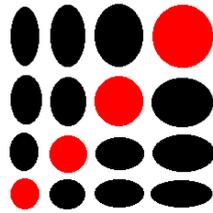


申能股份有限公司
二〇一二年半年度报告



申能股份有限公司董事会
二〇一二年八月二十一日

申能股份有限公司 2012 年半年度报告

目 录

第一节	重要提示	2
第二节	公司基本情况	2
第三节	股本变动和主要股东持股情况	5
第四节	董事、监事、高级管理人员情况	6
第五节	董事会报告	6
第六节	重要事项	14
第七节	财务报告	21
第八节	备查文件	97

第一节 重要提示

(一)本公司董事会、监事会及其董事、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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

(二)董事会出席情况：全体董事均出席董事会。

(三)公司半年度财务报告未经审计。

(四)

公司负责人姓名	吴建雄
主管会计工作负责人姓名	华士超
会计机构负责人（会计主管人员）姓名	谢峰

公司负责人吴建雄、主管会计工作负责人华士超及会计机构负责人（会计主管人员）谢峰声明：保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

(五)公司不存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

(六)公司不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

第二节 公司基本情况

(一)公司信息

公司的法定中文名称	申能股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	申能股份
公司的法定英文名称	ShenergyCompanyLimited
公司的法定英文名称缩写	Shenergy
公司法定代表人	吴建雄

(二)联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周燕飞	周鸣
联系地址	上海市虹井路 159 号 5 楼	上海市虹井路 159 号 5 楼
电话	021-63900642、33570888	021-63900642、33570888
传真	021-33588616	021-33588616
电子信箱	zhengquan@shenergy.com.cn	zhouming@shenergy.com.cn

(三)基本情况简介

注册地址	上海市虹井路 159 号 5 楼
注册地址的邮政编码	201103
办公地址	上海市虹井路 159 号 5 楼
办公地址的邮政编码	201103
公司国际互联网网址	http://www.shenergy.net.cn/
电子信箱	zhengquan@shenergy.com.cn

(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》《中国证券报》《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部

(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	上海证券交易所	申能股份	600642

(六)其他有关资料

公司首次注册登记日期	1993 年 2 月 22 日	
公司首次注册登记地点	上海市工商行政管理局	
最近变更	公司变更注册登记地点	上海市工商行政管理局
	企业法人营业执照注册号	310000000017015
	税务登记号码	沪 310115132208495
	组织机构代码	13220849-5
公司聘请的会计师事务所名称	上海上会会计师事务所有限公司	
公司聘请的会计师事务所办公地址	上海市威海路 755 号 20 楼	

(七)主要财务数据和指标

1、主要会计数据和财务指标

单位:元

	本报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度期末增减
总资产	35,875,067,289.83	35,252,534,260.47	1.77%
归属于上市公司股东的所有者权益	19,019,158,018.52	18,651,682,840.69	1.97%
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	4.022	3.944	1.97%
	报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业利润	1,199,952,246.92	1,232,177,540.77	-2.62%
利润总额	1,200,140,228.08	1,257,454,442.34	-4.56%
归属于上市公司股东的净利润	692,430,104.65	754,286,825.45	-8.20%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	690,465,913.61	744,446,725.87	-7.25%
基本每股收益	0.146	0.160	-8.20%
扣除非经常性损益后的基本每股收益	0.146	0.157	-7.25%
稀释每股收益	0.146	0.160	-8.20%
加权平均净资产收益率	3.66%	4.18%	减少 0.52 个百分点
经营活动产生的现金流量净额	2,120,447,175.65	1,120,347,804.80	89.27%
每股经营活动产生的现金流量净额	0.448	0.237	89.27%

2、非经常性损益项目和金额

非经常性损益项目	金额(元)	说明
非流动资产处置损益	5,715,914.33	主要系新奥九环股权处置收益
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)	433,062.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	87,392.09	
减: 所得税影响额	1,546,182.29	
减: 少数股东权益影响额(税后)	2,725,995.83	
合计	1,964,191.04	

第三节 股本变动和主要股东持股情况

一、 股份变动情况表

本报告期公司不存在股份变动情况。

二、 股东和实际控制人情况

1、 报告期末股东总数

报告期末股东总数为 261,061 户。

2、 前十名股东(前十名无限售条件股东)持股情况

单位：股

股东名称	股东性质	报告期内增减	期末持股总数	持股比例 (%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量	股份种类
申能(集团)有限公司	国家	5,159,165	2,322,735,508	49.12	0	0	人民币普通股
广东电力发展股份有限公司	其他	0	55,532,250	1.17	0	未知	
全国社保基金一零二组合	其他	12,999,846	38,349,432	0.81	0	未知	
兖州煤业股份有限公司	其他	0	36,499,577	0.77	0	未知	
全国社保基金一一零组合	其他	未知	29,879,477	0.63	0	未知	
上海久事公司	其他	0	28,395,455	0.60	0	未知	
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	其他	-2,250,000	27,538,456	0.58	0	未知	
中国建设银行—华夏红利混合型开放式证券投资基金	其他	15,823,590	23,374,739	0.49	0	未知	
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	其他	0	20,784,701	0.44	0	未知	
中国工商银行—南方成份精选股票型证券投资基金	其他	未知	16,447,892	0.35	0	未知	

注 1：上述股东关联关系或一致行动的说明：上述中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪和中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪均属中国人寿资产管理公司管理；全国社保基金一零二组合与全国社保基金一一零组合为全国社会保障基金理事会管理。除此外，截止报告期末，公司未曾获得上述其它前 10 名股东之间存在关联关系或一致行动人关系的信息。

注 2：公司于 2011 年 8 月 11 日发布《关于公司控股股东增持本公司股份的公告》，本公司控股股东申能集团自 2011 年 8 月 10 日起通过上海证券交易所证券交易系统增持本公司股份，并拟在随后 12 个月内增持累计不超过公司总股本 2% 的股份。

截至 2012 年 6 月 30 日，申能集团通过上海证券交易所证券交易系统累计增持本公司股份 56,191,246 股，占本公司股份总数的 1.19%；截至 2012 年 8 月 9 日增持期满，申能集团累计增持本公司股份 56,191,246 股，占本公司股份总数的 1.19%。增持期间，申能集团严格履行相关承诺，未减持公司股份。

2、控股股东及实际控制人变更情况

本报告期内公司控股股东及实际控制人没有发生变更。

第四节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

本报告期内董事、监事和高级管理人员持股未发生变动。

二、新聘或解聘公司董事、监事、高级管理人员的情况

2012 年 3 月 23 日，公司召开第七届董事会第五次会议，同意刘宪权先生辞去公司独立董事职务，自刘宪权先生辞去独立董事职务生效起，其董事会审计委员会职务自动终止；2012 年 4 月 26 日公司召开第三十次（2011 年度）股东大会，选举颜学海先生为公司第七届董事会独立董事，任期至本届董事会任期届满。

2012 年 4 月 26 日，公司召开第七届董事会第六次会议，聘任颜学海先生为公司第七届董事会审计委员会委员，任期至本届董事会任期届满。

第五节 董事会报告

一、报告期公司整体经营情况分析讨论

2012 年上半年，受国内外宏观环境影响，本市用电需求增速放缓，区外来电同比增加，公司主要投资发电企业总体发电利用小时有所下降；煤炭需求疲弱，电煤价格高位回落。面对复杂的经营环境，公司依托机组高效、节能优势，把握煤价调整的有利时机，沉着应对外部环境变化，有序推进各项工作。上半年，公司生产经营平稳有序，安全形势总体平稳，节能降耗指标创新优，临港一期工程全面建成投产，项目前期稳步推进，各方面工作基本实现了“时间过半，完成任务过半”。

1、电、气主业稳定运行，生产经营平稳有序

上半年公司完成全口径发电量 323 亿千瓦时，同比减少 7.0%；权益发电量 152 亿千瓦时，同比减少 1.5%；控股电厂发电量 151 亿千瓦时，同比增长 3.3%。原油产量 4.01 万吨，天然气产量 1.38 亿方。天然气销售量 30.8 亿方，同比增长 10%。

公司投资发电企业上半年主要生产经营指标

企业名称	公司持股比例 (%)	发电量 (亿千瓦时)	供热量 (万百万千焦)
上海吴泾第二发电有限责任公司	51	28.9	/
上海外高桥第三发电有限责任公司	40	60.5	/
上海外高桥第二发电有限责任公司	40	52.4	53.5
上海申能临港燃机发电有限责任公司	65	8.8	/
上海申能星火热电有限责任公司	75	0.7	179.6
华能上海石洞口发电有限责任公司	50	37.4	/
上海吴泾发电有限责任公司	50	13.1	12.3
上海外高桥发电有限责任公司	49	26.2	75.8
上海上电漕泾发电有限公司	35	57.5	/
华能上海燃机发电有限责任公司	30	5.3	/
上海漕泾热电有限责任公司	30	19.5	401.1
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	25	7.4	/
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	25	4.9	/
核电秦山联营有限公司	12	96.7	/
秦山第三核电有限公司	10	58.7	/

面对社会电力需求下降的不利局面，公司加强市场营销，积极落实本市电量分配机制、脱硝电价和省际双边清洁发电交易机制，优化安排设备检修工作，提高机组利用率。针对国内外煤炭市场呈现供需缓和局面，公司把握机遇，统筹运作，保障电煤稳定供应，并实现了吴泾二发电燃煤供应的顺利切换。石油天然气公司克服油井生产后期、国际原油价格大幅波动等不利因素，通过积极跟踪、加强管理、努力协调等措施，保证了原油的安全外运并取得较好的销售业绩。

2、全力推进安全生产标准化工作，安全生产态势总体平稳

公司进一步强化系统企业安全生产主体责任，有序推进各项工作。加强制度建设，全面推进安全生产标准化达标评级；深入开展隐患排查与治理，加强生产现场安

全督查，落实闭环管理；积极开展“安全生产月”各项活动，增强全员安全意识和事故防范意识。上半年，公司系统迎峰度夏、防台防汛和防暑降温等专项措施得到全面落实，安全生产态势总体平稳。

3、临港一期工程全面建成投产，项目前期稳步推进

临港燃气电厂一期工程 4 号机组于 3 月 21 日顺利完成“168 小时”试运并正式投产，标志着上海临港燃气电厂一期工程全面建成投产。

崇明燃气电厂项目项目核准申请报告已上报国家发改委，工程建设及施工准备工作已基本就绪。淮北平山项目抓紧开展项目核准申请工作，并与相关各方就项目公司组建工作积极商洽。3 月 13 日，嘉禾航运公司第一艘新建船“嘉禾航运 1”轮首航成功并开通了秦皇岛港至电厂的“准班轮”航线，为电煤运输提供了保障。

根据公司“十二五”规划，公司继续开展“走出去”投资机会研究分析，调研相关区域能源总体规划，并积极与相关各方沟通。石油天然气公司有序推进相关油气勘探、开发工作。

4、持续推进科技创新，节能降耗指标再创佳绩

公司加大投入，全面加强科技、节能和环保工作。积极落实各项节能措施，不断提高机组运行效率。能源科技公司着手开展系统企业相关技术改造项目，其中部分项目在实施后已取得良好的节能效果。同时，依托现有的技术资源与技术优势，努力拓展火电节能市场。

上半年，公司累计供电煤耗 290 克/千瓦时，同比下降 5 克/千瓦时；综合厂用电率为 4.3%，同比下降 0.1 个百分点。公司认真做好脱硫和脱硝系统的运行和维护工作，上半年共减排二氧化硫 42910 吨，平均脱硫综合效率均在 90%以上；减排氮氧化物 4476 吨，平均脱硝综合效率在 75%以上，并积极推进外高桥二发电第一台机组、外高桥三发电第二台机组和吴泾二发电第二台机组脱硝改造工程。

公司继续推进清洁发展机制项目进展。临港燃气发电清洁发展机制项目于 3 月获得国家发改委核准。

二、公司主营业务及其经营状况

1、公司主营业务的范围：电力、石油天然气的投资、建设和经营管理，燃煤销售。

2、公司营业收入、营业利润及净利润同比变动情况

单位：元

	2012 年 1-6 月	2011 年 1-6 月	增减
营业收入	12,115,732,359.33	11,212,104,995.92	8.06%
营业利润	1,199,952,246.92	1,232,177,540.77	-2.62 %
净利润	692,430,104.65	754,286,825.45	-8.20%

上述指标变动原因分析：

(1) 本报告期营业收入较上年同期增长 8.06%，主要系：第一，因本报告期公司投资控股的上海申能临港燃机发电有限公司 4 台机组均投运等因素致电力行业营业收入较上年同期增加；第二，因本报告期天然气销售量增加、平均销售价格上涨等因素致石油天然气行业营业收入较上年同期增加。

(2) 本报告期营业利润和净利润较上年同期下降，主要系本报告期公司成本法核算的核电企业投资收益确认减少。

3、主营业务分行业、分产品情况表

行业	营业收入（元）	营业成本（元）	营业利润率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	营业利润率比上年同期增减（个百分点）
电力行业	4,290,141,351.35	3,398,055,306.12	20.79%	14.21%	6.58%	增加 5.67 个百分点
石油天然气行业	6,454,602,281.39	5,947,468,086.55	7.86%	6.32%	9.57%	减少 2.73 个百分点
燃煤销售行业	1,366,294,641.72	1,342,166,597.20	1.77%	-1.07%	-0.36%	减少 0.69 个百分点
合计	12,111,038,274.46	10,687,689,989.87	11.75%	8.05%	7.27%	增加 0.64 个百分点

注：上述营业利润率系毛利率。

其中：报告期内上市公司向控股股东及其子公司销售产品和提供劳务的关联交易总金额为 2,990,368,963.71 元。

4、主营业务分地区情况

地区	营业收入（元）	营业收入比上年同期增减
华东地区	12,083,440,553.49	7.94%
华北地区	-	-100.00%
华中地区	27,597,720.97	
合计	12,111,038,274.46	8.05%

5、对净利润产生重大影响的其他经营业务

其他经营业务	产生的损益（元）	占净利润的比重
投资收益	303,513,888.11	43.83%

6、参股公司经营情况（适用投资收益占净利润 10%以上的情况）

公司名称	经营范围	净利润（元）	参股公司贡献的投资收益（元）	占上市公司净利润的比重
上海外高桥第二发电有限责任公司	电力生产及销售	255,595,529.67	102,238,211.87	14.77%

7、报告期内公司主营业务及其构成、主营业务盈利能力（毛利率）、利润构成与上年度同期相比发生的重大变化及原因说明

（1）主营业务收入及其构成与上年度同期相比发生的重大变化及原因说明

本报告期公司电力行业、石油天然气行业、燃煤销售行业三大行业收入占比较上年同期无重大变化。

（2）主营业务盈利能力与上年度同期相比发生的重大变化及原因说明

本报告期公司电力行业毛利率为 20.79%，较上年同期增加 5.67 个百分点，主要系电价均价上升、煤价下降等因素致电力行业销售毛利率上升。

石油天然气行业毛利率为 7.86%，较上年同期下降 2.73 个百分点，主要系：第一，上海天然气管网有限公司购销业务收入占比上升；第二，天然气销售量增加以及天然气采购价格上涨等因素综合作用致上海天然气管网有限公司的营业毛利率较上年同期下降。

燃煤销售行业毛利率为 1.77%，与上年同期基本一致。

8、公司经营中的困难与对策

今年以来，由于国内经济增速放缓，上海电网用电量增速下降，同时，外来电增加，导致上海本地发电企业机组利用小时同比有所下降。

公司对策：（一）公司投资的主要是 60 万千瓦以上的大型机组，公司将积极发挥机组高效、节能优势，充分利用国家节能调度政策，进一步加大电力市场开拓力度，努力提高机组发电量；（二）公司将进一步加强燃料管理，有效控制各项成本费

用，开源节流，降本增效，进一步降低电量增速下降的不利影响；（三）今年以来煤价回落将有效缓和电量增速下降对公司的不利影响。

9、下半年业务发展计划

下半年，公司将继续在董事会的领导下，紧紧围绕年初提出的安全目标、经营目标和发展目标，着力强化生产经营管理，着力构建本质安全体系，着力落实“走出去”发展战略，着力推进科技创新和节能减排，确保全面完成全年的各项目标任务。

（1）、增强市场应变能力，努力提高经营业绩

积极应对用电增速放缓的压力，积极争取多发电；加强对电力市场政策和市场环境研究，发挥系统高效能机组优势，努力争取较多的节能调度电量份额；适应新的并网电厂运行考核办法，提高发电设备的完好率，增强机组响应能力。

加强燃料市场研判，把握时机，拓宽采购渠道，保障电煤供应，有效降低燃料采购成本；加强产、运、销各环节的有机衔接，构筑稳定的燃料供应链。精心做好石油天然气公司油气挖潜工作，不断完善原油销售动态调整体系，优化销售效果。深化全面预算管理，严格控制各项费用支出，努力提高公司业绩。

（2）、继续推进安全生产管理工作，确保公司系统安全生产总体受控

做好安全管理制度的发布、培训和宣贯工作，提高制度执行效果。重点围绕“迎峰度夏”工作目标，加强安全检查监督，落实各项措施，提高设备可靠性。继续推进公司系统安全生产达标评级工作，做好各项准备工作，顺利完成达标评级。继续加强对生产现场和基建现场的安全督查，确保公司系统安全生产总体受控。

（3）、克服困难，力争项目推进取得突破

大力推进崇明燃气电厂项目的核准工作，力争早日获得国家发改委项目核准批复。全力推进安徽淮北平山电厂项目核准申请工作，尽快完成核准申请上报工作，争取早日获得国家发改委项目核准批复。继续推进项目公司组建工作。支持石油天然气公司全力以赴做好后续项目钻探与开发，积极争取页岩气勘探开发资质。

（4）、依托科技创新优势，着力推进节能减排

加快公司科技创新工作步伐，有序推进科技技改和节能项目的实施。在发电企业中积极组织推广外高桥三发电科技创新理念，移植成功经验，做好系统企业节能投入和措施落实，实现公司节能目标。充分发挥能源科技公司优势，在做好系统企业服务工作的基础上，进一步拓展系统外市场。

进一步做好公司系统各发电企业脱硫和脱硝系统的生产运行和维护工作。完成外高桥二发电第一台机组的脱硝工程建设，推进外高桥三发电第二台机组和吴泾二发电第二台机组脱硝工程建设。

三、 公司投资情况

1、 募集资金总体使用情况

单位:万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本报告期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2010	公开增发	216,759.78	13,504.78	216,759.78	0	-

2012年3月23日公司七届五次董事会审议通过了《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的报告》，鉴于全部募集资金投资项目投资完成，为充分发挥资金使用效率，在履行相关决策程序后，将节余募集资金 14,029 万元（含利息收入）全部用于永久补充流动资金，至此，全部募集资金使用完毕。

2、 募集资金承诺项目使用情况

单位:万元

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
上海临港燃气电厂一期工程	否	150,000	141,095	是	四台机组分别于 2011 年 1 月、2011 年 5 月、2011 年 12 月、2012 年 3 月投产。	基于项目可行性研究，项目经营期内，本项目全部投资财务内部收益率为 9.31%	2012 年 1-6 月实现权益利润 1,087 万元	是	--	--
上海漕泾电厂“上大压小”新建工程	否	58,800	50,400	是	两台机组分别于 2010 年 1 月、4 月投产	基于项目可行性研究，项目经营期内，本项目全部投资财务内部收益率为 9.30%	2012 年 1-6 月实现权益利润 4,277 万元	是	--	--
航运公司项目	否	11,760	11,760	是	航运公司 2012 年上半年完成货运量 100.48 万吨。	本项目在运力满负荷的情况下，资本金内部收益率达 15%	2012 年 1-6 月实现权益利润 145 万元	是	--	--

3、 非募集资金投资项目

项目名称	项目金额（万元）	项目进度	项目收益情况（万元）
中天合创能源有限责任公司	14,688	前期准备阶段	无

四、报告期内现金分红政策的执行情况

公司 2011 年度利润分配方案为：以公司 2011 年底总股本 4,728,774,060 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.00 元（含税），共计派发红利 472,877,406.00 元。实际现金分红占公司当年实现的归属于上市公司股东的净利润的比例为 33.26%，符合公司章程的规定和股东大会决议要求。

公司《章程》第一百八十八条规定“最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十”，现金分红标准和比例明确。利润分配预案经公司论证后提交董事会审议，董事会审议通过后再提交股东大会审议，相关的决策程序和机制完备。在董事会审议过程中，公司独立董事尽职履责，重点从中小股东长期利益最大化角度对公司利润分配预案予以论证，发挥了应有的作用。在日常的投资者关系管理工作中和股东大会期间，公司通过多种方式，强化与投资者的沟通交流，听取其关于公司现金分红的意见和诉求，并在拟定利润分配预案过程中作为重要的考虑因素，确保中小股东的合法权益得到充分维护。

