

---

**华能国际电力股份有限公司**

**600011**

**2014 年半年度报告**

## 重要提示

一、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

### 二、 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
副董事长	黄龙	其他事务	曹培玺
董事	黄坚	其他事务	曹培玺
董事	单群英	其他事务	刘国跃
独立董事	吴联生	其他事务	邵世伟

三、 公司半年度财务报告未经审计。

四、 公司负责人曹培玺、主管会计工作负责人周晖及会计机构负责人（会计主管人员）李英辉声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 公司有关未来发展战略和经营计划的前瞻性陈述并不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

六、 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。

七、 公司不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

# 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介.....	5
第三节	会计数据和财务指标摘要.....	6
第四节	董事会报告.....	10
第五节	重要事项.....	16
第六节	股份变动及股东情况.....	19
第七节	优先股相关情况.....	21
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	22
第九节	财务报告（未经审计）.....	23
第十节	备查文件目录.....	147

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
供电煤耗	指	火力发电机组每供出 1 千瓦时电能平均耗用的标准煤量，单位为：克/千瓦时或 g/kwh。
发电煤耗	指	火力发电机组每发 1 千瓦时电能平均耗用的标准煤量，单位为：克/千瓦时或 g/kwh。
厂用电率	指	发电厂生产电能过程中消耗的电量与发电量的比率，单位为：%。
利用小时数	指	机组毛实际发电量折合成毛最大容量（或额定容量）时的运行小时数。
负荷率	指	平均负荷与最高负荷的比率，说明负荷的差异程度。数值大，表明生产均衡，设备能力利用高。
发电量	指	是指电厂（发电机组）在报告期内生产的电能量，简称「电量」。它是发电机组经过对一次能源的加工转换而生产出的有功电能数量，即发电机实际发出的有功功率与发电机实际运行时间的乘积。
售电量	指	是指电力企业出售给用户或其它电力企业的可供消费或生产投入的电量。

## 第二节 公司简介

### 一、 公司信息

公司的中文名称	华能国际电力股份有限公司
公司的中文名称简称	华能国际
公司的外文名称	HUANENG POWER INTERNATIONAL, INC.
公司的外文名称缩写	HPI
公司的法定代表人	曹培玺

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杜大明	孟晶
联系地址	北京市西城区复兴门内大街 6 号华能大厦	北京市西城区复兴门内大街 6 号华能大厦
电话	010-63226999	010-66086765
传真	010-66412321	010-66412321
电子信箱	ddm@hpi.com.cn	mengj@hpi.com.cn

### 三、 基本情况变更简介

本报告期公司基本情况未发生变更。

### 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

本报告期公司信息披露及备置地点未发生变更。

### 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	华能国际	600011
H 股	香港联合交易所有限公司	-	902
ADR	纽约证券交易所	-	HNP

### 六、 公司报告期内的注册变更情况

公司报告期内注册情况未变更。

## 第三节 会计数据和财务指标摘要

### 一、 公司主要会计数据和财务指标

#### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	64,605,521,127.00	64,062,328,755.00	0.85
归属于上市公司股东的净利润	6,702,375,631.00	5,894,620,982.00	13.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,788,160,770.00	5,999,454,307.00	13.15
经营活动产生的现金流量净额	16,248,489,233.00	20,580,465,807.00	-21.05
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	63,568,775,509.00	61,747,779,816.00	2.95
总资产	263,648,612,477.00	260,274,853,102.00	1.30

#### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.48	0.42	14.29
稀释每股收益(元/股)	0.48	0.42	14.29
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.48	0.43	11.63
加权平均净资产收益率(%)	10.26	10.20	增加 0.06 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10.40	10.38	增加 0.02 个百分点

##### (a) 合并资产负债表项目

1. 预付账款较期初上升 132.73%，主要由于公司及其子公司预付采购款项增加；
2. 持有待售的处置组中的资产较期初下降 100%，主要由于公司于 2014 年初完成处置陆岛码头和罗源湾码头公司；
3. 递延所得税资产较期初上升 51.75%，主要由于公司及其子公司内部资产交易增值形成递延所得税资产；
4. 应付票据较期初上升 530.97%，主要由于公司及其子公司上半年采购设备和煤炭的票据结算量增加；
5. 应付股利较期初上升 3371.40%，主要由于 6 月公司年度股东大会批准派发上年度股利；
6. 应交税费较期初上升 36.68%，主要由于公司及其子公司本期盈利同比增加；
7. 持有待售的处置组中的负债较期初下降 100%，主要由于公司于 2014 年初完成处置陆岛码头和罗源湾码头公司；
8. 长期应付款较期初上升 431.43%，主要由于公司之子公司上半年发生融资租赁业务；
9. 外币报表折算差额较期初下降 60.08%，主要由于 2014 年 6 月 30 日新币对人民币汇率较 2013 年 12 月 31 日上升。

##### (b) 合并利润表项目

1. 资产减值损失较上年同期上升 559.76%，主要由于公司之子公司本期计提的固定资产减值准备同比增加；
2. 投资收益较上年同期上升 59.19%，主要由于公司之联营、合营企业投资回报增加；
3. 营业外支出较上年同期上升 128.95%，主要由于公司及其子公司固定资产报废同比增加；
4. 所得税费用较上年同期上升 34.80%，主要由于公司及其子公司本期盈利同比增加；
5. 少数股东损益较上年同期上升 33.65%，主要由于公司之子公司本期盈利同比增加；
6. 其他综合收益较上年同期增加 215.65%，主要由于公司本期外币报表折算差额同比增加；
7. 综合收益总额较上年同期上升 29.11%，主要由于公司及其子公司本期盈利同比增加。

二、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

单位：元 币种：人民币

	净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	6,702,375,631	5,894,620,982	63,568,775,509	61,747,779,816
按国际会计准则调整的项目及金额：				
转回以前年度根据电价制定程序记录预收电费的影响(a)	111,724,496	0	-446,414,282	-558,138,778
以前年度房改差价的摊销(b)	-470,121	-470,121	-137,112,619	-136,642,498
以前年度借款费用资本化折旧的影响(c)	-13,507,921	-13,507,120	277,025,494	290,533,415
同一控制下企业合并会计处理差异(d)	0	0	3,466,949,100	3,466,949,100
同一控制下企业合并资产折旧及摊销差异(d)	-34,702,149	-88,952,479	-2,174,971,145	-2,140,268,996
其他	24,929,261	-260,101,792	-52,572,330	-67,670,943
记录有关上述会计准则调整所引起的递延税项(e)	10,349,165	16,536,050	303,947,457	293,598,292
上述调整归属于少数股东损益/权益的部分	7,672,291	74,613,903	-436,751,490	-445,471,722
按国际会计准则	6,808,370,653	5,622,739,423	64,368,875,694	62,450,667,686

(二) 境内外会计准则差异的说明：

本公司及其子公司根据企业会计准则（“中国会计准则”）编制的财务报表在某些方面与在国际财务报告准则下编制的财务报表存在差异。国际财务报告准则调整对本公司及其子公司的归属于上市公司股东的净利润和净资产的主要影响汇总如下：

(a) 以前年度根据电价制定程序记录预收电费的影响

以前年度根据适用于本公司部分电厂的电价制订程序，本公司部分电厂收到预收电费（按固定资产原值的 1% 计算）作为这些电厂的大修费用。此等预收电费在国际财务报告准则下确认为负债并在大修理实际发生和负债免除时确认为损益。根据中国企业会计准则的要求，在编制财务报表时，相关收入按实际上网电量和现行国家规定的电价计算，不需记录此金额。

(b) 以前年度本公司及其子公司发生的房改差价的会计处理差异

本公司及其子公司曾为公司部分职工提供住房，本公司及其子公司以地方房改办公室核定的优惠价格向本公司及其子公司职工出售其各自拥有的住房。住房成本与向职工收取的售房所得款之间的差额为房改差价，由本公司及其子公司承担。

在原会计准则和制度（“原中国会计准则”）下，根据财政部的相关规定，本公司及其子公司以前年度发生的房改差价全部记入当期的营业外支出。在国际财务报告准则下，本公司及其子公司发生的房改差价在预期职工平均剩余服务年限内按直线法分期确认。

(c) 以前年度借款费用资本化折旧的影响

以前年度，根据原中国会计准则，可予以资本化的借款范围为专门借款，因而一般性借入资金的借款费用不予资本化。根据国际财务报告准则，本公司及其子公司除了将专门借款的借款费用予以资本化外，还将为购建符合资本化条件的固定资产而借入的一般性借入资金的借款费用予以资本化。自 2007 年 1 月 1 日起，本公司及其子公司采用未来适用法执行中国企业会计准则第 17 号。本期调整金额为以前年度国际财务报告准则下已计入相关资产价值的资本化利息当期的折旧。

(d) 同一控制下企业合并的差异

华能集团公司是华能开发公司的控股母公司，因此亦是本公司的最终控股母公司。本公司向华能集团公司及华能开发公司进行了一系列的收购，由于被收购的公司和电厂在被本公司及其子公司收购前后与本公司均处在华能集团公司的同一控制之下，因而该收购交易被认为是同一控制下的企业合并。

根据中国会计准则，同一控制下企业合并中，合并方在企业合并中取得的资产和负债，应当按照合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整合并方权益科目。合并报表中所列示的经营成果均假设现有的结构及经营从所列示的第一个年度开始一直持续存在，并且将其财务数据予以合并。本公司以现金支付的收购对价在收购发生年度作为权益事项处理。

2007 年 1 月 1 日之前发生的企业合并，根据原中国会计准则，收购权益比例小于 100% 时被收购方的各项资产、负债应当按其账面价值计量。收购对价超过收购净资产账面价值部分确认为股权投资差额，按直线法在不超过 10 年内摊销。收购全部权益时，全部资产和负债按照近似购买法的方法进行会计处理，由此产生的商誉在估计的使用年限内按直线法摊销。2007 年 1 月 1 日，根据中国企业会计准则，同一控制下企业合并产生的股权投资差额及商誉摊余金额予以冲销并调整留存收益。

在国际财务报告准则下，本公司及其子公司采用购买法记录上述收购。合并方在企业合并中取得的资产和负债，应当按照公允价值进行计量。合并成本大于合并中取得的可辨认净资产公允价值份额的差额记录为商誉。商誉不进行摊销但于每年进行减值测试并以成本扣除累计减值后的金额列示。被收购业务的经营成果自收购生效日起记入本公司及其子公司的经营成果。



如上所述，同一控制下企业合并在中国会计准则和国际财务报告准则下的会计处理差异会影响到收购当期的权益和利润，同时会由于收购取得资产的计量基础不同而影响以后期间的折旧和摊销金额，当相关投资处置时对权益和利润的影响亦有所不同。该类差异会随着相关资产的折旧摊销及处置而逐步消除。

(e) 准则间差异的递延税项影响

此金额为上述准则差异的相关递延税项影响。

三、 非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-311,013,438	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	631,299,220	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	7,937,136	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,237,215	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-35,924,510	截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间，除上述各项之外的其他营业外收入和支出主要为本公司及其子公司捐赠支出、罚款支出等。
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-291,024,952	截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间，其他符合非经常性损益定义的损益项目主要为关停机组计提的固定资产减值准备。
小计	2,510,671	
少数股东权益影响额	-16,868,602	
所得税影响额	-71,427,208	
合计	-85,785,139	根据中国证券监督管理委员会《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[2008]》的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

## 第四节 董事会报告

### 一、 董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2014 年上半年，公司合并营业收入为 646.06 亿元，较上年同期增长 0.85%；营业成本为 481.13 亿元，较上年同期下降 2.45%；利润总额为 114.30 亿元，较上年同期增长 21.44%；权益利润为 67.02 亿元，较上年同期增长 13.70%，每股收益为 0.48 元，较上年同期增加 0.06 元。

#### (一) 主营业务分析

##### 1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	64,605,521,127.00	64,062,328,755.00	0.85
营业成本	48,112,817,999.00	49,322,515,061.00	-2.45
销售费用	2,314,452.00	6,488,005.00	-64.33
管理费用	1,534,615,806.00	1,497,531,047.00	2.48
财务费用	3,697,215,680.00	3,779,071,021.00	-2.17
经营活动产生的现金流量净额	16,248,489,233.00	20,580,465,807.00	-21.05
投资活动产生的现金流量净额	-6,614,871,777.00	-7,239,143,470.00	-8.62
筹资活动产生的现金流量净额	-7,367,810,303.00	-8,110,591,605.00	-9.16
研发支出	3,050,938.00	5,714,372.00	-46.61

##### 2、 其它

##### (1) 经营计划进展说明

2014 年上半年，公司在面临国家经济结构转型、全社会用电量同比增幅不大的宏观经济形势下，抓住煤炭价格走低的有利契机，引导电厂在抢电量、控煤价的同时，严格控制费用支出，加强燃料内部管理，较好完成了 2014 年上半年各项经营计划。2014 年上半年，公司境内电厂累计完成发电量 1517.39 亿千瓦时，同比增加 1.51%，累计发电量完成年度发电量计划 3250 亿千瓦时的 47%；公司发电机组利用小时 2374 小时，同比下降 24 小时。上半年，公司全资拥有的新加坡大士能源有限公司登布苏二期 A 项目发电机组投产（容量 32.5 兆瓦），大士能源上半年累计发电量市场占有率为 21.6%，比去年同期增加了 0.7 个百分点；同时公司部分发电机组增容改造和参股装机容量发生变化，截至 2014 年 6 月 30 日，公司可控发电装机容量达到 66888 兆瓦，清洁能源（水电、风电、燃机）比例达到 9.34 %。公司将继续加快发展方式转变，进一步巩固优化区域布局，加大结构调整力度，加强清洁能源投资和布局，有效推进产业协同，力争实现全年目标。

#### (二) 行业、产品或地区经营情况分析

##### 1、 主营业务分行业、分产品情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电力及热	64,225,164,019	47,861,658,915	25.48	1.56	-1.39	增加 2.24

力						个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电力及热力	64,225,164,019	47,861,658,915	25.48	1.56	-1.39	增加 2.24 个百分点

## 2、 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
境内	57,153,095,126	2.06
境外	7,239,256,500	-2.80

### (三) 核心竞争力分析

作为发电公司，公司的竞争优势主要体现在以下六个方面：

#### 1、 规模和装备优势

截至 2014 年 6 月 30 日，公司可控发电装机容量接近 6.7 万兆瓦，上半年发电量 1517.39 亿千瓦时，居国内行业可比公司第一。公司电源结构以火电机组为主，其中超过 50% 是 60 万千瓦以上的大型机组，包括 12 台已投产的世界最先进的百万千瓦等级的超超临界机组，公司的超超临界机组装机约占全国的 1/4。这使得公司在环保和发电效率方面都处于行业的领先地位，平均煤耗、厂用电率、水耗等技术指标达到世界领先。

#### 2、 公司电厂的战略布局优势

公司在中国境内的电厂广泛分布在十九个省、市和自治区，公司运营电厂主要分布在沿海沿江地区、煤炭资源丰富地区或电力负荷中心区域，如上海、江苏、浙江、广东、山东等地区。上述区域经济发展水平相对较高，机组平均利用小时数高，电价承受能力强；同时运输便利，有利于多渠道采购煤炭从而稳定煤炭供给以及降低采购成本。

#### 3、 大股东的强有力支持

自公司上市以来，华能集团累计注入运营机组的权益发电装机容量超过 1500 万千瓦，并参与了历次公司的股权融资，累计注入约 60 亿元人民币现金。此外，华能集团将继续将优质资产注入华能国际，以支持公司的可持续发展。

#### 4、 健全的公司治理结构和市场信誉优势

作为三地上市的公众公司，公司受到境内外三个上市地证券监管部门的监管和广大投资者的监督。目前公司由股东大会、董事会、监事会和总经理班子组成的公司治理结构形成了决策权、监督权和经营权之间相互制衡、运转协调的运行机制。公司完善健全的治理结构，保障了公司的规范化运作。公司在境内外市场积累了良好的市场信誉优势，融资渠道广泛、融资能力强。

#### 5、 丰富的资本运作经验和海外发展优势

公司拥有丰富的资本运作经验。2008 年，公司实施“走出去”战略，收购了新加坡大士能源，积累了海外发展的宝贵经验。

#### 6、 高素质的员工和经验丰富的管理层

公司坚持“人才资源是第一资源”的理念，积极推进人才战略，形成了一支结构合理、专业配

套、素质优良、忠于华能事业、符合公司发展战略需要的人才队伍。

公司的管理团队拥有全面的行业知识并深刻了解中国的电力监管制度，紧跟电力行业的最新发展趋势，能够把握市场商机，制定全面商业策略，评估及管理风险，执行管理及生产计划并提升整体利润，从而提高公司价值。

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

单位：人民币万元

报告期内对外股权投资额	16,436
对外股权投资额增减变动数	-198,752
上年同期对外股权投资额	215,188
对外股权投资额增减幅度	-92.36%

被投资企业名称	业务性质及经营范围	占被投资公司的权益比例
山东日照发电有限公司	发电	44.00%
深圳市能源集团有限公司	常规能源和新能源的开发、生产和购销、能源工程项目等	25.00%
深圳能源集团股份有限公司	能源及相关行业投资	25.02%
河北邯峰发电有限责任公司	发电	40.00%
重庆华能石粉有限责任公司	石灰石粉及制品、销售；建筑材料、化工产品	15.00%
中国华能财务有限责任公司	吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资	20.00%
华能四川水电有限公司	建设、经营管理电厂及相关工程	49.00%
阳泉煤业集团华能煤电投资有限责任公司	对煤、电项目的投资开发、咨询、服务管理	49.00%
华能石岛湾核电开发有限公司	压水堆电站项目的筹建	30.00%

被投资企业名称	业务性质及经营范围	占被投资公司的权益比例
边海铁路有限责任公司	辽宁营口沿海产业基地铁路的建设和货物运输、物资供应、服务代理、物流、仓储	37.00%
华能沈北热电有限公司	电力、热力生产、销售；建设、经营管理电厂	40.00%
山西潞安集团左权五里垵煤业有限公司	煤炭开采，煤炭洗选，焦炭、焦油销售	34.00%
海南核电有限公司	核电站的建设、运营及管理；生产销售电力及相关产品；技术咨询、技术服务等	30.00%
华能（天津）煤气化发电有限公司	发电，供热，电力设备安装、检修，煤气化发电和燃煤发电产品的生产、销售	35.97%
上海时代航运有限公司	国际船舶普通货物运输，国内沿海及长江中下游各港间货物运输，国内水路货物运输服务等	50%
江苏南通发电有限公司	电厂的经营管理及相关工程的建设	35%
山西西山晋兴能源有限责任公司	煤炭开采	10%
中国太原煤炭交易中心有限公司	煤炭交易	4%
赣龙复线铁路有限责任公司	铁路货物运输	9.09%
中国华能集团燃料有限公司	煤炭经营批发	50%

(1) 持有其他上市公司股权情况

单位：元

证券代码	证券简称	最初投资成本	期初持股比例 (%)	期末持股比例 (%)	期末账面价值	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
600900	长江电力	1,098,869,597	1.56	1.56	1,602,021,645	0.00	-25,755,975	可供出售金融资产	发起人持股
000027	深圳能源	1,520,000,000	25.02	25.02	5,307,279,064	259,731,529	-990,594	长期股权投资	配售
合计		2,618,869,597	/	/	6,909,300,709	259,731,529	-26,746,569	/	/

(2) 持有金融企业股权情况

所持对象名称	最初投资金额 (元)	期初持股比例 (%)	期末持股比例 (%)	期末账面价值 (元)	报告期损益 (元)	报告期所有者权益变动(元)	会计核算科目	股份来源
中国华能财务有限责任公司	1,022,000,000	20	20	1,199,678,766	74,797,760	8,864,865	长期股权投资	收购和增资
合计	1,022,000,000	/	/	1,199,678,766	74,797,760	8,864,865	/	/

2、 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

本报告期公司无委托理财事项。

(2) 委托贷款情况

本报告期公司无委托贷款事项。

(3) 募集资金使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

3、 非募集资金项目情况

单位:亿元 币种:人民币

项目名称	项目金额	项目进度	本报告期投入金额	累计实际投入金额	项目收益情况
中新电力基建工程	123.53	新加坡登布苏热电联产一期工程于 2013 年上半年投产,二期 A 项目于 2014 年上半年投产,新加坡大士能源一台 F 级天然气联合循环机组于 2013 年 12 月投产	2.50	71.44	该资产本报告期营业收入 11.6 亿元
长兴电厂二期工程	58.06	目前按计划在建	8.59	28.16	-
重庆两江燃机基建工程	67.39	目前按计划在建	9.02	19.22	-
合计	248.98	/	20.11	118.82	/

二、 利润分配或资本公积金转增预案

(一) 报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

经股东大会批准,公司按照每普通股 0.38 元人民币(含税)向股东派发 2013 年度的股息,共计 5,341,045,707 元人民币。公司已于 7 月 18 日派发 A 股股息共计 3,990,000,000 元人民币。公司拟于 8 月 26 日派发 H 股股息。

三、 其他披露事项

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

√ 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、 重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

#### (一) 其他说明

于 2014 年 6 月 30 日，本公司之子公司对一起仲裁事项计提了约 2.07 亿元（2013 年 12 月 31 日：1.82 亿元）的预计负债。该仲裁事项由该子公司的一家供应商提出。该子公司预计该仲裁事项的赔偿不会大幅超过 2014 年 6 月 30 日计提的预计负债。

### 二、 破产重整相关事项

本报告期公司无破产重整相关事项。

### 三、 资产交易、企业合并事项

√ 不适用

### 四、 公司股权激励情况及其影响

√ 不适用

### 五、 重大关联交易

#### (一) 与日常经营相关的关联交易

##### 1、 已在临时公告披露，但有后续实施进展或变化的事项

根据公司与 中国华能集团公司 签署的《华能国际电力股份有限公司与中国华能集团公司关于 2014 年度日常关联交易的框架协议》，2014 年度采购辅助设备和产品的交易含税总额预计为 26 亿元人民币，上半年实际发生总额含税为 2 亿元人民币，不含税为 1.77 亿元人民币；2014 年度购买煤炭和运力的交易含税总额预计为 441 亿元人民币，上半年实际发生总额含税为 82.35 亿元人民币，不含税为 72.96 亿元人民币；2014 年度租赁设备及土地和办公楼的交易总额预计为 3 亿元人民币，上半年实际发生总额为 1.25 亿元人民币；2014 年度信托贷款利息总额预计为 6 亿元人民币，上半年实际发生总额为 0 亿元人民币；2014 年度技术服务、工程承包及其他服务的交易含税总额预计为 9 亿元人民币，上半年实际发生总额含税为 1.81 亿元人民币，不含税为 1.71 亿元人民币；2014 年度接受委托代为销售交易含税总额预计为 6 亿元人民币，上半年实际发生总额含税为 1.58 亿元人民币，不含税为 1.35 亿元人民币；2014 年度接受委托贷款的交易总额预计为 20 亿元人民币，上半年实际发生总额为 0 亿元人民币；2014 年度销售产品的交易总额预计为 6 亿元人民币，上半年实际发生总额为 0 亿元人民币。

本公司及附属公司接受江苏国信及其子公司和联系人、浙能电力及其子公司和联系人的委托代为销售主要是替代发电。本公司及其附属公司与江苏国信及其子公司和联系人就 2014 年接受委托代为销售预计发生的交易含税金额为 2 亿元人民币，上半年实际发生总额含税为 0.07 亿元人民币，不含税为 0.06 亿元人民币；本公司及其附属公司与浙能电力及其子公司和联系人就 2014 年接受委托代为销售预计发生的交易金额为 2 亿元人民币，上半年实际发生总额为 0 亿元人民币。

详见公司于 2013 年 12 月 28 日在上交所网站及《上海证券报》、《中国证券报》披露的日常关联交易公告，编号为 2013-047。



六、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

√ 不适用

(二) 担保情况

单位:元 币种:人民币

公司对子公司的担保情况	
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	13,981,043,549
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	13,981,043,549
担保总额占公司净资产的比例(%)	18.05

(三) 其他重大合同或交易

本报告期公司无其他重大合同或交易。

七、 承诺事项履行情况

(一) 上市公司、持股 5% 以上的股东、控股股东及实际控制人在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	华能国际电力开发公司	华能开发处置电厂时, 本公司在是否购置方面具有优先选择权; 在开发 30 万千瓦以上的燃煤电厂时, 公司在相关重组协议的条款及条件下为唯一开发人; 对于 30 万千瓦以下或其他电厂, 除非公司书面表示无意对其进行开发, 否则开发权应属于公司; 华能开发同时表示其在中国境内从事电力开发业务方面, 不会与公司进行竞争。	该承诺长期有效并正在履行中。	否	是
	解决同业竞争	中国华能集团公司	华能集团在转让其电力资产、权益以及开发电力项目时, 公司具有优先选择权。	该承诺长期有效并正在履行中。	否	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
其他承诺	解决同业竞争	中国华能集团公司	<p>为支持华能国际业务发展，华能集团在华能国际境内外首次公开发行时均就避免同业竞争做出过承诺。就华能国际于 2010 年进行的非公开发行，华能集团于 2010 年 9 月 17 日出具了《关于中国华能集团公司进一步避免与华能国际电力股份有限公司同业竞争有关事项的承诺》（“避免同业竞争承诺”）。2014 年 6 月 28 日，为进一步明确履约内容，结合《上市公司监管指引第 4 号——上市公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及上市公司承诺及履行》的要求和实际情况，华能集团对前述避免同业竞争承诺完善规范如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.将华能国际作为华能集团常规能源业务最终整合的唯一平台；</li> <li>2.对于华能集团位于山东省的常规能源业务资产，华能集团承诺在 2016 年年底前，将该等资产在盈利能力改善且符合注入上市公司条件（资产、股权权属清晰，注入以后不会降低华能国际每股收益，无重大违法违规事项，国有资产保值增值，参股股东放弃优先受让权）时注入华能国际。华能集团在山东省开发、收购、投资新的常规能源项目时，华能国际具有优先选择权；</li> <li>3.对于华能集团在其他省级行政区域内的非上市常规能源业务资产，华能集团承诺在 2016 年年底前，将该等资产在符合注入上市公司条件（资产、股权权属清晰，注入以后不会降低华能国际每股收益，无重大违法违规事项，国有资产保值增值，参股股东放弃优先受让权）时注入华能国际，以支持华能国际的持续稳定发展；</li> <li>4.华能集团将继续履行之前作出的支持下属上市公司发展的各项承诺。</li> </ol>	承诺时间：2014 年 6 月 28 日至 2016 年 12 月 31 日	是	-

