

无锡华光锅炉股份有限公司

2013 年年度报告摘要

一、 重要提示

1.1 本年度报告摘要摘自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的年度报告全文。

1.2 公司简介

股票简称	华光股份	股票代码	600475
股票上市交易所	上海		
联系人和联系方式	董事会秘书		
姓名	魏利岩		
电话	0510-85215556		
传真	0510-85215605		
电子信箱	600475@wxboiler.com		

二、 主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	2013 年(末)	2012 年(末)		本年(末) 比上年 (末)增减 (%)	2011 年(末)
		调整后	调整前		
总资产	4,632,583,794.70	5,739,623,377.56	4,562,483,143.87	-19.29	4,939,139,809.01
归属于上市公司 股东的净资产	1,309,097,288.72	1,519,968,010.29	1,285,485,359.66	-13.87	1,229,472,161.46
经营活动产生的 现金流量净额	211,223,503.30	176,873,534.98	96,215,007.39	19.42	-108,173,618.22
营业收入	3,324,986,296.33	4,122,647,074.84	3,381,224,757.62	-19.35	3,675,245,541.61
归属于上市公司 股东的净利润	75,664,434.90	113,898,912.52	82,893,048.04	-33.57	136,384,154.57
归属于上市公司 股东的扣除非经 常性损益的净利 润	55,525,477.78	64,627,360.04	63,883,713.67	-14.08	109,695,044.59

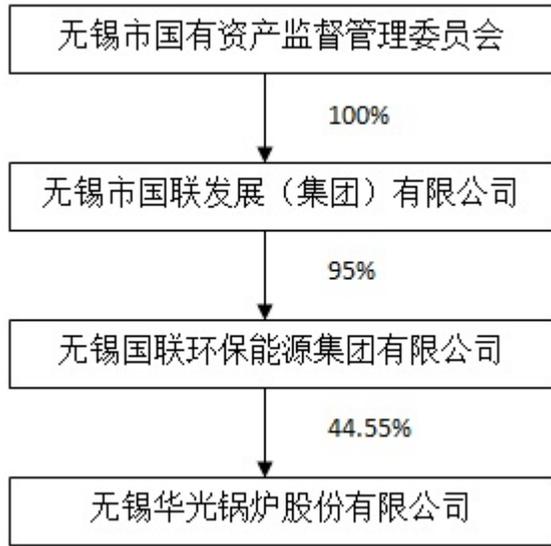
加权平均净资产收益率(%)	5.20	7.68	6.59	减少 2.48 个百分点	11.60
基本每股收益(元/股)	0.2956	0.4449	0.32	-33.56	0.533
稀释每股收益(元/股)	0.2956	0.4449	0.32	-33.56	0.533

2.2 前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期股东总数	23,028	年度报告披露日前第 5 个交易日末 股东总数	23,331			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股总数	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	
全国社保基金一一零组合	未知	2.75	7,044,001	0	无	
中国银行股份有限公司-泰信蓝筹精选股票型证券投资基金	未知	1.03	2,631,063	0	无	
中国工商银行-嘉实策略增长混合型证券投资基金	未知	0.76	1,956,172	0	无	
中国银行-华夏回报证券投资基金	未知	0.74	1,889,916	0	无	
中国银行-华夏行业精选股票型证券投资基金(LOF)	未知	0.68	1,749,801	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	
贺中齐	境内自然人	0.51	1,311,237	0	无	
浙商证券股份有限公司	未知	0.50	1,290,450	0	无	
孙青	境内自然人	0.50	1,269,500	0	无	
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，华夏回报证券投资基金、华夏行业精选股票型证券投资基金(LOF)的管理公司均为华夏基金管理有限公司。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					