第六节 重要事项

一、公司治理的情况

报告期内，公司积极贯彻落实监管机构有关实施内控规范工作要求，制定并通过了《申能股份有限公司内控规范实施方案》，并按此有序推进公司内控规范实施工作。以下为公司内控规范实施进展情况：

（一） 内控规范实施工作的开展情况

公司在董事长和总经理全面负责下，按照《申能股份有限公司内控规范实施工作方案》（以下简称“工作方案”）开展公司内控体系建设和内控自评工作，并于今年上半年颁布了公司及系统各企业的《内部控制手册》，按照《评价指引》要求开始了 2012 年度内控自评工作。

（二） 与工作方案中计划进度的对照情况

公司目前的内控规范实施工作总体上与工作方案中的计划进度保持一致。

（1） 内部控制建设工作

公司自 2011 年 3 月开始分试点和推广两个阶段开展内控体系建设工作，通过梳理风险和编制风险清单、内控对标、缺陷排摸和缺陷整改等阶段性工作，梳理出公司下属不同板块企业主要的内控点，于 2012 年二季度初编制完成并颁布了公司及系统各企业的《内部控制手册》。

（2） 内控自我评价工作

2012 年 5 月，公司审计委员会审议批准了《申能股份有限公司内部控制评价工作方案》，明确了自我评价的范围和业务流程，并确定了内控缺陷的定性与定量标准。公司根据该方案组织各职能部门和控股企业实施了 2012 年上半年的内控自我评价，对工作范围内的企业及流程进行设计有效性及运行有效性测试，上半年的自评覆盖了公司 2012 年度 50%样本量的测试工作。

（三） 下半年工作计划

下半年，公司将继续严格按照《内控规范实施工作方案》的进度要求有序开展各项内控工作，如对上半年内控自评中发现的内控缺陷进行认定并组织整改；合理安排 2012 年下半年度内控自评工作等。

此外，公司已确定聘任上会会计师事务所为公司内部控制审计机构，下半年公司将分阶段地对公司内控体系的建设和实施情况进行审计。

二、报告期实施的利润分配方案

2012 年 4 月 26 日公司第三十次（2011 年度）股东大会审议通过了公司 2011 年度利润分配方案，方案为：以公司 2011 年底总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。根据上述决议，公司于 2012 年 5 月 18 日在《上海证券报》、《中国证券报》及《证券时报》刊登《2011 年度分红派息实施公告》，以 2012 年 5 月 23 日为股权登记日，2012 年 5 月 24 日为除息日，2012 年 5 月 30 日为现金红利发放日，顺利实施完成了上述分红派息工作。

三、公司中期不进行利润分配，也不进行公积金转增股本。

四、重大诉讼、仲裁事项及破产重组相关事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项及破产重组相关事项。

五、公司持有其他上市公司股权、参股金融企业股权情况

1、持有其他上市公司股权情况

单位：元

证券代码	证券简称	初始投资金额	期末持有数量（股）	占该公司股权比例	期末账面值	报告期损益	报告期所有者权益变动	会计核算科目	股份来源
600837	海通证券	121,428,400.00	85,972,348	0.90%	827,913,711.24	-	143,143,959.42	可供出售金融资产	发起人股
合计		121,428,400.00	85,972,348	0.90%	827,913,711.24	-	143,143,959.42		

2、持有非上市金融企业股权情况

单位：元

所持对象名称	初始投资金额	持有数量（股）	占该公司股权比例	期末账面值	报告期损益	报告期所有者权益变动	会计核算科目	股份来源
申能集团财务有限公司	250,000,000.00	-	25%	296,437,769.51	15,592,612.66	2,198,519.76	长期股权投资	发起人股
上海国际信托有限公司	200,000,000.00	125,000,000	5%	200,000,000.00	-	-		
合计	450,000,000.00	-	-	496,437,769.51	15,592,612.66	2,198,519.76	-	-

六、资产交易事项

本报告期公司子公司上海石油天然气有限公司将其持有的上海新奥九环车用能源股份有限公司 5.71% 股权以 892.70 万元的价格转让给新奥燃气发展有限公司。上海石

油天然气有限公司对该部分股权初始投资成本 286 万元，本次转让实现投资收益 604.84 万元。

七、报告期内公司重大关联交易事项

1、与日常经营相关的关联交易

(1)公司与上海燃气集团有限公司日常经营性关联交易

根据本市天然气、液化石油气产业链关系，公司控股 50% 的上海天然气管网公司将接收的天然气除直供大用户外，主要销售给申能（集团）有限公司持股 100% 的上海燃气集团有限公司。公司并表单位上海石油天然气公司将其开采的部分副产品液化石油气销售给上海燃气集团有限公司。上述日常经营性关联交易事项，已经公司第二十四次、第二十九次股东大会审议通过。2011 年 5 月 26 日，公司第二十九次股东大会审议通过，预计 2011-2013 年平均每年天然气管网公司及石油天然气公司向燃气集团销售天然气及液化石油气金额将不超过人民币 85 亿元。

A.报告期内，天然气管网公司与燃气集团之间的关联交易发生金额为 29.75 亿元，具体情况如下：

关联交易方	上海燃气集团有限公司
关联关系	母公司的全资子公司
关联交易类型	销售商品
关联交易定价原则	根据市场定价与协议相结合
关联交易价格	2.13-3.69 元/立方米(含税)
关联交易金额（万元）	297,540
占同类交易金额的比例	46.10%
关联交易结算方式	货币资金
市场价格	2.13-3.72 元/立方米(含税)
交易价格与市场价格差异较大的原因	-

上述日常经营相关的关联交易是基于本市天然气产业链关系而形成的经营模式，不影响公司独立性。销售价格依据政府物价部门有关规定并参照市场价格，销售定价是独立行为。

B.报告期内，石油天然气公司与燃气集团之间的关联交易发生金额为 0.15 亿元，具体情况如下：

关联交易方	上海燃气集团有限公司
关联关系	母公司的全资子公司
关联交易类型	销售商品
关联交易定价原则	根据市场定价
关联交易价格	4750-7190 元/吨(含税)
关联交易金额（万元）	1,497
占同类交易金额的比例	0.23%
关联交易结算方式	货币资金
市场价格	4750-7200 元/吨(含税)
交易价格与市场价格差异较大的原因	-

上述日常经营相关的关联交易是基于本市液化石油气产业链关系而形成的经营模式，不影响公司独立性。销售价格参照市场价格，销售定价是独立行为。

(2)公司与上海液化天然气有限责任公司日常经营性关联交易

根据天然气产业链关系，天然气管网公司从申能（集团）有限公司持股 55% 的上海液化天然气有限责任公司采购液化天然气。上述日常经营性关联交易事项，已经公司第二十四次、第二十九次股东大会审议通过。2011 年 5 月 26 日，公司第二十九次股东大会审议通过，预计 2011-2013 年平均每年天然气管网公司从液化天然气公司采购天然气金额将不超过 110 亿元（该金额可能随国际一次能源价格变化而变化）。报告期内此项关联交易发生金额 26.44 亿元，具体情况如下：

关联交易方	上海液化天然气有限责任公司
关联关系	母公司的控股子公司
关联交易类型	购买商品
关联交易定价原则	根据市场定价与政府定价相结合
关联交易价格	平均 2.46 元/立方米（含税）
关联交易金额（万元）	264,408
占同类交易金额的比例	46.80%
关联交易结算方式	货币资金

市场价格	平均 2.46 元/立方米（含税）
交易价格与市场价格差异较大的原因	-

上述日常经营相关的关联交易是基于本市天然气产业链关系而形成的经营模式，不影响公司独立性。采购价格依据政府物价部门有关规定并参照市场价格，采购定价是独立行为。

(3) 公司与申能集团财务公司日常经营性关联交易

为进一步加强公司资金的集中管理，提高资金使用效率，公司由申能集团财务公司提供相关金融服务，以支持公司能源产业的发展。上述日常经营性关联交易事项，已经公司第二十四次、第二十九次股东大会审议通过。2011 年 5 月 26 日，公司第二十九次股东大会审议通过，预计 2011-2013 年，公司平均每年在申能集团财务公司的存款余额不超过人民币 50 亿元，申能集团财务公司平均每年向公司提供贷款余额不超过人民币 60 亿元。报告期内，此项关联交易具体情况如下：

关联交易方	申能集团财务公司
关联关系	母公司的控股子公司
关联交易类型	存、贷款
存款余额（万元）	297,183
贷款余额（万元）	511,382
定价原则	参照中国人民银行有关利率

上述日常经营性关联交易有利于提高公司资金使用效率，支持公司能源产业发展。定价原则参照中国人民银行有关利率执行，不影响公司独立性。

2、资产收购、出售发生的关联交易

本年度公司未发生资产、股权转让的关联交易。

3、公司与关联方之间债权、债务

单位：万元

关联方	关联关系	向关联方提供资金		关联方向公司提供资金	
		发生额	余额	发生额	余额
申能（集团）有限公司	母公司	-	-	0	87,000
合计		-	-	0	87,000
关联债权债务形成原因		-		控股股东对上市公司的资金支持	

关联债权债务清偿情况	-	余额中 40,000 万元按 4.3% 年利率支付利息，余额中 47,000 万元按 1.8% 年利率支付利息。
与关联债权债务有关的承诺	-	不存在
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响	-	影响财务费用 1,297 万元。
报告期内上市公司向控股股东及其子公司提供资金的发生额	不存在	
报告期内上市公司向控股股东及其子公司提供资金的余额	不存在	

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁情况

本报告期公司无重大托管、承包、租赁事项。

2、担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对控股子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
申能股份	公司本部	华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	人民币 30,000 万元	2001 年 12 月 1 日	2001 年 12 月 1 日	2016 年 11 月 30 日	按份连带责任担保	否	否	/	否	是	参股联营公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							-						
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							9,340						
公司对控股子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计							-						
报告期末对子公司担保余额合计（B）							-						
公司担保总额情况（包括对控股子公司的担保）													
担保总额（A+B）							9,340						
担保总额占公司净资产的比例（%）							0.49%						
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							-						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额（D）							-						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（E）							-						
上述三项担保金额合计（C+D+E）							-						

担保情况说明：上述担保由公司第十三次股东大会批准。

3、委托理财及委托贷款情况

(1) 公司无委托理财事项。

(2) 委托贷款情况

单位:万元

借款方名称	委托贷款金额	贷款期限	贷款利率	是否逾期	是否关联交易
华东天荒坪抽水蓄能有限公司	17,280	23 年	7.05%	否	是
借款方名称	关联关系	资金来源是否为募集资金	预期收益	委贷收益	
华东天荒坪抽水蓄能有限公司	联营公司	否	无	486	

委托贷款情况说明：公司通过中国建设银行向华东天荒坪抽水蓄能有限公司提供委托贷款，期限为 23 年，系按照原电力企业投资模式，即除投资资本金以外，其余电力建设资金为各股东方按照相应投资比例投入相应的委托贷款，由此形成的委托贷款收益与本公司主业相关且为持续稳定的。

九、承诺事项履行情况

承诺事项	承诺内容	是否有履行期限	履行情况
申能集团 2011 年增持申能股份时的承诺	在增持计划实施期间不减持其持有的本公司股份。	有	申能集团严格履行承诺

十、是否改聘会计师事务所：否

十一、公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人处罚及整改情况

报告期内，公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人均未受中国证监会的稽查、行政处罚、通报批评及证券交易所的公开谴责。

十二、其它重大事项及其影响和解决方案的分析说明

本报告期公司无其他重大事项。

十三、信息披露索引

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径
关于上海临港燃气电厂一期工程 4 号机组顺利并网的公告	《中国证券报》A29 版 《上海证券报》B8 版 《证券时报》D16 版	2012-2-8	http://www.sse.com.cn

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径
关于上海临港燃气电厂一期工程 4 号机组正式投产的公告	《中国证券报》A25 版 《上海证券报》B24 版 《证券时报》D24 版	2012-3-22	http://www.sse.com.cn
公司 2011 年度报告摘要	《中国证券报》B206、B207 版 《上海证券报》B33、B34 版 《证券时报》D89、D90 版	2012-3-27	http://www.sse.com.cn
公司第七届董事会第五次会议决议公告暨召开第三十次（2011 年度）股东大会的通知	《中国证券报》B206、B207 版 《上海证券报》B33、B34 版 《证券时报》D89、D90 版	2012-3-27	http://www.sse.com.cn
公司第七届监事会第五次会议决议公告	《中国证券报》B206、B207 版 《上海证券报》B33、B34 版 《证券时报》D89、D90 版	2012-3-27	http://www.sse.com.cn
公司第三十次（2011 年度）股东大会决议公告	《中国证券报》B052 版 《上海证券报》B48 版 《证券时报》D68 版	2012-4-27	http://www.sse.com.cn
公司第七届董事会第六次会议决议公告	《中国证券报》B052 版 《上海证券报》B48 版 《证券时报》D68 版	2012-4-27	http://www.sse.com.cn
公司第七届监事会第六次会议决议公告	《中国证券报》B052 版 《上海证券报》B48 版 《证券时报》D68 版	2012-4-27	http://www.sse.com.cn
公司 2012 年第一季度报告	《中国证券报》B052 版 《上海证券报》B48 版 《证券时报》D68 版	2012-4-27	http://www.sse.com.cn
公司 2011 年度分红派息实施公告	《中国证券报》A47 版 《上海证券报》B16 版 《证券时报》D29 版	2012-5-18	http://www.sse.com.cn

第七节 财务报告

（一）财务会计报表(未经审计)

合并资产负债表

2012 年 6 月 30 日

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	期末余额	年初余额	项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	六、1	5,458,972,774.80	4,841,602,770.41	短期借款	六、20	3,984,882,063.82	3,376,615,078.26
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				吸收存款及同业存放			
交易性金融资产		-	-	拆入资金			
应收票据	六、2	2,750,000.00	1,850,000.00	交易性金融负债		-	-
应收账款	六、3	1,111,677,928.01	1,703,263,604.72	应付票据		-	-
预付款项	六、4	310,333,918.75	205,444,417.20	应付账款	六、21	1,833,894,619.33	1,743,872,449.47
应收保费				预收款项	六、22	14,151,121.35	8,171,678.47
应收分保账款				卖出回购金融资产款			
应收分保合同准备金				应付手续费及佣金			
应收利息	六、5	338,400.00	446,688.00	应付职工薪酬	六、23	9,525,221.24	7,625,740.86
应收股利	六、6	49,800,000.00	149,020,000.00	应交税费	六、24	-117,108,152.43	-77,981,169.91
其他应收款	六、7	541,392,675.36	351,344,122.49	应付利息	六、25	21,987,741.71	11,367,426.09
买入返售金融资产				应付股利		-	-
存货	六、8	757,705,210.31	915,607,381.34	其他应付款	六、26	258,022,591.38	207,011,723.71
一年内到期的非流动资产		-	-	应付分保账款			
其他流动资产		-	-	保险合同准备金			
流动资产合计		8,232,970,907.23	8,168,578,984.16	代理买卖证券款			
非流动资产：				代理承销证券款			
发放委托贷款及垫款	六、9	172,800,000.00	207,360,000.00	一年内到期的非流动负债	六、27	16,115,537.05	41,565,064.11
可供出售金融资产	六、10	827,913,711.24	637,055,098.68	其他流动负债		-	-
持有至到期投资		-	-	流动负债合计		6,021,470,743.45	5,318,247,991.06
长期应收款		-	-	非流动负债：			
长期股权投资	六、12	7,833,733,646.08	7,591,751,954.61	长期借款	六、28	3,880,116,516.59	4,341,118,169.24

合并资产负债表

2012 年 6 月 30 日

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	期末余额	年初余额	项目	附注	期末余额	年初余额
投资性房地产		-	-	应付债券		-	-
固定资产	六、13	16,483,733,933.87	16,195,377,997.04	长期应付款	六、29	470,000,000.00	470,000,000.00
在建工程	六、14	1,467,281,539.40	1,492,078,785.99	专项应付款	六、30	51,331,600.00	49,711,600.00
工程物资	六、15	133,578,480.20	151,813,089.62	预计负债	六、31	267,157,058.03	260,006,858.03
固定资产清理		-	-	递延所得税负债	六、18	190,893,970.47	143,179,317.33
生产性生物资产		-	-	其他非流动负债	六、32	104,830,923.47	105,044,289.90
油气资产	六、16	665,236,081.98	737,372,869.26	非流动负债合计		4,964,330,068.56	5,369,060,234.50
无形资产	六、17	58,250.39	140,116.67	负债合计		10,985,800,812.01	10,687,308,225.56
开发支出		-	-	所有者权益(或股东权益)：			
商誉		-	-	实收资本(或股本)	六、33	4,728,774,060.00	4,728,774,060.00
长期待摊费用		-	-	资本公积	六、34	4,636,349,739.66	4,488,427,260.48
递延所得税资产	六、18	57,760,739.44	71,005,364.44	减：库存股			
其他非流动资产		-	-	专项储备			
非流动资产合计		27,642,096,382.60	27,083,955,276.31	盈余公积	六、35	7,051,483,448.48	7,051,483,448.48
				一般风险准备			
				未分配利润	六、36	2,602,550,770.38	2,382,998,071.73
				外币报表折算差额		-	-
				归属于母公司所有者权益合计		19,019,158,018.52	18,651,682,840.69
				少数股东权益		5,870,108,459.30	5,913,543,194.22
				所有者权益合计		24,889,266,477.82	24,565,226,034.91
资产总计		35,875,067,289.83	35,252,534,260.47	负债和所有者权益总计		35,875,067,289.83	35,252,534,260.47

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

母公司资产负债表

2012 年 6 月 30 日

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	期末余额	年初余额	项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金		763,547,423.33	791,669,253.13	短期借款		-	-
交易性金融资产		-	-	交易性金融负债		-	-
应收票据		-	-	应付票据		-	-
应收账款		-	-	应付账款		-	-
预付款项		-	-	预收款项		-	-
应收利息		3,785,976.39	4,287,032.44	应付职工薪酬		1,565,315.72	1,435,428.49
应收股利		49,800,000.00	149,020,000.00	应交税费		31,719,137.67	59,772,377.36
其他应收款	十四、1	525,503,894.29	359,246,659.69	应付利息		4,277,000.00	-
存货		-	-	应付股利		-	-
一年内到期的非流动资产	十四、2	2,785,000,000.00	2,785,000,000.00	其他应付款		51,060,182.02	50,769,842.75
其他流动资产		-	-	一年内到期的非流动负债		-	-
流动资产合计		4,127,637,294.01	4,089,222,945.26	其他流动负债		-	-
非流动资产：				流动负债合计		88,621,635.41	111,977,648.60
发放委托贷款及垫款	十四、3	1,821,300,000.00	1,855,860,000.00				
可供出售金融资产		827,913,711.24	637,055,098.68	非流动负债：			
持有至到期投资		-	-	长期借款		88,678,012.07	87,092,920.91
长期应收款		-	-	应付债券		-	-
长期股权投资	十四、5	11,709,422,850.55	11,469,562,103.85	长期应付款		470,000,000.00	470,000,000.00
投资性房地产		-	-	专项应付款		-	-
固定资产		4,592,580.51	5,864,164.89	预计负债		-	-
在建工程		-	-	递延所得税负债		190,893,970.47	143,179,317.33
工程物资		-	-	其他非流动负债		-	-
固定资产清理		-	-	非流动负债合计		749,571,982.54	700,272,238.24
生产性生物资产		-	-	负债合计		838,193,617.95	812,249,886.84

母公司资产负债表

2012 年 6 月 30 日

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	期末余额	年初余额	项目	附注	期末余额	年初余额
油气资产		-	-	所有者权益(或股东权益)：			
无形资产		-	-	实收资本(或股本)		4,728,774,060.00	4,728,774,060.00
开发支出		-	-	资本公积		4,635,767,951.29	4,487,845,472.11
商誉		-	-	减：库存股			
长期待摊费用		-	-	专项储备			
递延所得税资产		186,350.00	13,430,975.00	盈余公积		7,051,483,448.48	7,051,483,448.48
其他非流动资产				一般风险准备			
非流动资产合计		14,363,415,492.30	13,981,772,342.42	未分配利润		1,236,833,708.59	990,642,420.25
				所有者权益(或股东权益)合计		17,652,859,168.36	17,258,745,400.84
资产总计		18,491,052,786.31	18,070,995,287.68	负债和所有者权益(或股东权益)总计		18,491,052,786.31	18,070,995,287.68