注：“华能开发”指“华能国际电力开发公司”；“华能集团”指“中国华能集团公司”；“公司”、“本公司”指“华能国际电力股份有限公司”。

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

报告期内，公司未接到有关董事、监事或高级管理人员受稽查、处罚等情况的通知或文件。

九、 公司治理情况

华能国际作为国内外三地上市的公众公司，同时接受三地证券监管部门的监管和广大投资者的监督。公司一贯重视健全、完善由股东大会、董事会、监事会和总经理班子组成的公司治理结构，并按照从严的监管要求和自身发展需要，形成了决策权、监督权和经营权之间权责分明、各司其职、相互制衡、运转协调的运行机制，保障了股东大会、董事会的决策权和监事会的监督权得到有效实施，确保经营班子高效开展经营管理工作。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、 股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

#### (二) 限售股份变动情况

报告期内，本公司限售股份无变动情况。

### 二、 股东情况

#### (一) 截止报告期末股东总数及持有公司 5% 以上股份的前十名股东情况

单位：股

报告期末股东总数			105,224 户（其中 A 股 104,674 户，H 股 451 户，ADR119 户）			
前十名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股总数	报告期内增减	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
华能国际电力开发公司	国有法人	36.05	5,066,662,118	0	0	无
*1 香港中央结算(代理人)有限公司	境外法人	20.70	2,908,932,857	6,652,640	0	无
*2 中国华能集团公司	国有法人	11.11	1,561,371,213	0	0	无
河北建设投资集团有限责任公司	国有法人	4.29	603,000,000	0	0	无
中国华能集团香港有限公司	境外法人	3.36	472,000,000	0	0	无
江苏省投资管理有限责任公司	国有法人	2.96	416,500,000	0	0	无
辽宁能源投资(集团)有限责任公司	国有法人	2.77	389,869,522	1,249,586	0	无
福建省投资开发集团有限责任公司	国有法人	2.66	374,467,500	0	0	无
大连市建设投资有限公司	国有法人	2.15	301,500,000	0	0	质押 265,750,000
*3 汇丰代理人(香港)有限公司	境外法人	1.09	153,887,840	-8,530,640	0	无
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份的数量		股份种类及数量			
华能国际电力开发公司	5,066,662,118		人民币普通股			
香港中央结算(代理人)有限公司	2,908,932,857		境外上市外资股			
*2 中国华能集团公司	1,561,371,213		人民币普通股			
河北建设投资集团有限责任公司	603,000,000		人民币普通股			
中国华能集团香港有限公司	472,000,000		境外上市外资股			
江苏省投资管理有限责任公司	416,500,000		人民币普通股			

辽宁能源投资（集团）有限责任公司	389,869,522	人民币普通股
福建省投资开发集团有限责任公司	374,467,500	人民币普通股
大连市建设投资有限公司	301,500,000	人民币普通股
汇丰代理人（香港）有限公司	153,887,840	境外上市外资股
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，中国华能集团公司、华能国际电力开发公司、中国华能集团香港有限公司属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系。	

注 1：香港中央结算（代理人）有限公司为公司 H 股的名义股东，其所持股份为其所代理的 H 股股东的股份总和。

注 2：华能集团持股总数包括华能资本服务有限公司所持股份 6,246,664 股。

注 3：汇丰代理人（香港）有限公司为公司美国预托证券的名义股东，其所持股份为其所代理的美国预托证券的股份总和。

### 三、 控股股东或实际控制人变更情况

本报告期内公司控股股东或实际控制人没有发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

本报告期公司无优先股事项。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、 持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况  
报告期内，公司董事、监事、高级管理人员均未持有本公司股份。

### 二、 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

本报告期内公司无董事、监事、高管人员变动。

## 第九节 财务报告（未经审计）

华能国际电力股份有限公司

2014 年半年度  
未经审计财务报表

华能国际电力股份有限公司  
**2014 年 6 月 30 日资产负债表（未经审计）**  
 按照中国会计准则编制  
 （除特别注明外，金额单位为人民币元）

资产	附注	2014 年 6 月 30 日 合并	2013 年 12 月 31 日 合并	2014 年 6 月 30 日 公司	2013 年 12 月 31 日 公司
<b>流动资产</b>					
货币资金	五(1)	11,957,720,187	9,433,385,354	5,120,219,319	5,219,423,798
衍生金融资产	五(2)	67,643,803	91,727,309	-	-
应收票据	五(3)	908,097,572	755,331,124	151,000,000	208,981,764
应收账款	五(4)、十二(1)	12,649,965,114	14,806,790,255	5,779,590,334	6,350,771,102
预付账款	五(5)	1,012,265,166	434,952,980	623,465,301	276,731,166
应收利息		112,069	69,592	106,057,695	168,345,255
应收股利		304,000,000	150,000,000	1,282,696,189	392,727,646
其他应收款	五(6)、十二(2)	807,390,521	793,638,460	5,432,849,560	1,228,722,367
存货	五(7)	6,690,458,052	6,469,025,605	2,540,917,321	2,323,872,715
一年内到期的 非流动资产		14,468,377	13,842,239	-	700,000,000
其他流动资产		59,450,255	17,291,588	22,599,452,919	26,262,022,146
被划分为持有待售处置组中的资产	四(2)	-	557,670,940	-	750,531,685
<b>流动资产合计</b>		<b>34,471,571,116</b>	<b>33,523,725,446</b>	<b>43,636,248,638</b>	<b>43,882,129,644</b>
<b>非流动资产</b>					
可供出售金融资产	五(8)	3,137,236,335	3,162,992,310	3,125,123,535	3,150,879,510
衍生金融资产	五(2)	7,241,207	14,244,607	-	-
长期应收款	五(9)	743,154,028	726,213,773	-	-
长期股权投资	五(10)、十二(3)	16,886,100,033	16,416,725,742	55,681,727,646	52,457,435,983
固定资产	五(11)	158,849,353,878	160,926,056,252	55,523,605,191	61,588,072,661
固定资产清理		61,099,813	58,603,045	166,795	102,844
在建工程	五(12)	22,398,269,142	18,877,532,566	3,873,914,101	4,154,777,417
工程物资	五(13)	2,267,996,411	2,678,280,448	743,803,755	1,142,109,312
无形资产	五(14)	10,445,618,170	10,350,136,456	1,743,362,922	1,772,896,201
商誉	五(15)	12,513,701,349	12,180,956,875	-	-
长期待摊费用		164,592,019	150,244,710	13,817,427	17,477,362
递延所得税资产	五(16)	1,157,148,976	762,560,872	396,553,702	476,673,767
其他非流动资产		545,530,000	446,580,000	4,196,833,000	1,796,833,000
<b>非流动资产合计</b>		<b>229,177,041,361</b>	<b>226,751,127,656</b>	<b>125,298,908,074</b>	<b>126,557,258,057</b>
<b>资产总计</b>		<b>263,648,612,477</b>	<b>260,274,853,102</b>	<b>168,935,156,712</b>	<b>170,439,387,701</b>



华能国际电力股份有限公司  
2014 年 6 月 30 日资产负债表（未经审计）（续）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

负债和股东权益	附注	2014 年	2013 年	2014 年	2013 年
		6 月 30 日	12 月 31 日	6 月 30 日	12 月 31 日
		合并	合并	公司	公司
<b>流动负债</b>					
短期借款	五(18)	39,024,528,319	37,937,046,246	29,840,000,000	31,490,000,000
衍生金融负债	五(2)	55,213,206	43,591,308	-	-
应付票据	五(19)	652,324,800	103,385,199	-	-
应付账款	五(20)	9,355,352,057	12,174,486,464	3,918,274,865	5,952,032,169
预收账款		56,196,846	147,799,211	8,265,925	102,233,815
应付职工薪酬	五(21)	199,526,047	188,837,308	78,183,114	68,776,172
应交税费	五(22)	560,188,970	409,847,260	917,346,250	661,649,662
应付利息		828,838,630	1,047,409,617	631,060,316	856,647,312
应付股利	五(23)	5,771,893,653	166,270,103	5,341,045,707	-
其他应付款	五(24)	10,007,929,285	10,677,357,133	2,555,581,396	3,540,908,441
一年内到期的					
非流动负债	五(25)	18,286,444,504	18,487,606,360	14,010,888,636	14,346,426,508
预计负债	九	207,327,413	182,188,394	-	-
其他流动负债	五(26)	15,689,516,331	15,565,626,305	15,571,466,167	15,321,796,645
被划分为持有待售处置组中的负债	四(2)	-	51,172,277	-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>100,695,280,061</b>	<b>97,182,623,185</b>	<b>72,872,112,376</b>	<b>72,340,470,724</b>
<b>非流动负债</b>					
长期借款	五(27)	60,990,577,326	60,513,671,227	17,832,193,839	16,604,712,061
衍生金融负债	五(2)	438,369,589	383,405,105	116,787,921	116,568,417
应付债券	五(28)	18,723,908,172	23,726,550,054	18,723,908,172	23,726,550,054
长期应付款	五(29)	1,109,727,216	208,820,395	-	-
专项应付款		43,521,075	51,468,800	28,066,258	30,247,242
递延所得税负债	五(16)	1,808,816,714	1,788,922,254	-	-
其他非流动负债	五(30)	2,381,653,420	2,374,773,512	1,981,031,666	2,045,488,560
<b>非流动负债合计</b>		<b>85,496,573,512</b>	<b>89,047,611,347</b>	<b>38,681,987,856</b>	<b>42,523,566,334</b>
<b>负债合计</b>		<b>186,191,853,573</b>	<b>186,230,234,532</b>	<b>111,554,100,232</b>	<b>114,864,037,058</b>
<b>股东权益</b>					
股本	五(31)	14,055,383,440	14,055,383,440	14,055,383,440	14,055,383,440
资本公积	五(32)	16,622,373,131	16,662,521,932	14,965,531,126	14,977,282,627
专项储备		56,449,068	45,806,369	53,818,214	41,568,392
盈余公积	五(33)	7,131,699,685	7,131,699,685	7,131,699,685	7,131,699,685
未分配利润	五(34)	26,029,081,540	24,669,611,329	21,174,624,015	19,369,416,499
外币报表折算差额		(326,211,355)	(817,242,939)	-	-
<b>归属于本公司股东</b>					
<b>权益合计</b>		<b>63,568,775,509</b>	<b>61,747,779,816</b>	<b>57,381,056,480</b>	<b>55,575,350,643</b>
<b>少数股东权益</b>	五(35)	<b>13,887,983,395</b>	<b>12,296,838,754</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>股东权益合计</b>		<b>77,456,758,904</b>	<b>74,044,618,570</b>	<b>57,381,056,480</b>	<b>55,575,350,643</b>
<b>负债及股东权益总计</b>		<b>263,648,612,477</b>	<b>260,274,853,102</b>	<b>168,935,156,712</b>	<b>170,439,387,701</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

企业负责人：曹培玺

主管会计工作的负责人：周晖

会计机构负责人：李英辉

华能国际电力股份有限公司  
截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间利润表（未经审计）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

		截至 6 月 30 日止六个月期间			
附注		2014 年 合并	2013 年 合并	2014 年 公司	2013 年 公司
<b>一、营业收入</b>	五(36)、十二(4)	64,605,521,127	64,062,328,755	27,823,508,484	28,091,659,009
减：营业成本	五(36)、十二(4)	48,112,817,999	49,322,515,061	19,412,525,612	20,300,771,449
营业税金及附加	五(37)	488,912,740	521,252,666	272,170,407	275,305,398
销售费用		2,314,452	6,488,005	-	-
管理费用	五(38)	1,534,615,806	1,497,531,047	964,567,094	912,460,136
财务费用	五(39)	3,697,215,680	3,779,071,021	2,594,944,429	2,463,580,277
资产减值损失		410,746,662	62,256,567	120,028,667	27,997,299
加：公允价值变动收益		4,119,358	7,426,951	-	-
投资收益	五(40)、十二(5)	782,216,099	491,359,671	2,488,502,175	2,415,836,467
其中：对联营企业及合营企业的投资收益		724,375,556	305,783,934	578,210,566	305,702,667
<b>二、营业利润</b>		11,145,233,245	9,372,001,010	6,947,774,450	6,527,380,917
加：营业外收入	五(41)、十二(6)	653,674,285	201,080,015	2,628,796,337	119,298,417
其中：非流动资产处置收益		3,803,478	7,124,790	2,062,604,338	5,343,621
减：营业外支出	五(42)	369,313,013	161,307,484	218,378,984	104,794,952
其中：非流动资产处置损失		314,816,916	121,742,335	200,970,411	84,893,381
<b>三、利润总额</b>		11,429,594,517	9,411,773,541	9,358,191,803	6,541,884,382
减：所得税费用	五(43)	3,106,603,301	2,304,597,719	2,211,840,050	1,346,077,040
<b>四、净利润</b>		8,322,991,216	7,107,175,822	7,146,351,753	5,195,807,342
归属于本公司股东的净利润		6,702,375,631	5,894,620,982	7,146,351,753	5,195,807,342
少数股东损益		1,620,615,585	1,212,554,840	—	—
<b>五、每股收益（基于归属于本公司股东净利润）</b>					
基本每股收益	五(44)	0.48	0.42	—	—
稀释每股收益		0.48	0.42	—	—
<b>六、其他综合收益（亏损）</b>	五(45)、十二(7)	403,049,790	(348,513,029)	(11,751,501)	26,217,489
以后会计期间在满足规定条件时将重分类进损益的其他综合收益（以扣除所得税影响后的净额列示）：					
其中：					
可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失		(19,316,981)	9,658,491	(19,316,981)	9,658,491
按照权益法核算的在被投资单位的其他综合收益中所享有的份额		7,730,108	(38,022,282)	7,730,108	(38,022,282)
现金流量套期工具产生的利得或损失中属于有效套期的部分		(76,754,036)	308,856,095	(164,628)	54,581,280
外币报表折算差额		491,390,699	(629,005,333)	-	-
<b>七、综合收益总额</b>		8,726,041,006	6,758,662,793	7,134,600,252	5,222,024,831
归属于本公司股东的综合收益总额		7,105,066,306	5,546,743,558	7,134,600,252	5,222,024,831
归属于少数股东的综合收益总额		1,620,974,700	1,211,919,235	—	—

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

企业负责人：曹培玺

主管会计工作的负责人：周晖

会计机构负责人：李英辉

华能国际电力股份有限公司  
截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间现金流量表（未经审计）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	附注	截至 6 月 30 日止六个月期间			
		2014 年 合并	2013 年 合并	2014 年 公司	2013 年 公司
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>					
销售商品、提供劳务收到的现金		73,695,471,208	74,421,380,567	33,064,664,576	33,212,381,036
收到的税费返还		43,189,956	57,182,628	605,200	-
收到其他与经营活动有关的 现金	五(46)	627,637,889	340,273,906	508,337,028	112,251,124
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>74,366,299,053</b>	<b>74,818,837,101</b>	<b>33,573,606,804</b>	<b>33,324,632,160</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		46,702,716,802	43,986,762,968	21,329,658,690	17,865,872,575
支付给职工以及为职工支付工资、 社会保险及教育经费等的现金		2,646,126,806	2,636,133,174	1,459,089,596	1,380,028,355
支付的各项税费		7,924,266,736	6,775,307,062	4,202,469,035	3,556,305,716
支付其他与经营活动有关的现金	五(46)	844,699,476	840,168,090	668,736,069	515,607,710
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>58,117,809,820</b>	<b>54,238,371,294</b>	<b>27,659,953,390</b>	<b>23,317,814,356</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	五(47)	<b>16,248,489,233</b>	<b>20,580,465,807</b>	<b>5,913,653,414</b>	<b>10,006,817,804</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>					
收回投资收到的现金		384,702,400	104,436,685	2,357,702,400	-
取得投资收益所收到的现金		165,290,278	166,116,088	1,229,432,588	1,070,773,722
处置固定资产、无形资产和其他长期资产 收回的现金净额		30,360,824	64,594,958	4,244,397,158	11,339,386
处置子公司及其他营业单位收回的 现金净额	五(47)	503,809,240	-	538,297,600	-
收到的其他与投资活动有关的现金		35,747,759	121,936,105	-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>1,119,910,501</b>	<b>457,083,836</b>	<b>8,369,829,746</b>	<b>1,082,113,108</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产 支付的现金		7,544,567,331	5,678,472,693	2,874,624,983	1,802,622,359
投资支付的现金		164,358,000	1,981,239,091	3,083,440,360	4,182,993,030
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额	五(47)	18,000,000	30,514,534	-	-
支付其他与投资活动有关的现金		7,856,947	6,000,988	-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>7,734,782,278</b>	<b>7,696,227,306</b>	<b>5,958,065,343</b>	<b>5,985,615,389</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>(6,614,871,777)</b>	<b>(7,239,143,470)</b>	<b>2,411,764,403</b>	<b>(4,903,502,281)</b>

华能国际电力股份有限公司  
截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间现金流量表（未经审计）（续）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	附注	截至 6 月 30 日止六个月期间			
		2014 年 合并	2013 年 合并	2014 年 公司	2013 年 公司
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>					
吸收投资收到的现金		57,602,800	612,068,000	-	-
其中：子公司吸收少数股东 投资收到的现金		57,602,800	612,068,000	—	—
取得借款收到的现金		28,096,037,603	21,655,841,206	19,972,307,060	17,853,800,000
发行债券及短期融资券收到的现金		4,980,000,000	21,455,000,000	4,980,000,000	21,455,000,000
收到其他与筹资活动有关的现金		1,276,072,873	45,324,800	30,382,874	35,150,000
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>34,409,713,276</b>	<b>43,768,234,006</b>	<b>24,982,689,934</b>	<b>39,343,950,000</b>
偿还债务支付的现金		37,634,043,984	47,546,950,740	30,780,502,821	38,082,163,657
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		4,123,979,025	4,312,343,555	2,598,737,530	2,610,428,630
其中：子公司支付少数股东的股利、利润		60,454,929	100,818,285	—	—
支付的其他与筹资活动有关的现金		19,500,570	19,531,316	19,500,000	19,531,316
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>41,777,523,579</b>	<b>51,878,825,611</b>	<b>33,398,740,351</b>	<b>40,712,123,603</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>(7,367,810,303)</b>	<b>(8,110,591,605)</b>	<b>(8,416,050,417)</b>	<b>(1,368,173,603)</b>
<b>四、汇率变动对现金的影响</b>		<b>52,674,438</b>	<b>(114,712,570)</b>	<b>251,014</b>	<b>(4,152,195)</b>
<b>五、现金净增加额</b>		<b>2,318,481,591</b>	<b>5,116,018,162</b>	<b>(90,381,586)</b>	<b>3,730,989,725</b>
加：期初现金余额		9,341,672,995	10,505,387,385	5,196,600,915	4,541,235,391
<b>六、期末现金余额</b>	五(47)	<b>11,660,154,586</b>	<b>15,621,405,547</b>	<b>5,106,219,329</b>	<b>8,272,225,116</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

企业负责人：曹培玺

主管会计工作的负责人：周晖

会计机构负责人：李英辉

华能国际电力股份有限公司  
截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间合并股东权益变动表（未经审计）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	附注	归属于本公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	专项储备	盈余公积	未分配利润	外币报表折算差额		
<b>2013 年 1 月 1 日期初余额</b>		14,055,383,440	17,034,532,233	37,495,555	7,131,699,685	17,357,616,177	(35,937,076)	9,337,450,324	64,918,240,338
截至 2013 年 6 月 30 日止									
六个月期间：									
净利润		-	-	-	-	5,894,620,982	-	1,212,554,840	7,107,175,822
其他综合收益（亏损）	五(45)	-	280,492,304	-	-	-	(628,369,728)	(635,605)	(348,513,029)
股东投入资本		-	-	-	-	-	-	612,068,000	612,068,000
中国华能集团公司以前年度									
拨付的资本性财政资金		-	(640,484,600)	-	-	-	-	-	(640,484,600)
取得子公司控制权		-	-	-	-	-	-	120,000,000	120,000,000
收购少数股东股权		-	-	-	-	(556,492)	-	(8,798,578)	(9,355,070)
利润分配									
对股东的分配	五(34)	-	-	-	-	(2,951,630,522)	-	(596,352,934)	(3,547,983,456)
专项储备		-	-	23,033,080	-	-	-	663,936	23,697,016
其他	五(34)	-	4,820,000	-	-	(243,637,758)	-	(50,034,767)	(288,852,525)
<b>2013 年 6 月 30 日期末余额</b>		<u>14,055,383,440</u>	<u>16,679,359,937</u>	<u>60,528,635</u>	<u>7,131,699,685</u>	<u>20,056,412,387</u>	<u>(664,306,804)</u>	<u>10,626,915,216</u>	<u>67,945,992,496</u>

华能国际电力股份有限公司  
截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间合并股东权益变动表（未经审计）（续）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	附注	归属于本公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	专项储备	盈余公积	未分配利润	外币报表折算差额		
<b>2014 年 1 月 1 日期初余额</b>		14,055,383,440	16,662,521,932	45,806,369	7,131,699,685	24,669,611,329	(817,242,939)	12,296,838,754	74,044,618,570
截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间：									
净利润		-	-	-	-	6,702,375,631	-	1,620,615,585	8,322,991,216
其他综合收益（亏损）	五(45)	-	(88,340,909)	-	-	-	491,031,584	359,115	403,049,790
股东投入资本		-	-	-	-	-	-	57,602,800	57,602,800
处置子公司	四(2)	-	-	(267,324)	-	-	-	(99,958,330)	(100,225,654)
出售子公司少数股权		-	48,192,108	(421,793)	-	-	-	336,932,085	384,702,400
利润分配									
对股东的分配	五(34)	-	-	-	-	(5,341,045,707)	-	(325,032,772)	(5,666,078,479)
专项储备		-	-	11,331,816	-	-	-	626,158	11,957,974
其他	五(34)	-	-	-	-	(1,859,713)	-	-	(1,859,713)
<b>2014 年 6 月 30 日期末余额</b>		<u>14,055,383,440</u>	<u>16,622,373,131</u>	<u>56,449,068</u>	<u>7,131,699,685</u>	<u>26,029,081,540</u>	<u>(326,211,355)</u>	<u>13,887,983,395</u>	<u>77,456,758,904</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

企业负责人：曹培玺

主管会计工作的负责人：周晖

会计机构负责人：李英辉

华能国际电力股份有限公司  
截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间公司股东权益变动表（未经审计）（续）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	附注	股本	资本公积	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
<b>2013 年 1 月 1 日期初余额</b>		14,055,383,440	15,741,831,660	35,918,948	7,131,699,685	14,947,455,724	51,912,289,457
截至 2013 年 6 月 30 日止							
六个月期间：							
净利润		-	-	-	-	5,195,807,342	5,195,807,342
其他综合收益	十二(7)	-	26,217,489	-	-	-	26,217,489
中国华能集团公司以前年度							
拨付的资本性财政资金		-	(640,484,600)	-	-	-	(640,484,600)
利润分配							
对股东的分配	五(34)	-	-	-	-	(2,951,630,522)	(2,951,630,522)
专项储备		-	-	22,060,343	-	-	22,060,343
其他	五(34)	-	-	-	-	(181,916,933)	(181,916,933)
<b>2013 年 6 月 30 日期末余额</b>		<u>14,055,383,440</u>	<u>15,127,564,549</u>	<u>57,979,291</u>	<u>7,131,699,685</u>	<u>17,009,715,611</u>	<u>53,382,342,576</u>

华能国际电力股份有限公司  
截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间公司股东权益变动表（未经审计）（续）  
按照中国会计准则编制  
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	附注	股本	资本公积	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2014 年 1 月 1 日期初余额		14,055,383,440	14,977,282,627	41,568,392	7,131,699,685	19,369,416,499	55,575,350,643
截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间：							
净利润		-	-	-	-	7,146,351,753	7,146,351,753
其他综合收益	十二(7)	-	(11,751,501)	-	-	-	(11,751,501)
利润分配							
对股东的分配	五(34)	-	-	-	-	(5,341,045,707)	(5,341,045,707)
专项储备		-	-	12,249,822	-	-	12,249,822
其他		-	-	-	-	(98,530)	(98,530)
2014 年 6 月 30 日期末余额		14,055,383,440	14,965,531,126	53,818,214	7,131,699,685	21,174,624,015	57,381,056,480

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

企业负责人：曹培玺

主管会计工作的负责人：周晖

会计机构负责人：李英辉



## 一、 公司简介

华能国际电力股份有限公司（以下简称“本公司”）是于 1994 年 6 月 30 日在中华人民共和国（“中国”）注册成立的中外合资股份有限公司。本公司的注册地址为中国北京市西城区复兴门内大街 6 号华能大厦。

本公司及其子公司主要从事发电业务并销售电力予其各自所在地的电网运营企业。

本公司的外资股分别于 1994 年 10 月 6 日及 1998 年 3 月 4 日在美国纽约股票交易所及香港联合交易所有限公司上市。本公司公开发行的 A 股于 2001 年 12 月 6 日在上海证券交易所上市。

本公司的最终控股母公司为中国华能集团公司（“华能集团公司”），华能集团公司是一家在中国注册成立的国有独资公司，详见附注七(1)。

本财务报表由本公司董事会于 2014 年 7 月 29 日批准报出。

## 二、 重要会计政策和会计估计

### (1) 财务报表的编制基础

本财务报表按照中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）颁布的企业会计准则编制。

于 2014 年 6 月 30 日及截至该日止六个月期间，本公司及其子公司部分资本性支出的资金需求是通过短期融资来满足的。因此，于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司的净流动负债约为人民币 662 亿元。考虑到本公司及其子公司预期的经营现金流量及已获得的未提取银行信贷额度，本公司及其子公司将进行重新融资取得长期借款并偿还短期借款，并在条件适合及需要时，考虑替代的融资来源。因此本公司管理层认为本公司及其子公司能够偿还未来 12 个月内到期的债务，并以持续经营为基础编制本财务报表。