2.3 以方框图描述公司与实际控制人之间的产权及控制关系



三、 管理层讨论与分析

2013年,国内经济发展增速放缓,电力设备行业经济运行下行压力突出,供大于求的矛盾短期内没有明显缓解,市场竞争愈加激烈,给行业发展带来新的挑战。根据中电联快报统计,全年新增发电装机9400万千瓦,其中火电新增3650万千瓦,并网太阳能发电新增1130万千瓦。全国发电装机总量达12.47亿千瓦,同比增长9.3%。其中,火电装机容量8.6亿千瓦,同比增长5.7%,并网太阳能发电装机容量1479万千瓦,增长3.4倍。2013年6月15日,国务院公布了《大气污染防治行动计划》,全力整治大气污染问题,大力支持环保新能源产业。2013年11月20日,国家能源局为落实《国务院关于促进光伏产业健康发展的若干意见》,明确光伏发电目标和任务,提出各省容量和规划,给光伏电站行业发展带来新的机遇。

2013年,公司董事会审时度势,从容应对,坚持创新与调整相结合,不断优化产业结构与产品结构;坚持国内市场与国际市场相结合,确保巩固主要产品国内外市场占有率;坚持改革与加强管理相结合,持续提高企业核心竞争力;坚持培养与引进相结合,全面打造与企业发展相适应的人才队伍。报告期内,公司实现营业收入33.25亿元,同比下降19.35%;实现利润1.48亿元,同比下降11.88%;实现归属于母公司所有者的净利润7566.44万元,因报告期内,公司完成产权置换工作,本期发生的同一控制下企业合并,对上年报表进行追溯调整。2012年调整前实现归属于母公司所有者的净利润8289.30万元,同比下降8.72%,调整后为11,389.89万元,同比下降33.57%。虽然经济指标没有完成预期目标,但是总体经济运行稳中向好,在企业转型发展方面有了新突破,在产业资源整合方面有了新成效,在商业模式创新方面有了新尝试,为2014年生产经营打下了坚实基础。

报告期内,公司主要完成了以下工作:

(1) 通过产权置换加快实现产业资源整合，报告期内，公司与控股股东无锡国联环保能源集团有限公司完成了产权置换工作（内容详见公司临 2013-017 公告），公司实现从单一设备制造商转型成为环保能源领域的核心设备供应商、工程综合服务商和投资运营商。

(2) 在市场销售方面，全年签订合同总额 40.38 亿元，其中节能高效发电设备订单 19.02 亿元，占比 47%，燃煤电站锅炉与脱硝装置相结合的销售优势得到进一步发挥；环保新能源发电设备订单 4.82 亿元，占比 12%；电站工程与服务订单 8.10 亿元，占比 20%，当年完成无锡一棉 3.245MW 分布式光伏电站示范项目并网发电；环境工程与服务订单 8.43 亿元，占比 21%，烟气脱硝订单为 8.43 亿元，折合装机容量 8433MW，按中电联统计，排名位列全国第七。

(3) 在技术创新方面，公司进一步加大新产品研发力度，公司研发的“F 级燃机联合循环立式余热锅炉”、“400t/d 三段阶梯式往复机械炉排垃圾焚烧锅炉”性能指标经过测试达到国内领先水平，完成了公司首台 130t/h 全燃生物质 CFB 锅炉的新产品开发工作。公司“75t/h—110t/h 国产化生物质直燃锅炉系列产品”荣获江苏省科学技术三等奖，公司荣获“锅炉及辅机设备制造”类企业“2013 中国工业行业排头兵企业”称号。

(4) 在管理创新方面，公司强化了内部管理，着力提高运营效率。报告期，公司先后进行“管管自动化”、“集箱管自动化”、“成排弯管自动化”等工艺技改方案的调研及实施；开展了以“夯实基础管理、制造一流产品、提升服务质量、铸就华光品牌”为主题的质量专项活动；进一步加强供应链管理，注重建立诚信、公正的商业信誉，构筑合作共赢的供应链和合作圈；逐步提高了信息化建设水平，进一步完善了 SAP、CAPP 等系统；加强了企业文化和人才队伍建设，公司拥有高级职称及以上人员合计 99 位，占员工总人数的 4.54%。