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

合并利润表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额	项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		12,115,732,359.33	11,212,104,995.92	三、营业利润(亏损以“－”号填列)		1,199,952,246.92	1,232,177,540.77
其中：营业收入	六、37	12,115,732,359.33	11,212,104,995.92	加：营业外收入	六、44	524,726.55	25,796,764.55
利息收入				减：营业外支出	六、45	336,745.39	519,862.98
已赚保费				其中：非流动资产处置损失		336,745.39	270,745.69
手续费及佣金收入							
				四、利润总额 (亏损总额以“－”号填列)		1,200,140,228.08	1,257,454,442.34
二、营业总成本	六、37	11,219,294,000.52	10,400,316,068.01	减：所得税费用	六、46	165,144,858.35	126,661,388.54
其中：营业成本		10,687,937,651.20	9,963,603,640.62				
利息支出				五、净利润(净亏损以“－”号填列)		1,034,995,369.73	1,130,793,053.80
手续费及佣金支出				归属于母公司所有者的净利润		692,430,104.65	754,286,825.45
退保金				少数股东损益		342,565,265.08	376,506,228.35
赔付支出净额							
提取保险合同准备金净额							
保单红利支出				六、每股收益：			
分保费用				(一)基本每股收益	六、47	0.146	0.160
营业税金及附加	六、38	114,698,810.65	99,005,173.85	(二)稀释每股收益	六、47	0.146	0.160
销售费用	六、39	2,526,956.41	2,738,851.36				
管理费用	六、40	206,277,343.52	196,184,791.95				
财务费用	六、41	168,435,252.50	138,783,610.23	七、其他综合收益	六、48	147,922,479.18	-46,576,807.01
勘探费用	六、42	39,417,986.24	-				
资产减值损失		-	-				

合并利润表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额	项目	附注	本期金额	上期金额
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)	六、43	303,513,888.11	420,388,612.86	八、综合收益总额		1,182,917,848.91	1,084,216,246.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	六、43	290,887,226.94	237,846,016.04	归属于母公司所有者的 综合收益总额		840,352,583.83	707,710,018.44
汇兑收益(损失以“-”号填列)				归属于少数股东的综合收益总额		342,565,265.08	376,506,228.35

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

母公司利润表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额	项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十四、6	32,547,169.82	34,500,000.00	三、利润总额 (亏损总额以“－”号填列)		736,830,847.42	690,554,889.55
减：营业成本		-	-	减：所得税费用		17,762,153.08	24,065,214.35
营业税金及附加		360,772.34	1,969,250.00				
销售费用		-	-	四、净利润(净亏损以“－”号填列)		719,068,694.34	666,489,675.20
管理费用		39,258,687.80	38,995,959.98				
财务费用		-218,633.79	27,543,761.32				
资产减值损失		-	-				
加：公允价值变动收益 (损失以“－”号填列)		-	-	五、其他综合收益		147,922,479.18	-46,576,807.01
投资收益(损失以“－”号填列)	十四、7	743,684,503.95	724,492,623.47				
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十四、7	290,887,226.94	237,846,016.04				
二、营业利润 (亏损以“－”号填列)		736,830,847.42	690,483,652.17				
加：营业外收入		-	71,237.38				
减：营业外支出		-	-				
其中：非流动资产处置损失		-	-	六、综合收益总额		866,991,173.52	619,912,868.19

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

合并现金流量表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额	项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：				购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		727,175,281.45	1,100,927,633.76
销售商品、提供劳务收到的现金		14,447,079,311.32	12,597,650,435.04	投资支付的现金		146,875,000.00	82,500,000.00
客户存款和同业存放款项净增加额				质押贷款净增加额			
向中央银行借款净增加额				取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
向其他金融机构拆入资金净增加额				支付其他与投资活动有关的现金		-	-
收到原保险合同保费取得的现金				投资活动现金流出小计		874,050,281.45	1,183,427,633.76
收到再保险业务现金净额				投资活动产生的现金流量净额		-526,836,382.12	-662,952,855.05
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				三、筹资活动产生的现金流量：			
收到的税费返还		-	-	吸收投资收到的现金		-	-
收到其他与经营活动有关的现金	六、49	53,702,321.40	66,075,030.37	其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
经营活动现金流入小计		14,500,781,632.72	12,663,725,465.41	取得借款收到的现金		2,963,535,296.79	2,570,032,764.11
购买商品、接受劳务支付的现金		11,031,991,603.16	10,486,086,136.21	其中：发行债券收到的现金		-	-
客户贷款及垫款净增加额				收到其他与筹资活动有关的现金			
存放中央银行和同业款项净增加额				筹资活动现金流入小计		2,963,535,296.79	2,570,032,764.11
支付原保险合同赔付款项的现金				偿还债务支付的现金		2,843,781,137.07	4,329,515,596.27
支付利息、手续费及佣金的现金				分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,095,082,902.11	802,043,523.74
支付保单红利的现金				其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		386,000,000.00	270,000,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金		227,874,033.57	197,453,945.12	支付其他与筹资活动有关的现金	六、49	912,046.75	5,079,274.01
支付的各项税费		769,894,863.88	644,842,048.04	筹资活动现金流出小计		3,939,776,085.93	5,136,638,394.02

合并现金流量表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额	项目	附注	本期金额	上期金额
支付其他与经营活动有关的现金	六、49	350,573,956.46	214,995,531.24	筹资活动产生的现金流量净额		-976,240,789.14	-2,566,605,629.91
经营活动现金流出小计		12,380,334,457.07	11,543,377,660.61				
经营活动产生的现金流量净额		2,120,447,175.65	1,120,347,804.80				
				四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
二、投资活动产生的现金流量：							
收回投资收到的现金		43,468,388.00	188,389,221.72				
取得投资收益收到的现金		302,073,002.03	327,114,612.99	五、现金及现金等价物净增加额		617,370,004.39	-2,109,210,680.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		52,509.30	229,944.00	加：期初现金及现金等价物余额		4,841,602,770.41	7,616,976,310.39
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	六、49	1,620,000.00	4,741,000.00				
投资活动现金流入小计		347,213,899.33	520,474,778.71	六、期末现金及现金等价物余额		5,458,972,774.80	5,507,765,630.23

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

母公司现金流量表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额	项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：				购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		194,971.00	1,569,302.30
销售商品、提供劳务收到的现金		51,000,000.00	54,500,000.00	投资支付的现金		846,875,000.00	1,403,500,000.00
收到的税费返还				取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		6,864,422.45	7,727,717.03	支付其他与投资活动有关的现金		-	-
经营活动现金流入小计		57,864,422.45	62,227,717.03	投资活动现金流出小计		847,069,971.00	1,405,069,302.30
购买商品、接受劳务支付的现金		-	-	投资活动产生的现金流量净额		642,723,455.32	742,720,840.03
支付给职工以及为职工支付的现金		25,022,358.84	25,657,780.01	三、筹资活动产生的现金流量：			
支付的各项税费		35,368,854.19	68,285,552.96	吸收投资收到的现金		-	-
支付其他与经营活动有关的现金		194,697,456.06	151,279,679.67	取得借款收到的现金		-	-
经营活动现金流出小计		255,088,669.09	245,223,012.64	其中：发行债券收到的现金			-
经营活动产生的现金流量净额		-197,224,246.64	-182,995,295.61	收到其他与筹资活动有关的现金			-
				筹资活动现金流入小计		-	-
				偿还债务支付的现金		-	2,000,000,000.00
二、投资活动产生的现金流量：				分配股利、利润或偿付利息支付的现金		472,708,991.73	371,726,924.89
收回投资收到的现金		734,560,000.00	1,509,389,221.72	支付其他与筹资活动有关的现金		912,046.75	5,079,274.01
取得投资收益收到的现金		755,233,426.32	638,226,076.61	筹资活动现金流出小计		473,621,038.48	2,376,806,198.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	174,844.00	筹资活动产生的现金流量净额		-473,621,038.48	-2,376,806,198.90
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
收到其他与投资活动有关的现金		-		五、现金及现金等价物净增加额		-28,121,829.80	-1,817,080,654.48
				加：期初现金及现金等价物余额		791,669,253.13	2,967,662,398.51
投资活动现金流入小计		1,489,793,426.32	2,147,790,142.33	六、期末现金及现金等价物余额		763,547,423.33	1,150,581,744.03

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

合并所有者权益变动表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者 权益合计	
	实收资本 (或股本)	资本公积	减： 库存股	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润			其他
一、上年年末余额	4,728,774,060.00	4,488,427,260.48			7,051,483,448.48		2,382,998,071.73	-	5,913,543,194.22	24,565,226,034.91
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	4,728,774,060.00	4,488,427,260.48			7,051,483,448.48		2,382,998,071.73		5,913,543,194.22	24,565,226,034.91
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	147,922,479.18			-		219,552,698.65		-43,434,734.92	324,040,442.91
(一)净利润							692,430,104.65		342,565,265.08	1,034,995,369.73
(二)其他综合收益		147,922,479.18							-	147,922,479.18
上述(一)和(二)小计		147,922,479.18					692,430,104.65		342,565,265.08	1,182,917,848.91
(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	-	-			-		-472,877,406.00		-386,000,000.00	-858,877,406.00
1、提取盈余公积					-		-			-
2、提取一般风险准备										
3、对所有者(或股东)的分配	-	-					-472,877,406.00		-386,000,000.00	-858,877,406.00
4、其他										

合并所有者权益变动表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者 权益合计	
	实收资本 (或股本)	资本公积	减： 库存股	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润			其他
(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	4,728,774,060.00	4,636,349,739.66			7,051,483,448.48		2,602,550,770.38		5,870,108,459.30	24,889,266,477.82

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

合并所有者权益变动表（续表）

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

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	3,152,516,040.00	5,594,114,297.33			6,355,570,302.12		2,602,810,527.18		5,866,535,660.59	23,571,546,827.22
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	3,152,516,040.00	5,594,114,297.33			6,355,570,302.12		2,602,810,527.18		5,866,535,660.59	23,571,546,827.22
三、本期增减变动金额(减少以 “－”号填列)	1,576,258,020.00	-992,331,619.01			-		-191,467,986.55		106,506,228.35	498,964,642.79
(一)净利润							754,286,825.45		376,506,228.35	1,130,793,053.80
(二)其他综合收益		-46,576,807.01								-46,576,807.01
上述(一)和(二)小计		-46,576,807.01					754,286,825.45		376,506,228.35	1,084,216,246.79
(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	630,503,208.00						-945,754,812.00		-270,000,000.00	-585,251,604.00
1、提取盈余公积										
2、提取一般风险准备										
3、对所有者(或股东)的分配	630,503,208.00						-945,754,812.00		-270,000,000.00	-585,251,604.00

合并所有者权益变动表（续表）

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

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		
4、其他									
(五)所有者权益内部结转	945,754,812.00	-945,754,812.00							
1、资本公积转增资本(或股本)	945,754,812.00	-945,754,812.00							
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	4,728,774,060.00	4,601,782,678.32			6,355,570,302.12		2,411,342,540.63	5,973,041,888.94	24,070,511,470.01

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

母公司所有者权益变动表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	本期金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库 存股	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配 利润	所有者权益 合计
一、上年年末余额	4,728,774,060.00	4,487,845,472.11	-	-	7,051,483,448.48	-	990,642,420.25	17,258,745,400.84
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	4,728,774,060.00	4,487,845,472.11	-	-	7,051,483,448.48	-	990,642,420.25	17,258,745,400.84
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	147,922,479.18			-		246,191,288.34	394,113,767.52
(一)净利润							719,068,694.34	719,068,694.34
(二)其他综合收益		147,922,479.18						147,922,479.18
上述(一)和(二)小计	-	147,922,479.18	-	-	-	-	719,068,694.34	866,991,173.52
(三)所有者投入和减少资本	-	-						-
1、所有者投入资本	-	-						-
2、股份支付计入所有者权益的金额								-
3、其他								-
(四)利润分配	-	-			-		-472,877,406.00	-472,877,406.00
1、提取盈余公积					-		-	-
2、提取一般风险准备								-
3、对所有者(或股东)的分配	-	-					-472,877,406.00	-472,877,406.00
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)								-

母公司所有者权益变动表

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	本期金额							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	
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	4,728,774,060.00	4,635,767,951.29			7,051,483,448.48		1,236,833,708.59	17,652,859,168.36

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

母公司所有者权益变动表（续表）

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

项目	上年同期金额							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	
一、上年年末余额	3,152,516,040.00	5,593,532,508.96			6,355,570,302.12		1,240,484,085.89	16,342,102,936.97
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	3,152,516,040.00	5,593,532,508.96			6,355,570,302.12		1,240,484,085.89	16,342,102,936.97
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	1,576,258,020.00	-992,331,619.01			-		-279,265,136.80	304,661,264.19
(一)净利润							666,489,675.20	666,489,675.20
(二)其他综合收益		-46,576,807.01						-46,576,807.01
上述(一)和(二)小计		-46,576,807.01					666,489,675.20	619,912,868.19
(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	630,503,208.00						-945,754,812.00	-315,251,604.00
1、提取盈余公积							-	-
2、提取一般风险准备								-
3、对所有者(或股东)的分配	630,503,208.00						-945,754,812.00	-315,251,604.00
4、其他								-
(五)所有者权益内部结转	945,754,812.00	-945,754,812.00						-
1、资本公积转增资本(或股本)	945,754,812.00	-945,754,812.00						-
2、盈余公积转增资本(或股本)								-

母公司所有者权益变动表（续表）

2012 年 1-6 月

编制单位：申能股份有限公司

金额单位：元

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
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	4,728,774,060.00	4,601,200,889.95			6,355,570,302.12		961,218,949.09	16,646,764,201.16

法定代表人：吴建雄

主管会计工作负责人：华士超

会计机构负责人：谢峰

（二）财务报告附注

一、公司的基本情况

1、历史沿革

申能股份有限公司(以下简称“本公司”)于 1992 年 6 月 24 日经上海市人民政府以沪计调(1992)568 号文批准设立,由原申能电力开发公司改组而成。1993 年 2 月 22 日由上海市工商行政管理局颁发法人营业执照,现本公司营业执照注册号 310000000017015,法定代表人为吴建雄。

本公司所发行的 A 股于 1993 年 4 月在上海证券交易所上市交易。现本公司注册资本为 4,728,774,060 元,折合 4,728,774,060 股(每股面值人民币 1 元),业经上海上会会计师事务所验证,并出具上会师报字[2011]第 1662 号验资报告。

2005 年 8 月 10 日,本公司第十八次临时股东大会表决通过了股权分置改革方案:国家股股东申能(集团)有限公司(本公司之母公司)和国有法人股股东国泰君安证券股份有限公司以其持有的部分股份作为对价,支付给流通股股东,以使本公司的非流通股份获得上市流通权。2005 年 8 月 17 日,本公司股权分置改革方案实施完成。

根据本公司 2011 年 5 月 26 日第二十九次股东大会决议,按每 10 股送红股 2 股、转增 3 股、派发现金红利 1 元(含税)的分配方案,由资本公积转增股本 945,754,812.00 元、由未分配利润转增股本 630,503,208.00 元,总计增加股本 1,576,258,020.00 元,送转后股本为 4,728,774,060.00 元。上述股本业经上会师报字[2011]第 1662 号验资报告验证。

2、本公司所属行业性质和业务范围

本公司所处行业:服务业

经营范围:电力建设、能源、节能、资源综合利用及相关项目;与能源建设相关的原材料、高新技术和出口创汇项目的开发,投资和经营。

3、主要产品或提供的劳务

供电、供热、石油及天然气开采、天然气管网输配、燃料销售等。

4、财务报告的批准报出者和财务报告的批准报出日

本财务报告业经本公司第七届董事会第七次会议通过于 2012 年 8 月 21 日批准报出。

二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为前提,根据实际发生的交易和事项,按照中华人民共和国财政部公布的《企业会计准则—基本准则》和其它会计准则的各项规定进行会计确认和计量,在此基础上编制财务报表。

2、遵循企业会计准则的声明

本公司财务报表符合中华人民共和国财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及其他各项会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、 会计期间

本公司的会计期间分为会计年度和中期。会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。中期是指短于一个完整的会计年度的报告期间。

4、 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1)同一控制下的企业合并，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行的权益性证券面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的审计、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；为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额；企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。企业合并形成母子公司关系的，母公司编制合并报表。

(2)非同一控制下的企业合并，按照确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为在购买日为取得购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于享有被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，在合并财务报表中确认为商誉；合并成本小于享有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。为进行合并发生的各项直接相关费用计入合并成本。企业合并形成母子公司关系的，母公司设置备查簿，记录企业合并中取得的子公司各项可辨认资产、负债及或有负债等在购买日的公允价值。编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

6、 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定原则

在母公司通过直接或间接方式拥有被投资企业的半数以上权益性资本，并能有效地对其实施控制，或者母公司虽未通过直接或间接方式拥有被投资企业半数以上权益性资本情况下，母公司通过其他有效方式对被投资企业的经营活动能够实施有效控制时，将投资企业纳入合并范围。不能控制的被投资单位，不纳入合并财务报表的合并范围。

(2) 合并报表的编制方法

① 合并报表以母公司和其全部子公司的个别财务报表以及其他资料为依据，在将其相互之间的权益性投资与所有者权益中所持份额、债权与债务以及内部销售收入等进行抵销的基础上，按资产、负债和所有者权益各项目的数额编制合并财务报表。

② 对于本公司作为合并方的同一控制下的企业合并，合并形成母子公司关系的，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时合并资产负债表中被合并方的各项资产、负债，按其账面价值计量。编制合并利润表时，合并利润表包括参与合并各方自合并当期期初至合并日所发生的收入、费用和利润。被合并方在合并前实现的净利润，在合并利润表中单列项目反映。编制合并现金流量表时，合并现金流量表包括参与合并各方自合并当期期初至合并日的现金流量。

③ 对于本公司作为合并方的非同一控制下的企业合并，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制合并利润表及现金流量表时，将该子公司购买日到报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

④ 对于在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

(3) 子公司会计政策

控股子公司执行的会计政策与本公司无重大差异。

7、 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款。

现金等价物，是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。

(2) 于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

② 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的交易性金融资产，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，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

金融资产在初始确认时分为以下四类：

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；
- ②持有至到期投资；
- ③委托贷款和应收款项；
- ④可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为下列两类

- 1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；
- 2)其他金融负债。

(2)金融资产和金融负债的计量

①交易性金融资产和负债

定义：指本公司为了近期内出售而持有的金融资产或近期内回购而承担的金融负债。包括：本公司以赚取差价为目的取得的股票、债券、基金，以及不作为有效套期工具的衍生工具。

初始计量：按取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，则单独确认为应收项目。

公允价值的取得方法：上市流通的金融资产和负债，公允价值按市场价格计算，不扣除交易成本；非上市流通的金融资产和负债，公允价值按场外证券市场价格计算，场外证券市场是有促进购买及变卖投资证券而不产生重大交易成本的市场机制。

在持有交易性金融资产和负债期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，交易性金融资产和负债公允价值变动计入当期损益。

处置该金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

② 持有至到期投资

定义：指到期日固定、回收金额固定或可确定，且企业有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。包括：从二级市场上购入的固定利率国债、浮动利率公司债券等。

初始计量：按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。

持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得持有至到期投资时确定，在该持有至到期投资预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。实际利率与票面利率差别较小的，也可按票面利率计算利息收入，计入投资收益。

处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③ 委托贷款和应收款项

定义：委托贷款指企业委托银行或其他金融机构向其他单位贷出的款项；应收款项指销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权。

初始计量：委托贷款按照发放贷款的本金和相关交易费用之和作为初始确认金额；对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

委托贷款持有期间所确认的利息收入，根据实际利率计算。实际利率应在发放委托贷款时确定，在该委托贷款预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。实际利率与合同利率差别较小的，也可按合同利率计算利息收入。

收回或处置委托贷款和应收款项时，将取得的价款与该委托贷款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

定义：指没有划分为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、委托贷款和应收款项的金融资产。包括：企业购入的在活跃市场上有报价的股票、债券和基金等。

初始计量：按取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。

可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利，计入投资收益。资产负债表日，以公允价值计量，且公允价值变动计入资本公积。

处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应处置部分转出，计入投资损益。

⑤ 其他金融负债

定义：指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。包括：发行的债券、因购买商品产生的应付账款、长期应付款等。

初始计量：按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。

其他金融负债采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产(除应收款项外)的减值

① 委托贷款减值准备的确认标准、计提方法

资产负债表日，本公司对委托贷款本金进行全面检查，如果有迹象表明委托贷款本金高于可收回金额的，则计提相应的减值准备，计入当期损益。

② 可供出售金融资产减值准备

资产负债表日，有客观证据表明可供出售金融资产发生了减值的，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失，计入当期损益。对已经确认减值损失的可供出售金融资产，在随后的会计期间内公允价值已经上升且与原确认损失的事项有关的，按原确认的减值损失，冲减资产减值损失。但可供出售金融资产为股票等权益性工具投资的(不含在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资)，计入“资本公积—其他资本公积”。

