472,161.46

少数股东权益		191,308,816.81	222,743,556.85
所有者权益合计		1,476,794,176.47	1,452,215,718.31
负债和所有者权益总计		4,562,483,143.87	4,939,139,809.01

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

母公司资产负债表

2012 年 12 月 31 日

编制单位:无锡华光锅炉股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金		850,086,663.34	870,074,171.26
交易性金融资产			
应收票据		178,555,980.64	121,125,952.92
应收账款	12-1	669,360,840.74	509,865,432.89
预付款项		119,796,283.00	242,225,733.55
应收利息			
应收股利		36,817,221.50	
其他应收款	12-2	13,796,903.18	17,905,260.09
存货		898,642,319.11	1,338,982,243.63
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,999,611.22	
流动资产合计		2,771,055,822.73	3,100,178,794.34
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	12-3	279,065,489.69	276,825,447.39
投资性房地产		23,053,634.56	
固定资产		198,489,630.29	225,174,883.60
在建工程		2,749,687.19	422,756.04
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		52,479,337.640	62,163,144.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,607,970.55	1,955,056.46
递延所得税资产		13,450,970.74	11,979,819.66
其他非流动资产			
非流动资产合计		570,896,720.66	578,521,107.66
资产总计		3,341,952,543.39	3,678,699,902.00
流动负债：			

短期借款			50,000,000.00
交易性金融负债			
应付票据		530,547,812.42	289,095,171.73
应付账款		1,098,002,499.41	984,358,309.83
预收款项		429,773,658.01	1,171,286,443.67
应付职工薪酬		9,067,007.53	10,492,689.40
应交税费		2,030,844.56	5,304,957.16
应付利息			100,222.22
应付股利			
其他应付款		7,254,438.61	2,971,743.31
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		2,076,676,260.54	2,513,609,537.32
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		32,226,056.92	16,275,832.18
非流动负债合计		32,226,056.92	16,275,832.18
负债合计		2,108,902,317.46	2,529,885,369.50
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		256,000,000.00	256,000,000.00
资本公积		149,440,323.63	149,440,323.63
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		152,490,615.56	141,507,046.22
一般风险准备			
未分配利润		675,119,286.74	601,867,162.65
所有者权益（或股东权益）合计		1,233,050,225.93	1,148,814,532.50
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,341,952,543.39	3,678,699,902.00

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

合并利润表
2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	5-31	3,381,224,757.62	3,675,245,541.61
其中：营业收入	5-31	3,381,224,757.62	3,675,245,541.61
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,318,765,705.60	3,566,422,636.38
其中：营业成本	5-31	2,873,459,940.37	3,112,065,090.74
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	5-32	18,991,990.80	11,251,490.49
销售费用	5-33	107,197,125.71	106,692,772.12
管理费用	5-34	284,579,549.49	297,827,549.04
财务费用	5-35	20,913,365.66	27,471,192.84
资产减值损失	5-36	13,623,733.57	11,114,541.15
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）	5-37	8,245,528.22	19,875,548.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,990,042.30	15,510,785.03
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		70,704,580.24	128,698,453.96
加：营业外收入	5-38	63,634,704.06	50,686,055.71
减：营业外支出	5-39	16,179,281.10	5,342,048.04
其中：非流动资产处置损失		9,711,313.97	417,744.02
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		118,160,003.20	174,042,461.63
减：所得税费用	5-40	19,032,859.51	17,572,927.98
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		99,127,143.69	156,469,533.65
归属于母公司所有者的净利润		82,893,048.04	136,384,154.57
少数股东损益		16,234,095.65	20,085,379.08
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	5-41	0.324	0.533
（二）稀释每股收益	5-41	0.324	0.533
七、其他综合收益			
八、综合收益总额		99,127,143.69	156,469,533.65
归属于母公司所有者的综合收益总额		82,893,048.04	136,384,154.57
归属于少数股东的综合收益总额		16,234,095.65	20,085,379.08

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

母公司利润表
2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	12-4	2,510,941,559.35	2,942,148,669.97

减：营业成本	12-4	2,173,582,260.79	2,528,826,575.04
营业税金及附加		14,657,993.82	8,768,629.67
销售费用		100,768,233.44	101,870,646.65
管理费用		187,590,271.86	214,861,259.85
财务费用		-17,763,504.23	-9,247,819.55
资产减值损失		9,830,483.78	6,868,106.48
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）	12-5	56,287,665.52	18,033,283.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,990,042.30	15,510,785.03
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		98,563,485.41	108,234,554.96
加：营业外收入		28,934,628.34	24,415,195.23
减：营业外支出		11,476,575.75	4,013,982.14
其中：非流动资产处置损失		6,602,205.15	401,358.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		116,021,538.00	128,635,768.05
减：所得税费用		6,185,844.57	16,413,526.30
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		109,835,693.43	112,222,241.75
五、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			
六、其他综合收益			
七、综合收益总额		109,835,693.43	112,222,241.75

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

合并现金流量表
2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,933,099,027.00	3,889,695,441.52
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		7,453,481.62	3,269,734.26
收到其他与经营活动有关的现金	5-42	66,099,670.69	40,442,817.58
经营活动现金流入小计		3,006,652,179.31	3,933,407,993.36

购买商品、接受劳务支付的现金		2,307,112,679.64	3,503,080,229.59
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		206,613,696.81	193,269,920.09
支付的各项税费		197,997,207.50	129,254,147.52
支付其他与经营活动有关的现金	5-43	198,713,587.97	215,977,314.38
经营活动现金流出小计		2,910,437,171.92	4,041,581,611.58
经营活动产生的现金流量净额	5-45	96,215,007.39	-108,173,618.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		7,965,946.00	4,377,678.66
取得投资收益收到的现金		6,039,539.92	4,953,539.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,670,902.22	926,442.85
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	5-44	28,990,000.00	3,800,000.00
投资活动现金流入小计		47,666,388.14	14,057,661.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		65,227,756.23	122,575,103.98
投资支付的现金		18,000,000.00	1,000,000.00
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		83,227,756.23	123,575,103.98
投资活动产生的现金流量净额		-35,561,368.09	-109,517,442.55
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			13,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			13,000,000.00
取得借款收到的现金		598,300,000.00	641,600,000.00
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		598,300,000.00	654,600,000.00
偿还债务支付的现金		664,463,636.00	652,163,636.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,887,305.50	65,560,602.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		10,851,614.20	702,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		740,350,941.50	717,724,238.73
筹资活动产生的现金流量净额		-142,050,941.50	-63,124,238.73

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	5-45	-81,397,302.20	-280,815,299.50
加：期初现金及现金等价物余额	5-45	786,829,701.53	1,067,645,001.03
六、期末现金及现金等价物余额	5-45	705,432,399.33	786,829,701.53

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

母公司现金流量表

2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,983,535,348.77	3,027,655,208.66
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		36,965,054.77	17,619,333.35
经营活动现金流入小计		2,020,500,403.54	3,045,274,542.01
购买商品、接受劳务支付的现金		1,624,430,214.20	2,818,749,997.27
支付给职工以及为职工支付的现金		124,923,833.49	127,741,987.45
支付的各项税费		155,554,647.38	100,492,914.43
支付其他与经营活动有关的现金		179,203,425.14	205,431,186.23
经营活动现金流出小计		2,084,112,120.21	3,252,416,085.38
经营活动产生的现金流量净额	12-6	-63,611,716.67	-207,141,543.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			81,918.18
取得投资收益收到的现金		17,230,401.72	6,261,539.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,214,625.74	860,368.81
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		24,590,000.00	2,600,000.00
投资活动现金流入小计		43,035,027.46	9,803,826.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		36,870,924.41	48,167,592.19
投资支付的现金			8,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		36,870,924.41	56,167,592.19
投资活动产生的现金流量净额		6,164,103.05	-46,363,765.28
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			50,000,000.00
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			50,000,000.00
偿还债务支付的现金		50,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,982,666.67	28,188,616.66
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		75,982,666.67	88,188,616.66
筹资活动产生的现金流量净额		-75,982,666.67	-38,188,616.66
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	12-6	-133,430,280.29	-291,693,925.31
加：期初现金及现金等价物余额	12-6	727,599,517.37	1,019,293,442.68
六、期末现金及现金等价物余额	12-6	594,169,237.08	727,599,517.37

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

合并所有者权益变动表
2012 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	256,000,000.00	142,594,624.03			141,507,046.22		689,370,491.21		222,743,556.85	1,452,215,718.31
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	256,000,000.00	142,594,624.03			141,507,046.22		689,370,491.21		222,743,556.85	1,452,215,718.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					10,983,569.34		45,029,628.86		-31,434,740.04	24,578,458.16
（一）净利润							82,893,048.04		16,234,095.65	99,127,143.69
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							82,893,048.04		16,234,095.65	99,127,143.69
（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					10,983,569.34		-37,863,419.18		-47,668,835.69	-74,548,685.53
1. 提取盈余公积					10,983,569.34		-10,983,569.34			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-25,600,000.00		-47,668,835.69	-73,268,835.69

4. 其他							-1,279,849.84			-1,279,849.84
(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				5,728,153.55					724,913.09	6,453,066.64
2. 本期使用				5,728,153.55					724,913.09	6,453,066.64
(七) 其他										
四、本期期末余额	256,000,000.00	142,594,624.03			152,490,615.56		734,400,120.07		191,308,816.81	1,476,794,176.47

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额									
	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	256,000,000.00	142,594,624.03			130,284,822.05		591,873,223.02		190,360,177.77	1,311,112,846.87
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	256,000,000.00	142,594,624.03			130,284,822.05		591,873,223.02		190,360,177.77	1,311,112,846.87
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					11,222,224.17		97,497,268.19		32,383,379.08	141,102,871.44
(一) 净利润							136,384,154.57		20,085,379.08	156,469,533.65
(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							136,384,154.57		20,085,379.08	156,469,533.65
(三) 所有者投入和减少资本									13,000,000.00	13,000,000.00
1. 所有者投入资本									13,000,000.00	13,000,000.00

2. 股份支付计入所有者权益的金额									
3. 其他									
(四) 利润分配					11,222,224.17	-38,886,886.38		-702,000.00	-28,366,662.21
1. 提取盈余公积					11,222,224.17	-11,222,224.17			
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配						-25,600,000.00		-702,000.00	-26,302,000.00
4. 其他						-2,064,662.21			-2,064,662.21
(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	256,000,000.00	142,594,624.03			141,507,046.22	689,370,491.21		222,743,556.85	1,452,215,718.31

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

母公司所有者权益变动表
2012 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	256,000,000.00	149,440,323.63			141,507,046.22		601,867,162.65	1,148,814,532.50
加: 会计政策变更								
前期差错更正								

其他								
二、本年年初余额	256,000,000.00	149,440,323.63			141,507,046.22		601,867,162.65	1,148,814,532.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					10,983,569.34		73,252,124.09	84,235,693.43
（一）净利润							109,835,693.43	109,835,693.43
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							109,835,693.43	109,835,693.43
（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					10,983,569.34		-36,583,569.34	-25,600,000.00
1. 提取盈余公积					10,983,569.34		-10,983,569.34	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-25,600,000.00	-25,600,000.00
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				4,842,148.67				4,842,148.67
2. 本期使用				4,842,148.67				4,842,148.67
（七）其他								
四、本期期末余额	256,000,000.00	149,440,323.63			152,490,615.56		675,119,286.74	1,233,050,225.93

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额							
	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	256,000,000.00	149,440,323.63			130,284,822.05		526,467,145.07	1,062,192,290.75

加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	256,000,000.00	149,440,323.63			130,284,822.05		526,467,145.07	1,062,192,290.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					11,222,224.17		75,400,017.58	86,622,241.75
（一）净利润							112,222,241.75	112,222,241.75
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							112,222,241.75	112,222,241.75
（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					11,222,224.17		-36,822,224.17	-25,600,000.00
1. 提取盈余公积					11,222,224.17		-11,222,224.17	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-25,600,000.00	-25,600,000.00
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	256,000,000.00	149,440,323.63			141,507,046.22		601,867,162.65	1,148,814,532.50

法定代表人：王福军 主管会计工作负责人：汤兴良 会计机构负责人：周文院

财务报表附注

附注 1：公司基本情况

1、公司的历史沿革

无锡华光锅炉股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）经江苏省人民政府苏政复（2000）241号文批复同意，由无锡水星集团有限公司（现更名为无锡国联环保能源集团有限公司，以下简称“集团公司”）联合其他五家社会法人共同发起设立。集团公司以其下属的全资企业无锡锅炉厂的经营性净资产（按评估确认的价值11,242.75万元人民币）经江苏省财政厅苏财办[2000]161、173号文批准，折为国有法人股8940万股，其他五家社会法人出资人民币1,333.03万元折为社会法人股1060万股。本公司注册资本为1亿元人民币，于2000年12月26日在江苏省工商行政管理局注册成立。