### (2) 遵循企业会计准则的声明

本公司截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间合并及公司财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2014 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间的合并及公司经营成果和现金流量等相关信息。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (3) 会计年度

本公司及其子公司的会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### (4) 记账本位币

本公司及其境内子公司的记账本位币为人民币，境外子公司的记账本位币为所在地货币。

### (5) 外币折算

#### (a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化，符合特定条件的现金流量套期合同产生的汇兑差额计入权益，其他汇兑差额直接计入当期损益。

#### (b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用与交易发生日的即期汇率近似的当期平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中以单独项目列示。

境外经营的现金流量项目，采用与现金流量发生日的即期汇率近似的当期平均汇率折算。汇率变动对现金及现金等价物的影响额，在现金流量表中单独列示。

当售出或清理部分境外业务时，该等在权益中记录的外币报表折算差额在损益表中确认为处置损益的一部分。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (6) 现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短（通常 3 个月内）、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。

### (7) 金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款及应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力。本公司及其子公司于报告期内的金融资产包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款及应收款项和可供出售金融资产。

#### (a) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。除非被指定为套期工具，衍生金融工具被分类为交易性。

#### (b) 贷款及应收款项

贷款及应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。此类资产除到期日超过资产负债表日后 12 个月的部分划分为非流动资产外，其余包括在流动资产中。贷款及应收款项包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利、其他应收款、其他流动资产、长期应收款及其他非流动资产等。

#### (c) 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产以及没有归类到其他类别的金融资产分类为可供出售金融资产。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (7) 金融资产（续）

#### (d) 确认和计量

金融资产于本公司及其子公司成为金融工具合同的一方时，以公允价值进行初始确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动作为公允价值变动损益直接计入当期损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利以及处置时产生的处置损益，计入当期损益。被指定为现金流量套期工具的衍生金融工具的利得或损失中属于有效套期的部分直接计入股东权益（详见附注二(7)(e)），其他公允价值的后续变动计入公允价值变动损益。

对公允价值不能可靠计量的可供出售权益工具投资，初始确认后按成本计量；其他可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入股东权益。在该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。本公司及其子公司在取得收取可供出售金融资产的股利之权利时，将该等股利作为投资收益计入当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。按实际利率法计算的可供出售金融资产的利息，计入当期损益。

贷款及应收款项采用实际利率法，以摊余成本计量。

#### (e) 现金流量套期

现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该类现金流量变动源于与很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，并将会影响企业的损益。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (7) 金融资产（续）

#### (e) 现金流量套期（续）

现金流量套期的被套期项目是本公司及其子公司面临现金流量变动风险、且被指定为被套期对象的项目。现金流量套期工具是本公司及其子公司为进行套期而指定的、其现金流量变动预期可抵销被套期项目的现金流量变动的金融工具。

当被套期项目的剩余期限超过 12 个月时，套期工具的公允价值全部会被分类为非流动资产或负债。

本公司及其子公司于订立套期交易之时以及后期持续地进行套期工具的有效性评估，以判断其是否高度有效地抵销被套期项目的现金流量变动。本公司及其子公司采用比率分析方法来评估现金流量套期的未来持续有效性。

现金流量套期工具的利得或损失中属于有效套期的部分，直接计入股东权益，并单列项目反映。对于套期工具的利得或损失中属于无效套期的部分，则计入当期损益。

在权益中记录的套期工具的利得或损失于被套期项目影响损益时转出并确认在损益表中。然而，当被套期的预期交易导致一项非金融资产的确认，之前在权益中记录的利得或损失从权益中转出，并计入该非金融资产初始确认的成本中。当本公司及其子公司预期原直接在股东权益中确认的净损失全部或部分在未来会计期间不能弥补时，则会将不能弥补的部分转出并计入当期损益。

当套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使或套期不再满足套期会计方法的条件时，本公司及其子公司不再使用套期会计。直至预期交易实际发生时，本公司及其子公司才将在套期有效期间直接计入股东权益中的套期工具利得或损失转出，计入当期损益或非金融资产的初始确认成本。如果被套期项目预计不会发生，在套期有效期间直接计入股东权益中的套期工具利得或损失就会转出，计入当期损益。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (7) 金融资产（续）

#### (f) 金融资产减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司及其子公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

#### (g) 金融资产的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：**(a)**收取该金融资产现金流量的合同权利终止；**(b)**该金融资产已转移，且本公司及其子公司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；或者**(c)**该金融资产已转移，虽然本公司及其子公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (8) 应收款项

应收款项包括应收账款、应收票据、其他应收款等，以公允价值作为初始确认金额。

应收款项同时运用个别方式和组合方式评估减值损失。

运用个别方式评估时，当存在客观证据表明本公司及其子公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。应收款项的账面价值使用备抵账户进行抵减，确认的坏账准备金额作为资产减值损失计入当期损益。

当运用组合方式评估应收款项的减值损失时，减值损失金额是根据具有类似信用风险特征的应收款项（包括以个别方式评估未发生减值的应收款项）的以往损失经验，并根据反映当前经济状况的可观察数据进行调整确定的。

当应收款项无法收回时进行核销，若以前核销的应收款项日后收回，则作为资产减值损失的抵减项计入当期损益。

### (9) 存货

存货包括燃料、维修用材料及备品备件等，按成本与可变现净值孰低计量。

存货于取得时按实际成本入账，发出时的成本按加权平均法核算，分别根据实际情况在耗用时计入燃料成本或修理及维修费用，或在安装时予以资本化。存货成本主要包括采购价及运输费用。

当被套期的预期交易导致一项存货的确认，之前在权益中记录的利得或损失从权益中转出，计入存货成本。

存货跌价准备一般按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额计提。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提跌价准备。可变现净值按日常活动中，以相关存货用以发电所可能获得的收入减去估计将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定。

本公司及其子公司存货的盘存制度为永续盘存制。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (10) 长期股权投资

长期股权投资包括本公司对子公司的股权投资、本公司及其子公司对合营企业和联营企业的股权投资。

#### (a) 子公司

子公司是指本公司能够对其实施控制的单位。控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本公司是否拥有对被投资方的权力时，本公司仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本公司自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。对子公司投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并。

本公司向子公司的少数股东购买其持有的少数股权，支付给少数股东的收购对价与按照新取得的股权比例应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整股东权益。本公司向少数股东处置或视同处置子公司的部分股权时产生的收益与损失计入股东权益。

#### (b) 合营企业和联营企业

合营企业是指由本公司与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排。共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。对合营企业投资采用权益法核算。

联营企业是指本公司及其子公司对其财务和经营决策实质上具有重大影响的被投资单位。重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。对联营企业投资采用权益法核算。



## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (10) 长期股权投资（续）

#### (c) 投资成本确定及后续计量方法

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算时，本公司及其子公司先对被投资单位的净损益和其他综合收益进行调整，包括以取得投资时被投资单位各项可辨认净资产公允价值为基础的调整和为统一会计政策、会计期间进行的调整，然后按本公司及其子公司应享有或应分担的被投资单位的净损益和其他综合收益份额确认当期投资收益和其他综合收益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本公司及其子公司负有承担额外损失义务且符合或有事项准则所规定的预计负债确认条件的，继续确认投资损失并作为预计负债核算。对于被投资单位除净损益和其他综合收益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，本公司及其子公司按照持股比例计算应享有或应分担的部分，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本公司及其子公司应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司及其子公司与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照应享有或应分担的比例计算归属于本公司及其子公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司及其子公司与被投资单位发生的内部交易损失，属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (10) 长期股权投资（续）

#### (d) 长期股权投资减值

当对子公司、合营企业和联营企业投资的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，见附注二(15)。

### (11) 固定资产和折旧

固定资产包括港务设施、挡水建筑物、房屋及建筑物、营运中的发电设施、运输设施及其他。购置或新建的固定资产按取得时的实际成本进行初始计量。对本公司在重组改制时进行评估的固定资产，按其经国有资产管理部门确认后的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司及其子公司且其成本能够可靠的计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用年限内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用寿命确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
港务设施	20-40 年	5%	2.38%-4.75%
挡水建筑物	8-50 年	0%-3%	2.00%-12.13%
房屋及建筑物	8-30 年	3%-5%	3.17%-12.13%
营运中的发电设施	5-30 年	0%-5%	3.17%-20.00%
运输设施	8-27 年	3%-5%	3.52%-12.13%
其他	5-14 年	0%-5%	6.79%-20.00%

本公司及其子公司对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并在必要时作适当调整。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (11) 固定资产和折旧（续）

融资租入固定资产的认定依据和计价方法参见附注二(23)(c)。

当固定资产被处置或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，见附注二(15)。

### (12) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，见附注二(15)。

### (13) 无形资产和摊销

无形资产包括土地使用权、电力生产许可证、采矿权等，以实际成本进行初始计量。对本公司在重组改制时进行评估的无形资产，按其经国有资产管理部门确认后的评估值作为入账价值。

除采矿权外，使用寿命有限的无形资产在其使用年限内以直线法摊销，于每年年度终了对其预计使用寿命及其摊销方法进行复核并在必要时作适当调整。采矿权将在煤矿正式投产后按产量法摊销。

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司及其子公司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。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，见附注二(15)。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (14) 商誉

商誉为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。

在合并财务报表中单独列示的商誉至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值根据企业合并的协同效应分摊至受益的资产组或资产组组合。本公司及其子公司主要根据经营地区确定相关的资产组或资产组组合并确定商誉分配。资产组或资产组组合的减值会计政策，见附注二(15)。商誉按成本减去累计减值损失后的净额列示。

### (15) 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉及使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值（参见附注二(30)）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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述长期资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

### (16) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本公司及其子公司的金融负债主要为交易性金融负债、应付款项、借款及应付债券等。

应付款项包括应付账款、应付票据、其他应付款及长期应付款等，以公允价值作为初始确认金额，之后采用实际利率法进行后续计量。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (16) 金融负债（续）

借款及应付债券以公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

金融负债期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

### (17) 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、并且为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。为购建符合资本化条件的资产而借入专门借款的，借款费用资本化金额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。为购建符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

其他借款费用则计入当期费用。

### (18) 职工薪酬

职工薪酬包括所有与获得职工提供的服务相关的支出。

本公司及其子公司在职工提供服务的期间，将应付的职工薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (19) 递延所得税资产和负债

递延所得税资产和负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税项抵减，视为暂时性差异确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。

本公司及其子公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税项抵减的应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- (a) 本公司及其子公司中各纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- (b) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司及其子公司中同一纳税主体征收的所得税相关。

### (20) 持有待售资产

本公司将同时满足以下条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：**(a)**企业已经就处置该非流动资产或处置组做出决议且在其当前状况下仅根据出售此类资产或处置组的惯常条款即可立即出售；**(b)**企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；**(c)**该项转让将在一年内完成。本公司及其子公司按账面价值与公允价值（参见附注二**(30)**）减去处置费用后净额之孰低者计量持有待售的非流动资产，账面价值高于公允价值（参见附注二**(30)**）减去处置费用后净额之的差额确认为资产减值损失。于资产负债表日，持有待售的非流动资产或处置组中的资产单独列示于流动资产中，持有待售的处置组中的负债单独列示于流动负债中。

被划分为持有待售的固定资产和无形资产不再计提折旧或摊销，被划分为持有待售的采用权益法核算的长期股权投资停止权益法核算。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (21) 预计负债

因未决诉讼或仲裁等形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

### (22) 收入确认

收入基于以下方法确认：

收入的金额按照本公司及其子公司在日常活动中销售商品和提供服务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。当交易产生的经济利益很可能流入本公司及其子公司、收入的金额能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认条件时确认收入。

#### (a) 产品销售收入

产品销售收入主要指销售电力和热力而收取的扣除相关税费后的电费和热费收入。本公司及其子公司在销售电力及热力予客户时确认收入。

#### (b) 服务收入

服务收入主要指提供港口装卸搬运服务及运输服务而收取的收入。本公司及其子公司在相关服务提供予接受服务方时确认收入。

#### (c) 利息收入

利息收入按存款的存续期间和实际收益率计算确认。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (23) 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

#### (a) 经营租赁（承租人）

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

#### (b) 经营租赁（出租人）

经营租赁收入采用直线法在租赁期内确认。

#### (c) 融资租赁（承租人）

于租赁期开始日，本公司及其子公司融资租入资产按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额确认为未确认融资费用。本公司及其子公司将因融资租赁发生的初始直接费用计入租入资产价值。融资租赁租入资产按附注二(11)所述的折旧政策计提折旧，按附注二(15)所述的会计政策计提减值准备。

对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的，租入资产在使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本公司及其子公司未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊，并按照借款费用的原则处理，见附注二(17)。

资产负债表日，本公司及其子公司将与融资租赁相关的长期应付款减去未确认融资费用的差额，分别以长期负债和一年内到期的长期负债列示。



## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (23) 租赁（续）

#### (d) 融资租赁（出租人）

本公司及其子公司将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值；将最低租赁收款额及初始直接费用之和与其现值的差额确认为未实现融资收益。本公司及其子公司采用实际利率法在租赁期内各个期间分配未实现融资收益。资产负债表日，本公司及其子公司将应收融资租赁款减去未实现融资收益的差额，分别列入资产负债表中长期应收款及一年内到期的非流动资产。

应收融资租赁款的减值测试，见附注二(7)(f)。

### (24) 政府补助

政府补助是本公司及其子公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本公司及其子公司投入的资本。政府拨入的投资补助等专项拨款中，国家相关文件规定作为资本公积处理的，也属于资本性投入的性质，不属于政府补助。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本公司及其子公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本公司及其子公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。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。

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

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (25) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期确认为负债。

### (26) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本公司及其子公司的关联方。本公司及其子公司的关联方包括但不限于：

- (a) 本公司的母公司；
- (b) 本公司的子公司；
- (c) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (d) 对本公司及其子公司实施共同控制或重大影响的投资方；
- (e) 与本公司及其子公司同受一方控制、共同控制的企业或个人；
- (f) 本公司及其子公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
- (g) 本公司及其子公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
- (h) 本公司及其子公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (i) 本公司及其子公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- (j) 本公司母公司的关键管理人员；
- (k) 与本公司母公司关键管理人员关系密切的家庭成员；及
- (l) 本公司及其子公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司及其子公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司及其子公司的关联方：

- (m) 持有本公司5%以上股份的企业或者一致行动人；
- (n) 直接或者间接持有本公司5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- (o) 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在上述(a)，(c)和(m)情形之一的企业；
- (p) 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在(i)，(j)和(n)情形之一的个人；及
- (q) 由(i)，(j)，(n)和(p)直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (27) 企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并；参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

#### (a) 同一控制下的企业合并

合并方支付的合并对价和合并方取得的净资产均按账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的交易费用计入权益性证券或债券的初始确认金额。

#### (b) 非同一控制下的企业合并

合并成本按照购买日支付的资产和发生或承担债务的公允价值确定。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的交易费用计入权益性证券或债券的初始确认金额。合并的可辨认的资产以及合并过程中承担的负债和或有负债在合并日以公允价值进行初始确认。合并成本超过所获得可辨认净资产公允价值份额的部分记录为商誉。合并成本小于被合并公司净资产的公允价值份额的差额，计入当期损益。

### (28) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及其子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始在本公司的合并报表中将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司及其子公司之间所有重大往来余额、交易及未实现损益在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。

## 二、重要会计政策和会计估计（续）

### (28) 合并财务报表的编制方法（续）

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

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同该企业合并于报告期最早期间的期初已经发生，从报告期最早期间的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表，且其合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

### (29) 分部信息

本公司及其子公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部，是指本公司及其子公司内同时满足下列条件的组成部分：**(a)**该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；**(b)**本公司及其子公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；**(c)**本公司及其子公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，本公司及其子公司将其合并为一个经营分部。

### (30) 公允价值的计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司及子公司估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征（包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等），并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (31) 重要会计估计和判断

本公司及其子公司根据已有的经验以及包括根据现有状况对未来事项做出的合理预期在内的其他因素进行估计及判断，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续评估。

本公司及其子公司对于未来所进行的估计和假设可能不能完全等同于与之相关的实际结果。本公司所作的对下一会计期间资产和负债账面价值可能产生重大调整的会计估计和关键假设包括：

#### (a) 电力生产许可证及商誉减值的会计估计

本公司及其子公司根据附注二(13)及(14)中的会计政策每年进行测试以判断电力生产许可证及商誉是否发生减值。资产组或资产组组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值。此类计算要求使用估计。根据现有经验进行测试的结果可能与下一会计期间实际结果有所不同，因而可能导致对资产负债表中的电力生产许可证及商誉账面价值的重大调整。

#### (b) 电力生产许可证的可使用年限

本公司及其子公司的管理层判断其电力生产许可证资产的使用年限为不确定。此类估计是由于该许可证预期延期无重大限制和无需重大成本，并且基于其未来现金流量和管理层持续经营的预期。根据现有经验进行估计的结果可能与下一会计期间实际结果有所不同，因而可能导致对资产负债表中的电力生产许可证的账面价值的改变。

#### (c) 固定资产的可使用年限

固定资产的预计使用年限和折旧由本公司管理层决定。这项会计估计是基于在发电机组运行过程中产生的预计损耗。损耗情况会随机组的技术更改产生重大变化。当使用年限与原先估计的可使用年限不同时，管理层会对预计使用年限进行相应的调整，因此根据现有经验进行估计的结果可能与下一会计期间实际结果有所不同，因而可能导致对固定资产的净值和折旧费用的重大调整。

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (31) 重要会计估计和判断（续）

#### (d) 固定资产减值的估计

本公司及其子公司在任何减值迹象产生时对固定资产进行测试以判断其是否发生减值。根据附注二(15)，固定资产的可收回金额低于其账面价值的差额确认减值。根据现有经验进行测试的结果可能与下一会计期间实际结果有所不同，因而可能导致对资产负债表中的固定资产账面价值的重大调整。

#### (e) 新建电厂的获批

本公司及其子公司的部分电厂建设项目能够取得国家发展和改革委员会（“发改委”）的最终批准是公司管理层的一项重要估计和判断。该项估计和判断是基于已取得的初步审批和对项目的理解。基于以往经验，公司管理层相信本公司及其子公司将会取得发改委对该等电厂建设项目的最终批准。与该等估计和判断的偏离将可能需要对固定资产、在建工程及工程物资的价值进行重大调整。

### (32) 主要会计政策变更

本公司于本中期财务报告起提前执行下述财政部新颁布/修订的企业会计准则：

- 《企业会计准则第2号—长期股权投资》（“准则2号(2014)”）
- 《企业会计准则第41号—在其他主体中权益的披露》（“准则41号”）

采用上述企业会计准则后的主要会计政策已在附注二中列示。编制合并财务报表时，子公司采用的会计政策与本公司一致。

本公司采用上述企业会计准则的主要影响如下：

## 二、 重要会计政策和会计估计（续）

### (32) 主要会计政策变更（续）

#### (a) 长期股权投资

采用准则 2 号(2014)之前，本公司及其子公司将持有的对被投资单位不具有控制、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权益性投资作为其他长期股权投资，按成本法进行后续计量。采用准则 2 号(2014)之后，本公司及其子公司将这类投资改按金融工具的相关政策核算（参见附注二(7)），将其持有的对被投资单位不具有控制、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权益性投资自长期股权投资重分类为可供出售金融资产，并相应调整了比较财务报表的列报。

#### (b) 其他主体中的权益披露

准则 41 号规范并修改了企业对子公司、合营安排、联营企业以及未纳入合并范围的结构化主体中所享有的权益的相关披露要求。本公司及其子公司已根据该准则增加了相关披露，详见附注四(3)及五(10)。

采用以上准则未对本公司及其子公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

### 三、 税项

#### (1) 增值税

本公司及其子公司的境内电力及热力等产品销售适用增值税，应纳税额为按应纳税销售额的 17%或 13%扣除当期允许抵扣的进项税后的余额。

此外，根据财政部及国家税务总局发布的财税[2011]110 号文、财税[2011]111 号文及财税[2012]71 号文，2012 年本公司所属分公司及子公司在上海、北京、天津等 9 个“营业税改征增值税”试点范围内省市的电厂租赁有形动产、交通运输业及其他部分现代服务业陆续开始适用增值税。根据财政部及国家税务总局发布的财税[2013]37 号文和财税[2013]106 号文，自 2013 年 8 月 1 日起，本公司所属分公司及子公司在全国范围内租赁有形动产、交通运输业及其他部分现代服务业均改征增值税。应纳税额为按应纳税销售额的 17%、11%或 6%扣除当期允许抵扣的进项税。

#### (2) 营业税

本公司及其子公司在附注三(1)所述“营业税改征增值税”之前租赁有形动产、交通运输业及其他部分现代服务业适用营业税，营业税税率为 3%。

#### (3) 消费税

本公司之境外子公司的电力产品销售适用当地消费税，消费税税率为 7%。

#### (4) 所得税

全国人民代表大会于 2007 年 3 月 16 日通过了《中华人民共和国企业所得税法》并于 2008 年 1 月 1 日起施行。自 2008 年 1 月 1 日起，除部分享受税收优惠的子公司外，本公司及其他分公司与子公司适用的所得税率为 25%。适用优惠税率的子公司享有的税率在 0%到 15%之间。

根据国税函[2009]33 号文，自 2008 年 1 月 1 日起，本公司按照相关税收法律法规的规定，汇总计算缴纳企业所得税。

本公司之境外子公司适用的所得税税率为 17%。



## 四、 企业合并及合并财务报表

### (1) 子公司情况

#### (a) 通过设立或投资等方式取得的子公司

	子公司类型	注册地	注册资本	业务性质及经营范围	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表
华能国际电力燃料有限责任公司 (“燃料公司”)	直接控股	北京市	200,000,000 元	煤炭的批发经营	100%	100%	是
华能上海石洞口发电有限责任公司 (“石洞口发电公司”)	直接控股	上海市	990,000,000 元	发电	50%	50%	是*
华能南通发电有限责任公司 (“南通发电公司”)	直接控股	江苏省南通市	798,000,000 元	发电	70%	70%	是
华能营口港务有限责任公司 (“营口港”)	直接控股	辽宁省营口市	720,235,000 元	装卸搬运服务	50%	50%	是**
华能营口热电有限责任公司 (“营口热电”)	直接控股	辽宁省营口市	844,030,000 元	电力、热力的生产销售 及粉煤灰、石膏的销售	100%	100%	是
华能湖南湘祁水电有限责任公司 (“湘祁水电”)	直接控股	湖南省祁阳县	328,000,000 元	建设、经营管理水电厂及相关工程	100%	100%	是
华能左权煤电有限责任公司 (“左权煤电”)	直接控股	山西省晋中市	960,000,000 元	建设、经营管理电厂及相关工程	80%	80%	是
华能康保风能利用有限责任公司 (“康保风电”)	直接控股	河北省康保县	370,000,000 元	建设、经营、管理风力发电场及相关工程	100%	100%	是
华能酒泉风电有限责任公司 (“酒泉风电”)	直接控股	甘肃省酒泉市	1,360,170,000 元	建设、经营、管理风力发电场及相关工程	100%	100%	是
华能酒泉第二风电有限责任公司 (“酒泉第二风电”)	直接控股	甘肃省酒泉市	10,000,000 元	建设、经营、管理风力发电场及相关工程	100%	100%	是
华能(瓦房店)风力发电有限公司 (“瓦房店风电”)	直接控股	辽宁省瓦房店市	50,000,000 元	建设、经营、管理风力发电场及相关工程	100%	100%	是
华能昌图风力发电有限公司 (“昌图风电”)	直接控股	辽宁省昌图县	50,000,000 元	建设、经营、管理风力发电场及相关工程	100%	100%	是
华能如东风力发电有限公司 (“如东风电”)	直接控股	江苏省如东县	90,380,000 元	建设、管理风电场	90%	90%	是
华能广东海门港务有限责任公司 (“海门港”)	直接控股	广东省汕头市	93,000,000 元	港口装卸、仓储、物流服务, 为船舶提供码头设施服务	100%	100%	是

\*根据公司章程，持有其剩余权益的另一家股东将其与石洞口发电公司经营和财务政策相关的表决权委托本公司代为行使，因此本公司对石洞口发电公司拥有控制权。

\*\*根据股东协议，持有其剩余权益的另外一家股东将其在股东会上与营口港经营和财务政策相关的表决权委托本公司代为行使，因此本公司对营口港拥有控制权。

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (1) 子公司情况（续）

##### (a) 通过设立或投资等方式取得的子公司（续）

	子公司类型	注册地	注册资本	业务性质及经营范围	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表
华能太仓港务有限责任公司 （“太仓港”）	直接控股	江苏省太仓市	338,000,000 元	港口开发建设，煤炭混配， 机械设备租赁，维修	85%	85%	是
华能太仓发电有限责任公司 （“太仓第二发电公司”）	直接控股	江苏省太仓市	804,146,700 元	发电	75%	75%	是
华能淮阴第二发电有限公司 （“淮阴第二发电公司”）	直接控股	江苏省淮安市	930,870,000 元	发电	63.64%	63.64%	是
华能辛店发电有限公司 （“辛店第二发电公司”）	直接控股	山东省淄博市	465,600,000 元	发电	95%	95%	是
华能上海燃机发电有限责任公司 （“上海燃机发电公司”）	直接控股	上海市	699,700,000 元	发电	70%	70%	是
华能玉门风电有限责任公司 （“玉门风电”）	直接控股	甘肃省酒泉市	349,580,000 元	建设、经营、管理风力发电场及其相关工程	100%	100%	是
华能青岛热电有限公司 （“青岛热电”）	直接控股	山东省青岛市	202,879,000 元	建设、经营、管理电厂及其相关工程 电力、热力的生产销售	100%	100%	是
华能桐乡燃机热电有限责任公司 （“桐乡燃机”）	直接控股	浙江省桐乡市	300,000,000 元	投资燃机热电行业	95%	95%	是
华能云南滇东能源矿山建设有限公司 （“矿建公司”）	间接控股	云南省富源县	10,000,000 元	矿山工程、建筑工程、设备安装工程等	100%	100%	是
华能南京燃机发电有限公司 （“南京燃机”）	直接控股	江苏省南京市	582,000,000 元	建设、经营、管理电厂及相关工程	60%	60%	是
华能汕头海门发电有限责任公司 （“海门发电”）	直接控股	广东省汕头市	1,508,000,000 元	建设、经营、管理电厂及相关工程	80%	80%	是
华能重庆两江燃机发电有限责任公司 （“两江燃机”）	直接控股	重庆市	100,000,000 元	建设、经营、管理天然气发电厂 及相关工程等	100%	100%	是
重庆华清能源有限公司 （“华清能源”）	间接控股	重庆市	44,420,000 元	提供热能、冷能服务，仪器仪表安装，节 能技术推广服务	60%	60%	是
华能云南富源风电有限责任公司 （“富源风电”）	直接控股	云南省富源县	10,000,000 元	风力发电项目投资与管理；风力发电 与销售（筹办）	100%	100%	是