（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

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	原因分析
营业收入	3,324,986,296.33	4,122,647,074.84	-19.35	—
营业成本	2,718,411,121.80	3,460,446,859.73	-21.44	—
销售费用	95,384,797.13	118,369,011.52	-19.42	—
管理费用	346,926,505.49	351,726,190.51	-1.36	—
财务费用	20,532,409.66	30,343,110.30	-32.33	报告期内，惠联热电和惠联垃圾热电因股权置出，未合并 10-12 月利润表。
经营活动产生的现金流量净额	211,223,503.30	176,873,534.98	19.42	—

投资活动产生的现金流量净额	-184,663,022.75	-94,427,268.61	95.56	报告期内对外投资增加
筹资活动产生的现金流量净额	-217,549,008.48	-172,146,960.27	26.37	—
研发支出	67,637,982.96	104,916,876.17	-35.53	报告期内研发投入减少
营业税金及附加	13,392,154.06	21,403,465.81	-37.43	报告期内应缴增值税减少
营业外收入	40,965,233.26	64,087,935.72	-36.08	报告期内收到的政府补助减少
营业外支出	5,968,318.19	16,991,699.97	-64.88	报告期内处置固定资产及无形资产净损失减少

2、 收入

(1) 驱动业务收入变化的因素分析

报告期内，公司实现营业收入33.25亿元，同比下降19.35%，母公司实现营业收入17.28亿元，同比下降31.16%。主要原因是公司环境工程服务业务的高增长及公司新增加的工程总包服务业务弥补了电站设备制造业订单的下降。

报告期内，一方面，公司环境工程服务业务得到快速发展，实现销售收入1.28亿元，同比增长371.63%。另一方面，公司与控股股东无锡国联环保能源集团有限公司完成了产权置换工作（内容详见公司临2013-017公告），使华光股份的业务板块除了传统电站设备制造之外，新增了电站综合服务板块，有效发挥了业务协同效应。

(2) 以实物销售为主的公司产品收入影响因素分析

报告期内，一方面由于电站设备制造行业产能过剩，市场竞争激烈，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，2013年出产锅炉94台/17057.77蒸吨/610.5万千瓦，同比下降了11.68%，发运锅炉94台/17115.99蒸吨/661.1万千瓦，同比下降22.37%。因此，公司产品收入与上年同期相比有所下降。

(3) 订单分析

报告期内，公司新增订单40.38亿元，其中节能高效发电设备订单19.02亿元，占比47%；环保新能源发电设备订单4.82亿元，占比12%；电站工程与服务订单8.10亿元，占比20%；环境工程与服务订单8.43亿元，占比21%，详见下图。



(4) 新产品及新服务的影响分析

报告期内，公司与控股股东无锡国联环保能源集团有限公司完成了产权置换（内容详见公司临2013-017公告），置换入上市公司的无锡国联华光电站工程有限公司，业务范围为传统电站、新能源电站的工程总包与服务。2013年，公司电站综合服务实现销售收入6.18亿元，占合并主营业务收入18.78%，新增订单8.1亿元，占订单总额的20%；同时，子公司无锡华光新动力环保科技股份有限公司的环境工程服务业务，实现销售收入1.28亿元，毛利率30.28%，为公司转型发展注入新动力。

(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6.74亿元，占营业收入总额的20.28%。

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	1,509,253,382.28	95.96	2,184,027,730.47	96.47	-30.90
	直接人工	23,906,472.92	1.52	31,921,624.34	1.41	-25.11
	制造费用	39,634,415.62	2.52	47,995,633.76	2.12	-17.42

