

无锡华光锅炉股份有限公司

2011 年年度报告摘要

§1 重要提示

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

本年度报告摘要摘自年度报告全文，报告全文同时刊载于 www.sse.com.cn。投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读年度报告全文。

1.2 如有董事未出席董事会，应当单独列示其姓名

未出席董事姓名	未出席董事职务	未出席董事的说明	被委托人姓名
蒋志坚	副董事长	工作原因	王福军

1.3 公司年度财务报告已经江苏公证天业会计师事务所审计并被出具了标准无保留意见的审计报告。

1.4 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、完整。

§2 公司基本情况

2.1 基本情况简介

股票简称	华光股份
股票代码	600475
上市交易所	上海证券交易所

2.2 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

§3 会计数据和财务指标摘要

3.1 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	2011 年	2010 年	本年比上年增 减 (%)	2009 年
营业总收入	3,675,245,541.61	3,155,753,148.00	16.46	2,582,422,275.58
营业利润	128,698,453.96	144,397,445.38	-10.87	109,556,092.29
利润总额	174,042,461.63	191,969,625.35	-9.34	153,558,616.49
归属于上市公司股东的净利润	136,384,154.57	141,934,680.82	-3.91	118,262,544.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	109,695,044.59	119,212,792.77	-7.98	87,366,483.71
经营活动产生的现金流量净额	-108,173,618.22	273,380,237.36	-139.57	293,110,461.37
	2011 年末	2010 年末	本年末比上年 末增减 (%)	2009 年末
资产总额	4,939,139,809.01	4,970,700,742.98	-0.63	4,412,760,156.81
负债总额	3,486,924,090.70	3,659,587,896.11	-4.72	3,239,398,566.29
归属于上市公司股东的所有者权益	1,229,472,161.46	1,120,752,669.10	9.70	1,006,159,058.28
总股本	256,000,000.00	256,000,000.00	0.00	256,000,000.00

3.2 主要财务指标

	2011 年	2010 年	本年比上年增减 (%)	2009 年
基本每股收益 (元 / 股)	0.533	0.554	-3.79	0.462
稀释每股收益 (元 / 股)	0.533	0.554	-3.79	0.462
用最新股本计算的每股收益 (元/股)	0.533	0.554	-3.79	0.462
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.428	0.466	-8.15	0.341
加权平均净资产收益率 (%)	11.60	13.35	减少 1.75 个百分点	12.18
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	9.33	11.21	减少 1.88 个百分点	9.00
每股经营活动产生的现金流量净额 (元 / 股)	-0.42	1.07	-139.25	1.14
	2011 年 末	2010 年 末	本年末比上年 末增减 (%)	2009 年 末
归属于上市公司股东的每股净资产 (元 / 股)	4.80	4.38	9.59	3.93
资产负债率 (%)	70.60	73.62	减少 3.02 个百分点	73.41

3.3 非经常性损益项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2011 年金额	2010 年金额	2009 年金额

非流动资产处置损益	193,269.23	-357,160.66	-147,252.55
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	6,309,231.78	6,510,637.18	12,933,942.20
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	3,161,223.78	1,971,615.04	9,075,714.86
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	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	19,326,372.22	17,042,692.51	7,798,616.43
其他符合非经常性损益定义的损益项目			5,810,344.31
少数股东权益影响额	-3,984,616.90	-618,498.80	-1,129,779.08
所得税影响额	688,129.87	-3,081,397.22	-3,445,525.02
合计	26,689,109.98	22,721,888.05	30,896,061.15

