

大唐国际发电股份有限公司

601991

2009 年年度报告

目录

一、重要提示	2
二、公司基本情况	2
三、会计数据和业务数据摘要	3
四、股本变动及股东情况	5
五、董事、监事和高级管理人员	8
六、公司治理结构	16
七、股东大会情况简介	20
八、董事会报告	21
九、监事会报告	29
十、重要事项	30
十一、财务会计报告	39
十二、备查文件目录	194

一、重要提示

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

(二) 如有董事未出席董事会，应当单独列示其姓名。

未出席董事姓名	未出席董事职务	未出席董事的说明	被委托人姓名
谢松林	独立董事	公务原因	夏清
刘朝安	独立董事	公务原因	夏清

(三) 普华永道中天会计师事务所有限公司为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

(四) 公司负责人翟若愚、主管会计工作负责人王宪周及会计机构负责人(会计主管人员)刘和平声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

(五) 存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

(六) 不存在违反规定决策程序对外提供担保的情况。

二、公司基本情况**(一) 公司信息**

公司的法定中文名称	大唐国际发电股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	大唐发电
公司的法定英文名称	Datang International Power Generation Co., Ltd.
公司的法定英文名称缩写	Datang Power
公司法定代表人	翟若愚

(二) 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周刚	魏玉萍
联系地址	北京市西城区广宁伯街 9 号	北京市西城区广宁伯街 9 号
电话	(010) 88008678	(010) 88008682
传真	(010) 88008684	(010) 88008684
电子信箱	ZHOUGANG@DTPOWER.COM	WEIYUPING@DTPOWER.COM

(三) 基本情况简介

注册地址	中国北京市宣武区广安门内大街 482 号
注册地址的邮政编码	100053
办公地址	中国北京市西城区广宁伯街 9 号
办公地址的邮政编码	100033
公司国际互联网网址	WWW.DTPOWER.COM
电子信箱	DTPOWER@DTPOWER.COM

(四) 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	中国北京市西城区广宁伯街 9 号

(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	变更前股票简称

A 股	上海证券交易所	大唐发电	601991	
H 股	香港联合交易所	大唐发电	991	

(六) 其他有关资料

公司首次注册登记日期	1994 年 12 月 13 日			
公司首次注册登记地点	中国北京市宣武区广安门内大街 482 号			
首次变更	企业法人营业执照注册号	企股国字第 000789 号		
	税务登记号码	110104100017336		
	组织机构代码	1100100017336		
公司聘请的会计师事务所名称	普华永道中天会计师事务所			
公司聘请的会计师事务所办公地址	普华永道中天会计师事务所办公地址为中国上海市卢湾区湖滨路 202 号企业天地 2 号楼普华永道中心 11 楼, 罗宾咸永道会计师事务所办公地址为中国香港中环太子大厦 22 层			

三、会计数据和业务数据摘要

(一) 主要会计数据

单位：千元 币种：人民币

项目	金额
营业利润	2,811,907
利润总额	3,098,002
归属于上市公司股东的净利润	1,479,469
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,208,315
经营活动产生的现金流量净额	11,744,853

(二) 境内外会计准则差异

1、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净资产差异情况

单位：千元 币种：人民币

	净利润		净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	2,467,100	431,585	32,716,944	30,768,052
按国际会计准则调整的项目及金额：				
记录售房损失的会计处理差异(i)	-	(37,346)	-	-
记录固定资产折旧计提开始时间的差异(ii)	-	-	(106,466)	(106,466)
记录一次性货币化住房补贴的会计处理差异(iii)	(30,084)	(30,130)	163,384	193,468
记录煤炭专项基金的会计处理差异(iv)	163,109	180,671	83,291	52,268
其他	-	1,722	-	-
记录有关上述会计准则调整所引起的递延税项(v)	(7,809)	(18,109)	(9,158)	(1,349)
按国际会计准则	2,592,316	528,393	32,847,995	30,905,973