③ 持有至到期投资减值准备

资产负债表日，有客观证据表明持有至到期投资发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失，计入当期损益。若已计提减值准备的持有至到期投资价值以后得以恢复的，则在原已计提的减值准备金额内，按恢复增加的金额计入当期损益。

(4) 金融工具公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场中的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值，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。

可供出售金融资产公允价值的计算参照非公开发行有明确锁定期股票的公允价值的确定方法(证监会会计字[2007]21号)。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将因转移而收到的对价与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和与其账面价值的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分的对价与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与其账面价值的差额计入当期损益。

公司仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

(6) 金融负债终止确认条件

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。

10、应收款项坏账准备

(1) 单项金额重大的并单项计提坏账准备应收款项的确认标准、计提方法：

单项金额重大的应收款项的确认标准：

单项金额重大的应收账款为前五名款项，单项金额重大的其他应收款采用个别认定。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法:

各单项分别进行减值测试, 按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备, 计入当期损益。

(2)按组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、计提方法:

组合的确定依据:

按应收款项实际账龄作为组合确定依据。

账龄分析组合坏账准备的计提方法:

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1年以内(含1年)	-	-
1—2年(含2年)	10.00%	10.00%
2—3年(含3年)	20.00%	20.00%
3—4年(含4年)	30.00%	30.00%
4—5年(含5年)	40.00%	40.00%
5年以上	100.00%	100.00%

(3)单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项的标准、计提方法:

虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项的确认标准:

单项金额不符合上述重大定义, 但需逐项认定可收回性的应收款项。

虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的计提方法:

各单项分别进行减值测试, 按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备, 计入当期损益。

11、存货

(1)存货的分类

原材料、燃料、产成品、低值易耗品、在途物资。

(2)发出存货的计价方法

产成品、燃料发出时采用加权平均法计价; 其他原材料采用计划成本计价, 月末按上月材料成本差异率, 将其调整为实际成本。

(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

存货可变现净值的确定, 以取得的确凿证据为基础, 并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

资产负债表日，存货按照单项成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

12、长期股权投资

(1) 初始投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，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；付出的非货币性资产或发行权益性证券取得的长期股权投资，以其公允价值作为初始投资成本；通过债务重组取得的长期股权投资，以债权转为股权所享有股份的公允价值作为初始投资成本；投资者投入的长期股权投资，以投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允时，则以投入股权的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

① 下列长期股权投资采用成本法核算

- 1) 公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资；
- 2) 公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资按照投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，按照采用权益法核算。

在确认应享有被投资单位净损益时，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加以确定。如被投资单位各项可辨认资产等的公允价值无法可靠确定或可辨认资产等的公允价值与账面价值之间差异较小，投资收益按被投资单位的账面净损益与持股比例计算确认。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资企业的重要财务和生产经营活动与合营方共有控制的，确定为对被投资单位具有共同控制。

对被投资企业的财务和经营政策有参与决策的权利，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订的，确定为对被投资单位具有重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资的减值测试及减值准备计提方法，按照 21、“资产减值”会计政策执行。

13、投资性房地产

投资性房地产是为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有，并能够单独计量和出售的房地产。资产负债表日，投资性房地产采用成本模式进行后续计量。

- (1) 投资性房地产按直线法依据使用寿命及预计净残值率计提折旧或进行摊销。
- (2) 期末，如存在可收回金额低于其账面价值，将按照其差额计提减值准备。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，且使用期限超过 1 年的有形资产。

同时满足以下条件的，确认为固定资产：

- ① 与该固定资产有关的经济利益很有可能流入企业；
- ② 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

<u>固定资产类别</u>	<u>折旧年限</u>	<u>残值率</u>	<u>年折旧率</u>
房屋建筑物	8-35 年	0-5%	2.71-12.50%
通用设备	4-18 年	0-5%	5.28-25.00%
专用设备	4-20 年	0-5%	4.75-25.00%
运输设备	6-7 年	0-5%	13.57-16.67%
其他设备	3-18 年	0-5%	5.28-33.33%

(3) 折旧方法

采用年限平均法。

(4) 计价方法

按其成本进行初始计量。

(5) 后续支出

仅在固定资产有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，计入固定资产成本；否则，在发生时计入当期损益。

(6) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

固定资产的减值测试及减值准备计提方法，按照 21、“资产减值”会计政策执行。

15、油气资产和累计折耗

- (1) 油气资产包括：持有的矿区权益和油气井及相关设施等；

(2) 建造过程中实际发生的全部支出，包括项目达到预计可使用状态前发生的与油气资产相关的勘探支出、开发支出、借款的利息、折价或溢价摊销、外币汇兑差额等费用，计入油气资产的成本；

(3) 油气资产的弃置成本：指在取得油气资产时，存在弃置义务的，按未来可能的弃置成本计算的弃置费用的现值，并在油气资产使用的寿命内均匀摊销；

(4) 累计折耗：油气资产折耗采用直线法平均计算，并按各类油气资产的原值和估计的经济使用年限制定其折耗率。

16、在建工程

(1) 在建工程的计价：建造过程中实际发生的全部支出，包括工程达到预计可使用状态前发生的与在建工程相关的借款的利息、折价或溢价摊销、汇兑损益等，计入在建工程的成本。

(2) 在建工程结转固定资产的标准和时间点：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按实际成本调整原来的暂估价值，但已计提的折旧额不再调整。

17、油气开发支出

(1) 油气开发支出包括：为了取得探明矿区中的油气而建造或更新井及相关设施的活动引起的支出。油气开发形成的井及相关设施的成本主要包括

① 钻前准备支出，包括前期研究、工程地质调查、工程设计、确定井位、清理井场、修建道路等活动发生的支出；

② 井的设备购置和建造支出，井的设备包括套管、油管、抽油设备和井口装置等，井的建造包括钻井和完井；

③ 购建提高采收率系统发生的支出；

④ 购建矿区内集输设施、分离处理设施、计量设备、储存设施、各种海上平台、海底及陆上电缆等发生的支出

(2) 油气开发支出达到预计可使用状态时转作油气资产。

18、油气勘探支出

(1) 油气勘探支出包括：钻井勘探支出和非钻井勘探支出。钻井勘探支出主要包括钻探区域探井、勘探型详探井、评价井和资料井等活动发生的支出；非钻井勘探支出主要包括进行地质调查、地球物理勘探等活动发生的支出。

(2) 油气勘探支出属于探明可采储量的在勘探完井时转作油气资产，属于未探明可采储量的完井时计入勘探费用。

19、无形资产

(1) 计价方法：按其成本进行初始计量。

(2) 无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 使用寿命有限的无形资产其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销，具体各项无形资产的摊销年限如下表：

类别	摊销年限
土地使用权	20 年
非专利技术	5 年

使用寿命不确定的无形资产不予摊销，期末作减值测试。

(4) 每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按使用寿命有限的无形资产的原则进行处理。

20、长期待摊费用

开办费在开始生产的当月直接一次转入当期管理费用，其余长期待摊费用在受益期限或规定期限内平均摊销，包括：经营租赁方式租入的固定资产的改良支出等。

21、资产减值

(1) 长期股权投资减值准备

① 成本法核算的长期股权投资，在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的，按照成本计量，投资成本高于其可变现净值的，计提长期投资减值准备。

② 其他长期股权投资按照单项投资成本与可变现净值孰低计量，投资成本高于其可变现净值的，计提长期投资减值准备。

(2) 固定资产、投资性房地产、在建工程、无形资产等减值准备

资产负债表日，上述资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。上述资产按照单项账面价值与可收回金额孰低计量，对可收回金额低于账面价值的差额，计提资产减值准备。一经确定，以后会计期间不得转回。

(3) 商誉及其他资产减值准备

自购买日起将因公司合并形成的商誉的账面价值按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后，再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，计提资产减值准备。一经确定，以后会计期间不得转回。

22、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，直接计入当期财务费用。

(2) 资本化期间、暂停资本化期间的确认方法

购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，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项借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用的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。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

23、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足以下条件的，本公司将其列为预计负债

- 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本公司；
- ③ 该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 对发生的待执行合同变成亏损合同，又符合上述确认条件的，确认预计负债；如该合同是有标的资产的，先对标的资产进行减值测试并按规定确认减值损失，再将预计亏损超过该减值损失部分确认为预计负债。

24、收入

(1) 销售商品的收入，在下列条件均能满足时予以确认

- 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该商品所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施控制；
- ③ 收入的金额能够可靠计量；
- ④ 相关经济利益很可能流入本公司；
- ⑤ 相关的已发生的或将发生的成本能够可靠计量。

(2) 提供劳务，在同一会计年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入。如果劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在劳务交易的结果能够可靠估计的情况下(即劳务总收入和总成本能可靠地计量，与交易相关的经济利益能够流入本公司，劳务的完成程度能可靠地确定时)，将在期末按完工百分比法确认相关的劳务收入。

(3) 让渡资产使用权而发生的收入包括利息收入、使用费收入和现金股利收入。在同时满足与交易相关的经济利益能够流入本公司以及收入金额能够可靠地计量的条件时确认收入。利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定；现金股利收入金额，按照被投资单位宣告的现金股利分配方案和持股比例计算确定。

(4) 其他收入按有关制度予以确认：根据业务合同或协议，在收到价款或取得收取价款的证据，并且与该业务相关的成本能够可靠的计量时，确认其他业务收入的实现。

25、政府补助

(1) 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。

(2) 与收益相关的政府补助分别下列情况处理

- ① 用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确定为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。
- ② 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。

26、所得税

(1) 采用资产负债表法进行所得税会计处理。

(2) 递延所得税资产的确认的依据：如果在可预见的未来可以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，则将可以抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产予以确认。

(3) 资产负债表日对已确认的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于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。

递延所得税负债的确认的依据：因应纳税暂时性差异在转回期间将增加应纳税额和应交所得税，导致经济利益的流出，在其发生当期，构成应支付税金的义务，则将应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债予以确认。

三、会计政策、会计估计变更及重大会计差错更正

(1) 重大会计政策变更

本期本公司无重大会计政策变更。

(2) 重大会计估计变更

本期本公司无重大会计估计变更。

(3) 重大前期会计差错更正

本期本公司无重大前期会计差错更正。

四、主要税项

a) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	25%
增值税	按销项税额扣除当期可抵扣的进项税额后的差额	17%或 13%或 11% 或 6%或 5%
营业税	营业额	5%
城市维护建设税	应纳营业税额、增值税额	7%或 5%或 1%
教育费附加	应纳营业税额、增值税额	5%
河道管理费	应纳营业税额、增值税额	1%
资源税	应税产品销售额	5%

b) 税收优惠及批文

(1) 所得税说明

上海外高桥第三发电有限责任公司因高新技术企业优惠政策，企业所得税率 2012 年度为 15%(有效期截止 2012 年)；申能股份有限公司及其余子公司企业所得税率均为 25%。各公司按未来期间拟执行的企业所得税税率确认递延所得税资产(或负债)。

(2) 增值税说明:

电力按收入的17%计, 热力按收入的13%计, 原油按收入的5%计, 燃煤按收入的17%计, 现代服务按收入的6%计, 运输服务按收入的11%计, 天然气中上海石油天然气有限公司按收入的5%计, 上海天然气管网有限公司按收入的13%计。

(3) 城市维护建设税说明

城市维护建设税中, 上海申能星火热电有限责任公司按 1%计, 上海外高桥第三发电有限责任公司按 1%计, 上海吴泾第二发电有限责任公司按 5%计, 其他公司按 7%计。

五、企业合并及合并财务报表

a) 子公司情况

1. 通过设立或投资等方式取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	经营范围
上海吴泾第二发电有限责任公司	合资经营	上海	电力生产及销售	200,000.00	电力生产销售、电力工程建设
上海外高桥第三发电有限责任公司	合资经营	上海	电力生产及销售	182,682.20	火力发电综合利用及开发
上海申能星火热电有限责任公司	合资经营	上海	电力生产及销售	7,300.00	电力和热力
上海石油天然气有限公司	合资经营	上海	原油及天然气开采	90,000.00	石油、天然气及相关产品的生产经营
上海天然气管网有限公司	合资经营	上海	天然气输配	180,000.00	天然气管网输配
上海申能燃料有限公司	合资经营	上海	销售煤炭、燃料油	5,000.00	燃料销售
上海申能临港燃机发电有限公司	合资经营	上海	电力生产及销售	123,300.00	电力、热力的生产、建设
上海申能能源科技有限公司	全资经营	上海	能源技术开发、咨询及转让	2,000.00	合同能源管理、节能环保、技术开发等

子公司全称	期末实际出资额 (万元)	实质上构成对子公司 净投资的其他项目余额	持股比例	表决权比例
上海吴泾第二发电有限责任公司	102,103.50	-	51%	51%
上海外高桥第三发电有限责任公司	73,072.88	-	40%	40%
上海申能星火热电有限责任公司	4,783.48	-	75%	75%
上海石油天然气有限公司	36,000.00	-	40%	40%
上海天然气管网有限公司	90,000.00	-	50%	50%
上海申能燃料有限公司	3,000.00	-	60%	60%
上海申能临港燃机发电有限公司	80,145.00	-	65%	65%
上海申能能源科技有限公司	2,000.00	-	100%	100%

子公司全称	是否合并报表	期末少数股东权益	少数股东权益中 用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减 子公司少数股东分担的本期 亏损超过少数股东在该 子公司期初所有者权益中 所享有份额后的余额
上海吴泾第二发电有限责任公司	是	1,099,587,719.37	-	-
上海外高桥第三发电有限责任公司	是	1,319,451,014.41	-	-
上海申能星火热电有限责任公司	是	21,282,229.42	-	-
上海石油天然气有限公司	是	1,768,046,031.94	-	-
上海天然气管网有限公司	是	1,126,655,799.93	-	-

上海申能燃料有限公司	是	94,671,743.46	-	-
上海申能临港燃机发电有限公司	是	440,413,920.77	-	-
上海申能能源科技有限公司	是	-	-	-

b) 本公司本期无特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体。

c) 本公司将拥有半数或半数以下表决权的子公司纳入合并范围的原因

本公司持有子公司上海外高桥第三发电有限责任公司、上海石油天然气有限公司、上海天然气管网有限公司虽未达到半数以上，但本公司能够对上述公司的经营及财务政策进行实质控制，根据《企业会计准则第33号—合并财务报表》的有关规定，将其纳入合并报表范围。

d) 本公司本期无新纳入合并范围的主体。

六、合并财务报表主要项目附注

1、货币资金

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金						
人民币			<u>167,874.32</u>			<u>162,577.33</u>
银行存款						
人民币			<u>5,458,804,900.48</u>			<u>4,841,440,193.08</u>
其他货币资金						
人民币			=			=
合计			<u>5,458,972,774.80</u>			<u>4,841,602,770.41</u>

注 1：期末存于关联方的银行存款余额为 29.72 亿元，明细详见附注八/5/(5)/①/注 2。

注 2：期初期末无因抵押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的货币资金。

2、应收票据

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	2,750,000.00	1,850,000.00
商业承兑汇票	-	-
减：坏账准备	=	=
合计	<u>2,750,000.00</u>	<u>1,850,000.00</u>

注 1：期末无已被贴现或质押的票据，无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，无已经背书给他方但尚未到期的票据。

注 2：期末较期初增加 48.65%，主要系子公司上海申能星火热电有限责任公司新增未到期的应收票据所致。

3、应收账款

(1) 应收账款按重要性分类

种类	期末数				期初数			
	账面 金额	比例	坏账准备 金额	计提 比例	账面 金额	比例	坏账准备 金额	计提 比例
单项金额重大并 单项计提坏账准 备的应收账款	1,025,591,237.27	89.86%	-	-	1,640,292,210.06	94.66%	-	-
按账龄分析法计 提坏账准备的应 收账款	86,154,471.92	7.55%	67,781.18	0.08%	63,039,175.84	3.64%	67,781.18	0.11%
单项金额虽不 重大但单项计 提坏账准备的 应收账款	29,555,074.40	2.59%	29,555,074.40	100.00%	29,555,074.40	1.70%	29,555,074.40	100.00%
合计	<u>1,141,300,783.59</u>	<u>100.00%</u>	<u>29,622,855.58</u>	2.60%	<u>1,732,886,460.30</u>	<u>100.00%</u>	<u>29,622,855.58</u>	1.71%

注：期末较期初减少 34.73%，主要系子公司经营性应收账款减少所致。

按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末数			期初数		
	账面金额	比例	坏账准备	账面金额	比例	坏账准备
1 年以内(含 1 年)	85,476,660.17	7.49%	-	62,361,364.09	3.60%	-
1 至 2 年(含 2 年)	677,811.75	0.06%	67,781.18	677,811.75	0.04%	67,781.18
2 至 3 年(含 3 年)	-	-	-	-	-	-
3 至 4 年(含 4 年)	-	-	-	-	-	-
4 至 5 年(含 5 年)	-	-	-	-	-	-
5 年以上	=	=	=	=	=	=
合计	<u>86,154,471.92</u>	<u>7.55%</u>	<u>67,781.18</u>	<u>63,039,175.84</u>	<u>3.64%</u>	<u>67,781.18</u>

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
天然气销售款	29,555,074.40	29,555,074.40	100.00%	根据其回款情况 预计无法收回

注：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款的依据为单项金额不符合上述重大定义，但需逐项认定可收回性的应收款项。

(2) 本期无以前年度全额计提坏账准备或计提坏账准备比例较大，但本期全额或部分收回、或转回比例较大的应收账款

(3) 本期无通过重组等其他方式收回的应收账款及已计提的坏账准备，无实际核销的应收账款。

(4) 期末余额中无持公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(5) 应收账款金额前五名

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例
上海市电力公司	非关联方	744,651,151.50	1 年以内	65.25%
上海燃气(集团)有限公司	同受一方控制	211,303,697.42	1 年以内	18.51%
上海漕泾热电有限责任公司	联营公司	27,982,007.96	1 年以内	2.45%
上海蓝星聚甲醛有限公司	非关联方	22,036,235.04	1 年以内	1.93%
宝山钢铁股份有限公司	非关联方	19,618,145.35	1 年以内	1.72%
合计		<u>1,025,591,237.27</u>		<u>89.86%</u>

(6) 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例
上海燃气(集团)有限公司	同受一方控制	211,303,697.42	18.51%
上海漕泾热电有限责任公司	联营公司	27,982,007.96	2.45%
华能上海燃机发电有限责任公司	联营公司	<u>13,807,117.44</u>	<u>1.21%</u>
合计		<u>253,092,822.82</u>	<u>22.17%</u>

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内(含 1 年)	310,333,918.75	100.00%	197,687,702.10	96.22%
1 至 2 年(含 2 年)	-	-	7,756,715.10	3.78%
2 至 3 年(含 3 年)	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合计	<u>310,333,918.75</u>	<u>100.00%</u>	<u>205,444,417.20</u>	<u>100.00%</u>

注：期末较期初增加 51.50%，主要系子公司预付设备款和货款增加所致。

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
上海市机械设备成套(集团)有限公司	非关联方	97,423,778.10	1 年以内	未到货
上海液化天然气有限责任公司	同受一方控制	57,060,315.98	1 年以内	未到货
上海华油钢管有限公司	非关联方	51,312,266.18	1 年以内	未到货
中国水利电力物资上海公司	非关联方	31,476,421.63	1 年以内	未到货
舒克(上海)管道设备服务有限公司	非关联方	<u>13,390,017.50</u>	1 年以内	未到货
合计		<u>250,662,799.39</u>		

预付款项主要单位的说明：

项目	款项性质	期末余额
上海市机械设备成套(集团)有限公司	进口设备款	97,423,778.10
上海液化天然气有限责任公司	货款	57,060,315.98

(3) 期末余额中无预付持本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东款项。

(4) 预付关联方款项情况

单位名称	与公司关系	金额	占预付款项总额的比例
上海液化天然气有限责任公司	同受一方控制	57,060,315.98	18.39%

5、应收利息

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
委托贷款利息	446,688.00	6,957,504.00	7,065,792.00	338,400.00
合计	446,688.00	6,957,504.00	7,065,792.00	338,400.00

注 1：委托贷款利息为关联方贷款利息收入，明细详见附注八/6/(1)。

注 2：期末无逾期利息。

6、应收股利

种类	期末数	期初数
核电泰山联营有限公司	-	79,920,000.00
泰山第三核电有限公司	49,800,000.00	69,100,000.00
合计	49,800,000.00	149,020,000.00