§ 4 股东持股情况和控制框图

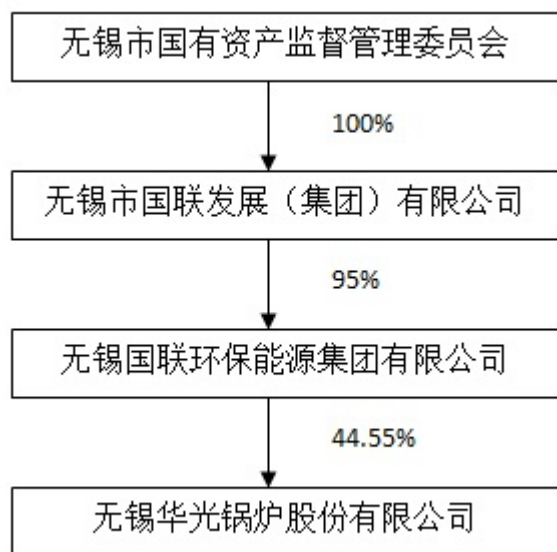
4.1 前 10 名股东、前 10 名无限售条件股东持股情况表

单位：股

2011 年末股东总数	22,272 户	本年度报告公布日前一个月末股东总数				24,794 户
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
中国建设银行—融通领先成长股票型证券投资基金	未知	3.69	9,437,000	1,519,460		无
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	未知	2.96	7,567,688			无
中国银行—工银瑞信核心价值股票型证券投资基金	未知	1.26	3,221,778			无
中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红	未知	1.04	2,660,000			无
尹自力	境内自然人	0.79	2,011,572			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	1,999,804			无
中国人寿保险(集团)公司—传统—普通保险产品	未知	0.74	1,905,851			无
中国民生银行股份有限公司—长信增利动态策略股票型证券投资基金	未知	0.74	1,899,872			无

杨燕灵	境内自然人	0.63	1,600,000			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		
中国建设银行—融通领先成长股票型证券投资基金			9,437,000	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			7,567,688	人民币普通股		
中国银行—工银瑞信核心价值股票型证券投资基金			3,221,778	人民币普通股		
中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红			2,660,000	人民币普通股		
尹自力			2,011,572	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			1,999,804	人民币普通股		
中国人寿保险(集团)公司—传统—普通保险产品			1,905,851	人民币普通股		
中国民生银行股份有限公司—长信增利动态策略股票型证券投资基金			1,899,872	人民币普通股		
杨燕灵			1,600,000	人民币普通股		

4.2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



§ 5 董事会报告

5.1 管理层讨论与分析概要

(一)管理层讨论与分析

1、公司报告期内总体经营情况

报告期内，公司的主要工作归结为四个方面：一是产业结构调整迈出实质性步伐。华光股份在认真的市场调研的基础上，牵头出资设立了华光新动力环保科技股份有限公司，专业从事烟气脱硝的系统集成及催化剂的生产，步入了又一个国家战略性新兴产业领域。更为可喜的是华光新动力当年设立、当年实现销售、当年盈利的目标，有效订单超过 2900 万元。二是产品结构调整有了新的进展，拓展了燃气轮机余热锅炉的技术路线和市场空间，形成了 9F 级立式、卧式余热锅炉两大系列，首次承接了两台卧式 9F 级燃气轮机余热锅炉和 1 台出

口立式 9F 级燃气轮机余热锅炉。垃圾焚烧锅炉形成了从 200 吨到 600 吨系列产品，垃圾焚烧锅炉全年订单总量突破 3.5 亿元，基本确立了该产品市场领先地位。三是科技创新有新突破，完成了首台 220MW 循环流化床锅炉的性能测试和 120t/d 污泥焚烧锅炉、200t/d 污泥干化机的调试、测试与鉴定工作；“F 级燃机联合循环余热锅炉”、“116MW 级强制循环自支承式燃气热水锅炉”两只新产品通过了两部联合鉴定；主持起草了国家生物质能锅炉标准；新增授权发明专利 8 项和省、市级科技进步一等奖各 1 项。四是实现销售和生产制造能力有了新提高；全年出产锅炉 148 台/30300 蒸吨，同比增长 29.07%，指标均创出了 53 年最高纪录。同时，精心打造和扶持的五大外协生产基地初具规模。通过公司全体员工的努力，2011 年，公司主营业务收入 36.75 亿元，比 2010 年 31.56 亿元增加了 5.19 亿元，增幅 16.46%；公司实现利润 1.74 亿元，比 2010 年 1.92 亿元下降 0.18 亿元，降幅 9.34%；公司实现净利润 1.36 亿元，比 2010 年 1.42 亿元下降 0.06 亿元，降幅 3.91%。