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (1) 子公司情况（续）

###### (a) 通过设立或投资等方式取得的子公司（续）

	子公司类型	注册地	注册资本	业务性质及经营范围	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表
华能贵州盘县风电有限责任公司 （“盘县风电”）	直接控股	贵州省六盘水市	10,000,000 元	建设、管理风力发电厂及相关工程	100%	100%	是
华能江西清洁能源有限责任公司 （“江西清洁能源”）	直接控股	江西省南昌市	5,000,000 元	清洁能源项目开发、管理、施工	100%	100%	是
华能苏州燃机热电有限公司 （“苏州燃机”）	直接控股	江苏省苏州市	60,000,000 元	建设、经营、管理天然气发电厂及相关工程等	100%	100%	是
华能湖南苏宝顶风电有限责任公司 （“苏宝顶风电”）	直接控股	湖南省洪江市	6,000,000 元	建设、经营管理风力发电厂及相关工程	100%	100%	是
华能随县界山风电有限责任公司 （“界山风电”）	直接控股	湖北省随县	2,000,000 元	建设、经营、管理风力发电厂及相关工程	100%	100%	是
华能太原东山燃机热电有限责任公司 （“东山燃机”）	直接控股	山西省太原市	10,000,000 元	电厂的建设及经营管理；热力供热服务	100%	100%	是
江苏华益能源有限公司 （“江苏华益”）	直接控股	江苏省太仓市	5,000,000 元	研发新能源；经销煤炭及制品	100%	100%	是
华能徐州铜山风力发电有限公司 （“铜山风电”）	直接控股	江苏省徐州市	169,000,000 元	风力发电	70%	70%	是
华能南京热电有限公司 （“南京热电”）*	直接控股	江苏省南京市	300,000,000 元	建设、经营、管理电厂及相关工程 电力热力供应	70%	70%	是
华能罗源发电有限责任公司 （“罗源发电”）*	直接控股	福建省罗源县	1,000,000,000 元	建设、经营、管理电厂及电厂相关工程	100%	100%	是
华能临港（天津）燃气热电有限公司 （“天津临港”）*	直接控股	天津市	180,000,000 元	供热、发电；电力设备安装与检修； 燃气发电相关产品生产和销售	100%	100%	是
华能澠池热电有限责任公司 （“澠池热电”）*	直接控股	河南省澠池县	570,000,000 元	建设、经营管理火力发电厂及相关工程； 电力、热力生产经营；电力、热力 力附属品销售	60%	60%	是
华能湖南桂东风电有限责任公司 （“桂东风电”）*	直接控股	湖南省桂东县	2,000,000 元	建设、管理经营风电力发电场及相关工程	100%	100%	是
华能南京六合风电有限公司 （“六合风电”）*	直接控股	江苏省南京市	5,000,000 元	风电技术研发；投资、建设、管理风 力发电场；建筑工程设计、施工	100%	100%	是

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (1) 子公司情况（续）

##### (a) 通过设立或投资等方式取得的子公司（续）

	<u>子公司类型</u>	<u>注册地</u>	<u>注册资本</u>	<u>业务性质及经营范围</u>	<u>持股比例(%)</u>	<u>表决权比例(%)</u>	<u>是否合并报表</u>
华能安徽怀宁风力发电有限责任公司 （“怀宁风电”）*	直接控股	安徽省怀宁县	6,000,000 元	建设、经营管理风力发电场及相关工程	100%	100%	是
华能国际电力香港有限公司 （“香港有限”）	直接控股	中国香港	100,000 美元	电源、煤炭项目的开发、建设、运营和管理及相关行业的投资和融资业务，燃料的采购和经营	100%	100%	是
Tuas Power Generation Pte Ltd. （“TPG”）	间接控股	新加坡	1,183,000,001 新元	发电及提供相关产品、副产品和衍生品； 开发电力供应资源和经营电力、电力销售	100%	100%	是
TP Utilities Pte Ltd.	间接控股	新加坡	255,500,001 新元	提供能源及服务-供电、供热、 工业用水及废物管理	100%	100%	是

\* 上述公司均为 2014 年上半年新设立的子公司。

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (1) 子公司情况（续）

##### (b) 通过同一控制下的企业合并取得的子公司

	子公司类型	注册地	注册资本	业务性质及经营范围	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表
华能（苏州工业园区） 发电有限责任公司 （“太仓发电公司”）	直接控股	江苏省苏州市	632,840,000 元	发电	75%	75%	是
华能沁北发电有限责任公司 （“沁北发电公司”）	直接控股	河南省济源市	1,540,000,000 元	发电	60%	60%	是
华能榆社发电有限责任公司 （“榆社发电公司”）	直接控股	山西省榆社县	615,760,000 元	发电	60%	60%	是
华能湖南岳阳发电有限责任公司 （“岳阳发电公司”）	直接控股	湖南省岳阳市	1,935,000,000 元	发电	55%	55%	是
华能重庆珞璜发电有限责任公司 （“珞璜发电公司”）	直接控股	重庆市	1,748,310,000 元	发电	60%	60%	是
华能平凉发电有限责任公司 （“平凉发电公司”）	直接控股	甘肃省平凉市	924,050,000 元	发电	65%	65%	是
华能南京金陵发电有限公司 （“金陵发电公司”）	直接控股	江苏省南京市	1,513,136,000 元	发电	60%	60%	是
华能启东风力发电有限公司 （“启东风电”）	直接控股	江苏省启东市	269,600,000 元	风电项目的开发经营、电力生产销售	65%	65%	是
天津华能杨柳青热电有限责任公司 （“杨柳青热电”）	直接控股	天津市	1,537,130,909 元	发电、供热，热电设施安装检修及相关服务	55%	55%	是
华能北京热电有限责任公司 （“北京热电”）	直接控股	北京市	1,600,000,000 元	建设经营电厂及有关工程	41%	66%*	是

\*根据本公司与其他股东的协议，其中一个股东将其拥有的北京热电 25%股权的表决权委托本公司代为行使。由于本公司拥有超过半数的表决权，根据其公司章程能够控制北京热电的经营和财务政策，因此本公司认为对北京热电拥有控制。

上述子公司与本公司于合并前后均受华能集团公司最终控制。

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (1) 子公司情况（续）

##### (c) 通过非同一控制下的企业合并取得的子公司

	子公司类型	注册地	注册资本	业务性质及经营范围	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表
华能威海发电有限责任公司 （“威海发电公司”）	直接控股	山东省威海市	1,781,838,288 元	发电	60%	60%	是
华能淮阴发电有限公司 （“淮阴发电公司”）	直接控股	江苏省淮安市	265,000,000 元	发电	100%	100%	是
化德县大地泰泓风能利用有限责任公司 （“大地泰泓”）	直接控股	内蒙古自治区 化德县	5,000,000 元	风能开发和利用	100%	100%	是
华能沾化热电有限公司 （“沾化热电”）	直接控股	山东省沾化县	190,000,000 元	电能、热能生产销售	100%	100%	是
山东华鲁海运有限公司 （“海运公司”）	直接控股	山东省龙口市	100,000,000 元	国内沿海各港间货物运输	53%	53%	是
华能青岛港务有限公司 （“青岛港”）	直接控股	山东省青岛 胶南市	219,845,000 元	港口货物装卸、港口内运输、 仓储（不含危险品）、 港区内货运站和中转站、 水运物资供应	51%	51%	是
华能云南滇东能源有限责任公司 （“滇东能源”）	直接控股	云南省富源县	1,800,000,000 元	发电、煤炭开发	100%	100%	是
云南滇东雨汪能源有限公司 （“滇东雨汪”）	直接控股	云南省富源县	1,236,320,000 元	发电、煤炭开发	100%	100%	是
华能洛阳热电有限责任公司 （“洛阳热电”）	直接控股	河南省洛阳市	600,000,000 元	电力和热力的生产及销售	80%	80%	是

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (1) 子公司情况（续）

##### (c) 通过非同一控制下的企业合并取得的子公司（续）

	子公司类型	注册地	注册资本	业务性质及经营范围	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表
华能（福建）海港有限公司 （“罗源湾海港”）	直接控股	福建省罗源县	652,200,000 元	港口管理，港口货物装卸，提供信息咨询，水运物资补充供应，对港口业的投资开发，港区内运输、仓储、货运站、中转站	51%*	51%*	是
福建英大置业有限公司 （“英大置业”）	间接控股	福建省罗源县	50,000,000 元	房地产开发经营、物业管理、房屋租赁、房地产中介服务；仓储（不含化学危险物品） 货物装卸服务；销售机械电子设备、钢材、五金交电化工（不含化学危险物品）；	51%*	100%*	是
福建新环源实业有限公司 （“新环源”）	间接控股	福建省罗源县	93,200,000 元	商品信息服务、广告服务 矿泉水开发、加工、销售； PET 饮料瓶、瓶胚、饮料盖加工及销售； 电力设备加工、生产、安装；内部职工培训	51%*	100%*	是
华能苏子河水能开发有限公司 （“苏子河”）	直接控股	辽宁省 新宾满族自治县	50,000,000 元	水力发电、水产养殖、农业灌溉等	100%	100%	是
恩施市马尾沟流域水电发展 有限公司（“恩施水电”）	直接控股	湖北省恩施市	101,080,000 元	马尾沟流域水电资源开发、 水力发电及库区养殖	100%	100%	是
开封新力发电有限公司 （“开封新力”）	间接控股	河南省开封市	146,920,000 元	发电	60%	100%**	是
华能金陵燃机热电有限 公司（“金陵燃机热电”）	直接控股	江苏省南京市	375,000,000 元	建设、管理热电厂及相关工程	51%	72%***	是
中新电力（私人）有限公司 （“中新电力”）	直接控股	新加坡	1,476,420,585 美元	投资控股	100%	100%	是
大士能源有限公司 （“大士能源”）	间接控股	新加坡	1,433,550,000 新元	供电、供气及投资控股	100%	100%	是
Tuas Power Supply Pte Ltd.	间接控股	新加坡	500,000 新元	电力销售	100%	100%	是
TP Asset Management Pte Ltd.	间接控股	新加坡	2 新元	提供环保工程服务	100%	100%	是
TPGS Green Energy Pte Ltd.	间接控股	新加坡	1,000,000 新元	提供公用事业服务	75%	75%	是
New Earth Pte Ltd.	间接控股	新加坡	10,111,841 新元	废物循环利用咨询	100%	100%	是
New Earth Singapore Pte Ltd.	间接控股	新加坡	17,816,050 新元	工业废物管理及循环利用	100%	100%	是

\* 本期根据本公司与独立第三方公司签订的产权交易合同，已将本公司持有的罗源湾海港的 49% 少数股权出售给独立第三方公司，因此本公司对罗源湾海港的持股比例及表决权比例由 100% 变为 51%，但仍保持控制权。出售子公司少数股权形成的处置收益约 4,819 万元计入资本公积。英大置业与新环源为罗源湾海港的全资子公司，因此本公司对英大置业和新环源的持股比例也由 100% 变为 51%。

\*\* 开封新力为本公司之子公司沁北发电公司持有的子公司。

\*\*\* 根据本公司与持有金陵燃机热电 21% 权益的另一股东签署的一致行动确认函，该股东同意在保障其合法权益情况下，在金陵燃机热电的重大财务和经营决策上与本公司保持一致，因此本公司认为对金陵燃机热电拥有控制权。

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (2) 本期不再纳入合并范围的子公司

单位名称	处置日及 2013 年 12 月 31 日账面价值		
	资产 总额	负债 总额	所有者权益 总额
华能（福州）罗源湾码头有限公司 （“罗源湾码头”）	274,320,009	34,611,784	239,708,225
华能罗源陆岛码头有限公司 （“陆岛码头”）	283,350,931	16,560,493	266,790,438
合计	<u>557,670,940</u>	<u>51,172,277</u>	<u>506,498,663</u>

罗源湾码头原为本公司持有 58.3% 股权的控股子公司，注册成立于福建省罗源县，主要从事港口管理、港口货物装卸、提供信息咨询服务；经营港内运输、仓储、货运站和中转站；对港口业的投资开发。陆岛码头原为本公司全资子公司，注册成立于福建省罗源县，主要从事港口供水、装卸、仓储及船舶业务代理。

2013 年 12 月 18 日，本公司与独立第三方公司签订产权交易合同，将本公司持有的罗源湾海港 49% 股权（保留控制权），以及持有的罗源湾码头和陆岛码头全部股权出售给独立第三方公司。于 2013 年 12 月 31 日，罗源湾码头和陆岛码头的资产和负债划归为持有待售处置组中的资产和负债。该交易已于 2014 年初完成交割，无重大处置费用。自 2014 年 1 月 1 日至处置日期间的营业收入、成本及费用、净利润均不重大。本公司处置两家子公司收到的现金对价约为 5.38 亿元。本期由于处置两家子公司股权而产生的净收益约 5,402 万元计入投资收益(附注五(40))，同时转出少数股东权益 9,996 万元。=



#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (3) 重要的少数股东权益

少数股东的持股比例	沁北发电公司 40%	北京热电 59%	珞璜发电公司 40%	威海发电公司 40%	金陵发电公司 40%	岳阳发电公司 45%	石洞口发电公司 50%	杨柳青热电 45%	其他非 重大子公司	合计
于 2014 年 6 月 30 日										
非流动资产	12,691,409,932	4,282,929,142	4,401,757,532	5,072,332,774	6,320,253,400	5,548,617,592	4,203,742,012	2,552,769,640		
流动资产	1,888,361,131	750,029,949	925,053,681	647,145,271	1,278,887,612	1,863,426,076	391,247,833	438,005,135		
非流动负债	(4,255,345,221)	(381,296,078)	(355,155,058)	(41,788,349)	(3,640,000,000)	(1,567,202,684)	(1,870,800,000)	(475,112,480)		
流动负债	(5,605,122,924)	(1,565,693,086)	(1,754,213,625)	(2,278,482,044)	(1,050,192,449)	(3,429,879,304)	(649,977,753)	(480,473,882)		
净资产	4,719,302,918	3,085,969,927	3,217,442,530	3,399,207,652	2,908,948,563	2,414,961,680	2,074,212,092	2,035,188,413		
少数股东权益账面价值	1,867,054,763	1,737,494,123	1,265,958,938	1,359,683,061	1,163,601,085	1,084,707,756	1,037,106,046	914,939,286	3,457,438,337	13,887,983,395
截至 2014 年 6 月 30 日 六个月期间										
营业收入	3,683,602,001	2,981,654,865	2,219,955,556	2,109,397,959	2,247,906,238	1,642,579,076	1,379,017,920	1,251,734,905		
净利润	583,357,699	728,913,200	273,948,938	512,569,327	319,066,357	128,060,125	289,573,601	200,110,544		
综合收益总额	583,357,699	728,913,200	273,948,938	512,569,327	319,066,357	128,060,125	289,573,601	200,110,544		
归属于少数股东的净利润	233,343,080	430,058,788	109,579,575	205,027,731	127,626,543	57,627,056	144,786,801	90,049,745	222,516,266	1,620,615,585
归属于少数股东的 的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	359,115	359,115
经营活动产生的现金流量净额	1,201,495,198	1,040,565,078	725,149,228	647,214,971	746,697,661	496,201,071	564,321,649	584,391,336		
投资活动使用的现金流量净额	(457,060,306)	(121,817,421)	(292,186,319)	(112,895,162)	(137,337,496)	(1,058,583,465)	(26,459,913)	(59,617,926)		
筹资活动产生的现金流量净额	(194,724,428)	(827,384,261)	(406,014,935)	(534,488,143)	(265,844,375)	577,725,192	(480,080,500)	(447,085,247)		
现金及现金等价物 的净增加/（减少）	549,710,464	91,363,396	26,947,974	(168,334)	343,515,790	15,342,798	57,781,236	77,688,163		
支付给少数股东的股利	-	-	-	-	-	-	-	-		

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (3) 重要的少数股东权益（续）

少数股东的持股比例	沁北发电公司 40%	北京热电 59%	珞璜发电公司 40%	威海发电公司 40%	金陵发电公司 40%	岳阳发电公司 45%	石洞口发电公司 50%	杨柳青热电 45%	其他非 重大子公司	合计
于 2013 年 12 月 31 日										
非流动资产	12,856,896,586	4,371,421,434	4,505,641,915	5,210,682,646	7,587,962,419	5,688,055,515	4,353,808,646	2,623,140,366		
流动资产	1,739,894,036	945,067,250	980,194,516	693,724,507	1,031,918,684	1,071,739,859	443,994,744	606,043,333		
非流动负债	(3,431,060,784)	(511,740,534)	(699,707,560)	(42,558,510)	(3,780,000,000)	(1,928,938,547)	(2,275,800,000)	(644,188,723)		
流动负债	(7,065,833,819)	(2,214,355,862)	(1,842,635,279)	(2,975,210,317)	(2,249,998,898)	(2,543,955,272)	(737,364,898)	(749,917,107)		
净资产	4,099,896,019	2,590,392,288	2,943,493,592	2,886,638,326	2,589,882,205	2,286,901,555	1,784,638,492	1,835,077,869		
少数股东权益账面价值	1,597,662,484	1,445,103,316	1,156,379,363	1,154,655,330	1,035,974,542	1,027,080,700	892,319,246	824,889,541	3,162,774,232	12,296,838,754
截至 2013 年 6 月 30 日										
六个月期间										
营业收入	3,463,034,208	2,091,494,788	2,417,333,078	1,991,971,006	2,214,785,776	1,548,140,552	1,516,129,619	1,365,046,995		
净利润	381,983,753	127,465,178	311,145,042	412,779,617	387,298,913	77,158,581	294,599,191	226,158,563		
综合收益总额	381,983,753	127,465,178	311,145,042	412,779,617	387,298,913	77,158,581	294,599,191	226,158,563		
归属于少数股东的净利润	152,793,501	75,204,455	124,458,017	165,111,847	154,919,565	34,721,361	147,299,596	101,771,353	256,275,145	1,212,554,840
归属于少数股东的 的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	(635,605)	(635,605)
经营活动产生的现金流量净额	1,088,098,223	781,655,580	834,652,001	703,075,447	620,612,013	399,712,089	315,255,086	553,851,134		
投资活动使用的现金流量净额	(689,840,419)	(108,270,342)	(136,954,786)	(135,175,545)	(5,966,749)	(142,570,632)	(72,936,676)	(29,619,439)		
筹资活动产生的现金流量净额	(597,869,667)	(619,551,481)	(686,634,557)	(587,388,413)	(534,551,425)	(350,973,142)	(254,142,769)	(518,749,203)		
现金及现金等价物 的净（减少）/增加	(199,611,863)	53,833,757	11,062,658	(19,488,511)	80,093,839	(93,841,920)	(11,824,359)	5,455,784		
支付给少数股东的股利	-	-	-	-	-	-	-	-		

#### 四、 企业合并及合并财务报表（续）

##### (4) 境外经营实体主要报表项目的折算汇率

	资产和负债项目		收入、费用及现金流量项目
	2014年6月30日	2013年12月31日	
注册在新加坡的子公司	1 新加坡元= 4.9744 人民币	1 新加坡元= 4.7845 人民币	与交易发生日的即期汇率近似的 当期平均汇率

#### 五、 合并财务报表主要项目附注

##### (1) 货币资金

	2014年6月30日			2013年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
现金-人民币	1,163,758	1.0000	1,163,758	1,289,895	1.0000	1,289,895
-新加坡元	6,500	4.9744	32,334	4,564	4.7845	21,836
小计			1,196,092			1,311,731
银行存款-人民币	9,906,354,203	1.0000	9,906,354,203	7,778,855,768	1.0000	7,778,855,768
-美元	128,735,489	6.1528	792,083,717	89,112,871	6.0969	543,312,264
-日元	79,720	0.0608	4,847	251,960	0.0578	14,556
-新加坡元	252,911,171	4.9744	1,258,081,328	231,976,389	4.7845	1,109,891,035
小计			11,956,524,095			9,432,073,623
合计			11,957,720,187			9,433,385,354

列示于现金流量表的现金及现金等价物余额及变动情况见附注五(47)。

存于关联公司的货币资金见附注七(6)。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(2) 衍生金融资产及衍生金融负债

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
衍生金融资产：		
—现金流量套期工具（燃料合约）	40,745,375	47,209,716
—现金流量套期工具（外汇合约）	3,547,761	34,978,787
—以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融工具（燃料合约）	30,591,874	23,783,413
小计	74,885,010	105,971,916
减：非流动资产部分	(7,241,207)	(14,244,607)
合计	67,643,803	91,727,309
衍生金融负债：		
—现金流量套期工具（燃料合约）	14,566,722	15,259,050
—现金流量套期工具（外汇合约）	12,105,742	1,382,639
—现金流量套期工具（利率合约）	434,224,607	380,542,184
—以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融工具（燃料合约）	32,685,724	29,812,540
小计	493,582,795	426,996,413
减：非流动负债部分	(438,369,589)	(383,405,105)
合计	55,213,206	43,591,308

本公司之境外子公司通过签订远期外汇合约对很可能发生的预期采购所导致的外汇风险敞口进行套期对冲。该子公司亦采用燃料掉期合约对很可能发生的预期燃料采购所导致的燃料价格风险敞口进行套期对冲。

本公司及其境外子公司通过签订利率掉期合同对冲浮动利率借款带来的利率风险。

上述远期外汇合约、燃料及利率掉期合约的公允价值以直接或间接可观察到的市场数据确定。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(3) 应收票据

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	908,097,572	636,331,124
商业承兑汇票	-	119,000,000
合计	<u>908,097,572</u>	<u>755,331,124</u>

上述应收票据均为一年内到期。

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司用于质押的银行承兑汇票，参见附注五(19)。

(4) 应收账款

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
应收账款	12,762,088,004	14,919,994,715
减：坏账准备	(112,122,890)	(113,204,460)
合计	<u>12,649,965,114</u>	<u>14,806,790,255</u>

本公司及子公司应收账款主要为应收境内和境外电网公司的电费款。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(4) 应收账款（续）

(a) 应收账款账龄分析如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
一年以内	12,377,945,544	14,592,544,970
一到二年	128,700,182	188,777,864
二到三年	117,853,668	25,326,395
三到四年	25,330,345	142,660
四到五年	137,010	5,590
五年以上	112,121,255	113,197,236
合计	<u>12,762,088,004</u>	<u>14,919,994,715</u>

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(b) 于 2014 年 6 月 30 日，应收账款中无持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东欠款（2013 年 12 月 31 日：无）。

与关联公司往来见附注七。

(c) 于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司以 5,265,599,841 元的应收账款（2013 年 12 月 31 日：6,501,271,895 元）（账龄为一年以内，未计提坏账准备）质押给银行，取得短期借款 5,050,000,000 元（2013 年 12 月 31 日：6,000,000,000 元）（附注五(18)）；本公司之子公司以电费收费权质押给银行取得长期借款 111.27 亿元（2013 年 12 月 31 日：114.30 亿元）（附注五(27)(b)）。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(5) 预付账款

(a) 预付账款账龄分析如下：

账龄	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	金额	占总额比例	金额	占总额比例
一年以内	998,364,668	98.63%	417,449,452	95.97%
一到二年	9,630,298	0.95%	9,560,571	2.20%
二到三年	2,085,148	0.21%	5,425,845	1.25%
三年以上	2,185,052	0.21%	2,517,112	0.58%
合计	<u>1,012,265,166</u>	<u>100.00%</u>	<u>434,952,980</u>	<u>100.00%</u>

于 2014 年 6 月 30 日，账龄超过一年的预付款项主要为预付燃料款，因为燃料供应持续进行，该款项尚未结清。

(b) 于 2014 年 6 月 30 日，预付账款中无其他预付持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东的款项（2013 年 12 月 31 日：无）。

与关联公司往来见附注七。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(6) 其他应收款

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
预付工程及项目前期费用	356,425,825	414,396,358
应收住房维修基金	71,552,901	71,478,252
备用金	32,510,464	15,565,586
保证金	27,897,116	12,050,479
资产处置款	-	20,448,065
其他	348,718,585	290,404,529
	<hr/>	<hr/>
小计	837,104,891	824,343,269
减：坏账准备	(29,714,370)	(30,704,809)
	<hr/>	<hr/>
合计	807,390,521	793,638,460
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

其他应收款账龄分析如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
一年以内	471,811,985	444,762,968
一到二年	98,108,630	92,287,118
二到三年	49,692,082	76,389,690
三到四年	21,329,749	36,967,216
四到五年	40,952,582	40,213,497
五年以上	155,209,863	133,722,780
	<hr/>	<hr/>
合计	837,104,891	824,343,269
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

于 2014 年 6 月 30 日，其他应收款中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东欠款（2013 年 12 月 31 日：无）。