根据中国证券监督管理委员会证监发行字[2003]68号文核准，2003年7月，本公司向社会公开发行人民币普通股60,000,000股，每股面值1元，发行价格每股4.92元。2003年7月21日，本公司股票在上海证券交易所挂牌上市，股票代码“600475”，股票简称“华光股份”。2005年7月，本公司用资本公积向全体股东每10股转增6股股份，转增后股本总额为256,000,000股。

根据2006年5月15日召开的股权分置改革股东大会决议，本公司非流通股股东向全体流通股股东每10股支付2.8股对价以获取流通权。

2、公司的注册地、组织形式、组织架构和总部地址

本公司的注册地及总部地址：江苏省无锡市城南路3号

本公司法定代表人：王福军

本公司的组织形式：股份有限公司（上市）

本公司企业法人营业执照注册号：32020000014573

本公司设有财务部、法务审计部、物资部、物流部、制造部、市场部、开发部、项目部、质保部、用户服务部、人力资源部、公司办公室、安保部、招标办、梅村分厂等职能部门及生产车间。

3、公司的业务性质和主要经营活动

本公司属机械行业，经营范围为：电站锅炉、工业锅炉、锅炉辅机、水处理设备、压力容器的设计研发、技术咨询、技术服务、制造、销售；烟气脱硫脱硝成套设备设计研发、技术咨询、技术服务、制造、销售、安装；金属材料、机械配件的销售；环保工程技术咨询、技术服务；机电设备安装工程专业承包（三级）；1级锅炉（参数不限）安装、改造、维修；房屋租赁；起重机安装、维修（凭有效资质证书经营）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（上述经营范围凡涉及专项审批的经批准后方可

经营)

4、财务报告的批准报出者和报出日期

公司财务报告由本公司董事会批准于 2013 年 4 月 17 日报出。

附注 2：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

本财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部 2006 年 2 月 15 日颁布的《企业会计准则》、应用指南及准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、遵循企业会计准则的声明

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

3、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日，中期包括月度、季度和半年度。

4、记账本位币

本公司以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) 同一控制下的企业合并：合并方支付的合并对价和合并方取得的净资产均按账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值及所发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足以冲减的，调整留存收益。合并方发生的审计、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，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的手续费、佣金等计入股东权益或负债的初始计量金额。

(2) 非同一控制下的企业合并：购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，计入当期损益。合并方发生的审计、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，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的手续费、佣金等计入股东权益或负债的初始计量金额。

6、合并财务报表的编制方法

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实

现利润在编制合并财务报表时予以抵销。子公司所有者权益中不属于本公司所拥有的份额作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行调整后合并。

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

7、编制现金流量表时现金等价物的确定标准

现金等价物是指公司持有的期限短（一般是指从购买日起 3 个月内到期）、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) 对发生的外币交易,以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中,对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易,按照交易实际采用的汇率进行折算。

(2) 资产负债表日,将外币货币性资产和负债账户余额,按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额,作为汇兑损益处理。其中,与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益,按借款费用资本化的原则处理;属开办期间发生的汇兑损益计入开办费;其余计入当期的财务费用。

(3) 资产负债表日,对以历史成本计量的外币非货币项目,仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算,不改变其原记账本位币金额;对以公允价值计量的外币非货币项目,按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算,由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益,计入当期损益。

9、金融工具

(1) 金融资产和金融负债的分类与计量

本公司按投资目的和经济实质将拥有的金融资产分为交易性金融资产、可供出售金融资产、应收款项、持有至到期投资四类。其中:交易性金融资产以公允价值计量,公允价值变动计入当期损益;可供出售金融资产以公允价值计量,公允价值变动计入股东权益;应收款项及持有至到期投资以摊余成本计量。

本公司按经济实质将承担的金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的其他金融负债两类。

(2) 金融资产和金融负债公允价值的确定

存在活跃市场的，本公司已持有的金融资产或拟承担的金融负债，采用活跃市场中的现行出价，本公司拟购入的金融资产或已承担的金融负债采用活跃市场中的现行要价，没有现行出价或要价，采用最近交易的市场报价或经调整的最近交易的市场报价，除非存在明确的证据表明该市场报价不是公允价值。

不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定公允价值，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。

(3) 金融资产转移的确认与计量

本公司将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方为金融资产转移，转移金融资产可以是金融资产的全部，也可以是一部分。包括两种形式：

将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；

将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务。

本公司已将全部或部分金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方时，终止确认该全部或部分金融资产，收到的对价与所转移金融资产账面价值的差额确认为损益，同时将原在所有者权益中确认的金融资产累计利得或损失转入损益；保留了所有权上几乎所有的风险和报酬时，继续确认该全部或部分金融资产，收到的对价确认为金融负债。

对于本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，但未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

(4) 金融资产和金融负债终止确认

满足下列条件之一的公司金融资产将被终止确认：

收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

(5) 金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，减值损失按账面价值与按原实际利率折现的预计未来现金流量的现值之间的差额计算。

对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产发生减值时，原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出计入当期损益。

10、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款。

(1) 单项金额重大的应收账款的判断依据：金额前 10 名的应收账款或虽不属于前 10 名但占应收账款总额的 5%（含 5%）以上的应收账款；单项金额重大的其他应收款的判断依据：金额前 10 名且金额大于 100 万元的其他应收款。

坏账准备计提方法：根据未来现金流量现值低于账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项：

对于单项金额不重大的应收款项，以及单项金额重大经单独测试后未发生减值的应收款项按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

① 按账龄组合、采用账龄分析法计提坏账准备的应收款项坏账准备计提比例如下：

账龄	一年以内	一至二年	二至三年	三至五年	五年以上
计提比例(%)	5	8	15	50	100

② 关联方组合：合并范围内关联方应收款项不计提坏账准备。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额虽不重大但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) 存货分类：存货是指在生产经营过程中为销售或耗用而储备的原材料、在产品、产成品和低值易耗品等。

(2) 存货按实际成本计价，原材料及辅助材料按实际成本计价，按加权平均法结转发出材料成本；产品成本按实际成本核算，采用加权平均法结转销售成本；低值易耗品采用领用时一次摊销的方法。

(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

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等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；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按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；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；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

12、 长期股权投资

(1) 初始投资成本确定

本公司长期股权投资的初始投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

① 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得的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；收购成本与初始投资成本之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

② 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低

于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

③ 其他方式取得的长期投资

A.以支付现金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。

B.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。

C.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作为初始投资成本，合同或协议约定价值不公允的，按公允价值计量。

D.通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资初始投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资初始投资成本。

E.通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

(2) 后续计量及损益确认方法

① 对子公司的投资，采用成本法核算

子公司为本公司持有的、能够对被投资单位实施控制的权益性投资。若本公司持有某实体股权份额超过 50%，或者虽然股权份额少于 50%，但本公司可以实质控制某实体，则该实体将作为本公司的子公司。

② 对合营企业或联营企业的投资，采用权益法核算

合营企业为本公司持有的、能够与其他合营方对被投资单位实施共同控制的权益性投资；联营企业为本公司持有的、能够对被投资单位施加重大影响的权益性投资。若本公司持有某实体股权份额介于 20%至 50%之间，而且对该实体不存在实质控制，或者虽然本公司持有某实体股权份额低于 20%，但对该实体存在重大影响，则该实体将作为本公司的合营企业或联营企业。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于被投资单位净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

③不存在控制、共同控制或重大影响的长期股权投资

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。

在活跃市场中有报价或公允价值能够可靠计量的长期股权投资，在可供出售金融资产项目列报，采用公允价值计量，其公允价值变动计入股东权益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，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生产经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。对被投资单位具有重大影响，是指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。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本公司期末检查发现长期股权投资存在减值迹象时，应估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，按其可收回金额低于账面价值的差额，计提长期投资减值准备。

对于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，其账面价值低于按照类似金融资产当时的市场收益率对未来现金流量折现确定的现值的数额，确认为减值损失，计入当期损益。

对可供出售金融资产以外的长期股权投资，减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回，可供出售金融资产减值损失，可以通过权益转回。

13、投资性房地产

投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计价，折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算。

投资性房地产减值准备参照相关固定资产减值准备计提方法。

14、固定资产

(1) 固定资产确认：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，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

(2) 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，采用直线

法（年限平均法）提取折旧。各类固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

类别	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	20-30 年	3%-10%	3.00%-4.85%
机器及电力设备	10-16 年	3%-10%	5.625%-9.70%
运输及其他设备	3-5 年	3%-10%	18%-32.33%

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于期末对固定资产进行检查，如发现存在下列情况，则计算固定资产的可收回金额，以确定资产是否已经发生减值。对于可收回金额低于其账面价值的固定资产，按该资产可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。计提时按单项资产计提，难以对单项资产的可收回金额进行估计的，按该资产所属的资产组为基础计提。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

① 固定资产市价大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

② 固定资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

③ 固定资产预计使用方式发生重大不利变化，如固定资产已经或者将被闲置、企业计划终止或重组该资产所属的经营业务、提前处置资产等情形，从而对企业产生负面影响；

④ 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及固定资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

⑤ 同期市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

⑥ 企业内部报告的证据表明固定资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如固定资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额；

⑦ 其他表明固定资产可能已经发生减值的迹象。

（4）融资租入固定资产的认定依据、计价方法

本公司将符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

① 在租赁合同中已经约定（或者在租赁开始日根据相关条件作出合理判断），在租赁期届满时，租赁固定资产的所有权能够转移给本公司；

② 本公司有购买租赁固定资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁固定资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；

③ 即使固定资产的所有权不转移，但租赁期占租赁固定资产使用寿命的 75% 及以上；

④ 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的 90% 及以上；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的 90% 及以上；

⑤ 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。

15、在建工程

(1) 在建工程的计价：

按实际发生的支出确定工程成本。自营工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

(2) 在建工程结转固定资产的标准和时点：

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

(3) 在建工程减值准备的确认标准和计提方法：

本公司于每年年度终了，对在建工程进行全面检查，当存在减值迹象时，估计其可收回金额，按该项工程可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则：

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过 1 年以上（含 1 年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，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。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- 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状态所必要的购建活动已经开始。

(2) 借款费用资本化的期间：

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法：

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

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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。

17、无形资产

(1) 无形资产的计价方法：

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术和非专利技术等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不

具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

- 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 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；
- 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；
- ⑥ 运用该无形资产生产的产品周期在 1 年以上。

(2) 无形资产摊销方法和期限：

本公司的土地使用权从出让起始日（获得土地使用权日）起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

(3) 无形资产减值准备的确认标准和计提方法：

本公司对商标等受益年限不确定的无形资产，每年末均需进行减值测试，估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备。

对其他无形资产，年末进行检查，当存在减值迹象时估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

- ① 已被其他新技术所代替，使其为本公司创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- ② 市价在当期大幅下跌，在剩余摊销年限内预期不会恢复；
- ③ 已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- ④ 其他足以证明实际上已经发生减值的情形。

18、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

19、预计负债的核算方法

(1) 确认原则：

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

- ① 该义务是本公司承担的现时义务；
- ② 该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；
- ③ 该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

20、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理：按照《企业会计准则》的相关规定执行。

21、收入

本公司的营业收入主要为销售商品收入：

(1) 销售商品收入的确认原则：

- ① 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- ② 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- ③ 收入的金额能够可靠地计量；
- ④ 相关的经济利益很可能流入企业；

⑤ 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务收入的确认原则：

以劳务总收入和总成本能够可靠地计量，与交易相关的经济利益能够流入本公司，劳务的完成程度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。

在同一年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入；劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入，完工百分比按已完工作的测量（或已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例或已经发生的成本占估计总成本的比例）确认。

(3) 让渡资产使用权收入的确认原则：

与交易相关的经济利益能够流入本公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

22、安全生产费

本公司根据财政部 国家安全生产监督管理总局财企[2012]16号文有关规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

23、政府补助

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

24、递延所得税资产/递延所得税负债

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收回该资产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。

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。

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。

25、商誉

非同一控制下的企业合并，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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中收益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊了商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

26、职工薪酬

职工薪酬包括：职工工资、奖金、津贴和补贴；职工福利费；养老保险、失业保险、工伤保险等社会保险费；住房公积金；工会经费和职工教育经费；非货币性福利；因解除与职工的劳动关系给予的补偿；其他与获得职工提供的服务相关的支出。

在职工为公司提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。除因解除与职工的劳动关系给予的补偿外，根据职工提供服务的受益对象，分别计入固定资产成本、无形资产成本、产品成本或劳务成本。除上述之外的职工薪酬直接计入当期损益。

在职工劳动合同到期前，公司解除与职工的劳动关系或鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，确认为预计负债，同时计入当期损益。

27、主要会计政策、会计估计的变更

报告期内未发生会计政策、会计估计的变更。

28、前期会计差错更正

报告期内未发生前期会计差错更正。

29、所得税费用

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法。将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事项。