注：期末较期初减少 66.58%，主要系公司收到核电企业分红款项所致。

7、其他应收款

(1) 其他应收款按重要性种类披露

种类	期末数				期初数			
	账面 金额	比例	坏账准 备金额	计提 比例	账面 金额	比例	坏账准 备金额	计提比例
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	520,400,810.36	95.99%	-	-	339,422,093.69	96.40%	-	-
按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	21,228,865.00	3.92%	237,000.00	1.12%	12,159,028.80	3.45%	237,000.00	1.95%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	508,400.00	0.09%	508,400.00	100.00%	508,400.00	0.15%	508,400.00	100.00%
合计	542,138,075.36	100.00%	745,400.00	0.14%	352,089,522.49	100.00%	745,400.00	0.21%

注：期末较期初增加 54.09%，主要系公司项目前期垫付款增加所致。

按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面金额	比例	坏账准备	账面金额	比例	坏账准备
1年以内(含1年)	19,643,865.00	3.63%	-	10,574,028.80	3.00%	-
1至2年(含2年)	800,000.00	0.15%	80,000.00	800,000.00	0.23%	80,000.00
2至3年(含3年)	785,000.00	0.14%	157,000.00	785,000.00	0.22%	157,000.00
3至4年(含4年)	-	-	-	-	-	-
4至5年(含5年)	-	-	-	-	-	-
5年以上	=	=	=	=	=	=
合计	<u>21,228,865.00</u>	<u>3.92%</u>	<u>237,000.00</u>	<u>12,159,028.80</u>	<u>3.45%</u>	<u>237,000.00</u>

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款:

其他应收款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
其他	<u>508,400.00</u>	<u>508,400.00</u>	100.00%	按账龄计提
合计	<u>508,400.00</u>	<u>508,400.00</u>	100.00%	

注: 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款的依据为单项金额不符合上述重大定义, 但需逐项认定可收回性的其他应收款。

(2) 本期无以前年度全额计提坏账准备, 或计提坏账准备的比例较大, 本年又全额或部分收回或转回的其他应收账款, 无通过重组等其他方式收回的应收账款及已计提的坏账准备, 无实际核销的其他应收款。

(3) 期末余额中无持本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(4) 其他应收款金额前五名

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
崇明燃气项目	公司前期项目	299,779,716.44	1-5年	55.30%
安徽淮北项目	公司前期项目	220,621,093.92	1-2年	40.69%
上海久联集团有限公司	同受一方控制	6,270,077.70	1年以内	1.16%
联合能源项目	公司前期项目	1,585,000.00	2-3年	0.29%
上海海关	非关联方	<u>1,580,668.99</u>	1年以内	<u>0.29%</u>
合计		<u>529,836,557.05</u>		<u>97.73%</u>

(5) 期末余额中应收关联方款项

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例
上海久联集团有限公司	同受一方控制	6,270,077.70	1.16%
上海吴泾发电有限责任公司	合营公司	1,500,000.00	0.28%

8、存货

(1) 存货分类

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	252,665,766.51	-	252,665,766.51	318,995,128.79	-	318,995,128.79
燃料	458,983,468.56	-	458,983,468.56	550,577,018.36	-	550,577,018.36
产成品	45,780,939.98	-	45,780,939.98	45,780,939.98	-	45,780,939.98
低值易耗品	275,035.26	-	275,035.26	254,294.21	-	254,294.21
在途物资	=	=	=	=	=	=
合计	<u>757,705,210.31</u>	=	<u>757,705,210.31</u>	<u>915,607,381.34</u>	=	<u>915,607,381.34</u>

(2) 期末余额中无资本化的借款费用。

9、发放委托贷款及垫款

项目	期末数	期初数
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	172,800,000.00	207,360,000.00
崇明电力公司(崇明电厂 16 号机)注 1	-	46,310,000.00
减：委托贷款减值准备	=	<u>46,310,000.00</u>
合计	<u>172,800,000.00</u>	<u>207,360,000.00</u>

注 1：对崇明电力公司(崇明电厂 16 号机)的委托贷款本期已按程序核销。

注 2：期末余额中关联方委托贷款，详见附注八/5/(5)/①/注 3。

10、可供出售金融资产

项目	期末公允价值	期初公允价值
可供出售权益工具	827,913,711.24	637,055,098.68
减：减值准备	=	=
合计	<u>827,913,711.24</u>	<u>637,055,098.68</u>

11、对合营企业投资和联营企业投资

被投资单位名称	本企业持股比例	本企业在被投资单位表决权比例	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
(1)合营企业							
上海外高桥第二发电有限责任公司	40.00%	40.00%	5,570,631,307.16	1,691,903,709.71	3,878,727,597.45	2,062,921,617.18	255,595,529.67
上海吴泾发电有限责任公司	50.00%	50.00%	795,641,758.39	381,367,540.85	414,274,217.54	524,897,182.83	-42,473,094.29
华能上海石洞口发电有限责任公司	50.00%	50.00%	5,468,098,879.82	4,299,107,978.86	1,168,990,900.96	1,410,295,580.39	114,016,784.38
(2)联营企业							
上海外高桥发电有限责任公司	49.00%	49.00%	2,798,036,813.06	58,721,031.94	2,739,315,781.12	1,041,235,055.44	1,480,002.25
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	25.00%	25.00%	2,757,935,361.04	1,504,188,711.68	1,253,746,649.36	765,570,519.18	112,796,044.12
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	25.00%	25.00%	2,772,876,069.33	1,861,969,484.23	910,906,585.10	200,927,462.65	28,119,791.89
上海漕泾热电有限责任公司	30.00%	30.00%	2,999,557,599.05	1,683,629,082.76	1,315,928,516.29	1,332,085,917.18	123,761,340.92
华能上海燃机发电有限责任公司	30.00%	30.00%	1,970,874,161.29	1,148,787,766.64	822,086,394.65	453,773,231.75	49,459,142.97
上海申能新能源投资有限公司	30.00%	30.00%	1,148,499,378.29	440,479,347.33	708,020,030.96	48,871,089.42	19,574,909.22
申能集团财务有限公司	25.00%	25.00%	11,479,139,249.51	10,293,388,171.52	1,185,751,077.99	216,654,166.16	62,370,450.65

被投资单位名称	本企业	本企业在	期末资产总额	期末负债总额	期末净	本期营业	本期净利润
	持股比例	被投资单位					
	表决权比例						
安徽芜湖核电有限公司	20.00%	20.00%	279,754,715.95	79,754,715.95	200,000,000.00	-	-
上海申能能源服务有限公司	30.00%	30.00%	198,570,688.58	11,781,061.27	186,789,627.31	7,395,263.99	-2,423,865.57
上海嘉禾航运有限公司	49.00%	49.00%	496,383,316.33	252,228,111.19	244,155,205.14	46,429,725.55	2,956,168.01
上海闵行燃气发电有限公司	35.00%	35.00%	48,875,360.62	18,875,360.62	30,000,000.00	-	-
上海漕泾联合能源有限公司	49.00%	49.00%	50,143,437.63	143,437.63	50,000,000.00	-	-
上海上电漕泾发电有限公司	35.00%	35.00%	7,726,551,834.62	6,111,002,171.79	1,615,549,662.83	2,272,337,172.12	122,201,190.50

注：本期合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计无与本公司的会计政策、会计估计存在重大差异。

12、长期股权投资

(1) 长期股权投资类别

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投	在被投资
						资单位	单位表决
						持股比例	权比例
①合营企业							
上海外高桥第二发电有限责任公司	权益法	1,288,000,000.00	1,513,252,827.11	38,238,211.87	1,551,491,038.98	40.00%	40.00%
上海吴泾发电有限责任公司	权益法	294,626,965.26	228,373,655.92	-21,236,547.15	207,137,108.77	50.00%	50.00%
华能上海石洞口发电有限责任公司	权益法	495,000,000.00	524,907,058.29	59,588,392.19	584,495,450.48	50.00%	50.00%
小计		2,077,626,965.26	2,266,533,541.32	76,590,056.91	2,343,123,598.23		
②联营企业							
上海外高桥发电有限责任公司	权益法	1,163,159,432.39	1,341,539,531.63	725,201.10	1,342,264,732.73	49.00%	49.00%
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	权益法	180,000,000.00	285,237,651.31	28,199,011.03	313,436,662.34	25.00%	25.00%
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	权益法	216,783,000.00	228,534,057.27	7,029,947.97	235,564,005.24	25.00%	25.00%
上海漕泾热电有限责任公司	权益法	239,700,000.00	357,650,152.61	37,128,402.28	394,778,554.89	30.00%	30.00%
华能上海燃机发电有限责任公司	权益法	209,910,000.00	276,788,175.51	-30,162,257.11	246,625,918.40	30.00%	30.00%
上海申能新能源投资有限公司	权益法	182,871,427.84	202,209,087.44	5,872,472.77	208,081,560.21	30.00%	30.00%
申能集团财务有限公司	权益法	250,000,000.00	297,415,692.32	-977,922.81	296,437,769.51	25.00%	25.00%
安徽芜湖核电有限公司	权益法	40,000,000.00	40,000,000.00	-	40,000,000.00	20.00%	20.00%
上海申能能源服务有限公司	权益法	60,000,000.00	56,764,047.87	-727,159.67	56,036,888.20	30.00%	30.00%
上海嘉禾航运有限公司	权益法	117,600,000.00	121,617,528.19	-1,981,477.68	119,636,050.51	49.00%	49.00%
上海闵行燃气发电有限公司	权益法	10,500,000.00	10,500,000.00	-	10,500,000.00	35.00%	35.00%
上海漕泾联合能源有限公司	权益法	24,500,000.00	24,500,000.00	-	24,500,000.00	49.00%	49.00%
上海上电漕泾发电有限公司	权益法	504,000,000.00	589,171,965.31	-23,729,583.32	565,442,381.99	35.00%	35.00%
小计		3,199,023,860.23	3,831,927,889.46	21,376,634.56	3,853,304,524.02		
③其他股权投资							
核电秦山联营有限公司	成本法	504,007,689.00	504,007,689.00	-	504,007,689.00	12.00%	12.00%
秦山第三核电有限公司	成本法	105,590,155.00	105,590,155.00	-	105,590,155.00	10.00%	10.00%
上海国际信托投资有限公司	成本法	200,000,000.00	200,000,000.00	-	200,000,000.00	5.00%	5.00%
崇明电厂 14 号机	成本法	6,668,500.00	6,668,500.00	-6,668,500.00	-	-	-
上海宝鼎投资股份有限公司	成本法	575,081.00	575,081.00	-	575,081.00	0.79%	0.79%
上海新奥九环车用能源股份有限公司	成本法	2,860,000.00	2,860,000.00	-2,860,000.00	-	5.71%	5.71%

<u>被投资单位</u>	<u>核算方法</u>	<u>投资成本</u>	<u>期初余额</u>	<u>增减变动</u>	<u>期末余额</u>	<u>在被投资单位持股比例</u>	<u>在被投资单位表决权比例</u>
上海燃气工程设计有限公司	成本法	500,000.00	500,000.00	-	500,000.00	10.00%	10.00%
中天合创能源有限责任公司	成本法	<u>826,632,598.83</u>	<u>679,757,598.83</u>	<u>146,875,000.00</u>	<u>826,632,598.83</u>	12.50%	12.50%
小计		1,646,834,023.83	1,499,959,023.83	137,346,500.00	1,637,305,523.83		
合计		<u>6,923,484,849.32</u>	<u>7,598,420,454.61</u>	<u>235,313,191.47</u>	<u>7,833,733,646.08</u>		

注 1：对崇明电厂 14 号机的长期股权投资本期已按程序核销。

注 2：子公司上海石油天然气有限公司将持有上海新奥九环车用能源股份有限公司 5.71%的股权予以转让。

<u>被投资单位</u>	<u>在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明</u>	<u>减值准备</u>	<u>本期计提减值准备</u>	<u>本期现金红利</u>
1)合营企业				
上海外高桥第二发电有限责任公司	-	-	-	64,000,000.00
上海吴泾发电有限责任公司	-	-	-	-
华能上海石洞口发电有限责任公司	-	=	=	=
小计		-	-	64,000,000.00
2)联营企业				
上海外高桥发电有限责任公司	-	-	-	-
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	-	-	-	-
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	-	-	-	-
上海漕泾热电有限责任公司	-	-	-	-
华能上海燃机发电有限责任公司	-	-	-	45,000,000.00
上海申能新能源投资有限公司	-	-	-	-
申能集团财务有限公司	-	-	-	23,750,000.00
安徽芜湖核电有限公司	-	-	-	-
上海申能能源服务有限公司	-	-	-	-
上海嘉禾航运有限公司	-	-	-	3,430,000.00
上海闵行燃气发电有限公司	-	-	-	-
上海漕泾联合能源有限公司	-	-	-	-
上海上电漕泾发电有限公司	-	=	=	<u>66,500,000.00</u>
小计		-	-	138,680,000.00
3)其他股权投资				
核电秦山联营有限公司	-	-	-	79,920,000.00
秦山第三核电有限公司	-	-	-	19,300,000.00
上海国际信托投资有限公司	-	-	-	-
崇明电厂 14 号机	-	-	-	-
上海宝鼎投资股份有限公司	-	-	-	-
上海燃气工程设计有限公司	-	-	-	1,500,000.00
中天合创能源有限责任公司	-	=	=	=
小计		-	-	100,720,000.00
合计		=	=	<u>303,400,000.00</u>

13、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	
①账面原值合计	23,300,342,898.40	887,378,374.19	5,953,000.09	24,181,768,272.50	
其中：房屋及建筑物	4,347,938,550.97	40,471,341.25	-	4,388,409,892.22	
专用设备	18,118,463,751.61	765,527,946.30	34,400.00	18,883,957,297.91	
通用设备	711,486,900.39	75,239,843.96	4,408,766.09	782,317,978.26	
运输工具	70,615,718.03	2,431,284.79	738,852.00	72,308,150.82	
其他	46,773,033.40	3,707,957.89	770,982.00	49,710,009.29	
经营租赁租出固定资产	5,064,944.00	-	-	5,064,944.00	
	<u>期初数</u>	<u>本期新增</u>	<u>本期计提</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末数</u>
②累计折旧合计	6,996,157,039.29	-	598,660,915.34	5,591,478.07	7,589,226,476.56
其中：房屋及建筑物	1,202,004,997.14	-	85,646,949.03	-	1,287,651,946.17
专用设备	5,384,369,475.20	-	479,209,255.31	32,680.00	5,863,546,050.51
通用设备	335,152,871.46	-	26,799,264.55	4,199,947.47	357,752,188.54
运输工具	44,115,273.50	-	4,193,478.96	664,966.80	47,643,785.66
其他	28,652,238.69	-	2,731,526.21	693,883.80	30,689,881.10
经营租赁租出固定资产	1,862,183.30	-	80,441.28	-	1,942,624.58
	<u>期初数</u>				<u>期末数</u>
③固定资产账面净值合计	16,304,185,859.11				16,592,541,795.94
其中：房屋及建筑物	3,145,933,553.83				3,100,757,946.05
专用设备	12,734,094,276.41				13,020,411,247.40
通用设备	376,334,028.93				424,565,789.72
运输工具	26,500,444.53				24,664,365.16
其他	18,120,794.71				19,020,128.19
经营租赁租出固定资产	3,202,760.70				3,122,319.42
	<u>期初数</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末数</u>	
④减值准备合计	108,807,862.07	-	-	-	108,807,862.07
其中：房屋及建筑物	-	-	-	-	-
专用设备	108,807,862.07	-	-	-	108,807,862.07
通用设备	-	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
经营租赁租出固定资产	-	-	-	-	-
	<u>期初数</u>				<u>期末数</u>
⑤固定资产账面价值合计	16,195,377,997.04				16,483,733,933.87
其中：房屋及建筑物	3,145,933,553.83				3,100,757,946.05

专用设备	12,625,286,414.34	12,911,603,385.33
通用设备	376,334,028.93	424,565,789.72
运输工具	26,500,444.53	24,664,365.16
其他	18,120,794.71	19,020,128.19
经营租赁租出固定资产	3,202,760.70	3,122,319.42

注：本期计提折旧额 598,660,915.34 元，本期在建工程转入原值为 879,862,940.08 元，期末无暂时闲置的固定资产。

14、在建工程

(1) 工程项目类别

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
天然气管网工程二期	1,129,794,400.92	-	1,129,794,400.92	927,570,828.23	-	927,570,828.23
上海临港燃机一期工程	-	-	-	265,185,119.95	-	265,185,119.95
海上油气勘探	139,795,481.82	-	139,795,481.82	113,979,847.94	-	113,979,847.94
技术改造工程	<u>197,691,656.66</u>	=	<u>197,691,656.66</u>	<u>185,342,989.87</u>	=	<u>185,342,989.87</u>
合计	<u>1,467,281,539.40</u>	=	<u>1,467,281,539.40</u>	<u>1,492,078,785.99</u>	=	<u>1,492,078,785.99</u>

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占 预算比例
天然气管网工程二期	3,619,190,000.00	927,570,828.23	202,223,572.69	-	-	72.12%
上海临港燃机一期工程	4,461,590,000.00	<u>265,185,119.95</u>	<u>575,665,736.96</u>	<u>838,254,253.16</u>	<u>2,596,603.75</u>	88.16%
合计		<u>1,192,755,948.18</u>	<u>777,889,309.65</u>	<u>838,254,253.16</u>	<u>2,596,603.75</u>	

项目名称	工程进度	利息资本化	其中：本期利	本期利息	资金来源	期末数
		累计金额	息资本化金额	资本化率		
天然气管网工程二期	90.00%	155,517,037.91	28,829,060.10	6.33%	募集资金/自有资金/借款	1,129,794,400.92
上海临港燃机一期工程	100.00%	<u>15,096,978.26</u>	=	-	募集资金/自有资金/借款	=
合计		<u>170,614,016.17</u>	<u>28,829,060.10</u>			<u>1,129,794,400.92</u>

(3) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
天然气管网工程二期	90.00%	
上海临港燃机一期工程	100.00%	

15、工程物资

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
专用材料	61,180,624.57	84,634,011.08	61,729,480.48	84,085,155.17
专用设备	33,741,835.27	-	33,741,835.27	-

油气物资	<u>56,890,629.78</u>	<u>3,058,608.10</u>	<u>10,455,912.85</u>	<u>49,493,325.03</u>
合计	<u>151,813,089.62</u>	<u>87,692,619.18</u>	<u>105,927,228.60</u>	<u>133,578,480.20</u>

16、油气资产

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)账面原值合计	6,196,602,335.91	-	-	6,196,602,335.91
①探明矿区权益	-	-	-	-
②未探明矿区权益	-	-	-	-
③井及相关设施	6,196,602,335.91	-	-	6,196,602,335.91
(2)累计折耗合计	5,459,229,466.65	72,136,787.28	-	5,531,366,253.93
①探明矿区权益	-	-	-	-
②未探明矿区权益	-	-	-	-
③井及相关设施	5,459,229,466.65	72,136,787.28	-	5,531,366,253.93
(3)油气资产减值准备累计金额合计	-	-	-	-
①探明矿区权益	-	-	-	-
②未探明矿区权益	-	-	-	-
③井及相关设施	-	-	-	-
(4)油气资产账面价值合计	737,372,869.26			665,236,081.98
①探明矿区权益	-			-
②未探明矿区权益	-			-
③井及相关设施	737,372,869.26			665,236,081.98

17、无形资产

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)账面原值合计	11,799,360.20	3,900.00	-	11,803,260.20
非专利技术	11,799,360.20	-	-	11,799,360.20
专利权	-	3,900.00	-	3,900.00
(2)累计摊销合计	11,659,243.53	85,766.28	-	11,745,009.81
非专利技术	11,659,243.53	85,750.02	-	11,744,993.55
专利权	-	16.26	-	16.26
(3)无形资产账面净值合计	140,116.67			58,250.39
非专利技术	140,116.67			54,366.65
专利权	-			3,883.74
(4)减值准备合计	-			-
非专利技术	-			-
专利权	-			-
无形资产账面价值合计	140,116.67			58,250.39
非专利技术	140,116.67			54,366.65
专利权	-			3,883.74