	合计	1,572,794,270.83	100.00	2,263,944,988.57	100.00	-30.53
工程综合服务	外购件	517,299,047.96	81.49	479,756,316.82	82.16	7.83
	直接人工	117,501,599.92	18.51	104,172,987.98	17.84	12.79
	合计	634,800,647.88	100.00	583,929,304.80	100.00	8.71
电力、热力	原材料、外购件	351,630,407.64	71.08	426,160,288.69	72.41	-17.49
	直接人工	11,427,493.55	2.31	12,771,272.29	2.17	-10.52
	制造费用	131,638,789.35	26.61	149,606,332.53	25.42	-12.01
	合计	494,696,690.54	100.00	588,537,893.51	100.00	-15.94

(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 3.6 亿元，占采购总额的 13.53%。

4、 费用

单位：元

项目	2013 年	2012 年	增减变化百分比%	原因分析
销售费用	95,384,797.13	118,369,011.52	-19.42	
管理费用	346,926,505.49	351,726,190.51	-1.36	
财务费用	20,532,409.66	30,343,110.30	-32.33	报告期内惠联热电和惠联垃圾热电因股权置出，未合并 10-12 月利润表。
企业所得税	40,026,373.11	25,473,294.18	57.13	报告期内增加了股权处置收益计提的所得税

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	67,637,982.96
研发支出合计	67,637,982.96
研发支出总额占净资产比例（%）	4.70
研发支出总额占营业收入比例（%）	2.03

(2) 情况说明

2013 年公司着力提高自主研发能力，推进公司产品结构调整和优化工作，提升企业核心竞争力，在引进技术吸收消化基础上实施国产化技术的创新攻关，降本增效成果显著；加大了常规燃煤电站

锅炉低氮燃烧技术攻关；低床压技术循环流化床锅炉研发有了较大进展，节能降耗，增强产品的市场竞争力；完成了公司首台 130t/h 全燃生物质 CFB 锅炉的新产品研发工作；公司研发的“F 级燃机联合循环立式余热锅炉”、“400t/d 三段阶梯式往复机械炉排垃圾焚烧锅炉”性能指标经过鉴定达到国内领先水平。

2013 年，公司全年新增授权专利 48 项（其中 13 项发明专利，35 项实用新型专利）。

6、 现金流

单位:元

项目	2013 年	2012 年	增减变化百分比%	原因分析
经营活动产生现金流净额	211,223,503.30	176,873,534.98	19.42	报告期收回货款现金流入增加
投资活动产生现金流净额	-184,663,022.75	-94,427,268.61	95.56	报告期对外投资增加
筹资活动产生现金流净额	-217,549,008.48	-172,146,960.27	26.37	报告期归还银行借款增加

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

报告期内，因产权置换导致公司业务范围扩大，增加了工程总包与服务业务，2013 年实现毛利 7223.41 万元，占公司总体毛利的 12.30%；同时，公司环境工程与服务业务，在 2013 年发展迅速，全年实现毛利 3876.65 万元，占公司总体毛利的 6.60%。

(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。2013 年 5 月 24 日，公司刊登了关于终止筹划发行股份购买资产方案暨公司股票复牌的公告。公告主要内容为本次发行股份购买资产的条件尚不成熟，继续推进该事项将面临较多不确定因素，为切实维护投资者的利益，公司决定终止筹划本次发行股份购买资产事项。

(3) 发展战略和经营计划进展说明

公司在 2012 年度报告里披露了预计 2013 年合并报表实现销售收入 35.26 亿元，利润总额 1.56 亿元。2013 年实际实现销售收入 33.25 亿元，利润总额 1.48 亿元，与 2012 年度报告里的预计数发

生差异的原因是电站设备制造行业产能过剩，市场竞争激烈，导致订单质量下降，制造成本上升、管理费用上升等因素影响，导致利润下降。

(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 (%)
节能高效发电设备	1,299,580,259.33	1,021,810,226.91	21.37	-38.90	-42.83	增加 5.4 个百分点
环保新能源发电设备	609,550,238.50	550,984,043.92	9.61	13.51	15.59	减少 1.63 个百分点
环境工程与服务	128,019,100.05	89,252,641.87	30.28	371.63	515.78	减少 16.32 个百分点
电站工程与服务	617,782,138.63	545,548,006.01	11.69	-5.97	-4.19	减少 1.64 个百分点
地方能源供应	634,528,850.02	494,696,690.54	22.04	-12.89	-15.94	增加 2.84 个百分点
合计	3,289,460,586.53	2,702,291,609.25	17.85	-19.31	-21.36	增加 2.15 个百分点