附注 3：税项

1、主要税种及税率

项目	纳税（费）基础	税（费）率
增值税	产品或商品销售收入	17%
	热力销售收入	13%
营业税	应税收入	3%、5%
城建税	应缴流转税额	7%
教育费附加	应缴流转税额	5%
地方综合基金		实际征收数计缴

2、所得税

公司名称	纳税（费）基础	税（费）率
无锡华光锅炉股份有限公司	应纳税所得额	15%
无锡华光锅炉运业有限公司	应纳税所得额	25%
无锡华光工业锅炉有限公司	应纳税所得额	15%
无锡惠联热电有限公司	应纳税所得额	25%
无锡惠联垃圾热电有限公司	应纳税所得额	25%
无锡华光动力管道有限公司	应纳税所得额	25%
无锡惠联科轮环保技术发展有限公司	应纳税所得额	25%
无锡华光新动力环保科技股份有限公司	应纳税所得额	25%

3、税收优惠及批文

（1）增值税

惠联垃圾热电为经江苏省经贸委审核认定的资源综合利用电厂，根据财政部、国家税务总局《关于资源综合利用及其他产品增值税政策的通知》（财税〔2008〕156号），从2008年7月1日起，以垃圾为燃料生产的电力或者热力，实行增值税即征即退的政策。

（2）所得税

2008年9月24日，本公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的“高新技术企业证书”，并于2011年10月31日通过复审，证书编号：GF201132001152。根据国家相关规定，本公司2011年至2013年，三年内企业所得税减按15%税率计缴。

无锡华光工业锅炉有限公司于2011年8月2日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江

苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的“高新技术企业证书”，证书编号：**GR201132000252**。根据国家相关规定，无锡华光工业锅炉有限公司从 2011 年 1 月 1 日起，三年内企业所得税减按 15% 税率计缴。

附注 4：企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：人民

币万元

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	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额
无锡华光锅炉运业有限公司	有限公司	无锡新区城南路 3 号	货运及代办	170	普通货运、货运代办	86.00	无
无锡华光工业锅炉有限公司	有限公司	无锡新区后宅镇锡协路 197 号	工业生产	2,287	工业锅炉、电站锅炉及配件、导热油炉、锅炉水处理设备、锅炉辅机及配件的制造、加工；锅炉安装、锅炉修理	391.20	无
无锡惠联热电有限公司	有限公司	无锡市堰桥街道仓桥头 88 号	工业生产	15,000	热电联产电站的建设、经营	7,579.24	无
无锡惠联垃圾热电有限公司	有限公司	无锡市堰桥街道仓桥头 88 号	工业生产	15,000	以燃烧城市生活垃圾的方式生产销售电力、蒸汽及本公司附属产品（用于企业筹建、不得开展经营活动）	11,250.00	无
无锡华光动力管道有限公司	有限公司	无锡市新区硕放工业集中区五期 C6 地块	工业生产	500	锅炉水管弯管、锅炉下降管弯管、锅炉受压部件、锅炉配件的制造、加工、销售	350.00	无
无锡惠联科轮环保科技发展有限公司	有限公司	无锡市惠山经济开发区惠联热电厂区内	环保处理	1,250	配合饲料的生产，餐厨垃圾及电厂垃圾渗透无害化处理等	750.00	无
无锡华光新动力环保科技股份有限公司	有限公司	无锡市新区梅育路 123 号	环保工程	2,000	烟气净化处理工程的技术开发、设计及咨询服务等	700.00	无

子公司全称	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并报表	少数股东权益 (人民币元)	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
无锡华光锅炉运业有限公司	50.59	50.59	是	4,491,407.22	无	无
无锡华光工业锅炉有限公司	55.00	55.00	是	32,855,793.17	无	无
无锡惠联热电有限公司	50.00	50.00	是	99,045,621.08	无	无
无锡惠联垃圾热电有限公司	75.00	75.00	是	36,339,519.82	1,160,480.18	无
无锡华光动力管道有限公司	70.00	70.00	是	3,098,018.70	无	无
无锡惠联科轮环保科技发展有限公司	60.00	60.00	是	162,190.76	4,837,809.24	无
无锡华光新动力环保科技股	35.00	35.00	是	15,316,266.06	无	无

份有限公司					
-------	--	--	--	--	--

无锡华光新动力环保科技有限公司(以下简称“华光新动力”)是由本公司和宜兴王子环保科技有限公司、江苏新动力风险投资有限公司和无锡索源电子科技有限公司于2011年5月共同出资组建的股份有限公司，注册资本2,000万元，本公司出资700万元，占注册资本的35%，是华光新动力的第一大股东，在华光新动力董事会占多数表决权，华光新动力的董事长、总经理、财务负责人均由本公司委派，因此本公司能够控制其财务和经营政策，将其纳入本公司合并财务报表范围。

2、合并范围发生变更的说明

控股子公司名称	简称	上年是否合并	本期是否合并	变更原因
无锡华光锅炉运业有限公司	华光运业	是	是	
无锡华光工业锅炉有限公司	华光工锅	是	是	
无锡惠联热电有限公司	惠联热电	是	是	
无锡惠联垃圾热电有限公司	惠联垃圾热电	是	是	
无锡华光动力管道有限公司	动力管道	是	是	
无锡惠联科轮环保技术发展有限公司	惠联科轮	是	是	
无锡华光新动力环保科技有限公司	华光新动力	是	是	

3、本期新纳入合并范围的主体和本期不再纳入合并范围的主体

本期合并范围未发生变化。

4、本期发生的同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并。

5、本期发生的非同一控制下企业合并

本期未发生非同一控制下企业合并。

6、本期出售丧失控制权的股权而减少子公司

本期未发生出售丧失控制权的股权而减少子公司。

7、报告期发生的反向购买

本期未发生反向购买。

8、报告期发生的吸收合并

本期未发生吸收合并。

附注 5：合并财务报表主要项目注释

(以下项目无特殊说明，金额均以人民币元为单位)

1、货币资金

(1) 项目	2012-12-31	2011-12-31
现金	140,134.69	239,548.00
银行存款	705,292,264.64	786,590,153.53
其他货币资金	283,730,742.26	147,096,972.39
合计	989,163,141.59	933,926,673.92

(2) 银行存款中外币情况

币种	2012-12-31		2011-12-31	
	原 币	折算人民币	原 币	折算人民币
美元	41,574.54	261,316.77	43,371.90	273,282.01
欧元	143,030.54	1,189,670.82	257,726.19	2,103,690.03
合计		1,450,987.59		2,376,972.04

(3) 其他货币资金中外币情况

币种	2012-12-31		2011-12-31	
	原 币	折算人民币	原 币	折算人民币
美元	174,454.52	1,096,533.89	178,758.92	1,126,342.08
合计	174,454.52	1,096,533.89	178,758.92	1,126,342.08

(4) 期末其他货币资金均为银行承兑汇票保证金和保函保证金，除此之外，本公司期末货币资金中无质押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

2、应收票据

(1) 项目	2012-12-31	2011-12-31
银行承兑汇票	197,965,602.73	157,233,151.23
合计	197,965,602.73	157,233,151.23

(2) 期末应收票据中除 12,779.59 万元用于质押抵开应付票据外，无其他质押、冻结等对变现存在重大限制的票据。

(3) 期末公司抵开应付票据的应收票据前 5 名情况:

出票单位	出票日	到期日	金额	票号
北京京能高安屯燃气热电有限责任公司	2012.12.24	2013.03.24	15,000,000.00	20121992
重庆化医控股集团财务有限公司	2012.10.24	2013.04.24	10,000,000.00	23503587
重庆化医控股集团财务有限公司	2012.10.24	2013.04.24	10,000,000.00	23503588
山东新安凯动力科技有限公司	2012.07.04	2013.01.04	10,000,000.00	20636698
兖矿煤化供销有限公司	2012.07.24	2013.01.24	10,000,000.00	24331176
合计			55,000,000.00	

(4) 本期无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的情况。

(5) 期末已背书转让但尚未到期票据前五名情况:

出票单位	出票日	到期日	金额	票号
中农集团控股股份有限公司	2012.07.03	2013.01.03	10,000,000.00	20584865-66
中钢设备有限公司	2012.09.24	2013.03.24	7,913,500.00	23277945
陕西龙门钢铁有限责任公司	2012.07.13	2013.01.12	5,000,000.00	22012248
陕西普瑞诚商贸有限公司	2012.07.25	2013.01.25	5,000,000.00	21451974
山东天润嘉禾集团复合材料有限公司	2012.07.19	2013.01.19	5,000,000.00	25253710
合计			32,913,500.00	

3、应收账款

(1) 应收账款按种类披露:

种类	2012-12-31				
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款净值
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-		-
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	882,320,253.14	99.84	94,711,024.47	10.73	787,609,228.67
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,431,754.37	0.16	1,431,754.37	100.00	-
合计	883,752,007.51	100.00	96,142,778.84	10.88	787,609,228.67

种类	2011-12-31				
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款净值
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-		-
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	707,056,600.53	99.91	89,902,027.92	12.71	617,154,572.61
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	609,200.39	0.09	609,200.39	100.00	-
合计	707,665,800.92	100.00	90,511,228.31	12.79	617,154,572.61

(2) 按账龄组合采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2012-12-31				
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款净额
一年以内	521,731,545.41	59.13	26,086,577.27	5.00	495,644,968.14
一至二年	230,637,528.00	26.14	18,451,002.24	8.00	212,186,525.76
二至三年	77,611,695.17	8.80	11,641,754.27	15.00	65,969,940.90
三至五年	27,615,587.73	3.13	13,807,793.86	50.00	13,807,793.87
五年以上	24,723,896.83	2.80	24,723,896.83	100.00	-
合计	882,320,253.14	100.00	94,711,024.47	10.73	787,609,228.67

账龄	2011-12-31				
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款净额
一年以内	432,237,357.71	61.13	21,611,867.89	5.00	410,625,489.82
一至二年	163,965,451.29	23.19	13,117,236.10	8.00	150,848,215.19
二至三年	43,772,105.06	6.19	6,565,815.76	15.00	37,206,289.30
三至五年	36,949,156.62	5.23	18,474,578.32	50.00	18,474,578.30
五年以上	30,132,529.85	4.26	30,132,529.85	100.00	-
合计	707,056,600.53	100.00	89,902,027.92	12.71	617,154,572.61

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款情况：

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
惠联热电销售热力款	872,518.27	872,518.27	100	客户的财务状况持续恶化导致无法收回
惠联科轮应收饲料款	559,236.10	559,236.10	100	应收个人养殖户，收款风险较大
合计	1,431,754.37	1,431,754.37	100	

(4) 期末应收账款中无持有本公司 5%（含 5%）以上股份的股东单位欠款。

(5) 期末应收其他关联方款项：

单位名称	简称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
无锡国联华光电站工程有限公司	华光电站	同一控股股东	67,579,452.04	7.65
江阴华泰机械制造有限公司	华泰机械	本公司的参股公司	48,209.92	0.01
无锡国联环保科技有限公司	环保科技	同一控股股东	973,856.08	0.11
无锡市双河尖热电厂	双河尖电厂	同一控股股东	4,679,375.72	0.53
高佳太阳能股份有限公司	高佳股份	控股股东参股	200,507.05	0.02
合计			73,481,400.81	8.32

(6) 本期实际核销的应收账款情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
山东禹城糖城热电有限公司	货款	3,360,000.00	长期挂账，无法收回	否
山东九九有限公司	货款	3,085,290.00	长期挂账，无法收回	否
山东禹城热电旭源有限公司	货款	272,500.00	长期挂账，无法收回	否
无锡市康茂印染有限公司	货款	104,175.74	长期挂账，无法收回	否
江阴市升达化纤有限公司	货款	50,000.00	长期挂账，无法收回	否
苏州市清峰印染厂	货款	50,000.00	长期挂账，无法收回	否
辽宁省马三家劳动教养院	货款	50,000.00	长期挂账，无法收回	否
金额 5 万元以下的零星户(共计 105 家)	货款	1,485,469.60	长期挂账，无法收回	否
合计		8,457,435.34		

(7) 本报告期前已核销但在本期又部分收回的应收账款：

单位名称	应收账款性质	收回金额	收回原因	是否因关联交易产生
济南东新热电有限公司	货款	550,000.00	诉讼收回	否

(8) 本报告期前已全额计提坏账准备，但在本期又全额或部分收回的应收账款：

单位名称	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
无锡市康茂印染有限公司	诉讼收回	歇业	307,640.74	203,465.00

(9) 期末应收账款前五名单位情况:

单位名称	金 额	与本公司的关系	年限	占应收账款总额的比例 (%)
客户一	98,510,000.00	非关联方	二年以内	11.15
客户二	67,579,452.04	关联方	一年以内	7.65
客户三	30,146,062.00	非关联方	一年以内	3.41
客户四	27,500,000.00	非关联方	一年以内	3.11
客户五	20,635,000.00	非关联方	一年以内	2.33
合计	244,370,514.04			27.65