2、公司主营业务及其经营状况

(1) 按产品分类

单位:元 币种:人民币

产品	主营业务收入	主营业务成本	主营业务利润率 (%)	主营业务收入比上年增减 (%)	主营业务成本比上年增减 (%)	主营业务利润率比上年增减
循环流化床锅炉	2,091,874,305.09	1,771,435,491.17	15.32	19.86	19.64	0.16
煤粉锅炉	631,437,846.32	554,304,650.90	12.22	54.02	69.97	-8.23
特种锅炉	241,351,282.01	207,182,199.61	14.16	-39.08	-39.73	0.93
电力、热力	478,242,110.31	411,108,221.88	14.04	-0.23	7.72	-6.34
锅炉辅机及其他产品	190,427,149.17	155,068,416.12	18.57	127.05	141.81	-4.97

(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	5,249,242.27	-18.75
国内	3,628,083,450.63	16.73

报告期，国外营业收入 524.92 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 80422.97 万元，占母公司销售收入 27.65%。

(3) 主要销售客户情况

单位:元 币种:人民币

前五名销售客户销售金额合计	1,147,124,390.14	占销售总额比重	27.66
---------------	------------------	---------	-------

3、报告期内公司资产构成同比发生重大变化的说明

项目	2011 年	占总资产比重%	2010 年	占总资产比重%	增减变化百分比%
总资产	4,939,139,809.01	100.00	4,970,700,742.98	100.00	-0.63
货币资金	933,926,673.92	18.91	1,329,047,721.51	26.74	-29.73

应收票据	157,233,151.23	3.18	114,409,302.99	2.30	37.43
应收账款	617,154,572.61	12.50	478,642,259.59	9.63	28.94
其他流动资产	5,595,316.72	0.11	7,291,508.56	0.15	-23.26
长期股权投资	73,260,971.73	1.48	60,500,186.70	1.22	21.09
在建工程	18,156,678.71	0.37	10,044,115.53	0.20	80.77
应付票据	310,850,650.23	6.29	524,324,058.75	10.55	-40.71
应付账款	1,124,132,284.90	22.76	761,197,930.04	15.31	47.68
其他应付款	5,465,169.33	0.11	23,607,310.25	0.47	-76.85
长期借款	98,636,364.00	2.00	179,000,000.00	3.60	-44.90
递延所得税负债			5,731,858.06	0.12	-100.00
其他非流动负债	24,255,832.18	0.49	12,776,723.20	0.26	89.84

(1) 货币资金大幅减少的原因：报告期内，生产投料增加购买原材料支付货款、购建固定资产支付款项增加；

(2) 应收票据大幅增加的原因：货款回笼中收到用户货款中以银行承兑汇票方式支付的比例的增加；

(3) 应收款项大幅增加的原因：营业收入的大幅增加，以及受外围资金紧张的影响，货款回笼相应迟缓；

(4) 其他流动资产大幅减少的原因：报告期内，预缴的企业所得税同比减少；

(5) 长期股权投资大幅增加的原因：报告期内，公司参股子公司电站工程公司按权益法核算增加的投资收益；

(6) 在建工程大幅增加的原因：报告期内，公司控股子公司无锡华光新动力环保科技股份有限公司一期工程尚未完工；

(7) 应付票据大幅减少的原因：报告期内，票据贴现利率提高，供应商要求改变货款结算方式，增开的银行承兑汇票相应减少；

(8) 应付账款大幅增加的原因：报告期内，存货储备增加和供应商改变货款结算方式。

(9) 其他应付款大幅减少的原因：报告期内公司控股子公司归还了集团公司往来款项；

(10) 长期借款大幅减少的原因：报告期内控股子公司归还银行长期借款，以及母公司归还与科技专项资金匹配的长期借款；

(11) 递延所得税负债大幅减少的原因：报告期内，公司控股子公司华光工锅因拆迁，原预计重置期限内补偿款要大于重置价值，现实际补偿款小于重置价值，根据相关规定拆迁取得的补偿款无需缴纳企业所得税；