注：本期摊销额 85,766.28 元。

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

① 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
坏账准备	7,592,063.89	7,592,063.89
委托贷款减值准备	-	11,577,500.00
长期股权投资减值准备	-	1,667,125.00
固定资产减值准备	19,735,608.56	19,735,608.56
无形资产摊销差异	862,281.47	862,281.47
递延收益摊销差异	8,924,330.35	8,924,330.35
油气资产摊销差异	<u>20,646,455.17</u>	<u>20,646,455.17</u>
小计	<u>57,760,739.44</u>	<u>71,005,364.44</u>
递延所得税负债：		
长期股权投资准备暂时性差异	2,201,338.96	2,201,338.96
可供出售金融资产公允价值变动	<u>188,692,631.51</u>	<u>140,977,978.37</u>
小计	<u>190,893,970.47</u>	<u>143,179,317.33</u>

② 未确认递延所得税资产明细

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	-	-
可抵扣亏损	<u>128,593,589.13</u>	<u>197,942,107.83</u>
合计	<u>128,593,589.13</u>	<u>197,942,107.83</u>

③ 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

到期年份	期末数	期初数	备注
2015 年	-	37,643,036.52	
2016 年	127,987,544.58	160,299,071.31	
2017 年	606,044.55		

④ 引起暂时性差异的资产或负债项目对应的暂时性差异

项目	暂时性差异金额
可抵扣暂时性差异：	
坏账准备	30,368,255.58
委托贷款减值准备	-
长期股权投资减值准备	-
固定资产减值准备	78,942,434.27
无形资产摊销差异	3,422,042.55
递延收益摊销差异	35,697,321.35

油气资产摊销差异	82,585,820.77
应纳税暂时性差异:	-
长期股权投资准备差异	8,805,355.84
可供出售金融资产公允价值变动	754,770,526.05

19、资产减值准备明细

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			转回	转销	
(1)坏账准备	30,368,255.58	-	-	-	30,368,255.58
(2)存货跌价准备	-	-	-	-	-
(3)可供出售金融资产减值准备	-	-	-	-	-
(4)持有至到期投资减值准备	-	-	-	-	-
(5)长期股权投资减值准备	6,668,500.00	-	-	6,668,500.00	-
(6)投资性房地产减值准备	-	-	-	-	-
(7)固定资产减值准备	108,807,862.07	-	-	-	108,807,862.07
(8)工程物资减值准备	-	-	-	-	-
(9)在建工程减值准备	-	-	-	-	-
(10)生产性生物资产减值准备	-	-	-	-	-
其中：成熟生产性生物资产减值准备	-	-	-	-	-
(11)油气资产减值准备	-	-	-	-	-
(12)无形资产减值准备	-	-	-	-	-
(13)商誉减值准备	-	-	-	-	-
(14)委托贷款减值准备	<u>46,310,000.00</u>	=	=	<u>46,310,000.00</u>	=
合计	<u>192,154,617.65</u>	=	=	<u>52,978,500.00</u>	<u>139,176,117.65</u>

20、短期借款

项目	期末数	期初数
信用借款	3,984,882,063.82	3,376,615,078.26

注 1：期末余额中 38.35 亿元为关联方资金借贷，明细详见附注八/5/(5)/①/注 2。

注 2：期末无已到期未偿还的短期借款。

21、应付账款

(1) 账面价值

项目	期末数	期初数
余额	1,833,894,619.33	1,743,872,449.47

(2) 期末余额中应付持本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况

单位名称	期末数	期初数
上海申能新能源投资有限公司	35,445,870.97	36,507,986.51
上海嘉禾航运有限公司	9,457,094.85	349,650.24
上海外高桥第二发电有限责任公司	<u>5,000,000.00</u>	<u>5,760,876.07</u>
合计	<u>49,902,965.82</u>	<u>42,618,512.82</u>

(3) 账龄超过 1 年的大额应付账款前五位合计 222,968,521.74 元，主要系上海外高桥三期发电项目的暂估工程、材料款及供应商质保金。

22、预收款项

(1) 账面价值

项目	期末数	期初数
余额	14,151,121.35	8,171,678.47

注：期末较期初增加 73.17%，主要系子公司预收货款增加所致。

(2) 期末预收款项中预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

单位名称	期末数	期初数
上海外高桥第二发电有限责任公司	13,017,012.25	-

(3) 期末无账龄超过 1 年的大额预收款项。

(4) 期末金额较大的预收款项

单位名称	期末数	性质
上海外高桥第二发电有限责任公司	13,017,012.25	燃煤预收货款

23、应付职工薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	-	138,141,475.26	138,141,475.26	-
(2) 职工福利费	-	7,344,737.08	7,344,737.08	-
(3) 社会保险费	5,852,879.15	55,205,560.16	54,369,806.08	6,688,633.23
其中：① 医疗保险费	1,682,116.50	14,896,798.04	14,688,426.96	1,890,487.58
② 养老保险费	3,246,074.44	25,272,510.39	24,861,531.08	3,657,053.75
③ 年金缴费	502,734.09	11,641,457.37	11,480,404.13	663,787.33
④ 失业保险费	295,572.11	2,137,480.72	2,098,839.42	334,213.41
⑤ 工伤保险费	49,263.82	483,887.97	477,457.64	55,694.15
⑥ 生育保险费	77,118.19	773,425.67	763,146.85	87,397.01
⑦ 其他	-	-	-	-
(4) 住房公积金	5,907.00	24,557,840.40	24,538,946.40	24,801.00
(5) 工会经费和职工教育经费	1,669,482.83	5,177,597.63	4,169,052.88	2,678,027.58
(6) 非货币性福利	-	1,918,557.80	1,918,557.80	-

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(7)因解除劳动关系给予的补偿	-	-	-	-
(8)以现金结算的股份支付	-	-	-	-
(9)其他	97,471.88	196,487.55	160,200.00	133,759.43
合计	<u>7,625,740.86</u>	<u>232,542,255.88</u>	<u>230,642,775.50</u>	<u>9,525,221.24</u>

注：应付职工薪酬中无属于拖欠性质的款项。

24、应交税费

项目	期末数	期初数
增值税	-258,068,729.57	-234,981,164.04
企业所得税	107,054,069.53	108,436,504.68
石油特别收益金	11,462,526.17	17,146,895.73
代扣代缴个人所得税	2,724,830.83	6,658,422.68
城市维护建设税	2,324,752.26	5,979,730.21
教育费附加	2,961,430.99	4,875,249.34
营业税	3,734,654.63	4,567,092.93
资源税	5,182,110.83	3,766,042.20
其他	<u>5,516,201.90</u>	<u>5,570,056.36</u>
合计	<u>-117,108,152.43</u>	<u>-77,981,169.91</u>

注：期末较期初增加 50.17%，主要系子公司待抵扣的增值税增加所致。

25、应付利息

项目	期末数	期初数
分期付息到期还本的长期借款利息	21,987,741.71	11,367,426.09

注 1：期末余额中应付持本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的款项为 1,349.81 万元，应付其他关联方款项 235.15 万元，明细详见附注八/6/(1)。

注 2：期末较期初增加 93.43%，主要系公司应付长期借款利息增加所致。

26、其他应付款

(1) 账面价值

项目	期末数	期初数
余额	258,022,591.38	207,011,723.71

(2) 本报告期其他应付款中应付持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方款项情况

单位名称	期末数	期初数
申能(集团)有限公司	279,264.25	279,264.25

(3) 期末余额中无账龄超过 1 年的大额其他应付款的情况。

(4) 期末金额较大的其他应付款

债权人或项目名称	余额	性质
海上油气生产项目组	57,401,841.72	项目组生产准备
应付奖励基金	50,229,625.00	奖励基金

27、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债类别

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期借款	16,115,537.05	41,565,064.11

注：期末较期初减少 61.23%，主要系子公司上海石油天然气有限公司归还一年内到期的长期借款所致。

(2) 一年内到期的长期借款

① 一年内到期的长期借款

项目	期末数	期初数
保证借款	16,115,537.05	41,565,064.11

注：一年内到期的长期借款中无属于逾期借款获得展期的款项。

② 金额前五名的一年内到期的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
欧洲投资银行	1996-12-26	2012-9-10	美元	欧洲央行 公布利率	2,547,951.28	16,115,537.05	5,012,292.07	31,581,951.10
日本国际协力银行	1996-12-26	2012-04-15	美元	Libor+0.25%	-	-	1,584,394.77	9,983,113.01
合计						<u>16,115,537.05</u>		<u>41,565,064.11</u>

28、长期借款

(1) 长期借款分类

项目	期末数	期初数
保证借款	108,908,504.52	108,495,248.33
信用借款	<u>3,771,208,012.07</u>	<u>4,232,622,920.91</u>
合计	<u>3,880,116,516.59</u>	<u>4,341,118,169.24</u>

注：期末余额中 16.79 亿元为关联方资金借贷，明细详见附注八/5/(5)/①/注 2。

(2) 金额前五名的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率	期末数	期初数
------	-------	-------	----	----	-----	-----

					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
中国建设银行	2006/09/28	2026/04/18	人民币	6.345%	-	1,176,273,000.00	-	1,583,862,000.00
申能集团财务有限公司	2008/09/08	2026/11/28	人民币	6.345-7.05%	-	993,000,000.00	-	996,000,000.00
中国建设银行	2010/08/20	2030/07/04	人民币	6.345%	-	827,320,000.00	-	827,320,000.00
申能(集团)有限公司	2009/06/17	2014/06/16	人民币	4.30%	-	400,000,000.00	-	400,000,000.00
申能集团财务有限公司	2006/09/28	2026/04/18	人民币	6.345%	-	<u>151,257,000.00</u>	-	<u>203,668,000.00</u>
合计						<u>3,547,850,000.00</u>		<u>4,010,850,000.00</u>

(3) 期末余额中无因逾期获得展期的借款。

29、长期应付款

金额前五名长期应付款情况

单位	期限	初始金额	利率	应计利息	期末余额	借款条件
申能(集团)有限公司	无确定还款期限	470,000,000.00	1.80%	4,277,000.00	470,000,000.00	信用

注 1：期末余额全部系应付持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项，明细详见附注八/6/(2)。

30、专项应付款

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
节能技术改造财政奖励	49,711,600.00	1,620,000.00	-	51,331,600.00	-

注 1：期末余额中无应付持本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的款项。

31、预计负债

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
油气资产弃置支出	260,006,858.03	7,150,200.00	-	267,157,058.03

注：预计负债形成原因系本公司承担的环境保护和生态恢复等义务所确定的支出。

32、其他非流动负债

项目	期末数	期初数
科研项目补贴	35,365,849.74	35,493,175.03
脱硝环保补贴	35,304,521.28	35,304,521.28
脱硫环保补贴	<u>34,160,552.45</u>	<u>34,246,593.59</u>
合计	<u>104,830,923.47</u>	<u>105,044,289.90</u>

其中本期取得的与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

项目	本期政府补助金额	期末数
与资产相关的政府补助	-	77,533,065.28

与收益相关的政府补助	=	<u>27,297,858.19</u>
合计	=	<u>104,830,923.47</u>

33、股本

项目	期初数	本次变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	4,728,774,060	-	-	-	-	-	4,728,774,060

注：截止本报告期末，申能(集团)有限公司共持有“申能股份”2,322,735,508股，持股比例为49.12%。

34、资本公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价	3,405,079,848.70	-	-	3,405,079,848.70
其他资本公积	<u>1,083,347,411.78</u>	<u>147,922,479.18</u>	=	<u>1,231,269,890.96</u>
合计	<u>4,488,427,260.48</u>	<u>147,922,479.18</u>	=	<u>4,636,349,739.66</u>

35、盈余公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	2,100,616,721.07	-	-	2,100,616,721.07
任意盈余公积	<u>4,950,866,727.41</u>	=	=	<u>4,950,866,727.41</u>
合计	<u>7,051,483,448.48</u>	=	=	<u>7,051,483,448.48</u>

36、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	2,382,998,071.73	
调整年初未分配利润合计数	=	
调整后年初未分配利润	2,382,998,071.73	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	692,430,104.65	
减：提取法定盈余公积	-	
提取任意盈余公积	-	
提取一般风险准备	=	
应付普通股股利	472,877,406.00	每10股1元(含税)
转作股本的普通股股利	=	
期末未分配利润	<u>2,602,550,770.38</u>	

注 1：本期末调整年初未分配利润。

注 2：利润实际分配情况：根据公司第三十次股东大会的决议，按 2011 年度的税后利润 10%提取法定盈余公积后，提取 40%任意盈余公积，按每 10 股派发现金红利 1 元(含税)，本年度实际实施的现金股利共计 472,877,406 元。

37、营业收入、营业成本

(1) 营业收入及成本

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	12,111,038,274.46	11,208,233,350.92
其他业务收入	<u>4,694,084.87</u>	<u>3,871,645.00</u>
合计	<u>12,115,732,359.33</u>	<u>11,212,104,995.92</u>
主营业务成本	10,687,689,989.87	9,963,482,435.34
其他业务成本	<u>247,661.33</u>	<u>121,205.28</u>
合计	<u>10,687,937,651.20</u>	<u>9,963,603,640.62</u>

(2) 主营业务(分行业)

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电力行业	4,290,141,351.35	3,398,055,306.12	3,756,304,420.68	3,188,355,655.92
石油天然气行业	6,454,602,281.39	5,947,468,086.55	6,070,919,834.27	5,428,137,642.87
燃煤销售行业	<u>1,366,294,641.72</u>	<u>1,342,166,597.20</u>	<u>1,381,009,095.97</u>	<u>1,346,989,136.55</u>
合计	<u>12,111,038,274.46</u>	<u>10,687,689,989.87</u>	<u>11,208,233,350.92</u>	<u>9,963,482,435.34</u>

(3) 主营业务(分产品)

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电力	4,290,141,351.35	3,398,055,306.12	3,756,304,420.68	3,188,355,655.92
油气	6,454,602,281.39	5,947,468,086.55	6,070,919,834.27	5,428,137,642.87
燃煤	<u>1,366,294,641.72</u>	<u>1,342,166,597.20</u>	<u>1,381,009,095.97</u>	<u>1,346,989,136.55</u>
合计	<u>12,111,038,274.46</u>	<u>10,687,689,989.87</u>	<u>11,208,233,350.92</u>	<u>9,963,482,435.34</u>

(4) 主营业务(分地区)

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华东地区	12,083,440,553.49	10,662,812,774.87	11,195,009,518.51	9,950,788,049.40
华北地区	=	=	<u>13,223,832.41</u>	<u>12,694,385.94</u>
华中地区	<u>27,597,720.97</u>	<u>24,877,215.00</u>	≡	≡
合计	<u>12,111,038,274.46</u>	<u>10,687,689,989.87</u>	<u>11,208,233,350.92</u>	<u>9,963,482,435.34</u>

(5) 本公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占本公司全部营业收入的比例
上海市电力公司	4,145,635,724.06	34.22%
上海燃气(集团)有限公司	2,990,368,963.71	24.68%
上海外高桥第二发电有限责任公司	1,275,175,145.18	10.52%
上海漕泾热电有限责任公司	863,137,618.96	7.12%
中国石化上海石油化工股份有限公司	<u>603,137,479.67</u>	<u>4.98%</u>
合计	<u>9,877,454,931.58</u>	<u>81.52%</u>

38、营业税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
石油特别收益金	47,407,377.07	57,480,814.38	以每桶原油销售价格按五级超额累进从价定律计征
城市维护建设税	18,161,510.92	16,213,612.31	
教育费附加	21,627,308.94	19,618,101.68	
营业税*注 1	24,372.91	1,770,458.20	
资源税	23,152,779.00	-	
其他	<u>4,325,461.81</u>	<u>3,922,187.28</u>	
合计	<u>114,698,810.65</u>	<u>99,005,173.85</u>	

注 1：根据财政部和国家税务总局 2011 年 11 月 16 日公布的《关于在上海市开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点的通知》(财税[2011]111 号)，公司及子公司相关业务由营业税改为增值税计缴。

39、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,397,005.56	1,205,825.44
其他	<u>1,129,950.85</u>	<u>1,533,025.92</u>
合计	<u>2,526,956.41</u>	<u>2,738,851.36</u>

40、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	89,937,096.24	80,625,634.66
税费	17,761,675.39	18,108,722.39
折旧摊销	9,133,477.88	8,039,134.61
后勤保障费	11,857,198.81	10,266,360.95
办公租赁费	10,756,026.26	8,197,494.91
运输费	14,067,771.89	11,320,969.97

项目	本期发生额	上期发生额
警卫消防费	8,325,188.18	6,726,905.85
其他	44,438,908.87	52,899,568.61
合计	206,277,343.52	196,184,791.95

41、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	212,959,567.33	168,228,942.52
减：利息收入	53,947,999.81	34,889,314.95
汇兑损益	638,057.75	-5,322,233.99
其他	8,785,627.23	10,766,216.65
合计	168,435,252.50	138,783,610.23

42、勘探费用

项目	本期发生额	上期发生额
勘探及研究费用	39,417,986.24	-

注：本期较上年同期增加，主要系本期勘探费用支出增加所致。

43、投资收益

(1) 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,500,000.00	161,500,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	290,887,226.94	237,846,016.04
处置长期股权投资产生的投资收益	6,048,388.00	15,315.08
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		-
持有至到期投资期间取得的投资收益		-
持有可供出售金融资产期间取得的投资收益		12,895,852.20
处置交易性金融资产取得的投资收益		-
处置持有至到期投资取得的投资收益		-
处置可供出售金融资产取得的投资收益		-
委托贷款投资收益	5,078,273.17	8,131,429.54
合计	303,513,888.11	420,388,612.86

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益(前五位)

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
秦山第三核电有限公司	-	88,000,000.00	
核电秦山联营有限公司	-	72,000,000.00	
上海燃气工程设计有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	主要系分红差异所致
合计	1,500,000.00	161,500,000.00	

(3)按权益法核算的长期股权投资收益(前五位)

<u>被投资单位</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>	<u>本期比上期增减变动的原因</u>
上海外高桥第二发电有限责任公司	102,238,211.87	88,968,596.78	无重大变化
华能上海石洞口发电有限责任公司	57,008,392.19	4,203,811.06	主要系发电量上升
上海上电漕泾发电有限公司	42,770,416.68	34,758,711.25	无重大变化
上海漕泾热电有限责任公司	37,128,402.28	43,935,852.58	无重大变化
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	<u>28,199,011.03</u>	<u>30,059,629.69</u>	无重大变化
合计	<u>267,344,434.05</u>	<u>201,926,601.36</u>	

注：本公司投资收益汇回无重大限制。

44、营业外收入

(1) 类别

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>	<u>计入当期非经常性损益 的金额</u>
非流动资产处置利得合计	4,271.72	86,237.38	4,271.72
其中：固定资产处置利得	4,271.72	86,237.38	4,271.72
无形资产处置利得	-	-	-
债务重组利得	-	-	-
非货币性资产交换利得	-	-	-
接受捐赠	-	-	-
政府补助	433,062.74	24,461,261.17	433,062.74
征地补偿款	-	1,224,000.00	-
其他	<u>87,392.09</u>	<u>25,266.00</u>	<u>87,392.09</u>
合计	<u>524,726.55</u>	<u>25,796,764.55</u>	<u>524,726.55</u>

注：本期较上年同期减少 97.97%，主要系上期子公司收到脱硫减排奖励和燃煤补贴款。

(2) 政府补助明细

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
脱硫设施运行超量减排奖励	-	15,850,000.00
脱硫环保补贴	86,041.14	86,041.14
电力燃煤补贴	-	8,050,000.00
科研补贴	<u>347,021.60</u>	<u>475,220.03</u>
合计	<u>433,062.74</u>	<u>24,461,261.17</u>

45、营业外支出

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>	<u>计入当期非经常性损益 的金额</u>
-----------	--------------	--------------	---------------------------

非流动资产处置损失合计	336,745.39	270,745.69	336,745.39
其中：固定资产处置损失	336,745.39	270,745.69	336,745.39
无形资产处置损失	-	-	-
债务重组损失	-	-	-
非货币性资产交换损失	-	-	-
对外捐赠	-	-	-
其他	-	<u>249,117.29</u>	-
合计	<u>336,745.39</u>	<u>519,862.98</u>	<u>336,745.39</u>

46、所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	151,900,233.35	126,452,151.28
递延所得税费用	<u>13,244,625.00</u>	<u>209,237.26</u>
合计	<u>165,144,858.35</u>	<u>126,661,388.54</u>

注：本期较上年同期增加30.38%，主要系子公司所得税费用增加所致。

47、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1)基本每股收益参照如下公式计算

基本每股收益 = $P \div S$

$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$

其中：P 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S₀ 为期初股份总数；S₁ 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S_j 为报告期因回购等减少股份数；S_k 为报告期缩股数；M₀ 报告期月份数；M_i 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；M_j 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