4、预付款项

(1) 账龄	2012-12-31		2011-12-31	
	金 额	比例(%)	金 额	比例(%)
一年以内	91,041,741.80	56.56	191,431,994.93	72.72
一至二年	52,572,051.35	32.66	52,655,304.03	20.00
二至三年	3,725,832.00	2.31	984,457.98	0.38
三年以上	13,634,540.05	8.47	18,163,831.13	6.90
合计	160,974,165.20	100.00	263,235,588.07	100.00

(2) 期末预付款项中持有公司 5%(含 5%)以上股份的股东单位欠款情况:

单位名称	金 额	款项性质	年限	占预付款项总额的比例 (%)
集团公司	31,500,000.00	重型车间租金	一至二年	19.57

(3) 期末预付其他关联方款项:

单位名称	金 额	款项性质	年限	占预付款项总额的比例 (%)
无锡市电力燃料公司	27,614,299.24	货款	一年以内	17.15
西安大唐电力设计研究院有限公司	2,000.00	工程款	一年以内	-

(4) 账龄超过一年的预付款项主要为尚未结算款项等。

(5) 期末预付款项前五名单位情况:

单位名称	与本公司关系	金额	年限	未结算的原因
集团公司	控股股东	31,500,000.00	一至二年	按合同约定预付租金
无锡市电力燃料公司	关联方	27,614,299.24	一年以内	按合同约定付款
其他供应商一	非关联方	15,679,384.25	三年以内	按合同约定付款,项目正在实施中
其他供应商二	非关联方	12,501,000.00	五年以内	项目延期至 2012 年实施,目前正在实施中

其他供应商三	非关联方	10,236,000.00	一年以内	按合同约定付款
合计		97,530,683.49		

5、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

种类	2012-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净值
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-		-
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	32,423,302.01	100.00	8,188,697.96	25.26	24,234,604.05
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-		-
合计	32,423,302.01	100.00	8,188,697.96	25.26	24,234,604.05
种类	2011-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净值
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-		-
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	35,258,492.90	100.00	8,103,950.26	22.98	27,154,542.64
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-		-
合计	35,258,492.90	100.00	8,103,950.26	22.98	27,154,542.64

(2) 按账龄组合采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

账龄	2012-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净额
一年以内	21,477,385.13	66.24	1,073,869.27	5.00	20,403,515.86
一至二年	2,121,972.97	6.54	169,757.84	8.00	1,952,215.13
二至三年	1,796,476.47	5.54	269,471.47	15.00	1,527,005.00
三至五年	703,736.12	2.17	351,868.06	50.00	351,868.06
五年以上	6,323,731.32	19.51	6,323,731.32	100.00	-
合计	32,423,302.01	100.00	8,188,697.96	25.26	24,234,604.05

账龄	2011-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净额
一年以内	23,665,618.69	67.12	1,183,280.94	5.00	22,482,337.75
一至二年	4,055,609.71	11.50	324,448.77	8.00	3,731,160.94
二至三年	423,497.38	1.20	63,524.61	15.00	359,972.77

三至五年	1,162,142.36	3.30	581,071.18	50.00	581,071.18
五年以上	5,951,624.76	16.88	5,951,624.76	100.00	-
合计	35,258,492.90	100.00	8,103,950.26	22.98	27,154,542.64

(3) 期末其他应收款中无持有公司 5%（含 5%）以上股份的股东单位欠款。

(4) 期末其他应收款中应收其他关联方款项：

单位名称	简称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
西安大唐电力设计研究院有限公司	大唐电力	同一实际控制人	1,104,800.00	3.41

(5) 本期无以前已全额计提坏账准备或计提坏账准备的比例较大，在本期又全额或部分收回的其他应收款，无通过重组等其他方式收回的其他应收款。

(6) 期末其他应收款前五名单位情况：

单位名称	金额	款项性质	年限	占其他应收款总额的比例(%)
中国石油物资公司	1,400,000.00	投标保证金	一年以内	4.32
无锡市新区土地储备中心	1,000,000.00	保证金	一年以内	3.08
中国电能成套设备有限公司北京分公司	1,000,000.00	投标保证金	一年以内	3.08
华电招标有限公司	800,000.00	投标保证金	一年以内	2.47
山东玉皇化工有限公司	750,000.00	投标保证金	一至二年	2.32
合计	4,950,000.00			15.27

6、存货

(1) 项目	2012-12-31			
	金额	比例(%)	跌价准备	存货净额
原材料	191,136,892.10	18.04	-	191,136,892.10
在产品	864,473,908.97	81.60	700,000.00	863,773,908.97
产成品	3,849,467.32	0.36	-	3,849,467.32
合计	1,059,460,268.39	100.00	700,000.00	1,058,760,268.39

项目	2011-12-31			
	金额	比例(%)	跌价准备	存货净额
原材料	239,680,748.34	15.67	-	239,680,748.34
在产品	1,285,401,087.01	84.01	700,000.00	1,284,701,087.01
产成品	4,913,763.97	0.32	-	4,913,763.97
合计	1,529,995,599.32	100.00	700,000.00	1,529,295,599.32

(2) 存货跌价准备

项目	2011-12-31	本期增加	本期减少		2012-12-31
			转回	转销	

原材料	-	-	-	-	-
在产品	700,000.00	-	-	-	700,000.00
产成品	-	-	-	-	-
合计	700,000.00	-	-	-	700,000.00

(3) 存货跌价准备计提依据为：按期末账面实存的存货，采用单项比较法对期末存货的成本与可变现净值进行比较，按可变现净值低于成本的差额计提。可变现净值确定的依据为：在日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后金额确定为可变现净值。

(4) 报告期本项目中无借款费用资本化金额。

7、其他流动资产

类别	2012-12-31	2011-12-31
理财产品	10,000,000.00	-
预缴企业所得税	3,999,611.22	5,595,316.72
合计	13,999,611.22	5,595,316.72

8、长期股权投资

(1) 项目	2012-12-31	2011-12-31
长期股权投资	75,501,014.03	73,260,971.73

(2) 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
华光电站	14,094,939.64	41,236,971.73	5,990,042.30	3,750,000.00	43,477,014.03
北京华创投资管理有限公司	20,000,000.00	9,796,162.89	-	-	9,796,162.89
江苏银行股份有限公司	4,650,000.00	4,650,000.00	-	-	4,650,000.00
华泰机械	624,000.00	624,000.00	-	-	624,000.00
国联财务有限责任公司	25,000,000.00	25,000,000.00	-	-	25,000,000.00
无锡锡东能源科技有限公司	750,000.00	750,000.00	-	-	750,000.00
无锡华东锡锋锅炉附件制造有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00
合计	66,118,939.64	83,057,134.62	5,990,042.30	3,750,000.00	85,297,176.92

(续表)

被投资单位	核算方法	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
华光电站	权益法	30.00	30.00	-	-	3,750,000.00
北京华创投资管理有限公司	成本法	20.00	20.00	9,796,162.89	-	-
江苏银行股份有限公司	成本法			-	-	663,539.92
华泰机械	成本法	15.00	15.00	-	-	-

国联财务有限责任公司	成本法	5.00	5.00	-	-	1,500,000.00
无锡锡东能源科技有限公司	成本法	15.00	15.00	-	-	126,000.00
无锡华东锡锋锅炉附件制造有限公司	成本法	10.00	10.00	-	-	-
合计				9,796,162.89	-	6,039,539.92

(3) 华光电站本期增加投资系按权益法核算增加的投资收益, 本期减少投资系收到的现金红利。北京华创投资管理有限公司已经停业, 对该公司投资已全额计提减值准备, 除北京华创投资管理有限公司外, 本公司投资变现和投资收益收回不存在重大限制。

9、投资性房地产

原值	2011-12-31	本期增加	本期减少	2012-12-31
房屋建筑物	4,480,000.00	1,540,687.37	-	6,020,687.37
累计折旧				
房屋建筑物	241,193.36	280,912.75	-	522,106.11
净值	4,238,806.64			5,498,581.26

惠联垃圾热电污泥一车间于 2011 年 7 月出租给环保科技, 原值 448 万元, 本期计提折旧 170,257.86 元。

本期增加投资性房地产原值 154.07 万元, 为惠联热电将厂区内简易车间的生产厂房出租给无锡丰泰农庄有限公司, 本期计提折旧 37,336.69 元。

10、固定资产

(1) 固定资产情况

原值	2011-12-31	本期增加	本期减少	2012-12-31
房屋建筑物	558,511,129.65	22,331,795.17	11,163,888.01	569,679,036.81
机器及电力设备	1,188,689,760.39	40,330,290.62	14,466,105.85	1,214,553,945.16
运输及其他设备	30,651,602.67	3,836,114.87	3,634,968.84	30,852,748.70
合计	1,777,852,492.71	66,498,200.66	29,264,962.70	1,815,085,730.67
累计折旧				
房屋建筑物	150,543,095.98	22,293,710.27	4,688,575.68	168,148,230.57
机器及电力设备	443,534,643.66	90,252,702.28	7,492,913.49	526,294,432.45
运输及其他设备	22,185,111.70	2,235,931.95	3,472,915.31	20,948,128.34
合计	616,262,851.34	114,782,344.50	15,654,404.48	715,390,791.36
减值准备				
房屋建筑物	-	-	-	-
机器及电力设备	1,282,822.79	-	1,282,822.79	-
运输及其他设备	-	-	-	-
合计	1,282,822.79	-	1,282,822.79	-

固定资产净额				
房屋建筑物	407,968,033.67			401,530,806.24
机器及电力设备	743,872,293.94			688,259,512.71
运输及其他设备	8,466,490.97			9,904,620.36
合计	1,160,306,818.58			1,099,694,939.31

本期折旧额 11,478.23 万元。

(2) 本期由在建工程转入固定资产金额为 4,991 万元。

(3) 本期减少中原值 154.07 万元，累计折旧 7.33 万元的房屋建筑物因出租重分类至投资性房地产。

(4) 期末原值 1,072.12 万元，净值 829.87 万元的机器设备出租给环保科技。

(5) 期末无通过融资租赁租入、持有待售的固定资产。

(6) 本期固定资产无资本化利息。

(7) 华光工锅期末原值 6,937.06 万元，净值 5,389.99 万元的房屋建筑物已抵押给国联财务有限责任公司取得 2,000 万元借款。

(8) 期末固定资产中净值为 378.20 万元的房屋建筑物尚未办妥权证，公司正在积极办理之中。

11、在建工程

(1) 项目	2012-12-31	2011-12-31
本公司新区工程	2,749,687.19	422,756.04
惠联热电网工程	578,000.00	94,000.00
惠联热电化水扩建工程	140,000.00	-
惠联热电烟气脱硝工程	-	5,956,500.01
华光新动力一期工程	-	11,683,422.66
华光新动力二期工程	1,941,664.42	-
合计	5,409,351.61	18,156,678.71

(2) 重大在建工程项目变动情况

(单位：

万元)

项目	2011-12-31	本期增加	本期转固	其他减少	2012-12-31
本公司新区工程	42.28	2,624.77	2,392.08	-	274.97
惠联热电网工程	9.40	48.40	-	-	57.80
惠联热电化水扩建工程	-	14.00	-	-	14.00

惠联热电烟气脱硝工程	595.65	683.57	1,279.22	-	-
华光新动力一期工程	1,168.34	148.74	1,317.08	-	-
华光新动力二期工程	-	196.79	2.62	-	194.17
合计	1,815.67	3,716.27	4,991.00	-	540.94

- (3) 本期在建工程项目均以自有资金投入，在建工程项目中无利息资本化金额。
- (4) 期末无应计提减值准备的在建工程项目。
- (5) 在建工程期末余额较期初减少 1,274.73 万元，主要系华光新动力一期工程和惠联热电烟气脱硝工程本期完工转固。

12、无形资产**(1) 无形资产情况**

项目	2011-12-31	本期增加	本期减少	2012-12-31
原值				
土地使用权	76,667,643.82	-	2,013,434.88	74,654,208.94
余热锅炉技术	11,068,132.55	-	-	11,068,132.55
烟气净化技术	9,635,242.04	-	-	9,635,242.04
循环净化技术	52,287,708.00	-	-	52,287,708.00
工锅专有技术	1,960,000.00	-	-	1,960,000.00
软件费	4,951,687.76	4,237,787.54	-	9,189,475.30
CMI 卧式余热锅炉技术	6,686,667.90	-	-	6,686,667.90
Von Roll 炉排技术	9,815,185.98	-	-	9,815,185.98
合计	173,072,268.05	4,237,787.54	2,013,434.88	175,296,620.71
累计摊销				
土地使用权	10,278,147.66	1,519,647.15	257,399.48	11,540,395.33
余热锅炉技术	7,563,270.05	1,106,809.11	-	8,670,079.16
烟气净化技术	6,744,696.00	963,521.46	-	7,708,217.46
循环净化技术	27,886,777.60	5,228,770.80	-	33,115,548.40
工锅专有技术	1,372,000.00	196,000.00	-	1,568,000.00
软件费	4,318,936.91	832,715.79	-	5,151,652.70
CMI 卧式余热锅炉技术	1,838,100.00	668,566.74	-	2,506,666.74
Von Roll 炉排技术	2,935,085.00	1,252,529.87	-	4,187,614.87
合计	62,937,013.22	11,768,560.92	257,399.48	74,448,174.66
账面价值				
土地使用权	66,389,496.16	-	-	63,113,813.61
余热锅炉技术	3,504,862.50	-	-	2,398,053.39
烟气净化技术	2,890,546.04	-	-	1,927,024.58
循环净化技术	24,400,930.40	-	-	19,172,159.60
工锅专有技术	588,000.00	-	-	392,000.00

