

一、重要提示

1.本公司报告摘要将自年度报告全文、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

股票简称	上海电力	股票代码	600021
股票上市交易所	上海证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	夏敬兴	周金发	
电话	021-23108718/021-23108800转021-23108800转021-23108717	021-23108717	
传真	021-23108717	021-23108717	
电子邮箱	secpo@shanghaipower.com	secpo@shanghaipower.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

	2012(年)	2011(年)	本年(末)比上年(末)增减(%)	2010(年)
总资产	31,667,243,666.67	31,602,584,711.44	-0.11	32,659,668,763.55
归属于上市公司股东的净资产	6,961,294,192.55	5,886,433,857.97	18.26	5,759,273,393.46
经营活动产生的现金流量净额	3,214,024,844.72	-869,276,810.92	469.74	2,587,440,100.39
营业收入	15,044,339,577.39	17,376,288,190.06	-13.42	15,791,358,619.68
归属于上市公司股东的净利润	883,103,619.02	463,218,327.56	90.65	192,805,661.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	875,933,289.93	31,181,588.10	2,706.14	75,625,474.65
加权平均净资产收益率(%)	13.75	7.97	增加5.78个百分点	3.13
基本每股收益(元/股)	0.4127	0.2165	90.62	0.0901
稀释每股收益(元/股)	0.4127	0.2165	90.62	0.0901

2.2 前10名股东持股情况

单位：股

报告股东总数	114,761	年度报告披露日前第5个交易日末股东总数	114,194
前10名股东持股情况			
股东名称	股性	持股数量	持股比例(%)
国电电力资本有限公司	境内法人	42,844	916,646,315
中国电力国际发展有限公司	境外法人	18,866	403,465,793
中国长江电力股份有限公司	国有法人	9,50	203,371,562
中国工商银行-安泰平安养老保险基金	其他	1,31	28,066,255
中国工商银行-安信人寿保险股份有限公司-团体活期账户	其他	1,03	21,999,942
中国工商银行-安信人寿保险股份有限公司-团体定期账户	其他	1,00	21,504,215
唐建华	境内自然人	0.76	16,160,239
交通银行-汉兴证券投资基金	其他	0.51	10,897,920
中国人寿保险股份有限公司-分红-个人账户-其他	其他	0.44	9,498,803
中国人寿保险股份有限公司-分红-个人账户-其他	其他	0.37	8,000,000
前十名股东中包含一致行动人或关联方的说明			
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

3.1 董事会关于公司报告期经营情况的讨论与分析

2012年，公司董事会在全体股东的大力支持下，紧紧围绕“抓发展、增盈利、促和谐”的中心任务，加快推进“四个转型”，以价值为导向，以强化团队能力建设和精细化管理为抓手，积极应对各种困难和挑战，以昂扬的精神状态跨过，超额完成了年初东大会确定的6.66亿元的利润目标，经营业绩继续2011年创历史新高后再度创新高。

截至2012年底，公司权益资本总额16,197.9千万元，同比增加12.8%；2012年，公司完成并口径发电量305.97亿千瓦时，同比增加11.49%，实现归属于上市公司股东的净利润8.83亿元，同比上升90.65%，加权平均净资产收益率13.75%，同比增加1.95%；2012年，公司所属上海电力燃料有限公司停止向上海吴泾第二发电厂购电，实现购售电收入18.02亿元；公司所属上海电力有限公司工程部口径的购售电净收入3.25亿元，同比增长18.8%。

3.2 营业情况分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	1,504,433.96	1,737,628.82	-13.42
营业成本	1,242,757.21	1,561,747.01	-20.43
销售费用	5.71	2.10	172.12
管理费用	69,708.66	57,961.22	20.27
财务费用	116,296.01	98,579.33	17.97
研发费用	321,402.48	-86,972.68	469.74
经营活动产生的现金流量净额	-68,588.85	-43,840.53	-56.45
投资活动产生的现金流量净额	-307,051.70	152,851.82	-300.88
筹资活动产生的现金流量净额	381.00	0	0

2. 收入

2.1 营业收入变化的因素分析

2012年，受宏观经济增速放缓和国外电价大幅增加影响，公司售电量290.19亿千瓦时，同比下降11.30%；售电单价(不含税)1405.30元/千瓦时，同比上升3.53%，转移电价指标收入8.42亿元，同比上升15.49%；售电量0.05亿千瓦时，同比下降13.74%，主要原因是上海市产业结构调整，吴泾地区热用户企业的大量搬迁，导致售电量(不含税)16,197.9千万元，同比增加11.49%，实现归属于上市公司股东的净利润8.83亿元，同比上升90.65%，加权平均净资产收益率13.75%，同比增加1.95%；2012年，公司所属上海电力燃料有限公司停止向上海吴泾第二发电厂购电，实现购售电收入18.02亿元；公司所属上海电力有限公司工程部口径的购售电净收入3.25亿元，同比增长18.8%。

2.2 营业成本分析

2.3 营业外收入分析

2.4 营业外支出分析

2.5 研发费用分析

2.6 投资活动现金流量分析

2.7 筹资活动现金流量分析

2.8 营业收入现金流量分析

2.9 营业成本现金流量分析

2.10 研发费用现金流量分析

2.11 投资活动现金流量分析

2.12 筹资活动现金流量分析

2.13 营业外收入现金流量分析

2.14 营业外支出现金流量分析

2.15 投资活动现金流量分析

2.16 筹资活动现金流量分析

2.17 营业收入现金流量分析

2.18 营业成本现金流量分析

2.19 研发费用现金流量分析

2.20 投资活动现金流量分析

2.21 筹资活动现金流量分析

2.22 营业外收入现金流量分析

2.23 营业外支出现金流量分析

2.24 投资活动现金流量分析

2.25 筹资活动现金流量分析

2.26 营业收入现金流量分析

2.27 营业成本现金流量分析

2.28 研发费用现金流量分析

2.29 投资活动现金流量分析

2.30 筹资活动现金流量分析

2.31 营业外收入现金流量分析

2.32 营业外支出现金流量分析

2.33 投资活动现金流量分析

2.34 筹资活动现金流量分析

2.35 营业收入现金流量分析

2.36 营业成本现金流量分析

2.37 研发费用现金流量分析

2.38 投资活动现金流量分析

2.39 筹资活动现金流量分析

2.40 营业外收入现金流量分析

2.41 营业外支出现金流量分析

2.42 投资活动现金流量分析

2.43 筹资活动现金流量分析

2.44 营业外收入现金流量分析

2.45 营业外支出现金流量分析

2.46 投资活动现金流量分析

2.47 筹资活动现金流量分析

2.48 营业外收入现金流量分析

2.49 营业外支出现金流量分析

2.50 投资活动现金流量分析

2.51 筹资活动现金流量分析

2.52 营业外收入现金流量分析

2.53 营业外支出现金流量分析

2.54 投资活动现金流量分析

2.55 筹资活动现金流量分析

2.56 营业外收入现金流量分析

2.57 营业外支出现金流量分析

2.58 投资活动现金流量分析

2.59 筹资活动现金流量分析

2.60 营业外收入现金流量分析

2.61 营业外支出现金流量分析

2.62 投资活动现金流量分析

2.63 筹资活动现金流量分析

2.64 营业外收入现金流量分析

2.65 营业外支出现金流量分析