与关联公司往来见附注七。



## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (7) 存货

	2014年6月30日			2013年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面净值	账面余额	存货跌价准备	账面净值
燃料（煤和油）	5,182,037,253	-	5,182,037,253	5,046,247,743	-	5,046,247,743
维修材料及备品备件	1,687,286,594	(178,865,795)	1,508,420,799	1,596,209,484	(173,431,622)	1,422,777,862
合计	6,869,323,847	(178,865,795)	6,690,458,052	6,642,457,227	(173,431,622)	6,469,025,605

### (8) 可供出售金融资产

	2014年 6月30日	2013年 12月31日
上市公司		
-中国长江电力股份有限公司(“长江电力”) 1.56%权益性投资(25,756 万股)	1,602,021,645	1,627,777,620
非上市公司		
-山西西山晋兴能源有限责任公司 (“晋兴能源”)10%的权益性投资	481,273,500	481,273,500
-赣龙复线铁路有限公司 9.09%的 权益性投资	1,000,000,000	1,000,000,000
-其他	57,641,433	57,641,433
小计	1,538,914,933	1,538,914,933
减：资产减值准备	(3,700,243)	(3,700,243)
合计	3,137,236,335	3,162,992,310

本公司及其子公司根据准则 2 号(2014)的要求，将持有的对被投资单位不具有控制、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权益性投资自长期股权投资重分类为可供出售金融资产，并相应调整比较报表的列示。

本公司及其子公司对活跃市场中有报价、公允价值能够可靠计量的可供出售金融资产按照公允价值计量，对活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的可供出售金融资产按照成本计量。

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (9) 长期应收款

于 2014 年 6 月 30 日及 2013 年 12 月 31 日，长期应收款主要为本公司之子公司融资租赁租出固定资产形成的长期应收租赁款。

### (10) 长期股权投资

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
合营企业 (a)	1,925,768,220	1,776,012,613
联营企业 (a)		
— 公开报价	5,307,279,064	5,213,828,407
— 非公开报价	9,773,101,666	9,426,884,722
小计	17,006,148,950	16,416,725,742
减：长期股权投资减值准备	(120,048,917)	-
合计	16,886,100,033	16,416,725,742

本公司及其子公司的长期投资无投资变现及收益汇回的重大限制。

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (10) 长期股权投资（续）

#### (a) 合营企业及联营企业

	投资成本	2013 年 12 月 31 日	本期增减变动				2014 年 6 月 30 日	持股 比例	表决权 比例	减值准备	本期计提 减值准备
			追加/ 减少投资	按权益法调 整的净损益	宣告分派的 现金股利	其他 权益变动					
<b>合营企业</b>											
上海时代航运有限公司 （“时代航运”）	1,058,000,000	978,012,613	-	3,939,377	-	-	981,951,990	50%	50%	-	-
江苏南通发电有限公司 （“江苏南通发电”）*	798,000,000	798,000,000	-	145,816,230	-	-	943,816,230	35%	50%	-	-
合计	1,856,000,000	1,776,012,613	-	149,755,607	-	-	1,925,768,220				
<b>联营企业</b>											
中国华能集团燃料有限公司 （“集团燃料公司”）**	1,508,316,350	1,547,380,540	-	29,927,013	-	987,619	1,578,295,172	50%	50%	-	-
山东日照发电有限公司 （“日照发电公司”）	561,502,261	562,565,947	-	94,050,132	-	-	656,616,079	44%	44%	-	-
河北邯峰发电有限责任公司 （“邯峰发电公司”）	1,382,210,557	1,232,533,484	-	95,597,431	-	-	1,328,130,915	40%	40%	-	-
重庆华能石粉有限责任公司 （“石粉公司”）***	31,795,710	35,237,202	-	348,760	-	-	35,585,962	15%	25%	-	-
中国华能财务有限责任公司 （“华能财务”）	1,040,634,130	1,270,016,141	-	74,797,760	(154,000,000)	8,864,865	1,199,678,766	20%	20%	-	-
华能四川水电有限公司 （“四川水电公司”）	1,680,650,697	1,749,110,656	-	162,346,607	-	(144,163)	1,911,313,100	49%	49%	-	-
阳泉煤业集团华能煤电投资 有限责任公司	490,000,000	407,280,567	-	(39,512,989)	-	11,262,203	379,029,781	49%	49%	-	-

\* 江苏南通发电为本公司之子公司南通发电公司的合营企业。

\*\* 根据公司章程，本公司对集团燃料公司实施重大影响，因此将其作为联营企业。

\*\*\* 石粉公司为本公司之子公司珞璜发电公司的联营企业。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(10) 长期股权投资（续）

(a) 合营企业及联营企业（续）

	投资成本	2013 年 12 月 31 日	本期增减变动				2014 年 6 月 30 日	持股 比例	表决权 比例	减值准备	本期计提 减值准备
			追加/ 减少投资	按权益法调 整的净损益	宣告分派的 现金股利	其他 权益变动					
<b>联营企业（续）</b>											
深圳市能源集团有限公司 （“深能集团”）	466,623,076	531,376,046	-	(20,728,655)	-	-	510,647,391	25%	25%	-	-
深圳能源集团股份有限公司 （“深圳能源”）*	3,249,286,410	5,213,828,407	-	259,731,529	(165,290,278)	(990,594)	5,307,279,064	25.02%	25.02%	-	-
华能石岛湾核电开发有限公司	594,000,000	594,000,000	-	-	-	-	594,000,000	30%	30%	-	-
边海铁路有限责任公司	143,930,000	116,790,977	-	(5,100,138)	-	-	111,690,839	37%	37%	-	-
山西潞安集团左权 五里堠煤业有限公司 （“五里堠煤业”）**	425,000,000	308,079,110	-	(3,620,297)	-	-	304,458,813	34%	34%	(120,048,917)	(120,048,917)
华能沈北热电有限公司	80,000,000	80,000,000	-	-	-	-	80,000,000	40%	40%	-	-
海南核电有限公司	1,058,848,200	894,490,200	164,358,000	-	-	-	1,058,848,200	30%	30%	-	-
华能（天津）煤气化发电 有限公司（“天津煤气化”）	264,000,000	98,023,852	-	(73,217,204)	-	-	24,806,648	36%	36%	-	-
合计	12,976,797,391	14,640,713,129	164,358,000	574,619,949	(319,290,278)	19,979,930	15,080,380,730			(120,048,917)	(120,048,917)

\* 于 2014 年 6 月 30 日，本公司持有的 6.6 亿股深圳能源股权公允价值约为 37.16 亿元（2013 年 12 月 31 日：36.36 亿元），上述公允价值以深圳能源于深圳 证 券交易所 2014 年 6 月 30 日收盘价每股 5.62 元（2013 年 12 月 31 日：5.50 元）基础上确定。

\*\*本期由于受到煤价持续下跌的影响，本公司对五里堠煤业的长期股权投资计提了减值准备，约为人民币 1.2 亿元。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(10) 长期股权投资（续）

(a) 合营企业及联营企业（续）

本公司及子公司重要的合营企业及联营企业的基本情况如下：

<u>被投资企业名称</u>	<u>企业类型</u>	<u>注册地</u>	<u>业务性质</u>	<u>注册资本</u>
<b>合营企业</b>				
时代航运	有限责任公司	上海市	国际船舶普通货物运输，国内沿海及长江中下游各港间货物运输，国内水路货物运输服务等	人民币 1,200,000,000 元
江苏南通发电	有限责任公司	江苏省南通市	电厂的经营管理及相关工程的建设	人民币 1,596,000,000 元
<b>联营企业</b>				
四川水电公司	有限责任公司	四川省成都市	建设、经营管理电厂及相关工程	人民币 1,469,800,000 元
深圳能源	股份有限公司	广东省深圳市	能源及相关行业投资	人民币 2,642,994,398 元
华能财务	有限责任公司	北京市	吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资	人民币 5,000,000,000 元
邯峰发电公司	有限责任公司	河北省邯郸市	发电	人民币 1,975,000,000 元
集团燃料公司	有限责任公司	北京市	煤炭批发经营；进出口业务；仓储服务；经济信息咨询	人民币 3,000,000,000 元

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(10) 长期股权投资（续）

(a) 合营企业及联营企业（续）

下表列示了重要联营企业的主要财务信息（为按照权益法对联营企业相关财务信息调整后的金额），以及本公司及其子公司将上述主要财务信息按照权益法调整至对联营企业投资账面价值的调节过程：

	四川水电公司		深圳能源		华能财务		邯峰发电公司		集团燃料公司	
	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
<b>联营企业总额</b>										
流动资产	1,102,751,538	714,009,537	9,133,680,000	8,505,710,000	15,781,306,098	13,422,872,231	1,136,333,957	696,029,608	5,785,055,219	5,433,923,123
非流动资产	14,408,540,467	14,186,031,594	25,492,600,000	23,876,390,000	13,766,702,375	13,121,228,151	3,151,328,226	3,337,694,179	4,617,537,013	4,279,796,363
流动负债	(3,265,006,027)	(2,577,080,543)	(12,601,020,000)	(11,418,660,000)	(23,530,337,325)	(20,179,865,084)	(1,621,581,877)	(1,602,030,616)	(3,129,860,521)	(3,067,038,512)
非流动负债	(7,159,739,197)	(7,701,162,272)	(3,009,152,000)	(2,319,590,000)	(19,277,318)	(14,154,593)	(213,522,544)	(218,128,985)	(4,015,418,378)	(3,452,941,231)
净资产	5,086,546,781	4,621,798,316	19,016,108,000	18,643,850,000	5,998,393,830	6,350,080,705	2,452,557,762	2,213,564,186	3,257,313,333	3,193,739,743
归属于联营企业的股东	3,899,784,398	3,568,759,002	16,428,654,000	16,203,300,000	5,998,393,830	6,350,080,705	2,452,557,762	2,213,564,186	3,127,099,758	3,065,683,156
归属于联营企业的少数股东	1,186,762,383	1,053,039,314	2,587,454,000	2,440,550,000	-	-	-	-	130,213,575	128,056,587
	截至 2014 年 6 月 30 日止	截至 2013 年 6 月 30 日止	截至 2014 年 6 月 30 日止	截至 2013 年 6 月 30 日止	截至 2014 年 6 月 30 日止	截至 2013 年 6 月 30 日止	截至 2014 年 6 月 30 日止	截至 2013 年 6 月 30 日止	截至 2014 年 6 月 30 日止	截至 2013 年 6 月 30 日止
	六个月期间	六个月期间	六个月期间	六个月期间	六个月期间	六个月期间	六个月期间	六个月期间	六个月期间	六个月期间
营业收入	1,252,250,662	1,206,712,025	5,967,000,000	5,227,308,000	646,930,152	623,748,187	1,385,343,729	1,449,429,373	8,766,581,493	1,209,307,063
归属于联营企业股东的利润	331,319,606	255,824,364	1,038,303,136	616,260,000	373,988,800	402,332,720	238,993,577	157,033,793	59,854,026	(15,956,999)
归属于联营企业股东的 其他综合收益（亏损）	(294,210)	(294,210)	(3,960,000)	1,110,000	44,324,323	(190,779,210)	-	-	-	-
归属于联营企业股东的 综合收益总额	331,025,396	255,530,154	1,034,343,136	617,370,000	418,313,123	211,553,510	238,993,577	157,033,793	59,854,026	(15,956,999)
本公司从联营企业收到的股利	-	-	165,290,278	66,116,111	-	-	-	-	-	-

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(10) 长期股权投资（续）

(a) 合营企业及联营企业（续）

	四川水电公司		深圳能源		华能财务		邯峰发电公司		集团燃料公司	
	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
<b>调节至占联营企业的份额</b>										
联营公司净资产总额	3,899,784,398	3,568,759,002	16,428,654,000	16,203,300,000	5,998,393,830	6,350,080,705	2,452,557,762	2,213,564,186	3,127,099,758	3,065,683,156
本公司对联营企业的持股比例	49%	49%	25.02%	25.02%	20%	20%	40%	40%	50%	50%
本公司享有的联营企业 净资产份额	1,910,894,355	1,748,691,911	4,109,627,798	4,053,255,495	1,199,678,766	1,270,016,141	981,023,105	885,425,674	1,563,549,879	1,532,841,578
调整影响	418,745	418,745	1,197,651,266	1,160,572,912	-	-	347,107,810	347,107,810	14,745,293	14,538,962
合并财务报表中的账面金额	1,911,313,100	1,749,110,656	5,307,279,064	5,213,828,407	1,199,678,766	1,270,016,141	1,328,130,915	1,232,533,484	1,578,295,172	1,547,380,540

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(10) 长期股权投资（续）

(a) 合营企业及联营企业（续）

对单独不重要的且采用权益法核算的联营企业，本公司及其子公司按照相应持股比例计算的在这些联营企业下列项目中的合计数分别如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
合并财务报表中的账面金额	3,635,634,796	3,627,843,901
	截至 2014 年 6 月 30 日 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日 六个月期间
本公司及其子公司占该等联营企业的 账面金额合计		
归属于联营企业股东的亏损	(47,780,391)	(14,758,707)
归属于联营企业股东的综合亏损总额	(47,780,391)	(14,758,707)

下表列示了重要合营企业的主要财务信息（为按照权益法对合营企业相关财务信息调整后的金额），以及本公司及其子公司将上述主要财务信息按照权益法调整至对合营企业投资账面价值的调节过程：

	时代航运		江苏南通发电	
	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
<b>合营公司总额</b>				
流动资产	848,261,435	1,155,332,902	971,504,339	282,990,486
非流动资产	6,164,811,908	6,307,235,066	6,865,710,879	6,346,735,677
流动负债	(2,409,472,660)	(3,260,856,795)	(1,959,696,603)	(1,695,195,837)
非流动负债	(2,676,343,946)	(2,282,333,190)	(3,989,886,155)	(3,338,530,326)
净资产	1,927,256,737	1,919,377,983	1,887,632,460	1,596,000,000
包含于上述资产和负债中：				
现金及现金等价物	231,524,570	210,326,454	487,364,928	5,940,869
流动金融负债(不包括应付款项、其他 应付款项及预计负债)	(2,010,755,554)	(2,924,308,129)	(1,202,715,579)	(1,223,568,961)
非流动金融负债（不包括应付款项、 其他应付款项及预计负债）	(2,676,343,946)	(2,282,333,190)	(3,989,886,155)	(3,338,530,326)



(10) 长期股权投资（续）

(a) 合营企业及联营企业（续）

	时代航运		江苏南通发电	
	截至 2014 年 6 月 30 日 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日 六个月期间	截至 2014 年 6 月 30 日 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日 六个月期间
营业收入	2,213,109,468	1,462,543,365	1,585,117,202	-
归属于合营企业股东的（亏损）/利润	(31,758,520)	(152,481,049)	291,632,459	-
归属于合营企业股东的 综合（亏损）/收益总额	(31,758,520)	(152,481,049)	291,632,459	-
本公司从合营企业收到的股利	-	-	-	-
包含于上述利润中：				
折旧和摊销	167,285,779	152,931,448	147,453,046	-
利息收入	1,292,012	431,498	1,078,069	-
利息支出	131,272,760	111,008,619	117,573,363	-
所得税费用	285,916	-	97,210,820	-
	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
调节至本公司占合营企业的份额：				
合营企业净资产总额	1,927,256,737	1,919,377,983	1,887,632,460	1,596,000,000
本公司的持股比例	50%	50%	50%	50%
本公司享有的净资产份额	963,628,369	959,688,992	943,816,230	798,000,000
调整影响	18,323,621	18,323,621	-	-
合并财务报表账面金额	981,951,990	978,012,613	943,816,230	798,000,000

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (11) 固定资产

项目	附注	港务设施	挡水建筑物	房屋及建筑物	营运中的发电设施	运输设施	其他	合计
原值								
2013 年 12 月 31 日	3,479,480,259	668,650,186	5,889,830,346	268,203,424,694	837,099,322	4,898,518,198	283,977,003,005	
重分类	-	-	10,028,712	(45,700,127)	-	35,671,415	-	
本期增加	155,000	-	437,918,499	3,472,451,131	-	49,876,511	3,960,401,141	
售后租回净减少五(29)	-	-	-	(77,287,244)	-	-	(77,287,244)	
本期其他减少	-	-	(201,040)	(947,442,814)	(57,839,652)	(41,439,973)	(1,046,923,479)	
外币折算差额	-	-	-	740,958,941	-	6,990,394	747,949,335	
2014 年 6 月 30 日	3,479,635,259	668,650,186	6,337,576,517	271,346,404,581	779,259,670	4,949,616,545	287,561,142,758	
减：累计折旧								
2013 年 12 月 31 日	433,993,383	30,416,367	2,033,909,685	112,094,678,314	323,341,217	2,994,243,265	117,910,582,231	
重分类	-	-	4,342,700	(16,983,479)	-	12,640,779	-	
本期增加	54,519,958	8,446,811	86,809,943	5,495,956,406	21,508,035	169,723,893	5,836,965,046	
售后租回转出 五(29)	-	-	-	(108,116,475)	-	-	(108,116,475)	
本期减少	-	-	(191,309)	(660,843,066)	(37,538,861)	(39,588,773)	(738,162,009)	
外币折算差额	-	-	-	224,595,781	-	5,486,909	230,082,690	
2014 年 6 月 30 日	488,513,341	38,863,178	2,124,871,019	117,029,287,481	307,310,391	3,142,506,073	123,131,351,483	
减：减值准备								
2013 年 12 月 31 日	-	-	44,216,362	5,025,940,236	-	70,207,924	5,140,364,522	
本期增加	-	-	17,826,548	270,218,749	-	2,979,655	291,024,952	
本期减少	-	-	-	(1,352,978)	-	(9,360)	(1,362,338)	
外币折算差额	-	-	-	149,960,962	-	449,299	150,410,261	
2014 年 6 月 30 日	-	-	62,042,910	5,444,766,969	-	73,627,518	5,580,437,397	
账面价值								
2014 年 6 月 30 日	2,991,121,918	629,787,008	4,150,662,588	148,872,350,131	471,949,279	1,733,482,954	158,849,353,878	
2013 年 12 月 31 日	3,045,486,876	638,233,819	3,811,704,299	151,082,806,144	513,758,105	1,834,067,009	160,926,056,252	

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (11) 固定资产（续）

- (a) 截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间固定资产计提的折旧金额为 5,836,965,046 元（截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间：5,589,505,511 元），其中计入营业成本、管理费用及其他业务支出的折旧费用分别为：5,780,063,843 元、35,401,126 元及 11,729,865 元（截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间：计入营业成本、管理费用及其他业务支出的折旧费用分别为：5,548,257,719 元、25,505,054 元及 4,974,512 元）。
- (b) 于 2014 年 6 月 30 日，本公司之子公司账面原值为新币 27,221,579 元（折合人民币 135,411,023 元）的船舶和管道资产以融资租赁方式租入使用（2013 年 12 月 31 日：账面原值为新币 27,221,579 元（折合人民币 130,241,645 元））。
- (c) 有关 2014 年 6 月 30 日及 2013 年 12 月 31 日固定资产的抵押情况，请参见附注五(27)(b)。
- (d) 于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司转入固定资产清理起始时间已超过一年的金额为 56,796,428 元（2013 年 12 月 31 日：56,796,428 元），相关清理工作尚在进行中。
- (e) 本期由于受到关停计划的影响，本公司一家境内子公司对部分发电机组计提了减值准备约人民币 2.9 亿元。使用价值评估模型采用了 9.39%的税前折现率。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(12) 在建工程

工程名称	2013 年 12 月 31 日	本期增加	本期转入 固定资产	其他减少	外币折算 差额	2014 年 6 月 30 日	期末余额中 借款费用资本 化累计金额	其中：本期 借款费用 资本化金额	本期 借款费用 资本化率
长兴电厂二期工程	1,099,548,708	1,375,152,478	-	-	-	2,474,701,186	98,562,972	52,669,062	6.00%
重庆两江燃机基建工程	853,488,010	1,317,049,649	-	-	-	2,170,537,659	41,721,357	30,958,865	5.80%
桐乡燃机热电联产项目	845,352,578	226,197,504	(30,427)	-	-	1,071,519,655	32,325,977	20,888,154	5.95%
天津临港燃气热电联产工程	806,837,839	103,601,257	-	-	-	910,439,096	-	-	-
马尾沟水电站项目	358,969,145	76,916,770	-	-	-	435,885,915	54,653,378	9,038,845	6.03%
酒泉第二风电厂安北第三风电场	149,687,774	186,036,880	-	(10,390,939)	-	325,333,715	-	-	-
华能洛阳热电项目	136,641,777	152,087,873	-	-	-	288,729,650	156,239	156,239	6.35%
罗源电厂工程建设筹备组一期工程	112,043,057	233,165,877	-	-	-	345,208,934	-	-	-
中新电力登布苏项目	1,270,044,127	35,611,946	(1,244,424,965)	-	34,204,708	95,435,816	-	-	-
滇东能源煤矿工程	4,657,885,524	333,563,937	-	-	-	4,991,449,461	1,244,978,645	139,090,175	5.89%
滇东雨汪煤矿工程	1,085,857,408	102,510,967	-	-	-	1,188,368,375	143,166,570	30,219,279	6.06%
太仓港区华能煤炭码头工程	1,146,036,386	122,178,519	-	-	-	1,268,214,905	53,847,819	19,085,991	5.88%
罗源湾海港基建项目	962,995,887	166,980,525	-	-	-	1,129,976,412	183,923,205	29,852,458	6.24%
海门煤炭中转基地工程	772,698,625	64,381,166	-	-	-	837,079,791	34,862,595	17,859,369	5.90%
青岛港口基建工程	254,721,826	25,423,273	-	(14,119,293)	-	266,025,806	17,327,115	2,256,593	6.00%
福州电厂扩建工程	215,732,993	25,626,698	(220,551,608)	-	-	20,808,083	-	-	-
湘祁水电站基建工程	139,628,941	41,316,030	-	-	-	180,944,971	30,894,408	-	-
其他工程	4,037,801,618	2,872,987,579	(2,278,852,723)	(205,987,852)	100,747	4,426,049,369	46,975,236	16,889,025	-
小计	18,905,972,223	7,460,788,928	(3,743,859,723)	(230,498,084)	34,305,455	22,426,708,799	1,983,395,516	368,964,055	-
减值准备	(28,439,657)	-	-	-	-	(28,439,657)	-	-	-
合计	18,877,532,566	7,460,788,928	(3,743,859,723)	(230,498,084)	34,305,455	22,398,269,142	1,983,395,516	368,964,055	-

以上所有工程的资金来源均为金融机构借款及自筹资金。

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

## (13) 工程物资

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
专用材料及设备	146,359,198	282,903,055
预付大型设备款	2,102,782,077	2,379,198,219
工器具及备品配件	18,855,136	16,179,174
合计	<u>2,267,996,411</u>	<u>2,678,280,448</u>

## (14) 无形资产

项目	土地使用权	电力生产许可证	采矿权	其他	合计
原值					
2013 年 12 月 31 日	4,910,688,492	3,837,169,000	1,922,655,500	1,339,813,251	12,010,326,243
本期增加	10,390,939	-	-	20,337,512	30,728,451
本期减少	-	-	-	(101,800)	(101,800)
外币折算差额	38,206,111	152,299,800	-	3,693,388	194,199,299
2014 年 6 月 30 日	<u>4,959,285,542</u>	<u>3,989,468,800</u>	<u>1,922,655,500</u>	<u>1,363,742,351</u>	<u>12,235,152,193</u>
减：累计摊销					
2013 年 12 月 31 日	1,062,363,462	-	-	334,548,373	1,396,911,835
本期增加	57,329,368	-	-	45,438,995	102,768,363
本期减少	-	-	-	(101,800)	(101,800)
外币折算差额	14,751,611	-	-	1,746,469	16,498,080
2014 年 6 月 30 日	<u>1,134,444,441</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>381,632,037</u>	<u>1,516,076,478</u>
减：减值准备					
2013 年 12 月 31 日	225,904,725	-	-	37,373,227	263,277,952
外币折算差额	8,696,225	-	-	1,483,368	10,179,593
2014 年 6 月 30 日	<u>234,600,950</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>38,856,595</u>	<u>273,457,545</u>
账面价值					
2014 年 6 月 30 日	<u>3,590,240,151</u>	<u>3,989,468,800</u>	<u>1,922,655,500</u>	<u>943,253,719</u>	<u>10,445,618,170</u>
2013 年 12 月 31 日	<u>3,622,420,305</u>	<u>3,837,169,000</u>	<u>1,922,655,500</u>	<u>967,891,651</u>	<u>10,350,136,456</u>

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (14) 无形资产（续）

有关于 2014 年 6 月 30 日及 2013 年 12 月 31 日无形资产的抵押情况，请参见附注五(27)(b)。

本公司及其子公司由于收购大士能源而取得其电力生产许可证，以取得时的公允价值进行初始计量。大士能源基于新加坡能源市场管理局（Energy Market Authority）所颁发的许可证经营其电厂，该许可证有效期为 30 年（2003 年至 2032 年）。2011 年，该许可证并未缴纳任何延期费用便将到期日延长至 2044 年，并且还可进一步延期。本公司及其子公司预计基于现有市场框架，在延期的过程中可以遵守相关的规章制度。本公司及其子公司基于对电力生产许可证的使用寿命的评估，认为其使用寿命不确定，因此不予摊销。

### (15) 商誉

	2013 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	外币折算差额	2014 年 6 月 30 日
商誉	13,580,560,723	-	(78,001,820)	415,329,274	13,917,888,177
减：减值准备	(1,399,603,848)	-	-	(4,582,980)	(1,404,186,828)
合计	<u>12,180,956,875</u>	<u>-</u>	<u>(78,001,820)</u>	<u>410,746,294</u>	<u>12,513,701,349</u>