软件费	632,750.85	-	-	4,037,822.60
CMI 卧式余热锅炉技术	4,848,567.90	-	-	4,180,001.16
Von Roll 炉排技术	6,880,100.98	-	-	5,627,571.11
合计	110,135,254.83	-	-	100,848,446.05

(2) 本期摊销额 1,176.86 万元。

(3) 本期减少土地使用权系根据无锡市新区国有土地使用权收购合同（锡新收储合[2011]第 6 号），无锡市新区土地储备中心收回本公司位于无锡市新区江海东路 1899-26 号的国有土地使用权，并一次性补偿本公司 1,998 万元。

(4) 华光工锅期末原值 1,114.50 万元、净值 979.63 万元的土地使用权为取得借款抵押给国联财务有限责任公司。

(5) 期末无应计提减值准备的无形资产项目。

13、长期待摊费用

项目	2011-12-31	本期增加	其他减少	2012-12-31
原值				
本公司厂区绿化	997,811.10	56,000.00	-	1,053,811.10
礼堂、招待所改造费用	2,792,769.26	-	-	2,792,769.26
院士工作站改造	-	600,844.00	-	600,844.00
惠联热电路接入费用	22,704,804.00	-	-	22,704,804.00
华光新动力办公室装修费用	-	1,904,180.00	-	1,904,180.00
合计	26,495,384.36	2,561,024.00	-	29,056,408.36
摊销				
本公司厂区绿化	159,903.90	345,249.21	-	505,153.11
礼堂、招待所改造费用	1,675,620.00	558,540.00	-	2,234,160.00
院士工作站改造	-	100,140.70	-	100,140.70
惠联热电路接入费用	5,045,512.10	756,826.80	-	5,802,338.90
华光新动力办公室装修费用	-	150,330.00	-	150,330.00
合计	6,881,036.00	1,911,086.71	-	8,792,122.71
账面价值	19,614,348.36			20,264,285.65

14、递延所得税资产

(1) 已确认递延所得税资产	2012-12-31	2011-12-31
应收款项坏账准备	15,723,182.37	15,057,940.06
存货跌价准备	105,000.00	105,000.00
长期投资减值准备	1,469,424.43	1,469,424.43
内部未实现利润	2,640,875.00	2,458,721.16
递延收益	2,562,478.81	740,400.00
待摊费用	58,943.50	-
合计	22,559,904.11	19,831,485.65

(2) 可抵扣暂时性差异	2012-12-31	2011-12-31
应收账款坏账准备	95,583,542.74	90,211,042.21
其他应收款坏账准备	6,459,244.74	8,103,950.26
存货跌价准备	700,000.00	700,000.00
长期投资减值准备	9,796,162.89	9,796,162.89
内部未实现利润	14,858,731.14	14,378,884.63
递延收益	14,292,500.00	4,216,000.00
待摊费用	235,773.98	-
合计	141,925,955.49	127,406,039.99

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异

项目	2012-12-31	2011-12-31
应收账款坏账准备	559,236.10	300,186.10
其他应收款坏账准备	1,729,453.22	-
固定资产减值准备	-	1,282,822.79
惠联科轮未弥补亏损	1,900,967.60	1,449,615.94
合计	4,189,656.92	3,032,624.83

未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异为惠联科轮销售饲料产生的应收款项计提的坏账准备、华光工锅部分其他应收款全额计提的坏账准备取得税务机关要求的在税前列支的证据存在不确定性，以及惠联科轮未弥补亏损是否在可预见的未来很有可能转回存在不确定性，因此未确认递延所得税资产。

15、资产减值准备

(1) 项目	2011-12-31	本期增加	本期减少		2012-12-31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	90,511,228.31	13,742,450.87	203,465.00	7,907,435.34	96,142,778.84
其他应收款坏账准备	8,103,950.26	84,747.70	-	-	8,188,697.96
存货跌价准备	700,000.00	-	-	-	700,000.00
长期投资减值准备	9,796,162.89	-	-	-	9,796,162.89
固定资产减值准备	1,282,822.79	-	-	1,282,822.79	-
合计	110,394,164.25	13,827,198.57	203,465.00	9,190,258.13	114,827,639.69

(2) 应收账款坏账准备本期转回 203,465 元系前期已全额计提在本期又部分收回的应收款项。

(3) 应收账款坏账准备本期转销数 7,907,435.34 元中，本期实际核销的应收账款为 8,457,435.34 元，前期已核销本期又收回的应收账款为 550,000 元，详见附注 5-3。

(4) 固定资产减值准备本期转销数系惠联科轮计提减值准备的固定资产于本期处置。

16、短期借款

(1) 项目	2012-12-31	2011-12-31
保证借款	320,000,000.00	485,800,000.00
信用借款	5,000,000.00	50,000,000.00
抵押借款	20,000,000.00	25,000,000.00
合计	345,000,000.00	560,800,000.00

(2) 期末保证借款中 24,000 万元从国联财务有限责任公司（以下简称财务公司）借入，5,000 万元从广东发展银行股份有限公司无锡城东支行借入，3,000 万元从中信银行股份有限公司无锡分行借入，均由集团公司提供保证担保。

(3) 抵押借款系华光工锅以房屋建筑物和土地使用权向财务公司抵押借款，抵押物情况见附注

5-10、12。

(4) 期末无已到期未偿还的短期借款。

17、应付票据

(1) 票据类别	2012-12-31	2011-12-31
银行承兑汇票	550,084,152.42	310,850,650.23

(2) 应付票据期末余额较期初增加 23,923.35 万元，增长 76.96%，主要是为降低资金成本，增加票据结算方式所致。

18、应付账款

(1) 账龄	2012-12-31		2011-12-31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
一年以内	1,203,609,637.86	95.44	1,078,518,926.47	95.94
一至二年	45,025,255.07	3.57	36,045,915.18	3.21
二至三年	6,582,657.53	0.52	8,057,349.65	0.72
三年以上	5,893,001.83	0.47	1,510,093.60	0.13
合计	1,261,110,552.29	100.00	1,124,132,284.90	100.00

(2) 期末应付账款中应付持有公司 5%(含 5%)以上股份的股东单位或其他关联方款项：

关联方	2012-12-31	2011-12-31
大唐电力	80,000.00	3,551,734.80
无锡市电力燃料公司	-	3,889,603.06
华泰机械	28,560,410.24	28,303,609.01
无锡协联热电有限公司	-	601,595.84
无锡友联热电股份有限公司	316,701.50	-
无锡锡东能源科技有限公司	15,599,984.42	1,510,063.59
无锡华东锡锋锅炉附件制造有限公司	3,905,324.94	2,104,552.44

(3) 账龄超过一年的应付账款主要为应付供应商的质量保证金。

19、预收款项

(1) 账龄一年以上的金额为 13,997.06 万元，尚未结转的原因主要为产品尚未交付。

(2) 预收款项中预收持有本公司 5% (含 5%) 以上股份的股东单位及其他关联方款项：

关联方	2012-12-31	2011-12-31
集团公司	2,195,337.50	2,195,337.50

大唐电力	6,418,700.00	1,307,000.00
华光电站	-	631,761.60

20、应付职工薪酬

(1) 项目	2011-12-31	本期增加	本期减少	2012-12-31
工资、奖金、津贴及补贴	15,109,592.61	137,330,610.10	137,000,816.04	15,439,386.67
社会保险费	-	41,890,898.92	41,890,898.92	-
其中：养老保险	-	27,783,974.54	27,783,974.54	-
医疗保险	-	8,379,790.84	8,379,790.84	-
工伤保险	-	2,630,279.46	2,630,279.46	-
生育保险	-	1,003,966.33	1,003,966.33	-
失业保险	-	2,092,887.75	2,092,887.75	-
职工福利费	4,326,731.62	15,367,561.72	14,087,711.88	5,606,581.46
住房公积金	-	10,094,776.84	10,094,776.84	-
工会经费及职工教育经费	513,515.40	3,010,566.48	3,524,081.88	-
因解除劳动关系给予的补偿	-	15,411.25	15,411.25	-
合计	19,949,839.63	207,709,825.31	206,613,696.81	21,045,968.13

(2) 期末应付工资、奖金、津贴及补贴余额系计提的 2012 年度考核奖金，已于 2013 年 1 月发放。

(3) 职工福利费期末余额为中外合资子公司惠联热电计提的职工奖励及福利基金。

21、应交税费

项目	2012-12-31	2011-12-31
增值税	1,761,608.14	-1,637,745.11
营业税	194,571.10	39,675.74
城建税	279,270.93	23,491.93
房产税	974,191.94	997,114.64
土地使用税	829,932.06	840,107.85

企业所得税	6,880,098.29	1,439,223.45
教育费附加	199,337.85	16,638.63
地方综合基金	1,316,304.45	1,511,181.17
其他	167,900.59	162,201.63
合计	12,603,215.35	3,391,889.93

22、应付股利

单位名称	2012-12-31	2011-12-31
惠联热电应付股利	36,817,221.49	-
华光工锅应付股利	377,357.45	377,357.45
合计	37,194,578.94	377,357.45

期末应付股利主要为惠联热电根据董事会决议进行利润分配应付未付的股利。

23、其他应付款

(1) 账龄	2012-12-31		2011-12-31	
	金 额	比例(%)	金 额	比例(%)
一年以内	5,348,535.82	57.74	2,698,809.56	49.38
一至二年	1,775,516.23	19.17	908,330.05	16.62
二至三年	416,953.87	4.50	867,382.92	15.87
三年以上	1,722,131.04	18.59	990,646.80	18.13
合计	9,263,136.96	100.00	5,465,169.33	100.00

(2) 其他应付款中应付持有公司 5%(含 5%)以上股份的股东单位或其他关联方款项:

关联单位	款项性质	2012-12-31	2011-12-31
无锡华东锡锋锅炉附件制造有限公司	代垫款	5,320.00	-
华光电站	保证金	6,500.00	6,500.00

24、长期借款

(1) 借款类别	2012-12-31	2011-12-31
保证借款	98,272,728.00	98,636,364.00
委托借款	150,000,000.00	-
合计	248,272,728.00	98,636,364.00

(2) 长期借款明细

贷款单位	借款 起始日	借款 终止日	币种	利率(%)	2012-12-31
------	-----------	-----------	----	-------	------------

中国建设银行股份有限公司无锡分行（注 1）	2006.3.17	2014.3.16	人民币	银行基准利率，每 12 个月调整一次	95,000,000.00
无锡市财政局（注 2）	2007.7.30	2021.6.30	人民币	一年期存款利率加 0.3 个百分点	3,272,728.00
国联集团（注 3）	2012.4.26	2014.4.26	人民币	5.74%	150,000,000.00
合计					248,272,728.00

注1：9,500万元借款由双河尖电厂和集团公司共同提供保证担保。

注2：327.2728万元借款由无锡市联合中小企业担保有限责任公司提供保证担保，集团公司提供反担保。

注3：15,000万元借款由无锡市国联发展（集团）有限公司（以下简称“国联集团”）委托财务公司向惠联热电发放贷款。

25、其他非流动负债

项目	2012-12-31	2011-12-31
政府补助	43,496,056.92	24,255,832.18

政府补助项目明细如下：

项目	补助总额	已收补助款	2011-12-31	本期增加	本期结转	2012-12-31	批准文件
秸秆直燃锅炉项目	8,000,000.00	8,000,000.00	1,400,000.00		200,000.00	1,200,000.00	
院士工作站	1,500,000.00	1,500,000.00	1,000,000.00		100,000.00	900,000.00	
财政专项拨款	6,000,000.00	6,000,000.00	4,500,000.00		300,000.00	4,200,000.00	
环保补助	3,000,000.00	3,000,000.00	2,400,000.00		300,000.00	2,100,000.00	
环境保护引导资金	1,200,000.00	1,200,000.00	1,080,000.00		120,000.00	960,000.00	苏财建[2010]465号
整体煤气化联合循环发电关键设备及大型垃圾焚烧装备建设项目	1,500,000.00	1,500,000.00	1,350,000.00	-	150,000.00	1,200,000.00	苏经信综合(2010)727号、苏财工贸(2010)60号
30万千瓦循环流化床锅炉生产技术改造项目	900,000.00	900,000.00	810,000.00		90,000.00	720,000.00	锡经信综合(2011)9号、锡财工贸(2011)103号
面向锅炉企业的基于MES的生产制造数据实时过程管理系统及其应用示范	600,000.00	600,000.00	576,000.00	-	288,000.00	288,000.00	锡科技(2011)178号、锡财工贸(2011)109号
拆迁补偿款	12,001,118.96	12,001,118.96	11,139,832.18	-	603,002.94	10,536,829.24	锡新收储合(2011)第6号
纳米厂房拆迁补偿款	19,980,000.00	19,980,000.00	-	19,980,000.00	9,353,272.32	10,626,727.68	锡新收储合(2011)第6号
120t/d 污泥焚烧资源化利用项目	600,000.00	600,000.00	-	600,000.00	60,000.00	540,000.00	锡环计[2011]56号
污泥预处理项目	1,420,000.00	1,420,000.00	-	1,420,000.00	142,000.00	1,278,000.00	苏发改区域发[2012]887号
污泥焚烧处理技术改造项目	1,880,000.00	1,880,000.00	-	1,880,000.00	188,000.00	1,692,000.00	苏发改区域发[2012]887号