(12) 其他非流动负债大幅增加的原因：报告期内，公司获得政府补助大幅增加。

4、报告期内公司营业费用、管理费用、财务费用同比发生重大变化的说明

项目	2011 年	2010 年	增减变化百分比%
营业税金及附加	11,251,490.49	8,728,353.75	28.91
销售费用	106,692,772.12	83,311,121.83	28.07
资产减值损失	11,114,541.15	4,279,300.57	159.73
投资收益	19,875,548.73	13,514,580.52	47.07
减：所得税费用	17,572,927.98	24,198,172.84	-27.38
少数股东损益	20,085,379.08	25,836,771.69	-22.26

(1) 营业税金及附加大幅增加的原因：报告期内应交城建税和教育费附加的税率增加；

(2) 销售费用大幅增加的原因：报告期内，营业收入增加和运输成本增加导致产品运输费

等相应增加。

(3) 资产减值损失大幅增加的原因：应收账款增加，增提了坏账准备金。

(4) 投资收益大幅增加的原因：报告期内，公司参股子公司电站工程公司按权益法核算增加的投资收益同比增加。

(5) 所得税费用大幅减少的原因：报告期内公司控股子公司华光工锅评为高新技术企业，所得税由 25% 降到 15%。

(6) 少数股东损益大幅减少的原因：报告期内控股子公司惠联热电和惠联垃圾热电利润下降，其少数股东损益相应大幅减少。

5、报告期内公司现金流量构成情况的说明

项目	2011 年	2010 年	增减
经营活动产生现金流净额	-108,173,618.22	273,380,237.36	-381,553,855.58
投资活动产生现金流净额	-109,517,442.55	-109,209,024.69	-308,417.86
筹资活动产生现金流净额	-63,124,238.73	-202,203,671.16	139,079,432.43

(1) 经营活动产生现金流净额大幅减少的原因：报告期内营业收入的大幅增加，受外围市场资金紧张的影响，资金回笼的难度加大；另一方面，生产投入的原材料涨价等因素，资金消耗增加。

(2) 投资活动产生现金流净额减少的原因：报告期内购建固定资产设备所需现金支付的增加。

(3) 筹资活动产生现金流净额大幅增加的原因：报告期内新增控股子公司吸收投资增加。

6、公司主要控股公司和参股公司的经营情况及业绩说明

(1) 主要控股公司

单位:万元 币种:人民币

公司名称	业务性质	主要产品或服务	注册资本	资产规模	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	2,000.00	2,874.40	41.76
无锡惠联热电有限公司	发电、供气	电、蒸汽	15,000.00	73,539.17	2,559.70
无锡惠联垃圾热电有限公司	发电、供气	电、蒸汽	15,000.00	32,928.02	532.51
无锡华光工业锅炉有限公司	制造	工业锅炉、辅机	2,287.46	38,876.80	1,300.87
无锡华光动力管道有限公司	制造	下降管	500.00	890.18	134.62
无锡华光锅炉运业有限公司	货运	运输	170.00	1,382.06	207.29

二 公司未来发展的展望

5.1.1 行业的发展趋势及公司面临的市场竞争格局

从目前行业的发展趋势看，主要特点：一是行业自身发展不平衡。“十一五”是我国电力行业发展的黄金时期。五年间电力装机容量净增 4.5 亿千瓦，几乎相当于过去 50 年间的装机总量。但正是由于近几年的迅猛发展，导致后续的新上项目明显减少。从“十二五”规划来看，未来几年平均每年火电新增装机容量将在 5000-6000 万千瓦左右。行业巨大的产能与市场容量存在着明显的不协调和不匹配，这将会给行业企业的发展带来新的困难。二是火电行业发展动力不足。受“市场煤、计划电”等机制的制约，火电行业最近几年的效益一直不佳，甚至陷入了巨额亏损的局面。导致各电力公司上新项目的积极性不高，发展动力不足，并由此造成市场上投标项目明显减少。三是节能减排新目标带来新的机遇。电力行业尤其是火电行业作为我国节能减排的重点领域，责任重大。国家的《“十二五”节能减排综合性工