公司各业务板块具体产品主要为：

- (1) 节能高效发电设备：循环流化床锅炉、煤粉锅炉等；
- (2) 环保新能源发电设备：垃圾焚烧锅炉、余热锅炉、生物质锅炉、燃气锅炉、热水锅炉等；
- (3) 环境工程与服务：脱硫、脱硝（SCR/SNCR/催化剂）、除尘等烟气治理工程与服务；
- (4) 电站工程与服务：传统电站及环保新能源电站（光伏）的工程综合服务；
- (5) 地方能源供应：热力、热电。

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 (%)
国内收入	2,900,489,652.51	-26.05
国外收入	388,970,934.02	151.52
合计	3,289,460,586.53	-19.31

报告期内，国外收入是指的以外汇结算的收入，增幅较大的主要原因是增加了华光电站的自营出口收入 3.79 亿元。

(三) 资产、负债情况分析

1、 资产负债情况分析表

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)
资产总计	4,632,583,794.70	100.00	5,739,623,377.56	100.00	-19.29
应收票据	335,757,611.79	7.25	201,236,937.45	3.51	66.85
预付款项	381,380,180.45	8.23	289,052,384.13	5.04	31.94
其他应收款	35,582,831.88	0.77	218,936,285.35	3.81	-83.75
其他流动资产	224,330.26	0.005	13,999,611.22	0.24	-98.40
长期股权投资	125,685,342.20	2.71	35,770,768.64	0.62	251.36
投资性房地产	—	—	5,498,581.26	0.10	-100.00
固定资产	663,308,725.54	14.32	1,503,211,967.95	26.19	-55.87
在建工程	45,751,410.48	0.99	6,393,233.08	0.11	615.62
无形资产	64,877,839.56	1.40	113,192,780.38	1.97	-42.68
长期待摊费用	29,458,416.54	0.64	49,519,763.39	0.86	-40.51
短期借款	167,000,000.00	3.60	494,500,000.00	8.62	-66.23
应交税费	27,869,210.45	0.60	15,256,617.63	0.27	82.67
应付股利	120,561,826.76	2.60	37,194,578.94	0.65	224.14
长期借款	—	—	318,272,728.00	5.55	-100.00
资本公积	89,559,918.95	1.93	243,745,159.14	4.25	-63.26
少数股东权益	130,875,623.51	2.82	285,411,343.76	4.97	-54.14

情况说明：

(1) 应收票据

应收票据期末余额较期初增加 13,452.07 万元，主要是客户更多地使用票据结算。

(2) 预付款项

预付款项期末余额较期初增加 9,232.78 万元，主要是华光电站按工程进度预付的工程款增加。

(3) 其他应收款

其他应收款期末净额较期初减少 18,335.35 万元，主要是华光电站收回国联环保往来款 18,074 万元。

(4) 其他流动资产

其他流动资产期末余额较期初减少 1,377.53 万元，主要是华光工锅期初 1,000 万元银行理财产品在本期到期收回，及上期预缴企业所得税 399.96 万元抵交本期所得税。

(5) 长期股权投资

长期股权投资期末余额较期初增加 8991.46 万元，主要为产权置换工作完成及本年度对外投资增加。

(6) 投资性房地产

投资性房地产期末余额较期初减少 549.86 万元，是惠联热电和惠联垃圾热电的投资性房地产因股权置出而减少。

(7) 固定资产

固定资产期末净额较期初减少 83,990.32 万元，主要是惠联热电和惠联垃圾热电的固定资产因股权置出而减少固定资产原值 119,016.37 万元、累计折旧 46,466.11 万元。