环保专项补贴资金	500,000.00	500,000.00	-	500,000.00		500,000.00	
燃气—蒸汽联合循环余热锅炉技改项目	7,110,000.00	7,110,000.00	-	7,110,000.00	355,500.00	6,754,500.00	发财办能源 [2012]1805 号 苏财建 [2012]293 号
合计			24,255,832.18	31,490,000.00	12,249,775.26	43,496,056.92	

26、股本

项目	2011-12-31	本期增加	本期减少	2012-12-31
上市流通股份	256,000,000.00	-	-	256,000,000.00

27、资本公积

项目	2011-12-31	本期增加	本期减少	2012-12-31
股本溢价	135,724,089.93	-	-	135,724,089.93
其他资本公积	6,870,534.10	-	-	6,870,534.10
合计	142,594,624.03	-	-	142,594,624.03

28、专项储备

项目	2011-12-31	本期提取	本期使用	2012-12-31
专项储备	-	5,728,153.55	5,728,153.55	-

29、盈余公积

项目	2011-12-31	本期增加	本期减少	2012-12-31
法定盈余公积	141,507,046.22	10,983,569.34		152,490,615.56

盈余公积本期增加：按照母公司税后净利润 10%的比例计提的法定盈余公积。

30、未分配利润

项目	2012-12-31	2011-12-31
本年年初余额	689,370,491.21	591,873,223.02
加：本年归属于母公司所有者的净利润	82,893,048.04	136,384,154.57
可供分配的利润	772,263,539.25	728,257,377.59
减：提取法定盈余公积	10,983,569.34	11,222,224.17
提取奖励福利基金	1,279,849.84	2,064,662.21
应付普通股股利	25,600,000.00	25,600,000.00
年末未分配利润	734,400,120.07	689,370,491.21

经公司 2011 年度股东大会批准，本公司向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元，共计派发

现金股利

2,560 万元（含税）。

31、营业收入、营业成本

(1) 营业收入

项目	2012 年度	2011 年度
主营业务收入	3,348,362,772.35	3,633,332,692.90
其他业务收入	32,861,985.27	41,912,848.71
合计	3,381,224,757.62	3,675,245,541.61

(2) 营业成本

项目	2012 年度	2011 年度
主营业务成本	2,855,230,125.85	3,099,098,979.68
其他业务成本	18,229,814.52	12,966,111.06
合计	2,873,459,940.37	3,112,065,090.74

(3) 主营业务收入（分地区）

项目	2012 年度	2011 年度
国外收入	54,418,419.84	5,249,242.27
国内收入	3,293,944,352.51	3,628,083,450.63
合计	3,348,362,772.35	3,633,332,692.90

(4) 主营业务收入、成本（分产品）

项目	2012 年度			
	营业收入	营业成本	毛利	毛利率(%)
循环流化床锅炉	1,575,840,824.74	1,337,104,416.25	238,736,408.49	15.15
煤粉锅炉	670,210,263.94	575,979,435.75	94,230,828.19	14.06
特种锅炉	556,331,712.84	495,978,200.69	60,353,512.15	10.85
电力、热力	474,241,506.12	396,673,386.47	77,568,119.65	16.36
锅炉辅机及其他产品	44,594,348.75	35,000,441.69	9,593,907.06	21.51
脱硝工程	27,144,115.96	14,494,245.00	12,649,870.96	46.60
合计	3,348,362,772.35	2,855,230,125.85	493,132,646.50	14.73

项目	2011 年度			
	营业收入	营业成本	毛利	毛利率(%)
循环流化床锅炉	2,091,874,305.09	1,771,435,491.17	320,438,813.92	15.32
煤粉锅炉	631,437,846.32	554,304,650.90	77,133,195.42	12.22
特种锅炉	241,351,282.01	207,182,199.61	34,169,082.40	14.16
电力、热力	478,242,110.31	411,108,221.88	67,133,888.43	14.04
锅炉辅机及其他产品	190,427,149.17	155,068,416.12	35,358,733.05	18.57
合计	3,633,332,692.90	3,099,098,979.68	534,233,713.22	14.70

(5) 公司前五名客户的营业收入情况:

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
客户一	142,051,991.47	4.20
客户二	138,958,757.42	4.11
客户三	106,837,606.87	3.16
客户四	106,820,512.87	3.16
客户五	83,162,393.20	2.46
合计	577,831,261.83	17.09

32、营业税金及附加

项目	2012 年度	2011 年度
营业税	597,450.48	762,534.12
城建税	10,702,076.52	6,155,499.73
教育费附加	7,692,463.80	4,333,456.64
合计	18,991,990.80	11,251,490.49

33、销售费用

项目	2012 年度	2011 年度
产品运输费	71,880,989.86	79,697,804.85
咨询费	10,308,146.23	11,687,500.00
业务费	15,687,756.31	9,916,773.6
工资	4,999,686.99	-
其他	4,320,546.32	5,390,693.67

合计	107,197,125.71	106,692,772.12
----	----------------	----------------

34、管理费用

项目	2012 年度	2011 年度
技术开发费	82,844,159.53	72,640,154.89
工资及附加	111,495,488.74	109,043,240.57
长期资产折旧摊销费	15,214,302.63	13,108,571.8
业务费	11,187,559.27	19,627,913.92
修理检验费	16,883,784.01	26,093,373.05
税费	8,628,723.50	8,587,710.24
办公水电租赁费	9,035,228.87	12,786,581.18
排污费	4,909,300.00	4,670,000.00
财产保险费	2,395,838.53	2,871,534.64
其他	21,985,164.41	28,398,468.75
合计	284,579,549.49	297,827,549.04

35、财务费用

项目	2012 年度	2011 年度
利息支出	39,326,632.64	39,327,039.39
减：利息收入	19,857,986.69	13,758,318.71
汇兑损益	-142,783.77	303,653.98
票据贴息支出	-	692,607.74
银行手续费支出	1,587,503.48	906,210.44
合计	20,913,365.66	27,471,192.84

36、资产减值损失

项目	2012 年度	2011 年度
坏账准备	13,623,733.57	10,397,243.86
存货跌价准备	-	36,841.37
固定资产减值准备	-	680,455.92
合计	13,623,733.57	11,114,541.15

37、投资收益

(1) 项目	2012 年度	2011 年度
成本法核算分回红利	2,289,539.92	1,203,539.92

处置交易性金融资产取得的投资收益	-34,054.00	-106,776.22
权益法核算收益	5,990,042.30	15,510,785.03
持有至到期投资取得的投资收益	-	3,268,000.00
合计	8,245,528.22	19,875,548.73

(2) 按权益法核算的长期股权投资收益:

项目	2012 年度	2011 年度	增减变动原因
华光电站	5,990,042.30	15,510,785.03	华光电站本期净利润减少

(3) 本期成本法核算分回红利系收到财务公司、江苏银行股份有限公司和无锡锡东能源科技有限公司的现金红利。

38、营业外收入

(1) 项目	2012 年度	2011 年度	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	44,905,165.65	29,651,372.16	17,989,606.26
处置固定资产利得	1,191,760.65	611,013.25	1,191,760.65
不需支付的款项	13,591,883.95	13,076,081.80	13,591,883.95
违约金	3,514,871.13	7,249,032.00	3,514,871.13
其他	431,022.68	98,556.50	431,022.68
合计	63,634,704.06	50,686,055.71	36,719,144.67

(2) 政府补助明细

项目	金额	说明
垃圾处理补贴款	21,537,665.15	锡政公环(2009)18号
增值税退税(惠联垃圾即征即退)	5,377,894.24	财税(2008)156号
科技扶持资金	1,320,000.00	无锡市梅村经济发展有限公
增值税返回(惠联热电)	3,200,000.00	无锡市惠山经济开发区管委
无锡市工业发展资金	250,000.00	惠经信发[2012]65号 惠财产业[2012]78号
其他小额政府补助	969,831.00	
递延收益	12,249,775.26	
合计	44,905,165.65	

39、营业外支出

项目	2012 年度	2011 年度	计入当期非经常性损益的金额
地方综合基金	3,446,751.44	3,827,005.94	-

处置固定资产净损失	7,955,278.57	417,744.02	7,955,278.57
处置无形资产净损失	1,756,035.40	-	1,756,035.40
其他	3,021,215.69	1,097,298.08	3,021,215.69
合计	16,179,281.10	5,342,048.04	12,732,529.66

40、所得税费用

项目	2012 年度	2011 年度
应纳所得税额	21,761,277.97	23,625,820.64
加：递延所得税费用	-2,728,418.46	-6,052,892.66
所得税费用	19,032,859.51	17,572,927.98

41、每股收益

项目	2012 年度	2011 年度
归属于母公司普通股股东净利润	82,893,048.04	136,384,154.57
母公司发行在外的普通股股数	256,000,000.00	256,000,000.00
母公司普通股加权平均数	256,000,000.00	256,000,000.00
基本每股收益	0.3238	0.5328
稀释事项	-	-
稀释每股收益	0.3238	0.5328

42、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2012 年度	2011 年度
银行存款利息收入	19,857,986.69	13,758,318.71
垃圾补贴款	21,718,088.90	20,056,676.15
其他政府补助	8,239,831.00	5,346,862.00
其他	16,283,764.10	1,280,960.72
合计	66,099,670.69	40,442,817.58

43、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2012 年度	2011 年度
付现费用	191,196,962.75	202,868,595.47
其他	7,516,625.22	13,108,718.91
合计	198,713,587.97	215,977,314.38

43、收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2012 年度	2011 年度
----	---------	---------

政府补助	11,510,000.00	3,800,000.00
拆迁补偿款	17,480,000.00	-
合计	28,990,000.00	3,800,000.00

45、现金及现金等价物净增加额

项目	2012 年度	2011 年度
期末货币资金	989,163,141.59	933,926,673.92
减：各类保证金	283,730,742.26	147,096,972.39
现金期末余额	705,432,399.33	786,829,701.53
期初货币资金	933,926,673.92	1,329,047,721.51
减：各类保证金	147,096,972.39	261,402,720.48
现金期初金额	786,829,701.53	1,067,645,001.03
现金及现金等价物净增加额	-81,397,302.20	-280,815,299.50

46、合并现金流量表补充资料

项 目	2012 年度	2011 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	99,127,143.69	156,469,533.65
加：资产减值准备	13,623,733.57	11,114,541.15
固定资产折旧	114,989,939.05	107,581,364.14
无形资产摊销	11,768,560.92	11,488,135.71
长期待摊费用摊销	1,911,086.71	1,462,970.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	8,519,553.32	-193,269.23
固定资产报废损失(收益以“-”填列)		-
公允价值变动损失(收益以“-”填列)		-
财务费用(收益以“-”填列)	39,326,632.64	39,327,039.39
投资损失(收益以“-”填列)	-8,245,528.22	-19,875,548.73
递延所得税资产减少(增加以“-”填列)	-2,728,418.46	-321,034.60
递延所得税负债增加(减少以“-”填列)		-5,731,858.06
存货的减少(增加以“-”填列)	470,535,330.93	-188,146,966.30
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-117,852,213.63	-31,603,173.46
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	-534,760,813.13	-189,745,352.28
其他		-

经营活动产生的现金流量净额	96,215,007.39	-108,173,618.22
2、不涉及现金收支的投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净增加情况:		
现金的期末余额	705,432,399.33	786,829,701.53
减: 现金期初余额	786,829,701.53	1,067,645,001.03
现金等价物的期末余额		-
减: 现金等价物期初余额		-
现金及现金等价物净增加额	-81,397,302.20	-280,815,299.50

附注 6: 关联方关系及关联交易

(单位: 人民币万元)

1、本企业母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法人代表	业务性质
集团公司	控股股东	国有独资	江苏无锡	蒋志坚	锅炉配件及实业投资

续表

母公司名称	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)	本企业最终控制方	组织机构代码
集团公司	16,633	44.55	44.55	国联集团	71491093-8