(2)稀释每股收益 = $P_1 / (S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$

其中，P₁ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。

48、其他综合收益

项目	本期发生额	上期发生额
(1)可供出售金融资产产生的利得(损失)金额	190,858,612.56	-53,302,855.76
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	47,714,653.14	-12,792,685.39
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	=	=
小计	143,143,959.42	-40,510,170.37
(2)按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额	4,778,519.76	-6,066,636.64
减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额产生的所得税影响	-	-
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	=	=

项目	本期发生额	上期发生额
小计	4,778,519.76	-6,066,636.64
(3)现金流量套期工具产生的利得(或损失)金额	-	-
减：现金流量套期工具产生的所得税影响	-	-
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	-	-
转为被套期项目初始确认金额的调整	=	=
小计	-	-
(4)外币财务报表折算差额	-	-
减：处置境外经营当期转入损益的净额	=	=
小计	-	-
(5)其他	-	-
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响	-	-
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额	=	=
小计	-	-
合计	<u>147,922,479.18</u>	<u>-46,576,807.01</u>

49、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金，对其中价值较大的分项列示如下

项目	金额
利息收入	52,460,376.21

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金，对其中价值较大的分项列示如下

项目	金额
安徽淮北项目	107,553,557.80
勘探投资费用	75,339,460.24
崇明燃气项目	73,483,548.73
运输费	14,361,409.54
后勤保障费	13,393,294.32
办公租赁费	12,668,253.03

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	金额
节能技改专项资金	1,620,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	金额
股利手续费	662,046.75
短期融资券	250,000.00

50、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
①将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,034,995,369.73	1,130,793,053.80
加：资产减值准备	-	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	680,295,722.03	599,215,973.28
无形资产摊销	85,766.28	236,461.89
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“一”号填列)	332,473.67	184,508.31
固定资产报废损失(收益以“一”号填列)	-	-
公允价值变动损失(收益以“一”号填列)	-	-
财务费用(收益以“一”号填列)	219,898,575.16	172,623,482.54
投资损失(收益以“一”号填列)	-303,513,888.11	-420,388,612.86
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)	13,244,625.00	209,237.26
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)	-	-
存货的减少(增加以“一”号填列)	157,902,171.03	-23,340,242.21
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	270,480,699.30	-441,471,360.60
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	46,725,661.56	102,285,303.39
其他	=	=
经营活动产生的现金流量净额	<u>2,120,447,175.65</u>	<u>1,120,347,804.80</u>
②不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
1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变动情况：		
现金的期末余额	5,458,972,774.80	5,507,765,630.23
减：现金的期初余额	4,841,602,770.41	7,616,976,310.39
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	=	=
现金及现金等价物净增加额	<u>617,370,004.39</u>	<u>-2,109,210,680.16</u>

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
①现金	5,458,972,774.80	5,507,765,630.23
其中：库存现金	167,874.32	187,309.77
可随时用于支付的银行存款	5,458,804,900.48	5,507,578,320.46
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
②现金等价物	-	-
其中：3个月内到期的债券投资	-	-
③期末现金及现金等价物余额	5,458,972,774.80	5,507,765,630.23

七、本期公司资产证券化业务

本期本公司未开展资产证券化业务。

八、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	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
申能(集团)有限公司	控股股东	国有独资公司	上海	杨祥海	能源生产及销售、投资与资产管理	60 亿元	49.12%	49.12%	上海市国有资产监督管理委员会	132271814

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例	组织机构代码
上海吴泾第二发电有限责任公司	合资经营	有限责任公司	上海市	须伟泉	电力生产及销售	20 亿元	51.00%	51.00%	63163918-5
上海外高桥第三发电有限责任公司	合资经营	有限责任公司	上海市	徐国宝	电力生产及销售	18.26822 亿元	40.00%	40.00%	77182692-7
上海申能星火热电有限责任公司	合资经营	有限责任公司	上海市	奚力强	电力蒸汽及其附属品生产及销售	0.73 亿元	75.00%	75.00%	13402348-6
上海石油天然气有限公司	合资经营	有限责任公司	上海市	徐国宝	原油及天然气开采	9 亿元	40.00%	40.00%	13221532-9
上海天然气管网有限公司	合资经营	有限责任公司	上海市	金振毅	天然气输配	18 亿元	50.00%	50.00%	73456204-5
上海申能燃料有限公司	合资经营	有限责任公司	上海市	徐国宝	销售煤炭、燃料油	0.5 亿元	60.00%	60.00%	67462404-7
上海申能临港燃机发电有限公司	合资经营	有限责任公司	上海市	余永林	电力生产及销售	12.33 亿元	65.00%	65.00%	55430791-X
上海申能能源科技有限公司	独资经营	有限责任公司	上海市	徐国宝	能源技术开发、咨询及转让	0.2 亿元	100.00%	100.00%	56313016-7

3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本(万元)
①合营企业					
上海外高桥第二发电有限责任公司	有限责任公司	上海市	徐国宝	电力生产及销售	322,000
上海吴泾发电有限责任公司	有限责任公司	上海市	须伟泉	电力生产及销售	50,000
华能上海石洞口发电有限责任公司	有限责任公司	上海市	李树青	电力生产及销售	99,000
②联营企业					
上海外高桥发电有限责任公司	有限责任公司	上海市	万闻炜	电力生产及销售	180,384
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	有限责任公司	浙江杭州	高苏杰	电力生产及销售	72,000
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	有限责任公司	浙江杭州	高苏杰	电力生产及销售	84,000
上海漕泾热电有限责任公司	有限责任公司	上海市	赵静雄	电力生产及销售	79,900
华能上海燃机发电有限责任公司	有限责任公司	上海市	吴大卫	电力生产及销售	69,970
上海申能新能源投资有限公司	有限责任公司	上海市	孙恣	新能源开发	60,000
申能集团财务有限公司	有限责任公司	上海市	王鸿祥	金融业务	100,000

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(万元)
安徽芜湖核电有限公司	有限责任公司	安徽芜湖	陈锡波	核电生产及销售	20,000
上海申能能源服务有限公司	有限责任公司	上海市	孙忞	能源项目管理及配套服务	20,000
上海嘉禾航运有限公司	有限责任公司	上海市	华士超	货物运输、仓储	24,000
上海闵行燃气发电有限公司	有限责任公司	上海市	何志亮	电力生产及销售	3,000
上海漕泾联合能源有限公司	有限责任公司	上海市	郭宝宏	整体煤气化联合循环发电开发	5,000
上海上电漕泾发电有限公司	有限责任公司	上海市	邢连中	电力生产及销售	144,000

(续上表)

被投资单位名称	本企业 持股比例	本企业在被投资 单位表决权比例	关联关系	组织机构代码
①合营企业				
上海外高桥第二发电有限责任公司	40.00%	40.00%	合营公司	63208065-1
上海吴泾发电有限责任公司	50.00%	50.00%	合营公司	73621794-X
华能上海石洞口发电有限责任公司	50.00%	50.00%	合营公司	67786175-0
②联营企业				
上海外高桥发电有限责任公司	49.00%	49.00%	联营公司	13223662-1
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	25.00%	25.00%	联营公司	71095998-8
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	25.00%	25.00%	联营公司	72588328-5
上海漕泾热电有限责任公司	30.00%	30.00%	联营公司	71785073-1
华能上海燃机发电有限责任公司	30.00%	30.00%	联营公司	77092642-4
上海申能新能源投资有限公司	30.00%	30.00%	同受一方控制 联营公司	13223835-2
申能集团财务有限公司	25.00%	25.00%	同受一方控制, 联营公司	66432964-2
安徽芜湖核电有限公司	20.00%	20.00%	联营公司	68081320-7
上海申能能源服务有限公司	30.00%	30.00%	同受一方控制, 联营公司	68226598-8
上海嘉禾航运有限公司	49.00%	49.00%	联营公司	55152136-3
上海闵行燃气发电有限公司	35.00%	35.00%	联营公司	55595743-9
上海漕泾联合能源有限公司	49.00%	49.00%	联营公司	55590738-6
上海上电漕泾发电有限公司	35.00%	35.00%	联营公司	66077982-2

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
上海燃气(集团)有限公司	同受一方控制	75859439-1
上海液化天然气有限公司	同受一方控制	77146100-8
上海久联集团有限公司	同受一方控制	63167234-8

5、关联交易情况

(1) 销售商品的关联交易

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式 及决策程序
上海燃气(集团)有限公司*	销售商品(天然气)	天然气及液化气销售	按市场定价与协议价相结合
上海外高桥第二发电有限责任公司	销售商品(燃煤)	燃煤销售	按市场定价与协议价相结合
上海漕泾热电有限公司	销售商品(天然气)	天然气销售	按市场定价与协议价相结合

<u>关联方</u>	<u>关联交易类型</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>关联交易定价方式及决策程序</u>
华能上海燃机发电有限公司	销售商品(天然气)	天然气销售	按市场定价与协议价相结合

<u>关联方</u>	<u>本期发生额</u>		<u>上期发生额</u>	
	<u>金额</u>	<u>占同类交易金额的比例</u>	<u>金额</u>	<u>占同类交易金额的比例</u>
上海燃气(集团)有限公司*	2,990,368,963.71	46.33%	2,702,771,857.01	44.52%
上海外高桥第二发电有限责任公司	1,275,175,145.18	93.33%	1,340,242,705.67	97.05%
上海漕泾热电有限公司	857,477,241.60	13.28%	786,581,270.15	12.96%
华能上海燃机发电有限公司	213,046,675.85	3.30%	285,748,811.47	4.71%

关联交易说明:

*: 包括本公司子公司上海天然气管网有限公司向上海燃气(集团)有限公司销售的天然气 2,975,401,664.07 元和子公司上海石油天然气有限公司向上海燃气(集团)有限公司销售的液化石油气 14,967,299.64 元。

其中, 对于某一关联方, 报告期内累计交易总额高于 3,000 万元, 且占上市公司最近一期经审计净资产额 5%以上的, 详细情况如下:

①子公司上海天然气管网有限公司向上海燃气(集团)有限公司销售天然气的情况如下:

<u>关联方名称</u>	<u>交易内容</u>	<u>交易价格</u>	<u>交易金额</u>	<u>占同类交易金额比例</u>	<u>定价原则</u>	<u>结算方式</u>	<u>市场参考价格</u>
本期数							
上海燃气(集团)有限公司	提供天然气	2.13-3.69 元/立方米(含税)	297,540 万元	46.10%	协议价	货币资金	2.13-3.72 元/立方米(含税)
上期数							
上海燃气(集团)有限公司	提供天然气	2.02-4.03 元/立方米(含税)	265,978 万元	43.81%	协议价	货币资金	2.02-4.03 元/立方米(含税)

注: 子公司上海天然气管网有限公司将接收的天然气除直供大用户外, 主要销售给上海燃气(集团)有限公司, 上述日常经营相关的关联交易是基于本市天然气产业链关系而形成的经营模式, 不影响公司独立性。

(2) 提供和接受劳务的关联交易

①受托运行服务所收取的劳务收入:

<u>关联方</u>	<u>关联交易类型</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>关联交易定价方式及决策程序</u>
上海上电漕泾发电有限公司	提供劳务	运行服务	按协议价
上海外高桥发电有限责任公司	提供劳务	运行服务	按协议价
上海漕泾热电有限责任公司	提供劳务	运行服务	按协议价
上海吴泾发电有限责任公司	提供劳务	运行服务	按协议价

(续上表)

关联方	本期发生额		上期发生额	
	金额	占同类交易 金额的比例	金额	占同类交易 金额的比例
上海上电漕泾发电有限公司	9,905,660.38	0.23%	10,500,000.00	0.28%
上海外高桥发电有限责任公司	5,660,377.36	0.13%	6,000,000.00	0.16%
上海漕泾热电有限责任公司	5,660,377.36	0.13%	6,000,000.00	0.16%
上海吴泾发电有限责任公司	2,830,188.68	0.07%	3,000,000.00	0.08%

②子公司上海申能燃料有限公司本期接受上海嘉禾航运有限公司提供的燃煤运输服务，发生运输服务费 3772 万元。

③子公司上海外高桥第三发电有限责任公司本期接受上海外高桥第二发电有限责任公司提供的生产服务，发生生产管理费共计 500 万元。

④子公司上海吴泾第二发电有限责任公司本期接受上海申能新能源投资有限公司之子公司上海申欣环保实业有限公司提供的烟气脱硫委托管理，发生委托管理费 245 万元；子公司上海外高桥第三发电有限责任公司接受上海申能新能源投资有限公司之子公司上海申欣环保实业有限公司提供的烟气脱硫委托管理，发生委托管理费共计 2600 万元。

(3) 购买商品的关联交易

子公司上海天然气管网有限公司本期向关联方上海液化天然气有限责任公司购入液化天然气：

关联方名称	本期数	上期数
上海液化天然气有限责任公司	2,644,076,593.03	2,274,533,930.99

注：子公司上海天然气管网有限公司向上海液化天然气有限责任公司采购天然气 264,408 万元，占同类交易金额比例为 46.80%。

(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
申能股份有限公司	华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	30,000 万元	2001-12-01	2016-11-30	否(按份连带担保)

关联担保情况说明

截止 2012 年 6 月 30 日止，剩余的实际担保余额为 9,340 万元。

(5) 关联方资金拆借

①资金借贷

关联方	拆借金额(万元)	起始日	到期日	年利率	借款合同额度 (万元)
拆入					
申能(集团)有限公司*1	40,000.00	2009-06-17	2014-06-16	4.30%	40,000.00
申能集团财务有限公司*2	511,381.91				
拆出					
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司*3	17,280.00	1991-12-23	2014-10-31	7.05%	82,945.53

注 1: 截止 2012 年 6 月 30 日, 子公司上海外高桥第三发电有限责任公司向申能(集团)有限公司借入长期贷款 4 亿元, 本期发生利息支出 869.56 万元。

注 2: 截止 2012 年 6 月 30 日, 本公司及子公司向申能集团财务有限公司借入长/短期贷款, 明细如下:

关联方	拆借金额 (万元)	起始日	到期日	年利率	借款合同额度 (万元)
短期贷款					
上海外高桥第三发电有限责任公司	133,950.00	2011-09-19	2013-05-22	5.904%	156,500.00
上海天然气管网有限公司	50,000.00	2011-03-11	2013-06-28	5.454-5.904%	80,000.00
上海申能临港燃机发电有限公司	50,674.34	2011-08-12	2013-06-27	5.679%-5.904%	182,800.00
上海申能星火热电有限责任公司	2,000.00	2011-10-25	2012-12-15	5.904%	4,500.00
上海天然气管网有限公司**	98,363.87	票据贴现			
上海外高桥第三发电有限公司**	45,500.00	票据贴现			
上海申能临港燃机发电有限公司**	<u>3,000.00</u>	票据贴现			
短期贷款合计	<u>383,488.21</u>				
长期贷款					
上海天然气管网有限公司	99,300.00	2008-09-08	2026-11-28	6.345-7.050%	120,000.00
上海外高桥第三发电有限责任公司	15,125.70	2007-12-24	2026-04-18	6.345%	60,000.00
上海申能临港燃机发电有限公司	<u>13,468.00</u>	2010-08-20	2030-07-04	6.345%	57,540.00
长期贷款合计	<u>127,893.70</u>				

*: 本公司向申能集团财务有限公司的贷款本期累计发生借款利息支出 150,283,040.37 元, 期末存于申能集团财务有限公司的银行存款余额为 2,971,825,841.63 元, 收到存款利息 31,138,868.00 元。

**：子公司上海天然气管网有限公司、上海外高桥第三发电有限责任公司及上海申能临港燃机发电有限公司本期向申能集团财务有限公司进行应付票据买方贴现, 明细如下:

<u>贴现单位</u>	<u>期末余额(万元)</u>	<u>到期日</u>
申能集团财务有限公司	21,000.00	2012-12-24
申能集团财务有限公司	15,000.00	2013-02-22
申能集团财务有限公司	12,628.24	2012-10-09
申能集团财务有限公司	10,407.97	2012-12-18
申能集团财务有限公司	8,000.00	2012-08-10
申能集团财务有限公司	7,000.00	2012-11-09
申能集团财务有限公司	6,500.00	2012-11-23
申能集团财务有限公司	6,500.00	2013-03-04
申能集团财务有限公司	6,477.85	2012-12-26
申能集团财务有限公司	6,474.25	2012-11-16
申能集团财务有限公司	6,164.09	2012-07-30
申能集团财务有限公司	6,000.00	2012-08-27
申能集团财务有限公司	5,391.01	2012-07-13
申能集团财务有限公司	5,127.53	2012-12-06
申能集团财务有限公司	5,000.00	2012-08-20
申能集团财务有限公司	5,000.00	2013-03-19
申能集团财务有限公司	5,000.00	2013-03-26
申能集团财务有限公司	3,192.93	2012-11-28
申能集团财务有限公司	3,000.00	2012-09-17
申能集团财务有限公司	1,000.00	2012-09-14
申能集团财务有限公司	1,000.00	2012-09-14
申能集团财务有限公司	1,000.00	2012-09-14
合计	<u>146,863.87</u>	

注 3：本公司通过中国建设银行股份有限公司上海第一支行向下属联营公司—华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司提供委托贷款 17,280.00 万元。

6、关联方应收应付款项

(1) 本公司与关联方应收和应付款项余额：

<u>关联方</u>	<u>期末金额</u>		<u>期初金额</u>	
	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>
应收账款				
上海燃气(集团)有限公司	211,303,697.42	-	563,588,522.50	-
上海外高桥第二发电有限责任公司	-	-	32,754,517.82	-
华能上海燃机发电有限责任公司	13,807,117.44	-	444,793.76	-
上海漕泾热电有限责任公司	27,982,007.96	-	-	-

<u>关联方</u>	<u>期末金额</u>	<u>期初金额</u>
预付账款		
上海液化天然气有限责任公司	57,060,315.98	-
应付账款		
上海液化天然气有限责任公司	-	72,178,859.30
上海燃气(集团)有限公司	-	58,000,000.00
上海外高桥第二发电有限责任公司	5,000,000.00	5,760,876.07
上海外高桥发电有限责任公司	-	2,738,751.46
上海申能新能源投资有限公司	35,445,870.97	36,507,986.51
上海嘉禾航运有限公司	9,457,094.85	349,650.24
预收账款		
上海漕泾热电有限责任公司	-	6,190,123.06
上海外高桥第二发电有限责任公司	13,017,012.25	-
应收利息		
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	338,400.00	446,688.00
应付利息		
申能集团财务有限公司	2,351,455.63	2,971,312.13
申能(集团)有限公司	13,498,111.10	525,555.56

(2) 本公司与关联方其他应收、其他应付款项余额:

<u>关联方</u>	<u>期末金额</u>		<u>期初金额</u>	
	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>
其他应收款				
上海久联集团有限公司	6,270,077.70	-	4,480,602.80	-
上海吴泾发电有限责任公司	1,500,000.00	-	-	-

<u>关联方</u>	<u>期末金额</u>	<u>期初金额</u>
其他应付款		
申能(集团)有限公司	279,264.25	279,264.25
长期应付款		
申能(集团)有限公司	470,000,000.00	470,000,000.00

九、股份支付

本期无股份支付。

十、或有事项

1、担保事项详见附注八/5/(4)披露的为关联企业的担保事项。

十一、 承诺事项

本期无重大承诺事项。

十二、 资产负债表日后事项

无资产负债表日后事项。

十三、 其他重要事项

以公允价值计量的资产和负债

项目	期初金额	本期公允价 值变动损益	计入权益的累计 公允价值变动	本期计提 的减值	期末金额
金融资产					
1、以公允价值计量且其变动入当期 损益的金融资产(不含衍生金融资产)	-	-	-	-	-
2、衍生金融资产	-	-	-	-	-
3、可供出售金融资产	637,055,098.68	-	566,077,894.54	-	827,913,711.24
金融资产小计	637,055,098.68	-	566,077,894.54	-	827,913,711.24
投资性房地产	-	-	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-	-	-
其他	=	=	=	=	=
上述合计	<u>637,055,098.68</u>	=	<u>566,077,894.54</u>	=	<u>827,913,711.24</u>
金融负债	-	-	-	-	-

十四、 母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

(1) 其他应收款按重要性分类

种类	期末数			
	账面金额	比例	坏账准备金额	计提比例
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他 应收款	520,400,810.36	98.89%	-	-
按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	5,340,083.93	1.01%	237,000.00	4.44%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的 其他应收款	<u>508,400.00</u>	<u>0.10%</u>	<u>508,400.00</u>	100.00%
合计	<u>526,249,294.29</u>	<u>100.00%</u>	<u>745,400.00</u>	0.14%

种类	期初数			
	账面金额	比例	坏账准备金额	计提比例
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他 应收款	357,422,093.69	99.29%	-	-
按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	2,061,566.00	0.57%	237,000.00	11.50%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的 其他应收款	<u>508,400.00</u>	<u>0.14%</u>	<u>508,400.00</u>	100.00%
合计	<u>359,992,059.69</u>	<u>100.00%</u>	<u>745,400.00</u>	0.21%