本期本公司将持有的罗源湾码头和陆岛码头全部股权出售给独立第三方公司（附注四(2)），相应转出原收购产生商誉 0.78 亿元。

### (16) 递延所得税资产和递延所得税负债

#### (a) 未经抵销的递延所得税资产

	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	递延 所得税资产	可抵扣暂时性 差异及可抵扣亏损	递延 所得税资产	可抵扣暂时性 差异及可抵扣亏损
资产减值准备	220,982,752	936,186,260	272,626,251	1,142,307,218
固定资产折旧	567,710,021	2,346,149,085	53,088,038	287,921,132
预提费用	42,276,523	169,106,093	33,603,154	134,412,617
国产设备退税	268,582,978	1,074,331,914	281,344,892	1,125,379,565
可抵扣亏损	123,906,231	715,042,953	159,890,363	856,248,595
衍生金融工具 公允价值变动	80,165,703	416,603,935	62,874,686	314,995,370
其他	370,136,078	1,582,650,857	400,760,607	1,704,196,581
合计	<u>1,673,760,286</u>	<u>7,240,071,097</u>	<u>1,264,187,991</u>	<u>5,565,461,078</u>

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(16) 递延所得税资产和递延所得税负债（续）

(b) 未经抵销的递延所得税负债

	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	递延 所得税负债	应纳税 暂时性差异	递延 所得税负债	应纳税 暂时性差异
固定资产折旧	925,745,003	5,341,907,346	890,311,715	5,143,168,181
无形资产	1,122,895,829	5,849,429,762	1,115,950,160	5,807,605,867
可供出售金融资产 公允价值变动	172,615,897	690,463,592	179,054,891	716,219,567
其他	104,171,295	416,685,175	105,232,607	420,934,278
合计	2,325,428,024	12,298,485,875	2,290,549,373	12,087,927,893

(c) 未确认递延所得税资产明细：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	1,388,121,045	982,656,483
可抵扣亏损	6,347,329,963	6,217,547,783
合计	7,735,451,008	7,200,204,266

(d) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
2014 年	433,752,462	500,575,280
2015 年	938,600,541	938,600,541
2016 年	1,584,438,102	1,589,375,965
2017 年	1,928,769,155	1,932,013,611
2018 年	1,256,982,386	1,256,982,386
2019 年	204,787,317	-
合计	6,347,329,963	6,217,547,783

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(16) 递延所得税资产和递延所得税负债（续）

(e) 递延所得税资产和递延所得税负债互抵金额：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
递延所得税资产	(516,611,310)	(501,627,119)
递延所得税负债	(516,611,310)	(501,627,119)

抵销后的递延所得税资产和递延所得税负债净额列示如下：

	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	递延所得税 资产或负债净额	互抵后的 可抵扣或 应纳税暂时性差额	递延所得税 资产或负债净额	互抵后的 可抵扣或 应纳税暂时性差额
递延所得税资产	1,157,148,976	4,688,057,381	762,560,872	3,112,662,120
递延所得税负债	1,808,816,714	9,746,472,159	1,788,922,254	9,635,128,935

(17) 资产减值准备

	2013 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		外币折算差额	2014 年 6 月 30 日
			转回	转销		
坏账准备	143,909,269	-	(1,237,215)	(990,439)	155,645	141,837,260
其中：应收账款坏账准备	113,204,460	-	(1,237,215)	-	155,645	112,122,890
其他应收款坏账准备	30,704,809	-	-	(990,439)	-	29,714,370
存货跌价准备	173,431,622	1,920,774	(1,010,766)	(174,280)	4,698,445	178,865,795
可供出售金融资产减值准备	3,700,243	-	-	-	-	3,700,243
长期股权投资减值准备	-	120,048,917	-	-	-	120,048,917
固定资产减值准备	5,140,364,522	291,024,952	-	(1,362,338)	150,410,261	5,580,437,397
无形资产减值准备	263,277,952	-	-	-	10,179,593	273,457,545
商誉减值准备	1,399,603,848	-	-	-	4,582,980	1,404,186,828
在建工程减值准备	28,439,657	-	-	-	-	28,439,657
合计	7,152,727,113	412,994,643	(2,247,981)	(2,527,057)	170,026,924	7,730,973,642



五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(18) 短期借款

	2014 年 6 月 30 日			2013 年 12 月 31 日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
信用借款 人民币	33,934,528,319	1.0000	33,934,528,319	31,871,999,998	1.0000	31,871,999,998
质押借款 人民币	5,050,000,000	1.0000	5,050,000,000	6,000,000,000	1.0000	6,000,000,000
抵押借款 人民币	40,000,000	1.0000	40,000,000	50,000,000	1.0000	50,000,000
美元			-	2,467,852	6.0969	15,046,248
合计			39,024,528,319			37,937,046,246

(a) 短期借款包括：

于 2014 年 6 月 30 日，银行质押借款 5,050,000,000 元系由本公司及其子公司账面价值 5,265,599,841 元的应收账款作为质押（2013 年 12 月 31 日：银行质押借款 6,000,000,000 元系由本公司及其子公司账面价值 6,501,271,895 元的应收账款作为质押），见附注五(4)(c)。

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司约 40,000,000 元短期借款系由本公司之子公司以泊位码头收益权作为抵押（2013 年 12 月 31 日：50,000,000 元）。

于 2013 年 12 月 31 日，本公司之子公司约 1,505 万元短期借款系由该子公司的当前和未来资产作抵押。该借款已于 2014 年上半年偿还。

(b) 关联方借款包括：

于 2014 年 6 月 30 日，金额为 1,590,000,000 元的短期借款自华能财务借入，年利率为 5.40%至 5.70%（2013 年 12 月 31 日：1,290,000,000 元，年利率为 5.40%至 5.70%），见附注七(5)。

于 2014 年 6 月 30 日，金额为 150,000,000 元的短期借款为通过华能财务借入的华能集团清洁能源技术研究院有限公司（“清洁能源研究院”）委托贷款，年利率为 5.40%（2013 年 12 月 31 日：150,000,000 元，年利率为 5.40%）。

于 2014 年 6 月 30 日，金额为 100,000,000 元的短期借款为通过华能财务借入的西安热工研究院有限公司（“西安热工”）委托贷款，年利率为 5.52%（2013 年 12 月 31 日：100,000,000 元，年利率为 5.52%）。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(18) 短期借款（续）

(c) 2014 年 6 月 30 日，信用借款的年利率为 4.00%至 6.00%（2013 年 12 月 31 日：5.04%至 5.70%）；质押借款的年利率为 5.04%至 6.00%（2013 年 12 月 31 日：5.04%至 6.10%）；抵押借款的年利率为 6.00%（2013 年 12 月 31 日：2.67%，6.00%）。

(19) 应付票据

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	289,125,544	43,385,199
商业承兑汇票	363,199,256	60,000,000
合计	<u>652,324,800</u>	<u>103,385,199</u>

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司票面金额为 9,729,543.90 元的银行承兑汇票由票面金额为 11,100,000 元的应收票据作为质押（2013 年 12 月 31 日：本公司及其子公司票面金额为 23,385,199 元的银行承兑汇票由票面金额为 8,000,000 元的应收票据和 19,000,000 元银行存款作为质押）。

于 2014 年 6 月 30 日及 2013 年 12 月 31 日，本公司及其子公司的应付票据均为一年内到期。

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (20) 应付账款

应付账款主要为应付供应商的购煤款。于 2014 年 6 月 30 日及 2013 年 12 月 31 日，应付账款中无应付持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东的款项，无账龄超过一年的大额款项。

与关联公司往来见附注七。

### (21) 应付职工薪酬

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	51,931,181	63,236,631
职工福利费及福利基金	44,030,538	55,305,549
社会保险费	22,177,823	5,199,766
住房公积金	2,697,303	-
工会经费和职工教育经费	59,351,353	45,020,008
因解除劳动关系给予的补偿	19,337,849	20,075,354
合计	<u>199,526,047</u>	<u>188,837,308</u>

### (22) 应交税费

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
应交企业所得税	1,091,403,263	700,081,731
待抵扣增值税	(710,671,503)	(523,293,559)
其他	179,457,210	233,059,088
合计	<u>560,188,970</u>	<u>409,847,260</u>

待抵扣增值税期末余额包含境内待抵扣增值税余额以及境外电力产品销售适用应交消费税余额。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(23) 应付股利

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
华能国际电力开发有限公司 （“华能开发公司”）	1,925,331,605	-
华能集团公司	590,947,329	-
河北建设投资集团有限责任公司	229,140,000	-
江苏省投资管理有限责任公司	158,270,000	-
北京京能国际能源股份有限公司	155,900,191	76,566,100
福建省投资开发集团有限责任公司	136,609,962	-
中国华能集团香港有限公司 （“华能香港”）	114,632,490	56,298,600
苏州工业园区股份有限公司	42,763,944	-
申能股份有限公司	27,000,000	-
中新苏州工业园区 市政公用发展集团有限公司	25,658,367	-
江苏省国信资产管理集团有限公司 （“江苏国信”）	21,381,972	-
太仓市能源开发有限公司	17,105,578	-
国网能源燃料有限公司	14,000,000	18,000,000
湘投国际投资公司	7,078,691	7,078,691
山东龙口华龙工业股份有限公司	3,707,680	3,707,680
威海市海运有限责任公司	911,352	911,352
威海正华投资管理有限责任公司	707,680	3,707,680
其他	2,300,746,812	-
合计	<u>5,771,893,653</u>	<u>166,270,103</u>

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(24) 其他应付款

(a) 其他应付款明细如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
应付工程及设备款	8,186,529,013	8,693,705,342
预收出售关停容量指标款	176,715,000	176,715,000
电费保证金	135,703,763	140,953,057
应付港建费	38,759,852	46,172,083
工程奖励	28,854,465	38,542,827
住房维修基金	27,877,374	27,708,657
应付排污费	19,803,067	48,574,382
应付收购子公司投资款	-	18,000,000
应付购买关停容量指标款	-	2,841,380
其他	1,393,686,751	1,484,144,405
合计	<u>10,007,929,285</u>	<u>10,677,357,133</u>

于 2014 年 6 月 30 日，除应付华能开发公司 59,636,585 元（2013 年 12 月 31 日：应付华能开发公司 14,312,998 元），其他应付款中无其他应付持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东的款项。

与关联公司往来见附注七。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(24) 其他应付款（续）

(b) 其他应付款账龄分析如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
一年以内	6,285,250,775	6,807,877,713
一到二年	2,182,815,103	2,119,905,406
二到三年	620,471,413	863,697,486
三到四年	385,810,338	344,442,219
四到五年	163,983,941	199,715,322
五年以上	369,597,715	341,718,987
合计	<u>10,007,929,285</u>	<u>10,677,357,133</u>

于 2014 年 6 月 30 日，账龄超过一年的其他应付款主要为应付工程款、设备款、质保金等，因为工程未完工等原因，该等款项尚未结清。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(25) 一年内到期的非流动负债

本公司及其子公司一年内到期的非流动负债为一年内到期的长期借款、应付债券及长期应付款，明细如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
担保借款	476,089,727	467,266,772
信用借款	9,928,403,749	11,112,825,063
抵押借款	90,342,227	91,404,339
质押借款	778,440,000	1,125,460,000
小计	<u>11,273,275,703</u>	<u>12,796,956,174</u>
2007 年第一期公司债（7 年期）	1,697,741,332	1,695,418,130
2009 年第一期中期票据	-	3,995,232,056
2012 年度第一期非公开定向 债券融资工具	<u>5,013,205,949</u>	-
小计	<u>6,710,947,281</u>	<u>5,690,650,186</u>
一年内到期的长期应付款	<u>302,221,520</u>	-
合计	<u><u>18,286,444,504</u></u>	<u><u>18,487,606,360</u></u>

关于一年内到期的非流动负债的具体情况，见附注五(27)、(28)和(29)。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(26) 其他流动负债

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
应付短期债券	15,336,846,109	15,135,024,181
其他	352,670,222	430,602,124
合计	<u>15,689,516,331</u>	<u>15,565,626,305</u>

其中，应付短期债券变动情况如下：

	2013 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2014 年 6 月 30 日
2013 年第三期超短期融资券	5,117,843,299	2,167,050	(5,120,010,349)	-
2013 年第四期超短期融资券	4,997,708,400	153,346,916	-	5,151,055,316
2013 年第一期短期融资券	5,019,472,482	140,088,833	-	5,159,561,315
2014 年第一期短期融资券	-	5,026,229,478	-	5,026,229,478
合计	<u>15,135,024,181</u>	<u>5,321,832,277</u>	<u>(5,120,010,349)</u>	<u>15,336,846,109</u>

短期债券相关信息如下：

	面值	发行日期	票面利率	实际利率	债券期限	发行金额
2013 年第三期超短期融资券	5,000,000,000	2013 年 5 月	3.80%	4.21%	270 天	5,000,000,000
2013 年第四期超短期融资券	5,000,000,000	2013 年 12 月	5.70%	6.12%	270 天	5,000,000,000
2013 年第一期短期融资券	5,000,000,000	2013 年 11 月	5.25%	5.67%	365 天	5,000,000,000
2014 年第一期短期融资券	5,000,000,000	2014 年 4 月	4.90%	5.30%	365 天	5,000,000,000



五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(26) 其他流动负债（续）

短期债券之应付利息分析如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
2013 年第三期超短期融资券	-	120,246,575
2013 年第四期超短期融资券	155,166,667	11,875,000
2013 年第一期短期融资券	166,849,315	36,678,083
2014 年第一期短期融资券	42,958,904	-
合计	<u>364,974,886</u>	<u>168,799,658</u>

上述短期或超短期融资券以人民币标价，按面值无抵押发行，到期一次性还本付息。

(27) 长期借款

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
最终控股母公司长期借款(a)	640,484,600	640,484,600
长期银行借款(b)	70,104,426,866	71,136,397,051
其他长期借款(c)	1,518,941,563	1,533,745,750
小计	<u>72,263,853,029</u>	<u>73,310,627,401</u>
减：一年内到期的长期借款	<u>(11,273,275,703)</u>	<u>(12,796,956,174)</u>
合计	<u>60,990,577,326</u>	<u>60,513,671,227</u>

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (27) 长期借款（续）

#### (a) 最终控股母公司长期借款

于 2014 年 6 月 30 日，最终控股母公司长期借款的详细资料如下：

借款单位	2014 年 6 月 30 日	借款期限	年利率	一年内 到期部分	借款条件
人民币借款					
华能集团公司委托 华能财务贷款	640,484,600	2013 年-2016 年	5.54%	-	信用借款

#### (b) 长期银行借款

长期银行借款（含一年内到期部分）明细列示如下：

2014 年 6 月 30 日						
	原币金额	汇率	折合人民币	减：一年内 到期部分	长期部分	年利率
信用借款						
—人民币借款	38,719,446,062	1.0000	38,719,446,062	9,345,738,363	29,373,707,699	4.20%-6.55%
—美元借款	567,360,000	6.1528	3,490,852,608	387,872,512	3,102,980,096	1.74%
—欧元借款	26,352,837	8.3946	221,221,537	44,792,874	176,428,663	2.00%
担保借款*						
—人民币借款*	2,000,000,000	1.0000	2,000,000,000	-	2,000,000,000	5.00%
—美元借款*	11,583,643	6.1528	71,271,837	63,068,844	8,202,993	0.64%-6.36%
—欧元借款*	36,192,466	8.3946	303,821,273	33,757,919	270,063,354	2.15%
—新加坡元借款**	2,810,598,982	4.9744	13,981,043,549	379,262,964	13,601,780,585	1.95%
抵押借款						
—人民币借款	190,000,000	1.0000	190,000,000	58,000,000	132,000,000	5.90%-6.55%
质押借款						
—人民币借款	11,126,770,000	1.0000	11,126,770,000	778,440,000	10,348,330,000	5.55%-6.55%
合计			70,104,426,866	11,090,933,476	59,013,493,390	

\* 本公司及其子公司有约 20.00 亿元和 3.75 亿元(2013 年 12 月 31 日：约 20.00 亿元和 4.27 亿元)的借款分别由华能开发公司及华能集团公司提供担保，见附注七。

\*\*于 2014 年 6 月 30 日，本公司对本公司之境外子公司 139.81 亿元的银行借款提供担保（2013 年 12 月 31 日：136.29 亿元），见附注八。

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (27) 长期借款（续）

#### (b) 长期银行借款（续）

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司 6,700 万元长期借款系由账面价值约 8,143 万元的海域使用权作为抵押（2013 年 12 月 31 日：本公司及其子公司 6,900 万元长期借款由账面价值约 8,242 万元的海域使用权作为抵押）。

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司约 1.23 亿元长期借款系由账面价值为 1.98 亿元的固定资产作为抵押（2013 年 12 月 31 日：本公司及其子公司约 1.23 亿元长期借款系由账面价值为 2.03 亿元的固定资产作为抵押）。

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司约 111.27 亿元长期借款系由电费收费权作为质押（2013 年 12 月 31 日：114.30 亿元）（附注五(4)(c)）。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(27) 长期借款（续）

(c) 其他长期借款

其他长期借款（含一年内到期部分）明细列示如下：

	2014 年 6 月 30 日		
	原币金额	汇率	折合人民币
信用借款			
—人民币借款	1,417,000,000	1.0000	1,417,000,000
抵押借款			
—人民币借款	84,531,163	1.0000	84,531,163
担保借款			
—新加坡元借款	3,500,000	4.9744	17,410,400
小计			1,518,941,563
减：一年内到期的其他长期借款			(182,342,227)
合计			1,336,599,336

于 2014 年 6 月 30 日，其他长期借款明细列示如下：

	2014 年 6 月 30 日	借款期限	年利率	一年内 到期部分	借款条件
人民币借款	1,417,000,000	2012 年-2015 年	5.35%-5.54%	150,000,000	信用借款
人民币借款	84,531,163	2013 年-2016 年	5.84%	32,342,227	抵押借款
新加坡元借款	17,410,400	2006 年-2021 年	4.25%	-	担保借款
合计	1,518,941,563			182,342,227	

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司有 4.17 亿元（2013 年 12 月 31 日：4.17 亿元）的其他长期借款借自华能财务（附注七(5)）。

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司有 10 亿元（2013 年 12 月 31 日：10 亿元）的人民币其他长期借款借自交银国际信托有限公司。

于 2014 年 6 月 30 日，本公司及其子公司约 0.85 亿元长期借款系由本公司之子公司以泊位码头收益权作为抵押（2013 年 12 月 31 日：1 亿元）。

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (28) 应付债券

	2013 年 12 月 31 日	本期增加	重分类至 一年内到期的 非流动负债	2014 年 6 月 30 日
2007 年第一期公司债券 (10 年期)	3,271,970,987	3,569,412	-	3,275,540,399
2008 年公司债券（第一期）	3,966,602,513	3,446,193	-	3,970,048,706
2011 年第一期非公开定向 债务融资工具	4,987,204,623	7,431,000	-	4,994,635,623
2012 年第一期非公开定向 债务融资工具	5,010,275,099	2,930,850	(5,013,205,949)	-
2013 年境外上市人民币债券	1,496,834,332	749,027	-	1,497,583,359
2013 年第一期非公开定向 债务融资工具	4,993,662,500	(7,562,415)	-	4,986,100,085
合计	<u>23,726,550,054</u>	<u>10,564,067</u>	<u>(5,013,205,949)</u>	<u>18,723,908,172</u>

债券有关信息如下：

	面值	发行日期	票面利率	实际利率	债券期限	发行金额
2007 年第一期公司债券（10 年期）	3,300,000,000	2007 年 12 月	5.90%	6.17%	10 年	3,300,000,000
2008 年公司债券（第一期）	4,000,000,000	2008 年 5 月	5.20%	5.42%	10 年	4,000,000,000
2011 年第一期非公开定向 债务融资工具	5,000,000,000	2011 年 11 月	5.74%	6.04%	5 年	5,000,000,000
2012 年第一期非公开定向 债务融资工具	5,000,000,000	2012 年 1 月	5.24%	5.54%	3 年	5,000,000,000
2013 年境外上市人民币债券	1,500,000,000	2013 年 2 月	3.85%	3.96%	3 年	1,500,000,000
2013 年第一期非公开定向 债务融资工具	5,000,000,000	2013 年 6 月	4.82%	5.12%	3 年	5,000,000,000

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(28) 应付债券（续）

债券（含一年内到期的应付债券）的应付利息分析如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
2007 年第一期公司债券(a)	150,631,781	5,608,630
2008 年公司债券（第一期）(a)	30,202,740	135,057,534
2009 年度第一期中期票据(b)	-	94,172,055
2011 年第一期非公开定向 债务融资工具(c)	187,926,027	45,605,479
2012 年第一期非公开定向 债务融资工具(d)	127,052,056	259,128,768
2013 年境外上市人民币债券(e)	22,783,562	23,574,658
2013 年第一期非公开定向 债务融资工具(f)	17,827,396	139,317,807
合计	536,423,562	702,464,931

(a) 经证监会证监发行字[2007]489 号文核准本公司向社会公开发行总额不超过 100 亿元的公司债券，本公司于 2007 年 12 月发行了 60 亿元公司债券，存续期分别为 5 年、7 年及 10 年，票面总额分别为 10 亿元、17 亿元、33 亿元，由中国银行和建设银行提供担保。其中，5 年期债券已于 2012 年 12 月偿付。2008 年 5 月，本公司发行了剩余额度的债券 40 亿元，年限为 10 年，由华能开发公司提供担保。

(b) 本公司于 2009 年 5 月发行了存续期为 5 年的无担保中期票据，票面总额为 40 亿元，已于 2014 年 5 月偿付。

(c) 于 2011 年 11 月，本公司发行了存续期为 5 年的无担保非公开定向债务融资工具，票面总额为 50 亿元，实际收到的认购款约为 49.85 亿元。

(d) 于 2012 年 1 月，本公司发行了存续期为 3 年的无担保非公开定向债务融资工具，票面总额为 50 亿元，实际收到的认购款约为 49.85 亿元。

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (28) 应付债券（续）

- (e) 于 2013 年 2 月，本公司在香港发行了存续期为 3 年的无担保人民币债券，票面总额为 15 亿元，实际收到的认购款约为 14.95 亿元。
- (f) 于 2013 年 6 月，本公司发行了存续期为 3 年的无担保非公开定向债务融资工具，票面总额为 50 亿元，实际收到的认购款约为 49.85 亿元。

上述债券及非公开定向债券融资工具以人民币标价，按面值发行。除 2013 年境外上市人民币债券每半年付息外，其余债券利息按年支付，到期还本。

### (29) 长期应付款

项目	注	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
应付融资租赁款	(1)	1,318,448,869	115,986,091
减：一年内到期的应付融资租赁款	五(25)	302,221,520	-
小计		1,016,227,349	115,986,091
其他		93,499,867	92,834,304
合计		1,109,727,216	208,820,395

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(29) 长期应付款（续）

(1) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

本公司之子公司于 2014 年 6 月 30 日以后需支付的最低融资租赁付款额如下：

<u>最低租赁付款额</u>	<u>2014 年 6 月 30 日</u>	<u>2013 年 12 月 31 日</u>
1 年以内 (含 1 年)	380,697,776	10,283,052
1 年以上 2 年以内 (含 2 年)	365,502,034	10,461,463
2 年以上 3 年以内 (含 3 年)	446,860,078	10,461,463
3 年以上	323,317,875	112,979,470
小计	1,516,377,763	144,185,448
减：未确认融资费用	197,928,894	28,199,357
合计	<u>1,318,448,869</u>	<u>115,986,091</u>

本公司之子公司于 2014 年 6 月与第三方金融租赁公司签订了 1 笔为期 4 年的售后租回协议，向金融租赁公司出售相应发电资产的同时又以融资租赁形式将出售的资产租回。租赁合同期满后，本公司之子公司在付清租金等全部款项后购租赁物的所有权自动转移至该子公司。截至 2014 年 6 月 30 日止，本公司之子公司根据售后租回交易安排以融资租赁形式持有的固定资产的账面原值净值均为人民币 1,230,829,231 元。

(30) 其他非流动负债

	<u>2014 年 6 月 30 日</u>	<u>2013 年 12 月 31 日</u>
国产设备增值税退税	1,222,749,091	1,280,007,342
环保补助	819,764,559	795,759,120
其他	339,139,770	299,007,050
合计	<u>2,381,653,420</u>	<u>2,374,773,512</u>



五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(31) 股本

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
无限售条件的股份		
—人民币普通股	10,500,000,000	10,500,000,000
—境外上市的外资股	3,555,383,440	3,555,383,440
合计	<u>14,055,383,440</u>	<u>14,055,383,440</u>

(32) 资本公积

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
股本溢价	16,186,304,806	16,186,304,806
其他资本公积		
—可供出售金融资产		
公允价值变动(附注五(45))	326,224,444	345,541,425
—现金流量套期(附注五(45))	(377,950,822)	(301,196,786)
—其他	487,794,703	431,872,487
小计	<u>436,068,325</u>	<u>476,217,126</u>
合计	<u>16,622,373,131</u>	<u>16,662,521,932</u>

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (33) 盈余公积

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
法定盈余公积金	7,099,296,996	7,099,296,996
任意盈余公积金	32,402,689	32,402,689
合计	<u>7,131,699,685</u>	<u>7,131,699,685</u>

根据《中华人民共和国公司法》、本公司章程及董事会的决议，本公司按年度净利润的 10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经有关部门批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。除了用于弥补亏损外，法定盈余公积金于增加股本后，其余额不得少于注册资本的 25%。

于 2014 年 6 月 26 日，本公司经年度股东大会批准，2013 年度不提取法定盈余公积金，不计提任意盈余公积金。

### (34) 未分配利润

于 2014 年 6 月 26 日，本公司经年度股东大会批准宣派按每普通股支付 2014 年度红利人民币 0.38 元（2012 年度红利：人民币 0.21 元），合计约人民币 5,341,045,707 元（2012 年度红利：人民币 2,951,630,522 元）。

按照财企[2000]295 号文及财会[2001]5 号文的规定，住房分配货币化方案中发给 1998 年 12 月 31 日以前参加工作的无房或住房未达标的老职工的一次性住房补贴，调整期初未分配利润。按照前述规定，本期本公司及子公司相应调整 1,859,713 元，其中本公司调整 1,859,713 元（截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，本公司及子公司相应调整 243,639,569 元，其中本公司调整 181,916,933 元）。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(35) 少数股东权益