2、本企业子公司情况:

子公司名称	子公司类型	企业类型	法人代表	注册资本	持股比例%	表决权比例(%)	组织机构代码
华光运业	有限公司	运输业	邓迎强	170.00	50.59	50.59	76585984-5
华光工锅	有限公司	工业企业	汤兴良	2,287.00	55.00	55.00	13589423-2
惠联热电	有限公司	工业企业	汤兴良	15,000.00	50.00	50.00	75798665-x
惠联垃圾热电	有限公司	工业企业	汤兴良	15,000.00	75.00	75.00	77866886-1
动力管道	有限公司	工业企业	邓迎强	500.00	70.00	70.00	66006470-4
惠联科轮	有限公司	工业企业	徐明星	1,250.00	60.00	60.00	13600809-5
华光新动力	股份有限公司	工业企业	王福军	2,000.00	35.00	35.00	57538265-2

续表

子公司名称	业务性质	注册地
华光运业	普通货运、货运代办	无锡新区城南路 3 号
华光工锅	工业锅炉、电站锅炉及配件、导热油炉、锅炉水处理设备、锅炉辅机及配件的制造、加工；锅炉安装、锅炉修理	无锡新区后宅镇锡协路 197 号
惠联热电	热电联产电站的建设、经营	无锡市堰桥街道仓桥头 88 号
惠联垃圾热电	以燃烧城市生活垃圾的方式生产销售电力、蒸汽及本公司附属产品	无锡市堰桥街道仓桥头 88 号
动力管道	锅炉水管弯管、锅炉下降管弯管、锅炉受压部件、锅炉配件的制造、加工、销售	无锡市新区硕放工业集中区五期 C6 地块
惠联科轮	配合饲料的生产，餐厨垃圾及电厂垃圾渗透无害化处理等	无锡市惠山经济开发区惠联热电厂区内
华光新动力	烟气净化处理工程的技术开发、设计及咨询服务等	无锡市新区梅育路 123 号

3、本企业的合营企业和联营企业情况：

被投资单位名称	企业类型	注册地	法人代表	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 (%)
华光电站	有限公司	江苏无锡	王福军	工业企业	5,000.00	30	30

续表

被投资单位名称	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	组织机构代码
华光电站	79,930.48	65,574.30	14,356.18	65,831.09	2,002.93	75896262-5

4、本公司的其他关联方情况

企业名称	简称	与本公司关系	组织机构代码
无锡市国联发展（集团）有限公司	国联集团	实际控制人	13600809-5
无锡锅炉厂锅炉实业公司	锅炉实业	同一控股股东	13589659-6
无锡市双河尖热电厂	双河尖电厂	同一控股股东	13589374-X
国联财务有限责任公司	财务公司	国联集团的控股子公司	68052887-9
无锡协联热电有限公司	协联热电	同一控股股东	60791381-8
江阴华泰机械制造有限公司	华泰机械	本公司的参股公司	75641238-X
无锡市电力燃料公司	电力燃料	同一控股股东	13590812-0
高佳太阳能股份有限公司	高佳股份	控股股东参股	77626664-5
无锡市联合中小企业担保有限责任公司	中小担保公司	国联集团控股孙公司	13593294-8
西安大唐电力设计研究院有限公司	大唐电力	同一实际控制人	22061166-3
无锡国联环保科技有限公司	环保科技	同一控股股东	56913390-8
无锡锡东能源科技有限公司	锡东能源	本公司的参股公司	67700014-1
无锡华东锡锋锅炉附件制造有限公司	锡锋制造	本公司的参股公司	57138233-X
无锡友联热电股份有限公司	友联热电	同一控股股东	71786978-2

5、关联交易情况（以下关联交易金额单位为人民币万元）

(1) 采购商品、接受劳务情况表

关联企业名称	交易内容	2012 年度		2011 年度	
		金额	占同类交易金额比例	金额	占同类交易金额比例 (%)
华泰机械	部件采购及加工费	2,037.63	7.40	4,358.54	15.47
锡东能源	部件采购及加工费	3,781.08	5.19	4,880.81	5.20
锡锋制造	加工费	755.21	2.74	282.80	1.00
电力燃料	煤	20,782.78	83.02	24,916.74	81.28
华光电站	污泥焚烧工程	-	-	1,037.26	50.06
大唐电力	污泥焚烧工程及设计	130.08	100.00	715.17	34.52
协联热电	热力	437.73	63.10	487.00	15.55
友联热电	热力	194.54	28.04	78.06	2.49

(2) 销售商品、提供劳务情况表

关联企业名称	交易内容	2012 年度		2011 年度	
		金额	占同类交易金额比例 (%)	金额	占同类交易金额比例 (%)
华泰机械	运费	4.07	0.52	42.63	1.01
华泰机械	材料	0.57	0.05	-	-
华光电站	循环流化床锅炉	11,433.26	7.26	25,093.15	12.00
华光电站	煤粉锅炉	414.53	0.62	-	-
华光电站	特种锅炉	1,931.62	3.47	970.09	4.02
华光电站	锅炉辅机及其他产品	-	-	3,152.73	16.90
华光电站	运费	115.69	14.69	52.71	1.24
华光电站	钢管及加工费	0.77	0.07	-	-
高佳股份	运费	10.47	1.33	-	-
高佳股份	电力、热力	3,842.35	8.10	7,513.83	15.71
高佳股份	污泥处理	31.39	7.66	176.62	21.42
双河尖电厂	热力	3,761.87	7.93	1,052.76	3.28
环保科技	污泥处理费	289.54	70.68	149.83	18.17
环保科技	运费	98.35	12.45	-	-
环保科技	电力	28.90	0.06	-	-
锡锋制造	材料	3.91	0.35	-	-
锡东能源	材料	5.11	0.45	-	-
大唐电力	循环流化床锅炉	998.29	0.63	-	-
大唐电力	锅炉辅机	1.87	0.05	314.53	1.69

(3) 关联租赁

公司资产出租情况表

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	年度确认的租赁收益
惠联垃圾热电	环保科技	污泥一车间 厂房设备	2011-7-1	2014-6-30	200 万元

公司承租资产情况表

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	年度确认的租赁费
集团公司	本公司	重型车间	2011-1-1	2030-12-31	175.00 万元
集团公司	本公司	土地	2012-1-1	2013-12-31	119.18 万元
集团公司	本公司	干道	2012-1-1	2013-12-31	27.44 万元
集团公司	本公司	房屋(会堂、餐厅)	2012-1-1	2013-12-31	7.24 万元

(4) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
集团公司	惠联垃圾热电	6,000 万元	2012-7-16	2013-7-16	否
集团公司、双河尖电厂	惠联垃圾热电	9,500 万元	2006-3-17	2014-3-16	否
中小担保公司[注]	惠联垃圾热电	3,272,728 元	2007-7-30	2021-6-30	否
集团公司	惠联热电	26,000 万元	2012-7-9 起	2013-12-10 止	否

[注]：惠联垃圾热电 327.2728 万元借款由中小担保公司提供担保，集团公司提供反担保。

(5) 关联方资金拆借

关联方	拆借资金	起始日	到期日	说明
财务公司	6,000 万元	2012-7-16	2013-7-16	惠联垃圾热电短期借款
财务公司	18,000 万元	2012-7-9 起	2013-11-5 止	惠联热电短期借款
财务公司	15,000 万元	2012-4-26	2014-4-26	国联集团委托财务公司向惠联热电放贷

2012 年度，本公司向财务公司共支付利息 2,494.81 万元

(6) 其他关联交易

惠联热电通过电力燃料转贷款 50,130 万元，惠联垃圾热电通过电力燃料转贷款 7,500 万元。

(7) 关联交易定价政策

本公司对关联方交易价格根据市场价或协议价确定,与对非关联方的交易价格基本一致,无特别重大高于或低于正常交易价格的情况。

6、关联方应收应付款项:

(单位: 人民币元)

(1) 上市公司应收关联方款项

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
应收账款	华光电站	67,579,452.04	3,378,972.60	79,768,552.04	3,988,427.60
应收账款	锅炉实业	-	-	280,000.00	280,000.00
应收账款	华泰机械	48,209.92	2,537.03	104,217.92	5,210.90
应收账款	双河尖电厂	4,679,375.72	233,968.79	3,012,640.02	150,632.00
应收账款	高佳股份	200,507.05	10,025.35	313,054.64	15,652.73
应收账款	大唐电力	-	-	350,000.00	28,000.00
应收账款	环保科技	973,856.08	48,692.80	325,972.80	16,298.64
应收票据	双河尖电厂	3,300,000.00	-	2,675,000.00	-
应收票据	高佳股份	-	-	3,981,700.00	-
预付款项	集团公司	31,500,000.00	-	33,250,000.00	-
预付款项	电力燃料	27,614,299.24	-	6,757,191.07	-
预付款项	大唐电力	2,000.00	-	90,000.00	-
其他应收款	大唐电力	1,104,800.00	55,240.00	-	-

(2) 上市公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	华泰机械	28,560,410.24	28,303,609.01
应付账款	电力燃料	-	3,889,603.06
应付账款	大唐电力	80,000.00	3,551,734.80
应付账款	协联热电	-	601,595.84
应付账款	锡东能源	15,599,984.42	1,510,063.59
应付账款	锡锋制造	3,905,324.94	2,104,552.44
应付账款	友联热电	316,701.50	-
预收款项	大唐电力	6,418,700.00	1,307,000.00
预收款项	华光电站	-	631,761.60
预收款项	集团公司	2,195,337.50	2,195,337.50
其他应付款	锡锋制造	5,320.00	-

其他应付款	华光电站	6,500.00	6,500.00
应付票据	电力燃料	10,000,000.00	20,000,000.00

附注 7：股份支付

截止 2012 年 12 月 31 日，本公司无股份支付事项。

附注 8：或有事项

截止 2012 年 12 月 31 日，本公司无重大或有事项。

附注 9：承诺事项

截止 2012 年 12 月 31 日，本公司无重大承诺事项。

附注 10：资产负债表日后非调整事项

根据 2013 年 4 月 17 日召开的公司第四届董事会第十九次会议决议，拟以 2012 年 12 月 31 日的股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元，共计派发现金股利 2,560 万元（含税）。本次分配预案尚需股东大会审议。

附注 11：资产抵押及质押情况

截止 2012 年 12 月 31 日，华光工锅原值 6,937.06 万元、净值 5,389.99 万元的房屋建筑物，原值 1,114.50 万元、净值 979.63 万元的土地使用权因借款抵押给财务公司。

截止 2012 年 12 月 31 日，本公司 12,779.59 万元应收票据因开具应付票据而质押给相关银行。

附注 12：母公司财务报表主要项目注释

(以下项目无特殊说明，金额均以人民币元为单位)

1、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

种类	2012-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	应收账款净值
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	737,143,467.72	100.00	67,782,626.98	9.20	669,360,840.74
其中：账龄组合	737,101,863.12	99.99	67,782,626.98	9.20	669,319,236.14
关联方组合	41,604.60	0.01	-	-	41,604.60
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	737,143,467.72	100.00	67,782,626.98	9.20	669,360,840.74

种类	2011-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	应收账款净值
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	573,909,683.44	100.00	64,044,250.55	11.16	509,865,432.89
其中：账龄组合	573,877,683.44	99.99	64,044,250.55	11.16	509,833,432.89
关联方组合	32,000.00	0.01	-	-	32,000.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	573,909,683.44	100.00	64,044,250.55	11.16	509,865,432.89

(2) 按账龄组合采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

2012-12-31					
账龄	应收账款金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	应收账款净额
一年以内	428,227,888.87	58.10	21,411,394.44	5.00	406,816,494.43
一至二年	213,321,090.81	28.94	17,065,687.26	8.00	196,255,403.55
二至三年	65,785,804.69	8.92	9,867,870.70	15.00	55,917,933.99
三至五年	20,658,808.34	2.80	10,329,404.17	50.00	10,329,404.17
五年以上	9,108,270.41	1.24	9,108,270.41	100.00	-

合计	737,101,863.12	100.00	67,782,626.98	9.20	669,319,236.14
2011-12-31					
账龄	应收账款金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	应收账款净额
一年以内	351,327,520.59	61.22	17,566,376.03	5.00	333,761,144.56
一至二年	140,703,692.98	24.52	11,256,295.44	8.00	129,447,397.54
二至三年	35,760,535.98	6.23	5,364,080.40	15.00	30,396,455.58
三至五年	32,456,870.43	5.66	16,228,435.22	50.00	16,228,435.21
五年以上	13,629,063.46	2.37	13,629,063.46	100.00	-
合计	573,877,683.44	100.00	64,044,250.55	11.16	509,833,432.89