作方案》中提出,2015 年全国二氧化硫、氮氧化物的排放量要比 2010 年分别下降 8%和 10%。2011 年 9 月 21 日,环保部和国家质量技术监督局联合发布了新修订的《火电厂大气污染物排放标准》,其中对氮氧化物的防治标准比 2009 年颁布的征求意见稿更加严格,除了 2003 年 12 月 31 日前建成投产的锅炉、W 型火焰锅炉、现有循环流化床锅炉采取 200mg/m³外,其余的排放限值控制在 100mg/m³。环保产业、节能减排是国家“十二五”期间重点发展的领域,华光股份的机遇在于产业转型升级。当前,华光股份的首要任务是把烟气治理产业迅速做强、做大,抢占市场份额,其次抓住燃气发电、垃圾焚烧处理、污泥处置、生物质能利用等领域市场需求,研制更加高效、节能、环保的新产品,提高市场占有率,提高企业经济效益,实现公司可持续发展。

5.1.2 新年度经营计划

2012 年,公司以科学发展观为指导,以“供社会绿色光热、还地球碧水蓝天”为使命,紧紧围绕能源与环保两大战略新兴产业,通过技术创新和资本运作,整合企业资源,改变营销模式、盈利模式,夯实管理基础,通过全面预算管理、精益化生产和信息化管理三大任务,提升企业的市场竞争力和影响力,实现企业转型发展。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。

5.1.3 资金需求及解决方案

为了满足公司经营计划,公司对资金的需求主要以公司自有资金、辅之少量金融机构短期借贷的方式解决。

4、公司面临的风险因素分析及对策

公司面临的风险因素主要有:一是市场竞争的挑战。锅炉行业的竞争尤为激烈,“价格大战”此起彼伏。二是成本上升的挑战。造成产品成本上升的主要原因有原材料价格的上涨、外协费用的增加、人员工资等期间费用的提高。三是经营风险的挑战。主要是投产风险和资金风险等。公司将做好以下工作:

(1) 积极拼抢市场,不断扩大主要产品市场占有率,加大垃圾焚烧锅炉的市场开拓力度,确保垃圾炉市场占有率保持在前列;加大燃气轮机余热锅炉的市场开拓力度,提高市场占有率,缩小与主要竞争对手的差距;确保燃煤电站锅炉保持在市场前三位的目标,并积极开拓烟气净化装备市场。

(2) 加大自主创新力度,进一步加大新产品研发力度,完善优化 35 万机组煤粉炉、30 万机组循环流化床锅炉的设计及 20 万机组及以下电站锅炉产品;进一步加大城市固废资源化利用的研发力度,切实加快炉排垃圾炉与卧式、立式余热锅炉系列产品的国产化研制进度,争取实现余热炉发明专利零的突破;全力推进公司信息化管理工作,确保年度确定的信息化管理工作目标全面实现。

(3) 实施精益生产管理,打造节能高效的生产管理体系。紧抓重点项目,突出重点,时刻跟进生产进度,保质保量保成套;对外协生产过程实施全方位,多元化的全过程控制;继续打造好五大主要受压部件的生产基地;通过实现全面预算管理和信息化管理,严格控制并制定合理的生产计划和物料需求计划。

(4) 继续加强基础工作的科学性,进一步提升管理水平。创新管理模式,打造全方位的质保体系;合理控制库存,打造科学高效的物资供应流程;有效控制投产风险,逐步建立一流的项目管理机制;加强客户关系管理,打造一流的用户服务体系;实施全面预算管理,建立科学规范的财务管理体系;加强法务审计管理,打造防范风险的科学体系。

§ 6 财务报告

6.1 本报告期无会计政策、会计估计的变更

6.2 本报告期无前期会计差错更正

6.3与最近一期年度报告相比，合并范围发生变化的具体说明

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	
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股份有限公 司	华光新动力	否	是	2011 年新设

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的范围。