(三) 报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标

单位：千元 币种：人民币

主要会计数据	2009 年	2008 年	本期比上年	2007 年
--------	--------	--------	-------	--------

		调整后	调整前	同期增减(%)	
营业收入	47,942,923	36,900,065	36,835,761	29.93	32,762,789
利润总额	3,098,002	485,084	677,736	538.65	6,131,184
归属于上市公司股东的净利润	1,479,469	637,949	822,769	131.91	3,633,120
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,208,315	(139,749)	54,643	964.63	3,692,259
经营活动产生的现金流量净额	11,744,853	7,228,675	7,164,326	62.48	10,524,215
	2009 年末	2008 年末		本期末比上年同期末增减(%)	2007 年末
		调整后	调整前		
总资产	182,064,307	158,555,808	157,280,757	14.83	119,602,905
所有者权益(或股东权益)	32,716,944	30,768,052	30,550,780	6.33	34,185,042

单位：千元 币种：人民币

主要财务指标	2009 年	2008 年		本期比上年同期增减(%)	2007 年
		调整后	调整前		
基本每股收益(元/股)	0.1256	0.0543	0.0700	131.31	0.3129
稀释每股收益(元/股)	0.1256	0.0543	0.0700	131.31	0.3120
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.1026	-0.0119	0.0047	962.18	0.3180
加权平均净资产收益率(%)	5.64	2.31	2.96	增加 3.33 个百分点	13.77
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.60	-0.51	0.20	增加 5.11 个百分点	14.00
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	1.00	0.62	0.61	61.29	0.90
	2009 年末	2008 年末		本期末比上年同期末增减(%)	2007 年末
		调整后	调整前		
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	2.21	2.22	2.20	(0.45)	2.52

单位：千元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	说明
非流动资产处置损益	181,265	处置长期股权投资取得的收益
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	190,575	当期取得的政府补助
债务重组损益	4,070	子公司债务重组收益
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	(14,030)	
对外委托贷款取得的损益	5,140	对联营公司委托贷款利息收入
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,911	其他营业外收支净额
所得税影响额	(94,921)	上述各项对所得税费用的影响
少数股东权益影响额(税后)	(15,856)	各项对少数股东权益的影响
合计	271,154	

采用公允价值计量的项目

单位:千元 币种:人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
可供出售金融资产	-	18,700	18,700	-
合计	-	18,700	18,700	-

四、股本变动及股东情况

(一) 股本变动情况

1、股份变动情况表

单位:股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)				本次变动后		
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	4,051,599,760	34.39				-4,051,599,760	-4,051,599,760	0	0
1、国家持股	3,959,241,160	33.61				-3,959,241,160	-3,959,241,160	0	0
2、国有法人持股	92,358,600	0.78				-92,358,600	-92,358,600	0	0
3、其他内资持股									
其中: 境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中: 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	7,728,437,818	65.61				4,051,599,760	4,051,599,760	11,780,037,578	100.00
1、人民币普通股	4,412,760,240	37.46				4,051,599,760	4,051,599,760	8,464,360,000	71.85
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股	3,315,677,578	28.15						3,315,677,578	28.15
4、其他									
三、股份总数	11,780,037,578	100.00						11,780,037,578	100.00

2、限售股份变动情况

单位:股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国大唐集团公司	3,959,241,160	3,959,241,160	0	0	公开发行	2009年12月21日
天津市津能投资公司	92,358,600	92,358,600	0	0	公开发行	2009年12月21日
合计	4,051,599,760	4,051,599,760	0	0	/	/

(二) 证券发行与上市情况

1、前三年历次证券发行情况

单位:股 币种:人民币

股票及其	发行日期	发行价格	发行数量	上市日期	获准上市交	交易终止日期
------	------	------	------	------	-------	--------

衍生证券的种类		(元)			易数量	
股票类						
A 股	2006 年 12 月 18 日	6.68	500,000,000	2006 年 12 月 20 日	500,000,000	

截至 2009 年 12 月 31 日，公司内资股（A 股）为 8,464,360,000 股，约占总股本的 71.85%；境外上市外资股（H 股）为 3,315,677,578 股，约占总股本的 28.15%；