(3) 关联方组合 41,604.60 元为应收子公司华光新动力款项。

(4) 期末应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上股份的股东单位及其他关联方欠款情况：

关联单位	2012-12-31	2011-12-31
华光电站	67,009,452.04	76,813,552.04
锅炉实业	-	280,000.00

(5) 本期实际核销的应收账款情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
山东禹城糖城热电有限公司	货款	3,360,000.00	长期挂账，无法收回	否
山东九九有限公司	货款	3,085,290.00	长期挂账，无法收回	否
山东禹城热电旭源有限公司	货款	272,500.00	长期挂账，无法收回	否
广东理文造纸有限公司	货款	40,000.00	长期挂账，无法收回	否
安徽中盐东兴盐化股份有限公司	货款	960.00	长期挂账，无法收回	否
北京京能（赤峰）能源发展有限公司	货款	560.00	长期挂账，无法收回	否
合计		6,759,310.00		

(6) 本报告期前已核销但在本期又部分收回的应收账款：

单位名称	应收账款性质	收回金额	收回原因	是否因关联交易产生
济南东新热电有限公司	货款	550,000.00	诉讼收回	否

(7) 期末应收账款前五名单位情况：

单位名称	金额	款项性质	年限	占应收账款总额的比例(%)
客户一	98,510,000.00	货款	二年以内	13.36
客户二	67,009,452.04	货款	一年以内	9.09
客户三	30,146,062.00	货款	一年以内	4.09
客户四	27,500,000.00	货款	一年以内	3.73
客户五	20,635,000.00	货款	一年以内	2.80
合计	243,800,514.04			33.07

2、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露：

种类	2012-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	15,868,751.56	100.00	2,071,848.38	13.06	13,796,903.18
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	15,868,751.56	100.00	2,071,848.38	13.06	13,796,903.18

种类	2011-12-31				
	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	20,094,311.12	100.00	2,189,051.03	10.89	17,905,260.09
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	20,094,311.12	100.00	2,189,051.03	10.89	17,905,260.09

(2) 按账龄组合采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

2012-12-31					
账龄	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净额
一年以内	12,461,877.96	78.53	623,093.90	5.00	11,838,784.06
一至二年	1,438,711.00	9.07	115,096.88	8.00	1,323,614.12
二至三年	559,300.00	3.52	83,895.00	15.00	475,405.00
三至五年	318,200.00	2.01	159,100.00	50.00	159,100.00
五年以上	1,090,662.60	6.87	1,090,662.60	100.00	-
合计	15,868,751.56	100.00	2,071,848.38	13.06	13,796,903.18

2011-12-31					
账龄	金额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	其他应收款净额
一年以内	15,907,294.82	79.16	795,364.74	5.00	15,111,930.08
一至二年	2,501,335.64	12.45	200,106.85	8.00	2,301,228.79
二至三年	89,974.26	0.45	13,496.14	15.00	76,478.12
三至五年	831,246.20	4.14	415,623.10	50.00	415,623.10
五年以上	764,460.20	3.80	764,460.20	100.00	-

合计	20,094,311.12	100.00	2,189,051.03	10.89	17,905,260.09
----	---------------	--------	--------------	-------	---------------

(3) 期末其他应收款中无持有公司 5%（含 5%）以上股份的股东单位欠款。

(4) 本期无核销的其他应收款。

(5) 本期无以前已全额计提坏账准备或计提坏账准备的比例较大，在本期又全额收回或转回的情况。

(6) 期末其他应收款前五名单位情况：

单位名称	金 额	款项性质	年限	占其他应收款总额的比例(%)
中国石油物资公司	1,400,000.00	投标保证金	一年以内	8.82
无锡市新区土地储备中心	1,000,000.00	保证金	一年以内	6.30
中国电能成套设备有限公司北京分公司	1,000,000.00	投标保证金	一年以内	6.30
华电招标有限公司	800,000.00	投标保证金	一年以内	5.04
山东玉皇化工有限公司	750,000.00	投标保证金	一至二年	4.73
合计	4,950,000.00			31.19

3、长期股权投资

(1) 项目	2012-12-31	2011-12-31
长期股权投资	279,065,489.69	276,825,447.39

(2) 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
华光电站	14,094,939.64	41,236,971.73	5,990,042.30	3,750,000.00	43,477,014.03
北京华创投资管理有限公司	20,000,000.00	9,796,162.89	-	-	9,796,162.89
江苏银行股份有限公司	4,650,000.00	4,650,000.00	-	-	4,650,000.00
华泰机械	624,000.00	624,000.00	-	-	624,000.00
财务公司	25,000,000.00	25,000,000.00	-	-	25,000,000.00
锡东能源	750,000.00	750,000.00	-	-	750,000.00
惠联热电	75,792,438.11	75,792,438.11	-	-	75,792,438.11
惠联垃圾热电	112,500,000.00	112,500,000.00	-	-	112,500,000.00
动力管道	3,500,000.00	3,500,000.00	-	-	3,500,000.00
华光运业	860,000.00	860,000.00	-	-	860,000.00
华光工锅	3,912,037.55	3,912,037.55	-	-	3,912,037.55
华光新动力	7,000,000.00	7,000,000.00	-	-	7,000,000.00
锡锋制造	1,000,000.00	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00

合计	269,683,415.30	286,621,610.28	5,990,042.30	3,750,000.00	288,861,652.58
----	----------------	----------------	--------------	--------------	----------------

续表

被投资单位	核算方法	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
华光电站	权益法	30	30	-	-	3,750,000.00
北京华创投资管理有限公司	成本法	20	20	9,796,162.89	-	
江苏银行股份有限公司	成本法			-	-	663,539.92
华泰机械	成本法	15	15	-	-	
财务公司	成本法	5	5	-	-	1,500,000.00
锡东能源	成本法	15	15	-	-	126,000.00
惠联热电	成本法	50	50	-	-	46,817,221.50
惠联垃圾热电	成本法	75	75	-	-	
动力管道	成本法	70	70	-	-	350,000.00
华光运业	成本法	50.59	50.59	-	-	86,000.00
华光工锅	成本法	55	55	-	-	754,861.80
华光新动力	成本法	35	35	-	-	
锡锋制造	成本法	10	10	-	-	
合计				9,796,162.89	-	54,047,623.22

(3) 华光电站本期增加投资系按权益法核算增加的投资收益，本期减少投资系收到的现金红利。

北京华创投资管理有限公司已经停业，对该公司投资已全额计提减值准备，除北京华创投资管理有限公司外，本公司投资变现和投资收益收回不存在重大限制。

4、营业收入

(1) 营业收入

项目	2012 年度	2011 年度
主营业务收入	2,486,782,886.79	2,914,387,783.79
其他业务收入	24,158,672.56	27,760,886.18
合计	2,510,941,559.35	2,942,148,669.97

(2) 营业成本

项目	2012 年度	2011 年度
主营业务成本	2,158,935,894.46	2,517,765,726.53
其他业务成本	14,646,366.33	11,060,848.51
合计	2,173,582,260.79	2,528,826,575.04

(3) 主营业务收入（分地区）

项目	2012 年度	2011 年度
国内收入	2,486,782,886.79	2,914,387,783.79
国外收入	-	-
合计	2,486,782,886.79	2,914,387,783.79

(4) 主营业务收入、成本（分产品）

项目	2012 年度			
	营业收入	营业成本	毛利	毛利率(%)
循环流化床锅炉	1,419,909,986.79	1,212,642,746.41	207,267,240.38	14.60
煤粉锅炉	489,570,769.28	429,722,392.16	59,848,377.12	12.22
特种锅炉	560,531,712.84	500,595,453.23	59,936,259.61	10.69
锅炉辅机及其他产品	16,770,417.88	15,975,302.66	795,115.22	4.74
合计	2,486,782,886.79	2,158,935,894.46	327,846,992.33	13.18

项目	2011 年度			
	营业收入	营业成本	毛利	毛利率(%)
循环流化床锅炉	1,980,077,581.24	1,695,572,678.83	284,504,902.41	14.37
煤粉锅炉	529,615,384.72	474,772,995.61	54,842,389.11	10.36
特种锅炉	236,754,700.82	203,489,712.08	33,264,988.74	14.05
锅炉辅机及其他产品	167,940,117.01	143,930,340.01	24,009,777.00	14.30
合计	2,914,387,783.79	2,517,765,726.53	396,622,057.26	13.61

(5) 公司前五名客户的营业收入情况：

客户名称	金 额	占公司全部营业收入的比例(%)
客户一	142,051,991.47	5.66
客户二	133,654,888.87	5.32
客户三	106,837,606.87	4.26
客户四	106,820,512.87	4.25
客户五	83,162,393.20	3.31
合计	572,527,393.28	22.80

5、投资收益

项目	2012 年度	2011 年度
子公司分红	48,008,083.30	1,308,000.00
成本法核算分回红利	2,289,539.92	1,203,539.92
权益法核算收益	5,990,042.30	15,510,785.03

处置交易性金融资产取得投资收益	-	10,958.18
合计	56,287,665.52	18,033,283.13

6、现金流量表补充资料

项 目	2012 年度	2011 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	109,835,693.43	112,222,241.75
加：资产减值准备	9,830,483.78	6,868,106.48
固定资产折旧	30,360,559.94	27,496,037.79
无形资产摊销	10,476,614.36	10,196,189.15
长期待摊费用摊销	1,003,929.91	706,143.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	5,526,766.76	-198,805.62
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	-	-
公允价值变动损失(收益以“-”填列)	-	-
财务费用(收益以“-”填列)	282,444.45	2,605,438.88
投资损失(收益以“-”填列)	-56,287,665.52	-18,033,283.13
递延所得税资产减少(增加以“-”填列)	-1,471,151.08	-1,255,048.30
递延所得税负债增加(减少以“-”填列)	-	-
存货的减少(增加以“-”填列)	440,339,924.52	-132,751,859.87
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-87,126,592.38	4,819,277.63
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	-526,382,724.84	-219,815,981.73
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-63,611,716.67	-207,141,543.37
2、不涉及现金收支的投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净增加情况:		
现金的期末余额	594,169,237.08	727,599,517.37
减：现金期初余额	727,599,517.37	1,019,293,442.68
现金等价物的期末余额		
减：现金等价物期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-133,430,280.29	-291,693,925.31

附注 13：补充资料

1、当期非经常损益明细表

项 目	2012 年度	2011 年度
非流动资产处置损益	-8,519,553.32	193,269.23
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	17,989,606.26	6,309,231.78
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-34,504.00	3,161,223.78
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	753,465.00	995,500.00
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,516,562.07	19,326,372.22
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
税前非经常性损益合计	24,705,576.01	29,985,597.01
所得税影响额	4,151,018.73	- 688,129.87
非经常性损益净额	20,554,557.28	30,673,726.88
少数股东权益影响额（税后）	1,545,222.91	3,984,616.90

合计	19,009,334.37	26,689,109.98
----	---------------	---------------

2、净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	
	2012 年度	2011 年度
归属于公司普通股股东的净利润	6.59	11.60
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.08	9.33

净资产收益率计算过程：

项目（公式）	2012年度	2011年度
归属于公司普通股股东的净利润(a)	82,893,048.04	136,384,154.57
归属于公司普通股股东的非经常性损益(b)	19,009,334.37	26,689,109.98
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润(c=a-b)	63,883,713.67	109,695,044.59
归属于公司普通股股东的期初净资产(d)	1,229,472,161.46	1,120,752,669.10
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产(e)		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数(f)		
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产(g)	25,600,000.00	25,600,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数(h)	6	6
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动(i)	1,279,849.84	2,064,662.21
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数(j)		
报告期月份数(k)	12	12
归属于母公司股东的净资产加权平均数 ($l=d+a \div 2+e \times f \div k-g \times h \div k+i \times j \div k$)	1,258,118,685.48	1,176,144,746.39
归属于公司普通股股东的净利润的净资产加权平均数(m=a/l)	6.59%	11.60%
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润的净资产加权平均数(n=c/l)	5.08%	9.33%

3、每股收益

项目	基本每股收益		稀释每股收益	
	2012 年度	2011 年度	2012 年度	2011 年度
归属于公司普通股股东的净利润	0.3238	0.5328	0.3238	0.5328
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.2495	0.4285	0.2495	0.4285

每股收益计算过程：

项目（公式）	2012 年度	2011 年度
归属于公司普通股股东的净利润(a)	82,893,048.04	136,384,154.57
归属于公司普通股股东的非经常性损益(b)	19,009,334.37	26,689,109.98
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润(c=a-b)	63,883,713.67	109,695,044.59
期初股份总数(d)	256,000,000.00	256,000,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数(e)		
报告期因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)		
报告期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	12
发行在外的普通股加权平均数(l=d+e+f×g÷k-h×i÷k-j)	256,000,000.00	256,000,000.00
归属于公司普通股股东的净利润每股收益(m=a÷l)	0.3238	0.5328
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润的每股收益(n=c÷l)	0.2495	0.4285

无锡华光锅炉股份有限公司

二〇一三年四月十七日

第十一节 备查文件目录

- 一、 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：王福军
无锡华光锅炉股份有限公司
2013 年 4 月 19 日