归属于各子公司少数股东的少数股东权益如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
沁北发电公司	1,867,054,763	1,597,662,484
北京热电	1,737,494,123	1,445,103,316
威海发电公司	1,359,683,061	1,154,655,330
珞璜发电公司	1,265,958,938	1,156,379,363
金陵发电公司	1,163,601,085	1,035,974,542
岳阳发电公司	1,084,707,756	1,027,080,700
石洞口发电公司	1,037,106,046	892,319,246
杨柳青热电	914,939,286	824,889,541
南京燃机	429,310,703	426,355,894
罗源湾海港	323,835,043	-
太仓第二发电公司	321,629,323	362,303,303
海门发电	310,235,733	305,457,791
营口港	293,038,138	312,321,623
左权煤电	291,981,477	249,456,464
南通发电公司	283,727,866	239,995,776
淮阴第二发电公司	279,616,552	238,980,595
上海燃机发电公司	249,049,877	263,505,115
太仓发电公司	246,407,149	264,746,705
金陵燃机热电	170,225,339	166,652,345
启东风电	162,526,226	158,074,469
青岛港	153,020,158	153,049,054
洛阳热电	120,000,000	120,000,000
海运公司	88,717,899	99,204,337
太仓港	50,700,000	50,700,000
铜山风电	30,665,000	30,665,000
南京热电	18,000,000	-
如东风电	10,862,799	9,434,069
桐乡燃机	9,800,000	9,800,000
中新电力之子公司	9,679,660	8,908,892
两江燃机	3,553,600	-
罗源湾码头	-	99,958,330
辛店第二发电公司	(26,588,479)	(29,608,865)
平凉发电公司	(153,545,429)	(160,599,545)
榆社发电公司	(219,010,297)	(216,587,120)
合计	<u>13,887,983,395</u>	<u>12,296,838,754</u>

## 五、 合并财务报表主要项目附注（续）

### (36) 营业收入和营业成本

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间		截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	64,392,351,626	48,012,328,837	63,446,451,176	48,796,959,028
其他业务	213,169,501	100,489,162	615,877,579	525,556,033
合计	64,605,521,127	48,112,817,999	64,062,328,755	49,322,515,061

本公司及其子公司主营业务主要为电力及热力销售、港口服务及运输服务等。

(a) 主营业务成本按性质分析如下：

	截至 2014 年 6 月 30 日 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日 六个月期间
燃料成本	34,570,037,905	35,677,117,169
折旧	5,780,063,843	5,548,257,719
电力采购成本	2,572,419,929	2,664,797,293
人工成本	1,776,835,997	1,727,356,341
维修支出	1,534,272,757	1,433,270,405
华能开发公司输变电 设施使用费	70,385,525	70,385,525
其他	1,708,312,881	1,675,774,576
合计	48,012,328,837	48,796,959,028

(b) 其他业务收入和其他业务成本明细如下：

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间		截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
出售原材料及蒸汽	2,051,698	821,129	230,564,797	219,746,724
其他	211,117,803	99,668,033	385,312,782	305,809,309
合计	213,169,501	100,489,162	615,877,579	525,556,033

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(37) 营业税金及附加

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
城市维护建设税	241,059,445	251,719,657
教育费附加	192,366,897	197,102,048
其他	55,486,398	72,430,961
合计	<u>488,912,740</u>	<u>521,252,666</u>

(38) 管理费用

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
职工薪酬、社会保险及教育经费等	803,966,854	796,679,821
折旧及摊销费用	121,118,981	117,130,575
税费	288,218,391	262,845,060
技术咨询费及中介费	48,809,905	39,417,361
其他	272,501,675	281,458,230
合计	<u>1,534,615,806</u>	<u>1,497,531,047</u>

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(39) 财务费用

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
利息支出	4,095,869,871	4,165,567,992
减：资本化的利息支出	368,964,055	216,676,117
净利息支出	3,726,905,816	3,948,891,875
利息收入	(80,816,381)	(83,861,938)
汇兑损失	36,396,203	2,435,727
汇兑收益	(21,406,565)	(113,715,066)
其他	36,136,607	25,320,423
合计	3,697,215,680	3,779,071,021

(40) 投资收益

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
按权益法享有或分担的联营及 合营公司净损益的份额	724,375,556	305,783,934
处置子公司净收益	54,022,765	-
衍生金融工具投资收益（损失）	3,817,778	(6,221,359)
可供出售金融资产收益	-	185,399,086
处置交易性金融资产收益	-	6,398,010
合计	782,216,099	491,359,671

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(41) 营业外收入

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间	计入截至 2014 年 6 月 30 日 六个月期间 非经常性 损益的金额
非流动资产处置利得	3,803,478	7,124,790	3,803,478
政府补助	631,299,220	182,613,589	631,299,220
其他	18,571,587	11,341,636	18,571,587
合计	<u>653,674,285</u>	<u>201,080,015</u>	<u>653,674,285</u>

(42) 营业外支出

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间	计入截至 2014 年 6 月 30 日 六个月期间 非经常性 损益的金额
非流动资产处置损失	314,816,916	121,742,335	314,816,916
由于自然灾害造成的 非常损失	8,713,320	7,460,874	8,713,320
其他	45,782,777	32,104,275	45,782,777
合计	<u>369,313,013</u>	<u>161,307,484</u>	<u>369,313,013</u>

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(43) 所得税费用

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
按税法及相关规定计算的当期所得税	3,510,342,395	2,266,717,002
递延所得税	(403,739,094)	37,880,717
合计	<u>3,106,603,301</u>	<u>2,304,597,719</u>

将基于合并利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用：

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
利润总额	11,429,594,517	9,411,773,541
按本公司及各子公司适用税率 计算的所得税费用	2,998,995,709	2,296,224,784
非应纳税收入的影响	(151,447,626)	(122,787,623)
不得扣除的成本、费用和损失的影响	135,214,855	153,114,369
未确认递延所得税资产的 可抵扣亏损和可抵扣 暂时性差异的影响	123,840,363	(21,953,811)
所得税费用	<u>3,106,603,301</u>	<u>2,304,597,719</u>



五、 合并财务报表主要项目附注（续）

**(44) 每股收益**

基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司股东的净利润除以本公司发行在外的普通股加权平均数计算：

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
归属于本公司股东的合并净利润	6,702,375,631	5,894,620,982
发行在外的普通股加权平均数	14,055,383,440	14,055,383,440
基本每股收益	<u>0.48</u>	<u>0.42</u>
其中：		
持续经营基本每股收益	0.48	0.42
终止经营基本每股收益	-	-

截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间，由于并无稀释性潜在普通股（截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间：无），因此基本每股收益与稀释每股收益相同。

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(45) 其他综合收益（亏损）

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
可供出售金融资产产生的利得金额	(25,755,975)	12,877,988
可供出售金融资产产生 的所得税影响	6,438,994	(3,219,497)
小计	<u>(19,316,981)</u>	<u>9,658,491</u>
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	10,354,865	(46,138,308)
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	(2,624,757)	8,116,026
小计	<u>7,730,108</u>	<u>(38,022,282)</u>
现金流量套期工具产生的 利得/（损失）金额	(162,138,896)	285,491,678
前期计入其他综合收益 当期转入损益金额	69,642,998	93,638,561
现金流量套期工具产生 的所得税影响	15,741,862	(70,274,144)
小计	<u>(76,754,036)</u>	<u>308,856,095</u>
外币报表折算差额	<u>491,390,699</u>	<u>(629,005,333)</u>
合计	<u><u>403,049,790</u></u>	<u><u>(348,513,029)</u></u>

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(46) 现金流量表项目注释

(a) 收到的其他与经营活动有关的现金

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
补贴收入	530,651,000	91,694,874
利息收入	44,890,399	51,081,602
其他	52,096,490	197,497,430
合计	<u>627,637,889</u>	<u>340,273,906</u>

(b) 支付的其他与经营活动有关的现金

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
支付的排污费	206,498,816	223,290,866
其他	638,200,660	616,877,224
合计	<u>844,699,476</u>	<u>840,168,090</u>

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(47) 现金流量表补充资料

(a) 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
净利润	8,322,991,216	7,107,175,822
加：		
资产减值损失	410,746,662	62,256,567
固定资产折旧	5,827,194,834	5,578,737,285
无形资产摊销	101,735,585	83,176,313
长期待摊费用摊销	8,137,172	24,364,432
处置固定资产、 无形资产的净损失	311,013,438	114,617,545
公允价值变动收益	(4,119,358)	(7,426,951)
财务费用	3,721,107,159	3,816,352,042
投资收益	(778,398,321)	(497,581,006)
递延收益摊销	(100,648,220)	(90,918,715)
递延所得税资产（增加）/减少	(394,496,910)	58,041,254
递延所得税负债减少	(9,242,184)	(20,160,537)
存货的（增加）/减少	(129,057,234)	414,663,923
经营性应收项目的减少	1,345,746,142	1,211,698,195
经营性应付项目的 （减少）/增加	(2,384,220,748)	2,725,469,638
经营活动产生的现金流量净额	<u>16,248,489,233</u>	<u>20,580,465,807</u>

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(47) 现金流量表补充资料（续）

(b) 取得子公司及其他营业单位

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
取得子公司及其他营业单位的价格	-	180,000,000
加：本期支付上年未付完之收购款	18,000,000	-
减：子公司及其他营业单位持有的 现金和现金等价物	-	(131,485,466)
减：尚未支付之对价	-	(18,000,000)
	<hr/>	<hr/>
取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额	<u>18,000,000</u>	<u>30,514,534</u>

(c) 处置子公司及其他营业单位

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
处置子公司及其他营业单位的价格	538,297,600	-
减：子公司及其他营业单位持有的 现金和现金等价物	(34,488,360)	-
	<hr/>	<hr/>
处置子公司及其他营业单位 支付的现金净额	<u>503,809,240</u>	<u>-</u>

处置日及 2013 年 12 月 31 日

处置子公司及其他营业单位的 非现金资产和负债	
-流动资产	69,460,057
-非流动资产	453,722,523
-流动负债	10,826,163
-非流动负债	40,346,114

五、 合并财务报表主要项目附注（续）

(47) 现金流量表补充资料（续）

(d) 现金及现金等价物

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
货币资金		
- 库存现金	1,196,092	1,311,731
- 银行存款	11,956,524,095	9,432,073,623
小计	11,957,720,187	9,433,385,354
加：转入持有待售处置组的 货币资金余额	-	34,488,360
减：受到限制的存款*	(297,565,601)	(126,200,719)
现金及现金等价物期末余额	<u>11,660,154,586</u>	<u>9,341,672,995</u>

\*受到限制的存款主要为住房基金、社保专用户基金以及保证金存款等。

## 六、 分部报告

本公司董事和一些高级管理人员（“高级管理层”）行使主要经营决策制定者的职能。高级管理层审阅本公司及其子公司内部报告，以评价经营分部的业绩及分配资源。本公司基于该类内部报告确定经营分部。

本公司的经营分部分为中国电力分部、新加坡分部和其他分部。中国电力分部在中国投资、建设、经营管理电厂。新加坡分部在新加坡投资、建设、经营管理电厂以及向市场销售电力。其他分部主要在中国经营港口。

高级管理层基于经调整的当期税前利润评价分部业绩。该经调整的当期税前利润剔除了可供出售金融资产的股利收益以及总部行使集中管理与资源分配职能有关的经营成果。

经营分部资产不包括预付所得税、递延所得税资产、可供出售金融资产以及不归属于任何经营分部的与总部行使集中管理与资源分配职能有关的资产（“总部资产”），经营分部负债不包括当期所得税负债、递延所得税负债以及不归属于任何经营分部的与总部行使集中管理与资源分配职能有关的负债（“总部负债”）。上述不符合经营分部定义的资产及负债列示为分部资产及分部负债调节至资产负债表总资产及总负债之调节项。

所有分部之间的销售参照向第三方销售所采用的价格确定，在编制合并财务报表时作为内部交易予以抵销。

## 六、 分部报告（续）

	中国电力分部	新加坡分部	其他分部	总计
截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间				
总收入	57,140,579,034	7,286,736,032	248,052,632	64,675,367,698
分部间交易收入	-	-	(69,846,571)	(69,846,571)
对外交易收入	57,140,579,034	7,286,736,032	178,206,061	64,605,521,127
分部经营成果	11,165,491,021	19,587,700	(85,846,061)	11,099,232,660
利息收入	44,298,138	35,925,983	592,260	80,816,381
利息费用	(3,320,345,245)	(214,765,389)	(73,115,923)	(3,608,226,557)
折旧及摊销费用	(5,414,099,479)	(408,544,902)	(88,951,032)	(5,911,595,413)
处置固定资产的净损失	(290,711,723)	(924)	(20,300,791)	(311,013,438)
合营企业及联营企业投资收益/（损失）	663,944,830	-	(14,367,034)	649,577,796
所得税费用	(3,112,737,880)	8,762,756	(2,628,177)	(3,106,603,301)
截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间				
总收入	56,349,262,361	7,486,236,551	286,746,768	64,122,245,680
分部间交易收入	-	-	(59,916,925)	(59,916,925)
对外交易收入	56,349,262,361	7,486,236,551	226,829,843	64,062,328,755
分部经营成果	8,939,568,533	343,697,218	(38,861,807)	9,244,403,944
利息收入	48,095,399	35,203,292	563,247	83,861,938
利息费用	(3,480,186,761)	(230,313,029)	(63,487,797)	(3,773,987,587)
折旧及摊销费用	(5,234,093,762)	(345,407,498)	(80,647,510)	(5,660,148,770)
处置固定资产的净损失	(113,613,344)	(1,004,201)	-	(114,617,545)
合营企业及联营企业投资收益/（损失）	356,411,929	-	(131,094,539)	225,317,390
所得税费用	(2,229,264,634)	(67,424,108)	(7,908,977)	(2,304,597,719)



## 六、 分部报告（续）

	中国电力分部	新加坡分部	其他分部	总计
2014 年 6 月 30 日				
分部资产	215,720,176,899	31,148,897,284	10,796,396,065	257,665,470,248
其中：				
非流动资产				
（不含金融资产及递延所得税资产）				
本期增加	7,063,643,267	240,640,509	429,799,121	7,734,082,897
对联营企业投资	11,507,227,359	-	2,253,425,688	13,760,653,047
对合营企业投资	943,816,230	-	981,951,990	1,925,768,220
分部负债	(154,846,391,810)	(16,409,680,027)	(5,246,178,400)	(176,502,250,237)
2013 年 12 月 31 日				
分部资产	213,582,220,401	29,722,516,113	11,409,260,469	254,713,996,983
其中：				
非流动资产				
（不含金融资产及递延所得税资产）				
本期增加	16,730,985,157	1,103,389,169	1,504,583,667	19,338,957,993
对联营企业投资	10,991,165,794	-	2,379,531,194	13,370,696,988
对合营企业投资	798,000,000	-	978,012,613	1,776,012,613
分部负债	(156,529,664,285)	(15,926,934,537)	(5,106,756,473)	(177,563,355,295)

将分部经营结果调节至税前利润：

	截至 6 月 30 日止六个月期间	
	2014 年	2013 年
分部经营结果	11,099,232,660	9,244,403,944
调节项：		
与总部有关的收益/（亏损）	255,564,097	(98,496,033)
华能财务投资收益	74,797,760	80,466,544
可供出售金融资产投资收益	-	185,399,086
税前利润	11,429,594,517	9,411,773,541

## 六、 分部报告（续）

将分部资产调节至总资产：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
分部资产	257,665,470,248	254,713,996,983
调节项：		
对华能财务的投资	1,199,678,766	1,270,016,141
递延所得税资产	1,157,148,976	762,560,872
预付当期所得税	9,011,441	5,119,155
可供出售金融资产	3,135,407,945	3,161,163,920
总部资产	481,895,101	361,996,031
	<u>263,648,612,477</u>	<u>260,274,853,102</u>
合并资产负债表中总资产	<u>263,648,612,477</u>	<u>260,274,853,102</u>

将分部负债调节至总负债：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
分部负债	(176,502,250,237)	(177,563,355,295)
调节项：		
当期所得税负债	(1,091,403,263)	(700,081,731)
递延所得税负债	(1,808,816,714)	(1,788,922,254)
总部负债	(6,789,383,359)	(6,177,875,252)
	<u>(186,191,853,573)</u>	<u>(186,230,234,532)</u>
合并资产负债表中总负债	<u>(186,191,853,573)</u>	<u>(186,230,234,532)</u>

## 六、 分部报告（续）

其他重要项目：

	报告分部合计	总部	对华能财务 的投资收益	总计
截至 2014 年 6 月 30 日止				
六个月期间				
折旧及摊销费用	(5,911,595,413)	(25,472,178)	-	(5,937,067,591)
合营企业及联营企业投资收益	649,577,796	-	74,797,760	724,375,556
利息费用	(3,608,226,557)	(118,679,259)	-	(3,726,905,816)
所得税费用	(3,106,603,301)	-	-	(3,106,603,301)
截至 2013 年 6 月 30 日止				
六个月期间				
折旧及摊销费用	(5,660,148,770)	(26,129,260)	-	(5,686,278,030)
合营企业及联营企业投资收益	225,317,390	-	80,466,544	305,783,934
利息费用	(3,773,987,587)	(174,904,288)	-	(3,948,891,875)
所得税费用	(2,304,597,719)	-	-	(2,304,597,719)

地区信息：

(a) 外部收入位于下列国家中：

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
—中国	57,318,785,095	56,576,092,204
—新加坡	7,286,736,032	7,486,236,551
合计	64,605,521,127	64,062,328,755

(b) 非流动资产（不含金融资产及递延所得税资产）位于下列国家中：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
—中国	198,400,641,750	197,166,593,805
—新加坡	25,733,447,455	24,920,350,680
合计	224,134,089,205	222,086,944,485

## 六、 分部报告（续）

(c) 本公司及其子公司对外交易收入中比例等于或大于 10% 的主要客户资料如下：

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间		截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间	
	金额	比例	金额	比例
江苏省电力公司	8,230,273,994	13%	7,891,268,588	12%
山东电力集团公司	8,036,697,888	12%	7,604,823,656	12%

## 七、 关联方关系及其交易

### (1) 母公司情况

#### (a) 母公司基本情况

企业名称	注册地	业务性质	企业类型	法定代表人
华能集团公司	北京市	实业投资经营及管理；电源的开发、投资、建设、经营和管理；组织电力（热力）的生产销售；从事信息、交通运输、新能源相关产业及产品的开发、投资、建设、生产及销售	国有独资公司	曹培玺
华能开发公司	北京市	投资建设经营管理电厂，开发投资经营以出口为主的其他相关企业	中外合资有限责任公司	曹培玺

本公司的最终控股母公司为华能集团公司。

#### (b) 母公司注册资本及其变化

企业名称	货币单位	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
华能集团公司	人民币	20,000,000,000	20,000,000,000
华能开发公司	美元	450,000,000	450,000,000

## 七、 关联方关系及其交易（续）

### (1) 母公司情况（续）

#### (c) 存在控制关系的关联方所持股份或权益及其变化

企业名称	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	金额	%	金额	%
华能开发公司	5,066,662,118	36.05	5,066,662,118	36.05
华能集团公司*	2,144,769,384	15.26	2,144,769,384	15.26

\*其中华能集团公司之一家注册于香港的全资子公司持 H 股比例约为 3.36%；华能集团公司之两家境内全资子公司持 A 股比例约为 0.84%。

### (2) 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注四。

### (3) 合营企业及联营企业情况

合营企业及联营企业的基本情况及相关信息见附注五(10)。

## 七、 关联方关系及其交易（续）

### (4) 其他关联方情况

<u>关联企业名称</u>	<u>与本公司关系</u>
华能能源交通产业控股有限公司（“华能能源交通”）及其子公司	华能集团公司之子公司
华能置业有限公司（“华能置业公司”）	华能集团公司之子公司
西安热工及其子公司	华能集团公司之子公司
华能集团技术创新中心（“华能集团创新中心”）	华能集团公司之子公司
华能呼伦贝尔能源开发有限公司（“呼伦贝尔能源公司”）	华能集团公司之子公司
华能武汉发电有限责任公司（“武汉发电”）	华能集团公司之子公司
甘肃华亭煤电股份公司（“华亭煤电”）	华能集团公司之子公司
永诚财产保险股份有限公司（“永诚财产保险”）	华能集团公司之子公司
北方联合电力煤炭运销有限责任公司（“北方联合电力”）	华能集团公司之子公司
清洁能源研究院	华能集团公司之子公司
华能新能源股份有限公司（“华能新能源”）	华能集团公司之子公司
华能山东发电有限公司（“山东发电”）及其子公司	华能集团公司之子公司
华能碳资产经营有限公司（“华能碳资产”）	华能集团公司之子公司
华能香港	华能集团公司之子公司
华能安源发电有限责任公司（“安源发电”）	华能开发公司之子公司
华能瑞金发电有限责任公司（“瑞金发电”）	华能开发公司之子公司
江苏国信之子公司*	华能国际子公司之少数股东

\* 本公司董事徐祖坚先生同时担任江苏国信的副总经理；同时，江苏国信分别持有南京燃机、南通发电公司、淮阴第二发电公司、金陵发电公司和金陵燃机热电 30%、30%、26.36%、30%和 21%的权益。

## 七、 关联方关系及其交易（续）

## (5) 关联方交易

## (a) 关联方交易

关联方	关联交易类型	关联交易内容	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
华能开发公司	输变电设施服务 租赁土地使用权	输变电设施服务费 华能南京电厂土地使用权租赁费	70,385,525 828,431	70,385,525 828,428
华能集团公司	委托贷款 接受劳务 购买容量指标	长期借款利息支出 培训服务 购买容量指标	17,823,886 - -	19,111,840 10,100 411,260,000
华能财务	长期借款 短期借款 短期借款	长期借款利息支出 短期借款利息支出 提取短期借款	11,604,589 45,287,667 1,000,000,000	11,836,495 34,046,458 600,000,000
华能能源交通及其子公司	采购燃煤 采购设备 采购材料	燃煤采购款及运力 购买辅助设备及产品 购买辅助材料	301,571,021 43,412,665 -	593,921,810 - 2,275,228
时代航运	采购燃煤	燃煤采购款及运力	1,176,962,748	1,127,455,044
西安热工及其子公司	接受劳务 采购设备 委托贷款	技术服务及产业科技项目外包服务 购买辅助设备及产品 短期借款利息支出	76,638,893 133,772,003 2,775,333	37,734,141 96,453,008 -
日照发电公司	销售燃煤 采购燃煤 采购材料 采购生产用电 销售供热用电 租赁费	燃煤销售款 燃煤采购款 购买辅助材料 购电费 供热用电费销售款 租赁费	- 812,860,656 16,294,152 2,009,537 884,626 6,884,115	20,558,657 826,542,031 13,695,189 5,294,399 2,468,550 7,713,364
华能新能源	CDM 代理费	咨询注册费	-	700,000
呼伦贝尔能源公司	采购燃煤	燃煤采购款	-	425,978,223
石粉公司	采购石粉	石粉采购款	40,711,401	63,239,066
华能集团创新中心	接受劳务	技术服务及产业科技项目外包服务	-	679,900
华能置业公司	租赁费	办公楼租赁费	46,579,767	48,047,286

## 七、 关联方关系及其交易（续）

## (5) 关联方交易

## (a) 关联方交易（续）

关联方	关联交易类型	关联交易内容	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
山东发电及其子公司	接受劳务	检修服务	962,264	-
	提供劳务	燃料运输服务	15,844,330	15,037,870
	提供劳务	煤场租赁服务	4,000,000	-
	采购燃煤	燃煤采购款	712,494,534	944,808,677
	委托贷款	委托贷款利息支出	-	1,508,333
	替代发电	购买发电额度	-	61,957,573
北方联合电力	采购燃煤	燃煤采购款	36,718,852	53,346,871
华亭煤电	采购燃煤	燃煤采购款	494,922,211	861,978,315
瑞金发电	销售燃煤	燃煤销售款	-	34,884,653
武汉发电	销售燃煤	燃煤销售款	-	8,851,397
永诚财产保险	财产保险	财产保险费	90,293,872	83,121,309
	租赁收入	办公楼出租收入	841,892	-
华能集团燃料公司 及其子公司	采购燃料	燃煤采购款及运力	4,929,757,429	835,127,292
	销售燃煤	燃煤销售款	-	65,586,171
	提供劳务	装卸搬运服务	6,088,137	-
清洁能源研究院	委托贷款	短期借款利息支出	4,072,500	3,288,333
	接受劳务	技术服务及产业科技项目外包服务	3,568,077	-
安源发电	替代发电	接受委托替代发电	134,708,417	70,988,400
	采购燃煤	燃煤采购款及运力	7,997,403	-
江苏南通发电	替代发电	委托对方替代发电	16,076,923	-
江苏国信之子公司	替代发电	接受委托替代发电	5,815,744	50,814,458
	替代发电	委托对方替代发电	967,255	-
华能碳资产	CDM 代理费	CDM 服务费	-	1,701,509



## 七、 关联方关系及其交易（续）

### (5) 关联方交易（续）

本公司及其子公司关联交易定价采用以市场价为基础的双方协定合同价。

参见附注五(27)关于华能集团公司委托华能财务贷予本公司及其子公司的长期借款。

参见附注五(27)关于华能开发公司、华能集团公司对本公司及其子公司长期银行借款提供之担保。

参见附注五(28)关于华能开发公司对本公司及其子公司应付债券提供之担保。

参见附注五(18)、(27)关于华能集团公司、华能财务、西安热工及清洁能源研究院贷予（或委托贷予）本公司及其子公司的短期借款及长期借款。

参见附注五(10)关于本公司向联营合营企业新增注资。

七、 关联方关系及其交易（续）

(5) 关联方交易（续）

(b) 关键管理人员薪酬

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
关键管理人员薪酬	5,348,000	6,443,000

(6) 存于关联公司的货币资金

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
存放于华能财务的活期存款	5,249,068,996	2,363,735,466