2、公司股份总数及结构的变动情况

报告期内没有因送股、配股等原因引起公司股份总数及结构的变动。

3、现存的内部职工股情况

本报告期末公司无内部职工股。

(三) 股东和实际控制人情况

1、股东数量和持股情况

单位：股

报告期末股东总数				259,876 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
中国大唐国集团公司	国有法人	33.61	3,959,241,160	0	0	无
HKSCC NOMINEES LIMITED	境外法人	27.94	3,291,549,850	-11,742,000	0	无
河北省建设投资公司	国有法人	11.03	1,299,872,927	-4,005,173	0	无
北京能源投资（集团）有限公司	国有法人	10.98	1,293,828,209	-49,756,591	0	无
天津市津能投资公司	国有法人	10.29	1,212,012,600	0	0	无
国泰君安—建行—香港上海汇丰银行有限公司	其他	0.15	17,153,135	5,838,695	0	无
国际金融—渣打—CITIGROUP GLOBAL MARKETS LIMITED	其他	0.09	10,601,719	-2,367,274	0	无
中信证券—工行—CREDIT SUISSE (HONG KONG) LIMITED	其他	0.08	9,616,151	-3,889,865	0	无
ABN AMRO BANK N.V.	其他	0.08	8,900,197	0	0	无
全国社保基金零零七组合	其他	0.07	7,798,853	0	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			
中国大唐国集团公司	3,959,241,160		人民币普通股	3,959,241,160		
HKSCC NOMINEES LIMITED	3,291,549,850		境外上市外资股	3,291,549,850		
北京能源投资（集团）有限公司	1,293,828,209		人民币普通股	1,293,828,209		
河北省建设投资公司	1,299,872,927		人民币普通股	1,299,872,927		

天津市津能投资公司	1,212,012,600	人民币普通股	1,212,012,600
国泰君安—建行—香港上海汇丰银行有限公司	17,153,135	人民币普通股	17,153,135
国际金融—渣打—CITIGROUP GLOBAL MARKETS LIMITED	10,601,719	人民币普通股	10,601,719
中信证券—工行—CREDIT SUISSE (HONG KONG) LIMITED	9,616,151	人民币普通股	9,616,151
ABN AMRO BANK N.V.	8,900,197	人民币普通股	8,900,197
全国社保基金零零七组合	7,798,853	人民币普通股	7,798,853

中国大唐集团公司之全资子公司中国大唐海外投资有限公司持有本公司 H 股 234,680,000 股，包含在香港中央结算（代理人）有限公司持有的股份中，占公司总股本约 1.99%；故中国大唐集团公司及其子公司合共持有本公司已发行股份 4,193,921,160 股，合计占本公司已发行股份约 35.60%。

2、控股股东及实际控制人情况

(1) 控股股东及实际控制人具体情况介绍

控股股东：中国大唐集团公司

实际控制人：国有资产监督管理委员会

(2) 控股股东情况

○ 法人

单位：千元 币种：人民币

名称	中国大唐集团公司
单位负责人或法定代表人	翟若愚
成立日期	2003 年 4 月 9 日
注册资本	15,393,777
主要经营业务或管理活动	从事电力能源的开发、投资、建设、经营和管理；组织电力（热力）生产和销售；电力设备制造、设备检修与调试；电力技术开发、咨询，电力工程、电力环保工程承包与咨询；新能源开发。

(3) 控股股东及实际控制人变更情况

本报告期内公司控股股东及实际控制人没有发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：截至2010年3月31日，中国大唐集团公司及其子公司合共持有大唐国际发电股份有限公司约35.08%的股份。

3、其他持股在百分之十以上的法人股东

单位：千元 币种：人民币

法人股东名称	法定代	成立日期	主要经营业务或管理活动	注册资本
--------	-----	------	-------------	------

	表人			
北京能源投资(集团)有限公司	陆海军	2004年12月8日	能源资源开发、投资	8,800,000
河北省建设投资公司	王永忠	1990年3月7日	采取资本运营方式开展投资业务对企业进行抵押担保业务,对能源、交通等项目进行投资管理	1,059,580
天津市津能投资公司	李庚生	1991年6月29日	能源资源开发、投资	4,187,804

五、董事、监事和高级管理人员

(一) 董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

单位:股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	变动原因	报告期内从公司领取的报酬总额(万元)(税前)	是否在股东单位或其他关联单位领取报酬、津贴
翟若愚	董事、董事长	男	64	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是
胡绳木	董事	男	50	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是
曹景山	董事、副董事长	男	47	2008年5月30日	2010年6月30日	0	0		59.75	否
方庆海	董事	男	56	2007年7月1日	2010年6月30日	24,000	24,000		0	是
周刚	董事	男	46	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		51.12	否
刘海峡	董事	男	49	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是
关天罡	董事	女	43	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是
苏铁岗	董事	男	62	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是
叶永会	董事	男	58	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是
李庚生	董事	男	50	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是
谢松林	独立董事	男	68	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		7.5	否
于长春	独立董事	男	58	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		7.5	否
刘朝安	独立董事	男	54	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		7.5	否
夏清	独立董事	男	53	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		7.5	否
李恒远	独立董事	男	67	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		7.5	否
乔新一	监事、监事会主席	男	58	2009年5月18日	2010年6月30日	0	0		51.42	否
张晓旭	监事	男	47	2008年5月30日	2010年6月30日	0	0		0	是
傅国强	监事	男	47	2007年7月1日	2010年6月30日	0	0		0	是