(8) 在建工程

在建工程期末余额较期初增加 3,935.82 万元，主要是增加友联热电技改工程项目 4,375.38 万元。

(9) 无形资产

无形资产期末余额较期初减少 4,831.49 万元，主要是惠联热电的土地使用权因股权置出而减少原值 4369.68 万元，累计摊销 785.97 万元。

(10) 长期待摊费用

长期待摊费用期末余额较期初减少 2,006.13 万元，主要是惠联热电路接入费用因股权置出而减少长期待摊费用原值 2,270.48 万元，累计摊销 637 万元。

(11) 短期借款

短期借款期末余额较期初减少 32,750 万元，主要是惠联热电和惠联垃圾热电期末短期借款因股权置出而未合并。

(12) 应交税费

应交税费期末余额较期初增加 1,261.26 万元，主要是股权置换置出的惠联热电和惠联垃圾热电股权公允价值大于长期股权投资账面初始投资成本的差额应交企业所得税 1,558.76 万元。

(13) 应付股利

应付股利期末余额较期初增加 8,336.72 万元，主要是华光电站和友联热电股权置入前应付而未付的老股东股利。

(14) 长期借款

长期借款期末余额较期初减少 31,827.27 万元，其中 7,000 万元根据借款到期日重分类至一年内到期的非流动负债，其他减少主要是惠联热电和惠联垃圾热电期末长期借款因股权置出而未合并。

(15) 资本公积

资本公积期末余额较期初减少 15418.52 万元，主要是由于合并范围变动减少。

(16) 少数股东权益

少数股东权益期末余额较期初减少 15453.57 万元，主要是由于合并范围变动减少。

(四) 核心竞争力分析

报告期内，公司形成了 350MW 以下的节能高效燃煤电站锅炉、燃气-蒸汽联合循环余热锅炉、垃圾焚烧锅炉、生物质能锅炉为主的产品系列，具备传统电站、新能源电站、烟气治理的设计、设备成套、工程总包能力。

公司是江苏省高新技术企业，主要研发平台有省级企业技术中心、企业院士工作站、江苏省研究生工作站、江苏省（华光）清洁燃烧设备工程技术研究中心、无锡华光锅炉股份有限公司能源环境技术研究院。公司是国家能源行业生物质能发电设备标准化技术委员会秘书处的秘书长单位，主持制订及参与制订了多项国家行业标准；公司拥有 A 级锅炉制造许可证、ASME“U”“S”钢印证书、工程设计乙级资质证书、对外承包工程资格证书、江苏省环境污染治理资格证书等。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

单位：万元

报告期内投资额	2,186.175
投资额增减变动数	2,186.175
上年同期投资额	0
投资额增减幅度(%)	—

报告期内，公司分别对子公司无锡华光新动力环保科技股份有限公司和无锡华光工业锅炉有限公司进行了增资，并新增对无锡市正安机电设备有限公司、无锡兰森照明科技有限公司的投资。

公司向无锡华光新动力环保科技股份有限公司增资 350 万元，其中现金增资 245 万元，利用分配利润增资 105 万元，本次增资后，华光环保注册资本由 2000 万元增加至 3000 万元，公司仍然持有 35% 股份。

公司受让华光工锅自然人股东刘海平所持股权，并以华光工锅利用未分配利润的方式对华光工锅进行增资，涉及总金额为 1691.5 万元，本次增资后，华光工锅注册资本由 2287.46 万元增加至 5000 万元，公司持有 58.99% 股份、本次增资事项已经公司第四届董事会第十九次会议审议通过，内容详见公司临 2013-005 公告。