于 2014 年 6 月 30 日，存放于华能财务的活期存款的年利率为 0.35%至 1.49%（2013 年 12 月 31 日：0.35%至 1.49%）。

(7) 应收、应付关联公司款项的余额

	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	账面余额	占该款项余 额的百分比	账面余额	占该款项余 额的百分比
应收账款				
应收华能集团公司之子公司	8,863,564	0.07%	6,205,136	0.04%
应收华能开发公司之子公司	34,750,512	0.27%	53,357,312	0.36%
应收集团燃料公司	4,519,001	0.04%	10,235,065	0.07%
预付账款				
预付华能集团公司之子公司	504,525	0.05%	240,224	0.06%
预付集团燃料公司	-	-	19,186,334	4.41%
预付日照发电公司	381,933,266	37.73%	130,445,716	29.99%

## 七、 关联方关系及其交易（续）

### (7) 应收、应付关联公司款项的余额（续）

	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	账面余额	占该款项余额的百分比	账面余额	占该款项余额的百分比
其他应收款				
应收华能集团公司之子公司	14,749,593	1.76%	1,550,000	0.19%
应收股利				
应收华能财务	154,000,000	50.66%	-	-
应收时代航运	50,000,000	16.45%	50,000,000	33.33%
工程物资				
预付华能集团公司之子公司	201,334,015	8.88%	204,896,596	7.65%
在建工程				
预付华能集团公司之子公司	2,662,038	0.01%	3,351,081	0.02%
应付账款				
应付华能集团公司之子公司	460,852,923	4.93%	408,990,001	3.36%
应付时代航运	290,970,254	3.11%	776,585,640	6.38%
应付石粉公司	-	-	17,636,810	0.14%
应付集团燃料公司	1,436,400,384	15.35%	2,617,099,195	21.50%
应付江苏南通发电	5,842,500	0.06%	-	-
应付利息				
应付华能集团公司	1,009,984	0.12%	1,083,220	0.10%
应付华能集团公司之子公司	378,333	0.05%	416,167	0.04%
应付华能财务	3,015,499	0.36%	2,677,918	0.26%
应付股利				
应付华能集团公司	590,947,329	10.24%	-	-
应付华能开发公司	1,925,331,605	33.36%	-	-
江苏国信	21,381,972	0.37%	-	-
华能集团公司之子公司	114,632,490	1.99%	56,298,600	33.86%
其他应付款				
应付华能开发公司	59,636,585	0.60%	14,312,998	0.13%
应付华能集团公司之子公司	210,115,162	2.11%	201,825,253	1.89%
应付集团燃料公司	1,329,785	0.01%	10,545	-
应付时代航运	134,855	-	134,855	-
应付华能财务	3,472	-	81,419	-
其他流动负债				
应付华能集团公司之子公司	64,160,000	0.41%	183,356,000	1.18%

上述应收及应付关联公司的款项无抵押、无担保、不计息。

此外，本公司向关联公司借入的借款余额参见附注五(18)、(27)。

七、 关联方关系及其交易（续）

(8) 关联方承诺

以下为本公司及子公司于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

(a) 资本性支出承诺

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
西安热工及其子公司	417,930,959	249,094,722
华能能源交通及其子公司	6,592,746	44,702,383
时代航运	20,100,000	33,500,000
山东发电之子公司	4,099,938	5,722,453
华能清洁能源	7,154,650	-
合计	<u>455,878,293</u>	<u>333,019,558</u>

(b) 燃料及运力采购承诺

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
华能集团燃料公司	2,814,027,817	1,633,704,577
华亭煤电	851,950,057	88,200,000
时代航运	266,989,754	207,287,145
安源发电	3,163,467	-
华能能源交通及其子公司	24,744,775	19,380,303
山东发电及其子公司	90,526,419	83,570,850
北方联合电力	19,575,000	10,044,347
合计	<u>4,070,977,289</u>	<u>2,042,187,222</u>

(c) 经营租赁承诺

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
华能开发公司	75,110,794	57,989,951
华能置业公司	-	32,528,046
合计	<u>75,110,794</u>	<u>90,517,997</u>

## 八、或有事项

	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
	本公司及其子公司	本公司	本公司及其子公司	本公司
对 TPG 的长期银行借款提供担保	-	13,981,043,549	-	13,628,554,736

上述借款担保对本公司的经营无重大财务影响。

## 九、未决诉讼

于 2014 年 6 月 30 日,本公司之子公司对一起仲裁事项计提了约 2.07 亿元(2013 年 12 月 31 日: 1.82 亿元)的预计负债。该仲裁事项由该子公司的一家供应商提出。该子公司预计该仲裁事项的赔偿不会大幅超过 2014 年 6 月 30 日计提的预计负债。

## 十、承诺事项

### (1) 资本性支出承诺事项

本公司及其子公司于 2014 年 6 月 30 日主要与发电设施的兴建工程及更新改造工程项目有关的并未在资产负债表上确认的已签约工程合同约为 196.76 亿元(2013 年 12 月 31 日: 169.16 亿元)。

### (2) 经营租赁承诺事项

本公司及其子公司签署了多项关于土地与房屋建筑物的经营性租赁协议。不可撤销的经营性租赁于未来年度内的最低租赁支出为:

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
一年以内	30,025,586	61,775,286
一至二年	32,028,701	27,441,307
二至三年	31,092,985	27,146,784
三年以上	1,129,003,286	1,150,418,145
合计	1,222,150,558	1,266,781,522

此外,根据 1994 年 6 月本公司德州电厂(“德州电厂”)与山东省国土资源厅签订的为期三十年的德州电厂一期及二期土地使用的经营性租赁合同,自 1994 年 6 月起德州电厂一期及二期占地的年租金大约为人民币 3,000 万元。根据合同,年租金在签约日后的第五年调整一次,随后每隔三年再调整一次,租金调整幅度递增率应在前一年年租金的 30%以内。

## 十、承诺事项(续)

### (3) 燃料采购承诺

本公司及其子公司于 2014 年 6 月 30 日主要的燃煤采购合同承诺约为 351.75 亿元（2013 年 12 月 31 日：140.35 亿元）。

此外，本公司及其子公司与供应商签订的其他长期燃料供应协议仅规定了最低、最高或预计采购量，并约定相关合同终止条件。相关采购承诺如下：

	期间	2014 年 6 月 30 日		2013 年 12 月 31 日	
		采购量	预计单位价格	采购量	预计单位价格
重庆市能源投资集团公司	2014-2015	280 万吨/年	未约定	280 万吨/年	未约定
中国石油天然气股份有限公司	2014 - 2023	5.41 亿立方米/年*	1.97 元/立方米	5.41 亿立方米/年*	1.97 元/立方米
	2014 - 2023	4.50 亿立方米/年*	2.92 元/立方米	4.50 亿立方米/年*	2.92 元/立方米
其他供应商	2014	90.5BBtu/天	约 100,000 元/BBtu	90.1 BBtu**/天	(i)
	2015 - 2022	72.9BBtu/天	约 100,000 元/BBtu	72.5 BBtu/天	(i)
	2023	72.4BBtu/天	约 100,000 元/BBtu	72.4 BBtu/天	(i)
	2024 - 2028	49.9BBtu/天	约 100,000 元/BBtu	49.9 BBtu/天	(i)

\*此处为最高采购量，其余为最低或预计采购量

\*\*BBtu 为 10 亿英国热量单位。

(i) 对应 2014 年至 2028 年期间的日采购量 424 亿英国热量单位，2014 年之前暂无预计单位价格信息。

## 十一、资产负债表日后事项

本公司于 2014 年 7 月 14 日完成了 2014 年度第一期中期票据（“本期中票”）的发行。本期中票发行额为人民币 40 亿元，期限为 5 年，单位面值为人民币 100 元，发行利率为 5.30%。

## 十二、 本公司财务报表主要项目附注

### (1) 应收账款

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
应收账款	5,779,590,334	6,350,771,102
减：坏账准备	-	-
合计	<u>5,779,590,334</u>	<u>6,350,771,102</u>

#### (a) 应收账款账龄分析如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
一年以内	5,602,132,930	6,218,891,297
一到二年	69,731,092	131,872,455
二到三年	107,720,662	1,700
三到四年	5,650	5,650
合计	<u>5,779,590,334</u>	<u>6,350,771,102</u>

(b) 于 2014 年 6 月 30 日，应收账款中无持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东欠款（2013 年 12 月 31 日：无）。

十二、 本公司财务报表主要项目附注（续）

(2) 其他应收款

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
应收子公司资产转让款	3,241,101,688	-
应收子公司服务费及前期费	840,293,835	669,278,182
应收子公司利息及代垫款	978,754,027	117,156,359
应收子公司燃料及材料款	58,538,343	102,057,367
应收住房维修基金	23,469,899	23,466,758
备用金	9,011,848	6,941,681
其他	301,626,842	329,768,942
	<hr/>	<hr/>
小计	5,452,796,482	1,248,669,289
减：坏账准备	(19,946,922)	(19,946,922)
	<hr/>	<hr/>
合计	5,432,849,560	1,228,722,367
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

(a) 其他应收款账龄分析如下：

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
一年以内	4,676,881,799	851,559,146
一到二年	563,729,625	104,939,943
二到三年	45,854,968	137,908,015
三到四年	28,171,475	42,441,603
四到五年	34,742,831	71,810,303
五年以上	103,415,784	40,010,279
	<hr/>	<hr/>
合计	5,452,796,482	1,248,669,289
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

(b) 于 2014 年 6 月 30 日，其他应收款中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东欠款（2013 年 12 月 31 日：无）。



十二、 本公司财务报表主要项目附注（续）

(3) 长期股权投资

	2014 年 6 月 30 日	2013 年 12 月 31 日
子公司(a)	45,204,006,260	42,302,923,900
合营企业	981,951,990	978,012,613
联营企业		
— 公开报价	5,307,279,064	5,213,828,407
— 非公开报价	9,737,515,707	9,391,647,521
小计	61,230,753,021	57,886,412,441
减：长期股权投资减值准备	(5,549,025,375)	(5,428,976,458)
合计	55,681,727,646	52,457,435,983

十二、 本公司财务报表主要项目附注（续）

(3) 长期股权投资（续）

(a) 对子公司的长期股权投资

	投资成本	2013 年 12 月 31 日	本期增减变动	2014 年 6 月 30 日	减值准备	本期计提 减值准备	本期宣告分派 的现金股利
威海发电公司	804,038,793	804,038,793	-	804,038,793	-	-	-
太仓发电公司	474,896,560	474,896,560	-	474,896,560	-	-	(138,311,969)
淮阴发电公司	760,884,637	760,884,637	-	760,884,637	(208,851,967)	-	(271,839,921)
淮阴第二发电公司	592,403,600	592,403,600	-	592,403,600	-	-	-
榆社发电公司	374,449,895	374,449,895	-	374,449,895	(374,449,895)	-	-
沁北发电公司	1,725,725,722	1,725,725,722	-	1,725,725,722	-	-	-
辛店第二发电公司	442,320,000	442,320,000	-	442,320,000	(442,320,000)	-	-
太仓第二发电公司	603,110,000	603,110,000	-	603,110,000	-	-	(342,782,405)
岳阳发电公司	961,484,838	961,484,838	-	961,484,838	-	-	-
珞璜发电公司	1,261,188,249	1,261,188,249	-	1,261,188,249	-	-	-
上海燃机发电公司	489,790,000	489,790,000	-	489,790,000	-	-	(63,000,000)
平凉发电公司	946,317,154	946,317,154	-	946,317,154	(946,317,154)	-	-
金陵发电公司	706,640,502	706,640,502	-	706,640,502	-	-	-
南京燃机	582,000,000	582,000,000	-	582,000,000	-	-	-
燃料公司	200,000,000	200,000,000	-	200,000,000	-	-	-
中新电力	10,284,876,539	9,809,294,179	475,582,360	10,284,876,539	-	-	-
石洞口发电公司	495,000,000	495,000,000	-	495,000,000	-	-	-
大地泰泓	206,142,000	206,142,000	-	206,142,000	-	-	(40,731,835)
南通发电公司	558,600,000	558,600,000	-	558,600,000	-	-	-
营口港	360,117,500	360,117,500	-	360,117,500	-	-	-
湘祁水电	328,000,000	328,000,000	-	328,000,000	-	-	-
启东风电	252,674,837	252,674,837	-	252,674,837	-	-	-
北京热电	1,007,346,953	1,007,346,953	-	1,007,346,953	-	-	(95,667,580)
杨柳青热电	798,935,936	798,935,936	-	798,935,936	-	-	-
营口热电	844,030,000	844,030,000	-	844,030,000	-	-	(33,999,623)

十二、 本公司财务报表主要项目附注（续）

(3) 长期股权投资（续）

(a) 对子公司的长期股权投资（续）

	投资成本	2013 年 12 月 31 日	本期增减变动	2014 年 6 月 30 日	减值准备	本期计提 减值准备	本期宣告分派 的现金股利
左权煤电	768,996,200	768,996,200	-	768,996,200	-	-	-
康保风电	370,000,000	370,000,000	-	370,000,000	-	-	-
酒泉风电	2,600,000,000	2,600,000,000	-	2,600,000,000	-	-	-
玉门风电	719,170,000	719,170,000	-	719,170,000	-	-	-
沾化热电	408,127,900	408,127,900	-	408,127,900	(408,127,900)	-	-
青岛港	268,084,755	268,084,755	-	268,084,755	(92,093,700)	-	-
青岛热电	202,879,045	202,879,045	-	202,879,045	-	-	-
海运公司	155,895,400	155,895,400	-	155,895,400	(49,223,900)	-	-
如东风电	81,342,000	81,342,000	-	81,342,000	-	-	-
海门港	217,400,000	179,400,000	38,000,000	217,400,000	-	-	-
瓦房店风电	92,630,000	92,630,000	-	92,630,000	-	-	-
昌图风电	112,605,000	97,605,000	15,000,000	112,605,000	-	-	-
滇东能源	6,140,166,000	5,205,166,000	935,000,000	6,140,166,000	(1,759,522,541)	-	-
滇东雨汪	2,085,203,200	1,805,203,200	280,000,000	2,085,203,200	(781,486,671)	-	-
苏子河	79,850,000	79,850,000	-	79,850,000	-	-	-
罗源湾海港	612,194,545	584,194,545	28,000,000	612,194,545	(222,381,930)	-	-
太仓港	287,300,000	287,300,000	-	287,300,000	-	-	-
恩施水电	271,000,000	247,000,000	24,000,000	271,000,000	(144,200,800)	-	-
桐乡燃机	300,200,000	186,200,000	114,000,000	300,200,000	-	-	-
海门发电	1,206,400,000	1,206,400,000	-	1,206,400,000	-	-	-
两江燃机	435,340,000	200,000,000	235,340,000	435,340,000	-	-	-
洛阳热电	480,000,000	480,000,000	-	480,000,000	-	-	-
盘县风电	10,000,000	10,000,000	-	10,000,000	-	-	-
富源风电	10,000,000	10,000,000	-	10,000,000	-	-	-
酒泉第二风电	191,350,000	161,350,000	30,000,000	191,350,000	-	-	-
江西清洁能源	19,000,000	14,000,000	5,000,000	19,000,000	-	-	-
苏州燃机	120,000,000	60,000,000	60,000,000	120,000,000	-	-	-
金陵燃机热电	181,738,500	181,738,500	-	181,738,500	-	-	-
苏宝顶风电	78,000,000	18,000,000	60,000,000	78,000,000	-	-	-
界山风电	8,000,000	2,000,000	6,000,000	8,000,000	-	-	-
江苏华益	5,000,000	5,000,000	-	5,000,000	-	-	-

十二、 本公司财务报表主要项目附注（续）

(3) 长期股权投资（续）

(a) 对子公司的长期股权投资（续）

	投资成本	2013 年 12 月 31 日	本期增减变动	2014 年 6 月 30 日	减值准备	本期计提 减值准备	本期宣告分派 的现金股利
东山燃机	160,000,000	30,000,000	130,000,000	160,000,000	-	-	-
铜山风电	23,660,000	-	23,660,000	23,660,000	-	-	-
南京热电	42,000,000	-	42,000,000	42,000,000	-	-	-
桂东风电	6,000,000	-	6,000,000	6,000,000	-	-	-
六合风电	6,000,000	-	6,000,000	6,000,000	-	-	-
罗源发电	313,100,000	-	313,100,000	313,100,000	-	-	-
怀宁风电	6,000,000	-	6,000,000	6,000,000	-	-	-
澠池热电	68,400,000	-	68,400,000	68,400,000	-	-	-
合计	45,204,006,260	42,302,923,900	2,901,082,360	45,204,006,260	(5,428,976,458)	-	(986,333,333)

## 十二、 本公司财务报表主要项目附注（续）

### (4) 营业收入和营业成本

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间		截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	27,640,598,408	19,331,725,241	27,924,773,171	20,221,653,408
其他业务	182,910,076	80,800,371	166,885,838	79,118,041
合计	<u>27,823,508,484</u>	<u>19,412,525,612</u>	<u>28,091,659,009</u>	<u>20,300,771,449</u>

本公司主营业务收入全部为电力及热力销售收入。

### (5) 投资收益

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
子公司宣告发放的股利	986,333,333	1,155,318,408
委托贷款投资收益	751,489,960	769,416,306
按权益法享有或分担的 被投资公司净损益的份额	578,210,566	305,702,667
处置子公司全部或部分股权 产生的投资收益	172,468,316	-
可供出售金融资产收益	-	185,399,086
合计	<u>2,488,502,175</u>	<u>2,415,836,467</u>

### (6) 营业外收入

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
非流动资产处置利得	2,062,604,338	5,343,621
政府补助	563,479,254	112,625,235
其他	2,712,745	1,329,561
合计	<u>2,628,796,337</u>	<u>119,298,417</u>

本期非流动资产处置利得主要为本公司一家分公司向本公司之控股子公司转让部分发电资产的处置收益。

十二、 本公司财务报表主要项目附注（续）

(7) 其他综合收益（亏损）

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
可供出售金融资产产生的 利得金额	(25,755,975)	12,877,988
可供出售金融资产产生 的所得税影响	6,438,994	(3,219,497)
小计	(19,316,981)	9,658,491
按照权益法核算的在被投资 单位其他综合收益 所享有的份额	10,354,865	(46,138,308)
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	(2,624,757)	8,116,026
小计	7,730,108	(38,022,282)
现金流量套期工具产生 的利得/（损失）金额	(24,787,727)	55,940,184
前期计入其他综合收益当期 转入损益金额	24,568,224	16,834,856
现金流量套期工具产生 的所得税影响	54,875	(18,193,760)
小计	(164,628)	54,581,280
合计	(11,751,501)	26,217,489

(一) 非经常性损益明细表

	截至 2014 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2013 年 6 月 30 日止 六个月期间
非流动资产处置损益	(311,013,438)	(114,617,545)
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	631,299,220	182,613,589
除同本公司及其子公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	7,937,136	7,603,602
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,237,215	2,165,241
除上述各项之外的其他营业外收入和支出（注 1）	(35,924,510)	(28,223,513)
其他符合非经常性损益定义的损益项目（注 2）	(291,024,952)	(64,448,127)
小计	2,510,671	(14,906,753)
所得税影响额	(71,427,208)	(707,367)
少数股东权益影响额（税后）	(16,868,602)	(89,219,205)
合计	(85,785,139)	(104,833,325)

注 1：截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间，除上述各项之外的其他营业外收入和支出主要为本公司及其子公司捐赠支出、罚款支出等。

注 2：截至 2014 年 6 月 30 日止六个月期间，其他符合非经常性损益定义的损益项目主要为关停机组计提的固定资产减值准备。

非经常性损益明细表编制基础

根据中国证券监督管理委员会《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[2008]》的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

## (二) 境内外财务报表差异调节表

本公司及其子公司根据企业会计准则（“中国会计准则”）编制的财务报表在某些方面与在国际财务报告准则下编制的财务报表存在差异。国际财务报告准则调整对本公司及其子公司的归属于本公司股东的净利润和净资产的主要影响汇总如下：

	归属于本公司股东的净利润		归属于本公司股东的净资产	
	截至 6 月 30 日止六个月期间		2014 年	2013 年
	2014 年	2013 年	6 月 30 日	12 月 31 日
<b>按中国会计准则</b>	6,702,375,631	5,894,620,982	63,568,775,509	61,747,779,816
<b>国际财务报告准则调整的影响：</b>				
转回以前年度根据电价制定程序				
记录预收电费的影响(a)	111,724,496	-	(446,414,282)	(558,138,778)
以前年度房改差价的摊销(b)	(470,121)	(470,121)	(137,112,619)	(136,642,498)
以前年度借款费用资本化折旧的影响(c)	(13,507,921)	(13,507,120)	277,025,494	290,533,415
同一控制下企业合并会计处理差异(d)	-	-	3,466,949,100	3,466,949,100
同一控制下企业合并资产折旧及摊销差异(d)	(34,702,149)	(88,952,479)	(2,174,971,145)	(2,140,268,996)
其他	24,929,261	(260,101,792)	(52,572,330)	(67,670,943)
记录有关上述会计准则调整所引起的递延税项(e)	10,349,165	16,536,050	303,947,457	293,598,292
上述调整归属于少数股东损益/权益的部分	7,672,291	74,613,903	(436,751,490)	(445,471,722)
<b>按国际财务报告准则</b>	<b>6,808,370,653</b>	<b>5,622,739,423</b>	<b>64,368,875,694</b>	<b>62,450,667,686</b>

### (a) 以前年度根据电价制定程序记录预收电费的影响

以前年度根据适用于本公司部分电厂的电价制订程序，本公司部分电厂收到预收电费（按固定资产原值的 1% 计算）作为这些电厂的大修理费用。此等预收电费在国际财务报告准则下确认为负债并在大修理实际发生和负债免除时确认为损益。根据中国企业会计准则的要求，在编制财务报表时，相关收入按实际上网电量和现行国家规定的电价计算，不需记录此金额。

### (b) 以前年度本公司及其子公司发生的房改差价的会计处理差异

本公司及其子公司曾为公司部分职工提供住房，本公司及其子公司以地方房改办公室核定的优惠价格向本公司及其子公司职工出售其各自拥有的住房。住房成本与向职工收取的售房所得款之间的差额为房改差价，由本公司及其子公司承担。



## (二) 境内外财务报表差异调节表 (续)

### (b) 以前年度本公司及其子公司发生的房改差价的会计处理差异 (续)

在原会计准则和制度(“原中国会计准则”)下,根据财政部的相关规定,本公司及其子公司以前年度发生的房改差价全部记入当期的营业外支出。在国际财务报告准则下,本公司及其子公司发生的房改差价在预期职工平均剩余服务年限内按直线法分期确认。

### (c) 以前年度借款费用资本化折旧的影响

以前年度,根据原中国会计准则,可予以资本化的借款范围为专门借款,因而一般性借入资金的借款费用不予资本化。根据国际财务报告准则,本公司及其子公司除了将专门借款的借款费用予以资本化外,还将为购建符合资本化条件的固定资产而借入的一般性借入资金的借款费用予以资本化。自 2007 年 1 月 1 日起,本公司及其子公司采用未来适用法执行中国企业会计准则第 17 号。本期调整金额为以前年度国际财务报告准则下已计入相关资产价值的资本化利息当期的折旧。

### (d) 同一控制下企业合并的差异

华能集团公司是华能开发公司的控股母公司,因此亦是本公司的最终控股母公司。本公司向华能集团公司及华能开发公司进行了一系列的收购,由于被收购的公司和电厂在被本公司及其子公司收购前后与本公司均处在华能集团公司的同一控制之下,因而该收购交易被认为是同一控制下的企业合并。

根据中国会计准则,同一控制下企业合并中,合并方在企业合并中取得的资产和负债,应当按照合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,应当调整合并方权益科目。合并报表中所列示的经营成果均假设现有的结构及经营从所列示的第一个年度开始一直持续存在,并且将其财务数据予以合并。本公司以现金支付的收购对价在收购发生年度作为权益事项处理。

2007 年 1 月 1 日之前发生的企业合并,根据原中国会计准则,收购权益比例小于 100%时被收购方的各项资产、负债应当按其账面价值计量。收购对价超过收购净资产账面价值部分确认为股权投资差额,按直线法在不超过 10 年内摊销。收购全部权益时,全部资产和负债按照近似购买法的方法进行会计处理,由此产生的商誉在估计的使用年限内按直线法摊销。2007 年 1 月 1 日,根据中国企业会计准则,同一控制下企业合并产生的股权投资差额及商誉摊余金额予以冲销并调整留存收益。

(二) 境内外财务报表差异调节表 (续)

(d) 同一控制下企业合并的差异 (续)

在国际财务报告准则下, 本公司及其子公司采用购买法记录上述收购。合并方在企业合并中取得的资产和负债, 应当按照公允价值进行计量。合并成本大于合并中取得的可辨认净资产公允价值份额的差额记录为商誉。商誉不进行摊销但于每年进行减值测试并以成本扣除累计减值后的金额列示。被收购业务的经营成果自收购生效日起记入本公司及其子公司的经营成果。

如上所述, 同一控制下企业合并在中国会计准则和国际财务报告准则下的会计处理差异会影响到收购当期的权益和利润, 同时会由于收购取得资产的计量基础不同而影响到以后期间的折旧和摊销金额, 当相关投资处置时对权益和利润的影响亦有所不同。该类差异会随着相关资产的折旧摊销及处置而逐步消除。

(e) 准则间差异的递延税项影响

此金额为上述准则差异的相关递延税项影响。

(三) 净资产收益率及每股收益

	加权平均		每股收益 (人民币元/股)			
	净资产收益率(%)		基本每股收益		稀释每股收益	
	截至 6 月 30 日止		截至 6 月 30 日止		截至 6 月 30 日止	
	六个月期间		六个月期间		六个月期间	
	2014 年	2013 年	2014 年	2013 年	2014 年	2013 年
归属于本公司普通股股东的净利润	10.26	10.20	0.48	0.42	0.48	0.42
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的净利润	10.40	10.38	0.48	0.43	0.48	0.43

## 第十节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人、总会计师、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 在香港联交所公布的中期报告。

董事长：曹培玺  
华能国际电力股份有限公司  
2014 年 7 月 29 日