注：期末较期初增加 46.28%，主要系公司项目前期垫付款增加所致。

按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末数			期初数		
	账面金额	比例	坏账准备	账面金额	比例	坏账准备
1 年以内(含 1 年)	3,755,083.93	0.71%	-	476,566.00	0.13%	-
1 至 2 年(含 2 年)	800,000.00	0.15%	80,000.00	800,000.00	0.22%	80,000.00
2 至 3 年(含 3 年)	785,000.00	0.15%	157,000.00	785,000.00	0.22%	157,000.00
3 至 4 年(含 4 年)	-	-	-	-	-	-
4 至 5 年(含 5 年)	-	-	-	-	-	-
5 年以上	-	-	-	-	-	-
合计	<u>5,340,083.93</u>	<u>1.01%</u>	<u>237,000.00</u>	<u>2,061,566.00</u>	<u>0.57%</u>	<u>237,000.00</u>

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
其他	<u>508,400.00</u>	<u>508,400.00</u>	100%	按账龄计提
合计	<u>508,400.00</u>	<u>508,400.00</u>	100%	

注：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款的依据为单项金额不符合上述重大定义，但需逐项认定可收回性的其他应收款。

(3) 本期无以前年度全额计提坏账准备，或计提坏账准备的比例较大，本年又全额或部分收回或转回的其他应收账款，无通过重组等其他方式收回的应收账款及已计提的坏账准备，无实际核销的其他应收款。

(4) 期末余额中无持本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东或关联方单位的欠款。

(5) 期末金额较大的其他应收款

其他应收款	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额比例
崇明燃气项目	公司前期项目	299,779,716.44	1-5 年	56.97%
安徽淮北项目	公司前期项目	220,621,093.92	1-2 年	41.92%

2、一年内到期的非流动资产

项目	期末数	期初数
委托贷款	2,785,000,000.00	2,785,000,000.00

3、发放委托贷款及垫款

委托贷款	期末数	期初数
上海申能临港燃机发电有限公司	609,500,000.00	609,500,000.00
上海外高桥第三发电有限责任公司	500,000,000.00	500,000,000.00
上海天然气管网有限公司	300,000,000.00	300,000,000.00
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	172,800,000.00	207,360,000.00
上海吴泾第二发电有限责任公司	200,000,000.00	200,000,000.00
上海申能星火热电有限责任公司	39,000,000.00	39,000,000.00
崇明电力公司(崇明电厂 16 号机)*注 2	-	46,310,000.00
减：委托贷款减值准备	=	<u>46,310,000.00</u>
合计	<u>1,821,300,000.00</u>	<u>1,855,860,000.00</u>

注 1：期末余额中关联方委托贷款，详见附注八/5/(5)/①/注 3。

注 2：对崇明电厂 16 号机的委托贷款本期已按程序核销。

4、对合营企业投资和联营企业投资

被投资单位名称	本企业 持股比例	本企业在 被投资单位 表决权比例	期末资产总额	期末负债总额	期末净 资产总额	本期营业 收入总额	本期净利润
(1)合营企业							
上海外高桥第二发电有限责任公司	40.00%	40.00%	5,570,631,307.16	1,691,903,709.71	3,878,727,597.45	2,062,921,617.18	255,595,529.67
上海吴泾发电有限责任公司	50.00%	50.00%	795,641,758.39	381,367,540.85	414,274,217.54	524,897,182.83	-42,473,094.29
华能上海石洞口发电有限责任公司	50.00%	50.00%	5,468,098,879.82	4,299,107,978.86	1,168,990,900.96	1,410,295,580.39	114,016,784.38
(2)联营企业							
上海外高桥发电有限责任公司	49.00%	49.00%	2,798,036,813.06	58,721,031.94	2,739,315,781.12	1,041,235,055.44	1,480,002.25
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	25.00%	25.00%	2,757,935,361.04	1,504,188,711.68	1,253,746,649.36	765,570,519.18	112,796,044.12
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	25.00%	25.00%	2,772,876,069.33	1,861,969,484.23	910,906,585.10	200,927,462.65	28,119,791.89
上海漕泾热电有限责任公司	30.00%	30.00%	2,999,557,599.05	1,683,629,082.76	1,315,928,516.29	1,332,085,917.18	123,761,340.92
华能上海燃机发电有限责任公司	30.00%	30.00%	1,970,874,161.29	1,148,787,766.64	822,086,394.65	453,773,231.75	49,459,142.97
上海申能新能源投资有限公司	30.00%	30.00%	1,148,499,378.29	440,479,347.33	708,020,030.96	48,871,089.42	19,574,909.22
申能集团财务有限公司	25.00%	25.00%	11,479,139,249.51	10,293,388,171.52	1,185,751,077.99	216,654,166.16	62,370,450.65
安徽芜湖核电有限公司	20.00%	20.00%	279,754,715.95	79,754,715.95	200,000,000.00	-	-
上海申能能源服务有限公司	30.00%	30.00%	198,570,688.58	11,781,061.27	186,789,627.31	7,395,263.99	-2,423,865.57
上海嘉禾航运有限公司	49.00%	49.00%	496,383,316.33	252,228,111.19	244,155,205.14	46,429,725.55	2,956,168.01
上海闵行燃气发电有限公司	35.00%	35.00%	48,875,360.62	18,875,360.62	30,000,000.00	-	-
上海漕泾联合能源有限公司	49.00%	49.00%	50,143,437.63	143,437.63	50,000,000.00	-	-
上海上电漕泾发电有限公司	35.00%	35.00%	7,726,551,834.62	6,111,002,171.79	1,615,549,662.83	2,272,337,172.12	122,201,190.50

5、长期股权投资

(1)长期股权投资类别

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例	在被投资单位表决权比例
(1)子公司							
上海吴泾第二发电有限责任公司	成本法	1,021,035,044.78	1,021,035,044.78	-	1,021,035,044.78	51.00%	51.00%
上海外高桥第三发电有限责任公司	成本法	730,728,800.00	730,728,800.00	-	730,728,800.00	40.00%	40.00%
上海申能星火热电有限责任公司	成本法	47,834,816.03	47,834,816.03	-	47,834,816.03	75.00%	75.00%
上海天然气管网有限公司	成本法	900,000,000.00	900,000,000.00	-	900,000,000.00	50.00%	50.00%
上海石油天然气有限公司	成本法	360,000,000.00	360,000,000.00	-	360,000,000.00	40.00%	40.00%
上海申能燃料有限公司	成本法	30,000,000.00	30,000,000.00	-	30,000,000.00	60.00%	60.00%
上海申能临港燃机发电有限公司	成本法	801,450,000.00	801,450,000.00	-	801,450,000.00	65.00%	65.00%
上海申能能源科技有限公司	成本法	<u>20,000,000.00</u>	<u>20,000,000.00</u>	=	<u>20,000,000.00</u>	100.00%	100.00%
小计		3,911,048,660.81	3,911,048,660.81	-	3,911,048,660.81		
(2)合营企业							
上海外高桥第二发电有限责任公司	权益法	1,288,000,000.00	1,513,252,827.11	38,238,211.87	1,551,491,038.98	40.00%	40.00%
上海吴泾发电有限责任公司	权益法	294,626,965.26	228,373,655.92	-21,236,547.15	207,137,108.77	50.00%	50.00%
华能上海石洞口发电有限责任公司	权益法	<u>495,000,000.00</u>	<u>524,907,058.29</u>	<u>59,588,392.19</u>	<u>584,495,450.48</u>	50.00%	50.00%
小计		2,077,626,965.26	2,266,533,541.32	76,590,056.91	2,343,123,598.23		
(3)联营企业							
上海外高桥发电有限责任公司	权益法	1,163,159,432.39	1,341,539,531.63	725,201.10	1,342,264,732.73	49.00%	49.00%
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	权益法	180,000,000.00	285,237,651.31	28,199,011.03	313,436,662.34	25.00%	25.00%
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	权益法	216,783,000.00	228,534,057.27	7,029,947.97	235,564,005.24	25.00%	25.00%
上海漕泾热电有限责任公司	权益法	239,700,000.00	357,650,152.61	37,128,402.28	394,778,554.89	30.00%	30.00%
华能上海燃机发电有限责任公司	权益法	209,910,000.00	276,788,175.51	-30,162,257.11	246,625,918.40	30.00%	30.00%
上海申能新能源投资有限公司	权益法	182,871,427.84	202,209,087.44	5,872,472.77	208,081,560.21	30.00%	30.00%
申能集团财务有限公司	权益法	250,000,000.00	267,537,180.75	-5,958,867.58	261,578,313.17	25.00%	25.00%
安徽芜湖核电有限公司	权益法	40,000,000.00	40,000,000.00	-	40,000,000.00	20.00%	20.00%
上海申能能源服务有限公司	权益法	60,000,000.00	56,764,047.87	-727,159.67	56,036,888.20	30.00%	30.00%
上海嘉禾航运有限公司	权益法	117,600,000.00	121,617,528.19	-1,981,477.68	119,636,050.51	49.00%	49.00%
上海闵行燃气发电有限公司	权益法	10,500,000.00	10,500,000.00	-	10,500,000.00	35.00%	35.00%
上海漕泾联合能源有限公司	权益法	24,500,000.00	24,500,000.00	-	24,500,000.00	49.00%	49.00%
上海上电漕泾发电有限公司	权益法	<u>504,000,000.00</u>	<u>589,171,965.31</u>	<u>-23,729,583.32</u>	<u>565,442,381.99</u>	35.00%	35.00%
小计		3,199,023,860.23	3,802,049,377.89	16,395,689.79	3,818,445,067.68		
(4)其他股权投资							
核电秦山联营有限公司	成本法	504,007,689.00	504,007,689.00	-	504,007,689.00	12.00%	12.00%
秦山第三核电有限公司	成本法	105,590,155.00	105,590,155.00	-	105,590,155.00	10.00%	10.00%
上海国际信托投资有限公司	成本法	200,000,000.00	200,000,000.00	-	200,000,000.00	5.00%	5.00%
崇明电厂 14 号机*注 1	成本法	6,668,500.00	6,668,500.00	-6,668,500.00	-	-	-
上海宝鼎投资股份有限公司	成本法	575,081.00	575,081.00	-	575,081.00	0.79%	0.79%

<u>被投资单位</u>	<u>核算方法</u>	<u>投资成本</u>	<u>期初余额</u>	<u>增减变动</u>	<u>期末余额</u>	<u>在被投</u> <u>资单位</u> <u>持股比例</u>	<u>在被投资单</u> <u>位表决权比</u> <u>例</u>
中天合创能源有限责任公司	成本法	826,632,598.83	679,757,598.83	146,875,000.00	826,632,598.83	12.50%	12.50%
小计		1,643,474,023.83	1,496,599,023.83	140,206,500.00	1,636,805,523.83		
合计		<u>10,831,173,510.13</u>	<u>11,476,230,603.85</u>	<u>233,192,246.70</u>	<u>11,709,422,850.55</u>		

注 1：对崇明电厂 14 号机的长期股权投资本期已按程序核销。

<u>被投资单位</u>	<u>在被投资单位持股比例与</u> <u>表决权比例不一致的说明</u>	<u>减值准备</u>	<u>本期计提</u> <u>减值准备</u>	<u>本期现金红利</u>
①子公司				
上海吴泾第二发电有限责任公司	-	-	-	-
上海外高桥第三发电有限责任公司	-	-	-	64,000,000.00
上海申能星火热电有限责任公司	-	-	-	-
上海石油天然气有限公司	-	-	-	120,000,000.00
上海天然气管网有限公司	-	-	-	70,000,000.00
上海申能燃料有限公司	-	-	-	60,000,000.00
上海申能临港燃机发电有限公司	-	-	-	-
上海申能能源科技有限公司	-	=	=	=
小计		-	-	314,000,000.00
②合营企业				
上海外高桥第二发电有限责任公司	-	-	-	64,000,000.00
上海吴泾发电有限责任公司	-	-	-	-
华能上海石洞口发电有限责任公司	-	=	=	=
小计		-	-	64,000,000.00
③联营企业				
上海外高桥发电有限责任公司	-	-	-	-
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	-	-	-	-
华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	-	-	-	-
上海漕泾热电有限责任公司	-	-	-	-
华能上海燃机发电有限责任公司	-	-	-	45,000,000.00
上海申能新能源投资有限公司	-	-	-	-
申能集团财务有限公司	-	-	-	23,750,000.00
安徽芜湖核电有限公司	-	-	-	-
上海申能能源服务有限公司	-	-	-	-
上海嘉禾航运有限公司	-	-	-	3,430,000.00
上海闵行燃气发电有限公司	-	-	-	-
上海漕泾联合能源有限公司	-	-	-	-
上海上电漕泾发电有限公司	-	=	=	<u>66,500,000.00</u>
小计		-	-	138,680,000.00
④其他股权投资				
核电秦山联营有限公司	-	-	-	79,920,000.00
秦山第三核电有限公司	-	-	-	19,300,000.00
上海国际信托投资有限公司	-	-	-	-
崇明电厂 14 号机	-	-	-	-
上海宝鼎投资股份有限公司	-	-	-	-

<u>被投资单位</u>	<u>在被投资单位持股比例与 表决权比例不一致的说明</u>	<u>减值准备</u>	<u>本期计提 减值准备</u>	<u>本期现金红利</u>
中天合创能源有限责任公司	-	=	=	=
小计		-	-	99,220,000.00
合计		=	=	<u>615,900,000.00</u>

6、 营业收入及营业成本

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
主营业务收入	32,547,169.82	34,500,000.00
其他业务收入	=	=
合计	<u>32,547,169.82</u>	<u>34,500,000.00</u>
主营业务成本	-	-
其他业务成本	=	=
合计	=	=

7、 投资收益

(1) 投资收益明细情况

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
成本法核算的长期股权投资收益	314,000,000.00	340,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	290,887,226.94	237,846,016.04
处置长期股权投资产生的投资收益	-	15,315.08
持有交易性金融资产期间取得的投资收益	-	-
持有至到期投资期间取得的投资收益	-	-
委托贷款投资收益	138,797,277.01	133,735,440.15
持有可供出售金融资产期间取得的投资收益	-	12,895,852.20
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	-
处置持有至到期投资取得的投资收益	-	-
处置可供出售金融资产取得的投资收益	=	=
合计	<u>743,684,503.95</u>	<u>724,492,623.47</u>

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益(前五位)

<u>被投资单位</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>	<u>本期比上期增减变动的原因</u>
上海申能燃料有限公司	60,000,000.00	-	
上海外高桥第三发电有限责任公司	64,000,000.00	100,000,000.00	
上海石油天然气有限公司	120,000,000.00	80,000,000.00	主要系分红差异所致
上海天然气管网有限公司	<u>70,000,000.00</u>	=	
合计	<u>314,000,000.00</u>	<u>180,000,000.00</u>	

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益(前五位)

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
上海外高桥第二发电有限责任公司	102,238,211.87	88,968,596.78	无重大变化
华能上海石洞口发电有限责任公司	57,008,392.19	4,203,811.06	主要系发电量上升
上海上电漕泾发电有限公司	42,770,416.68	34,758,711.25	无重大变化
上海漕泾热电有限责任公司	37,128,402.28	43,935,852.58	无重大变化
华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	<u>28,199,011.03</u>	<u>30,059,629.69</u>	无重大变化
合计	<u>267,344,434.05</u>	<u>201,926,601.36</u>	

8、资产减值准备明细

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			转回	转销	
(1)坏账准备	745,400.00	-	-	-	745,400.00
(2)存货跌价准备	-	-	-	-	-
(3)可供出售金融资产减值准备	-	-	-	-	-
(4)持有至到期投资减值准备	-	-	-	-	-
(5)长期股权投资减值准备	6,668,500.00	-	-	6,668,500.00	-
(6)投资性房地产减值准备	-	-	-	-	-
(7)固定资产减值准备	-	-	-	-	-
(8)工程物资减值准备	-	-	-	-	-
(9)在建工程减值准备	-	-	-	-	-
(10)生产性生物资产减值准备	-	-	-	-	-
其中：成熟生产性生物资产减值准备	-	-	-	-	-
(11)油气资产减值准备	-	-	-	-	-
(12)无形资产减值准备	-	-	-	-	-
(13)商誉减值准备	-	-	-	-	-
(14)委托贷款减值准备	<u>46,310,000.00</u>	=	=	<u>46,310,000.00</u>	=
合计	<u>53,723,900.00</u>	=	=	<u>52,978,500.00</u>	<u>745,400.00</u>

9、现金流量表补充资料

(1)现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
(1)将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	719,068,694.34	666,489,675.20
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,303,482.49	1,284,793.05
无形资产摊销	-	-
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-	-71,237.38
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	-	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	6,524,137.91	35,222,255.23

项目	本期金额	上期金额
投资损失(收益以“一”号填列)	-743,684,503.95	-724,492,623.47
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)	13,244,625.00	-
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)	-	-
存货的减少(增加以“一”号填列)	-	-
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	-165,871,134.59	-119,165,124.87
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	-27,809,547.84	-42,263,033.37
其他	=	=
经营活动产生的现金流量净额	<u>-197,224,246.64</u>	<u>-182,995,295.61</u>
(2)不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	-	-
1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变动情况:		
现金的期末余额	763,547,423.33	1,150,581,744.03
减: 现金的期初余额	791,669,253.13	2,967,662,398.51
加: 现金等价物的期末余额	-	-
减: 现金等价物的期初余额	=	=
现金及现金等价物净增加额	<u>-28,121,829.80</u>	<u>-1,817,080,654.48</u>

十五、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	5,715,914.33	主要系新奥九环 股权处置收益
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)	433,062.74	
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	-	

项目	金额	说明
性金融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	-	
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	87,392.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
所得税影响额	1,546,182.29	
少数股东权益影响额	2,725,995.83	
合计	1,964,191.04	

本公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目：

项目	涉及金额	原因
对外委托贷款取得的损益	4,857,701.06	公司通过中国建设银行向华东天荒坪抽水蓄能有限公司提供委托贷款，期限为 23 年，系按照原电力企业投资模式，即除投资资本金以外，其余电力建设资金为各股东方按照相应投资比例投入相应的委托贷款，由此形成的委托贷款收益与本公司主业相关且为持续稳定的。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于本公司普通股股东的净利润	3.66%	0.146	0.146
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的净利润	3.64%	0.146	0.146

3、公司主要会计报表项目异常情况及变动原因说明

(1)资产负债表日项目

项目	期末余额	期初余额	与期初增 减百分比	变动原因
应收票据	2,750,000.00	1,850,000.00	48.65%	主要系子公司上海申能星火热电有限责任公司新增未到期的应收票据所致
应收账款	1,111,677,928.01	1,703,263,604.72	-34.73%	主要系子公司经营性应收账款减少所致
预付款项	310,333,918.75	205,444,417.20	51.05%	主要系子公司预付设备款和货款增加所致
应收股利	49,800,000.00	149,020,000.00	-66.58%	主要系公司收到核电企业分红款项所致
其他应收款	541,392,675.36	351,344,122.49	54.09%	主要系公司项目前期垫付款增加所致
预收款项	14,151,121.35	8,171,678.47	73.17%	主要系子公司预收货款增加所致
应交税费	-117,108,152.43	-77,981,169.91	50.17%	主要系子公司待抵扣的增值税增加所致

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>	<u>与期初增</u> <u>减百分比</u>	<u>变动原因</u>
应付利息	21,987,741.71	11,367,426.09	93.43%	主要系公司应付长期借款利息增加所致
一年内到期的非流动负 债	16,115,537.05	41,565,064.11	-61.23%	主要系子公司上海石油天然气有限公司归还 一年内到期的长期借款所致
递延所得税负债	190,893,970.47	143,179,317.33	33.33%	主要系可供出售金融资产公允价值上升所致

(2) 利润表项目

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>	<u>与上期增</u> <u>减百分比</u>	<u>变动原因</u>
勘探费用	39,417,986.24	-	-	主要系本期勘探费用支出增加所致
营业外收入	524,726.55	25,796,764.55	-97.97%	上期主要系子公司收到的脱硫减排奖励和燃 煤补贴款
所得税费用	165,144,858.35	126,661,388.54	30.38%	主要系子公司所得税费用增加所致

第八节 备查文件

- 一、经法定代表人签字和公司盖章的本次半年报全文和摘要文本；
- 二、经法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签字并盖章的公司 2012 年半年度财务会计报告文本；
- 三、报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他有关资料。

申能股份有限公司董事会

董事长：吴建雄

2012 年 8 月 21 日