无锡市正安机电设备有限公司注册资本 200 万元，本公司以专有技术作价出资 30 万元，占注册资本的 15%。

公司与无锡联泰创业投资有限公司，无锡盈嘉投资有限公司以现金形式各出资 75 万美元增资无锡兰森照明科技有限公司，增资后无锡兰森照明科技有限公司注册资本 300 万美元，其中 2013 年完成首期出资 18.75 万美元。2014 年 1 月 21 日完成工商变更登记。

(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
国联财务有限责任公司	25,000,000.00	—	20	117,214,592.20	1,769,623.56	0	长期股权投资	—
合计	30,000,000.00	8,294,249	/	121,864,592.20	2,433,163.48	0	/	/

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，金额人民币 1000 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

单位：万元

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
无锡国联华光电站工程有限公司	工程总包	传统电站、新能源电站的设备成套和工程总包	90	5,000	79,881.31	8,554.16	597.18
无锡华光新动力环保科技有限公司	环境工程服务	脱硫、脱硝、除尘及催化剂生产	35	3,000	22,133.59	4,464.85	1,408.50
无锡友联热电股份有限公司	发电、供气	电力、蒸汽	65	15,000	50,377.63	15,622.45	3,721.42
无锡华光工业锅炉有限公司	制造	工业锅炉、辅机	58.99	5,000	38,972.20	7,063.22	563.77
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	1,066.97	1,044.98	12.31
无锡华光锅炉运业有限公司	货运	运输	50.59	170	1,853.72	1,013.13	121.13
国联财务有限责任公司	金融	成员单位的存贷款、票据等结算业务	20	50,000	388,692.21	57,933.03	1954.43

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

2014年我国经济将延续平稳增长态势。中央坚持稳中求进的工作总基调，国民经济总体稳中有升、稳中向好，全国电力供需总体平衡，电力消费增速加快回升；同时发电装机保持较快增长，但煤电装机比重持续下降，新能源和可再生能源新增发电装机快速增长。中电联预计，2014年全社会用电量同比增长7.0%左右；全年新增发电装机9600万千瓦左右，其中煤电新增3000万千瓦左右；年底全国发电装机达到13.4亿千瓦，其中煤电8.2亿千瓦左右，并网太阳能发电2900万千瓦左右。在2014年传统煤电市场需求仍将处于下滑态势的情况下，电站综合服务和新能源环保业务，将保持较好发展势头。

(二) 公司发展战略

以党的十八届三中全会精神为指导，以“改革创新，转型升级”为主线，加快向环保新能源产业转型发展步伐，加大产品结构调整提升力度，围绕能源环保领域市场需求，用技术创新、管理创新、

商业模式创新等手段，不断打造公司的核心竞争力，不断提高华光的市值水平，建成具有现代企业特征、有较强自主创新能力的能源和环保领域的核心设备供应商、工程综合服务商和投资运营商。

(三) 经营计划

根据当前经济形势分析研判，结合公司发展现状，预计 2014 年合并报表实现销售收入 38.5 亿元，利润总额 1.76 亿元。

2014 年，公司要重点抓好六方面工作：

1、积极推进向新能源设计、工程总包领域转型，大力推进技术创新，在重点环节（低氮燃烧、垃圾气化、污泥焚烧等）实现技术突破，全面做好向新能源领域转型发展的各项工作，提升环保新能源领域的设计能力、工程实施能力。

2、加大国际国内市场拓展力度，尝试开展合同能源管理业务和合同环境服务业务，拓展湿法脱硫和烟气除尘业务领域。

3、科学计划，有效防范投产风险；科学采购，进一步降低物资采购成本；科学生产，合理推进技改，进一步提高劳动生产率，降低生产成本。

4、加强质量管控，提高产品质量，不断提升项目管理及服务水平，重塑华光品牌。

5、加强人才队伍建设和加大引进培养力度，科学控制用工水平。

6、科学调整华光股份及子公司组织架构，重视市场信息和情报资源的整合，对光伏电站，烟气治理等业务重点配置。

(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

2014 年，清洁能源新增投资增速将持续高于传统煤电，公司主要产品的市场竞争愈加激烈，订单价格持续低位徘徊，同时，制造成本、管理费用上升，公司在电站制造方面盈利空间缩小。

公司将积极向环保新能源领域的设计、工程总包与服务转型，并加大技术创新力度，优化公司节能环保产品的性能，提高市场竞争力。

2、成本风险

公司成本主要为原材料和劳动力成本，这两项占营业成本的 90%以上。其中原材料以钢材为主，

受国家宏观经济的影响，钢材价格易出现波动，给公司订单价格和毛利率带来较大影响；另外，劳动力成本的持续上涨，影响了公司的盈利能力。

公司将积极推进“两化”融合，实行精益生产管理与目标成本管理，做到科学投产，降低风险，最大程度减少原材料波动带来的不利影响；同时合理推进技改，减少用工成本，提高劳动生产率。

3、应收账款风险

受国家宏观经济及银行信贷政策影响，资金回笼面临较大压力，公司应收账款有逐年上升趋势。

公司将积极加大资金回笼力度，从源头上控制应收账款增加，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行业内的合理水平。

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：除《公司章程》规定的重大投资计划或者重大现金支出情形以外，公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，未来三年（2012-2014 年度）每年根据实际情况确定利润分配方案，但未来三年每年以现金方式分配的利润原则上应不少于当年实现的公司可供分配利润的 10%，且未来三年以现金方式累计分配的利润原则上应不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。

2013 年 5 月 10 日，本公司 2012 年度股东大会审议通过了公司 2012 年度利润分配方案。该利润分配方案符合公司章程及相关审议程序的规定，充分保护了中小投资者的合法权益，并由独立董事发表了意见，有明确的分红标准和分红比例。上述分配方案，已经在报告期内实施完毕。

报告期内，公司没有对分红政策实施调整或变更。

(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(%)
2013 年	0	1.00	0	25,600,000.00	75,664,434.90	33.83
2012 年	0	1.00	0	25,600,000.00	113,898,912.52	22.48
2011 年	0	1.00	0	25,600,000.00	136,384,154.57	18.77

四、 涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

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(注)	—
无锡惠联垃圾热电有限公司	惠联垃圾 热电	是	是(注)	—
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股份有限公司	华光新动力	是	是	—
无锡国联华光电站工程有限公司	华光电站	是	是	本期发生的同一控制下企业合并，对上报表进行追溯调整
无锡友联热电股份有限公司	友联热电	是	是	本期发生的同一控制下企业合并，对上报表进行追溯调整

注：根据《江苏省国资委关于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所持部分产权进行置换的批复》（苏国资复[2013]89号），本公司2013年8月29日召开2013年度第一次临时股东大会审议通过《关于公司与无锡国联环保能源集团有限公司产权置换暨关联交易的议案》，公司以持有的惠联热电50%股权和惠联垃圾热电75%股权与公司控股股东国联环保持有的华光电站60%股权、友联热电65%股权和国联财务有限责任公司（以下简称“财务公司”）15%股权进行置换，差额1,397.57万元由公司现金支付。截至2013年9月25日，产权置换涉及的惠联热电、惠联垃圾热电、华光电站、友联热电和财务公司已全部完成工商变更登记手续，公司以2013年9月30日作为产权置换日。产权置换后，本公司不再持有惠联热电和惠联垃圾热电股权，本期合并惠联热电和惠联垃圾热电1-9月利润表和现金流量表。

2013年，本公司出资91.08万元受让自然人股东持有的华光工锅3.99%股权，本公司持股比例变更为58.99%；2013年8月本公司按持股比例对华光工锅增资1,600.42万元，增资后华光工锅注册资本变更为5,000万元，本公司持股比例不变。

2013年7月，本公司按持股比例对华光新动力增资350万元，增资后华光新动力注册资本变更为3,000万元，本公司持股比例不变。

董事长：王福军
无锡华光锅炉股份有限公司
2014年4月2日