				月 1 日						
管振全	监事	男	46	2009年5月18日	2010年6月30日	0	0		37.06	否
安洪光	副总经理	男	51	2005年12月1日		0	0		51.17	否
秦建明	副总经理	男	47	2007年6月1日		0	0		51.14	否
刘立志	副总经理	男	44	2009年3月1日		0	0		51.03	否
王振彪	副总经理	男	46	2009年3月1日		0	0		51.1	否
王宪周	总会计师	男	56	2000年8月1日		0	0		51.39	否
合计	/	/	/	/	/	24,000	24,000	/	492.68	/

董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历：

执行董事

曹景山

现年 47 岁,大连理工大学技术经济及管理专业毕业,博士,高级经济师。曹先生于 1981 年在元宝山发电厂参加工作,先后担任元宝山发电厂厂长助理、工会主席、副厂长及厂长。2003 年 1 月起任中国大唐集团公司总经理工作部副主任(主持工作),2003 年 1 月起任中国大唐集团公司总经理工作部主任兼国际合作部主任;2008 年 4 月起任本公司总经理;2008 年 5 月 30 日起任公司执行董事、副董事长。曹先生长期从事电力生产、技术和经营管理工作,在电力生产和经营管理方面具有丰富的知识和实际经验。

周刚

现年 46 岁,毕业于华东水利学院(现河海大学),工学硕士和工商管理硕士,高级工程师,现任本公司副总经理兼董事会秘书。周先生于 1985 年在华东电管局富春江水电厂参加工作,曾先后担任中国水利电力物资总公司信息部副经理、总经理办公室副主任及主任、副总工程师及副总经理,中国水利电力物资有限公司副总经理及上海公司总经理,以及中国大唐集团公司总经理工作部(国际合作部)副主任。2007 年 6 月起任本公司副总经理。周先生在国际合作、电力物资管理及电力企业经营管理工作方面具有丰富经验。

非执行董事

翟若愚

现年 64 岁,辽宁大学经济管理专业毕业,教授级高级工程师,现任本公司董事长。翟先生于 1966 年在辽宁发电厂参加工作,历任副厂长、厂长等职。1992 年起先后担任中华人民共和国能源部安全环保司副司长,中华人民共和国电力工业部安全生产司副司长、中纪委、监察部驻电力工业部监察局副局长、局长,中华人民共和国电力工业部、国家电力公司办公厅主任。1999 年 3 月担任国家电力公司东北分公司党组书记、总经理,2000 年 10 月任中国华北电力集团公司党组书记、总经理,2002 年 12 月起担任中国大唐集团公司总经理。2003 年 3 月当选中华人民共和国第十届全国人民代表大会代表。2008 年 3 月当选中国人民政治协商会议第十一届全国委员会委员。翟先生在电力系统工作 40 多年,长期从事电力生产、生产技术管理、行政管理和经营管理工作,工作阅历丰富,尤其在电力生产和经营管理方面具有很高造诣。

胡绳木

现年 50 岁,大学文化,高级会计师,现任中国大唐集团公司党组成员、总会计师。胡先生于 1981 年在北京供电局参加工作,加入华北电力系统,历任华北电业管理局(中国华北电力集团公司)财务部副科长、副经理、本公司总会计师(财务总监)、中国华北电力集团公司总会计师。2003 年 1 月起

担任中国大唐集团公司总会计师。胡先生长期从事电力系统财务管理工作，具有较深厚的财务管理水平和丰富的实践经验。

方庆海

现年 56 岁，研究生文化，高级工程师，现任中国大唐集团公司计划与投融资部主任。方先生于 1974 年在鞍山发电厂参加工作，历任鞍山发电厂党委办公室副主任、东北电管局综合计划部生产计划处处长、综合计划部副主任、国家电力公司东北公司发展计划部副主任、主任并兼东北电网电力市场交易中心主任、东北电网有限公司副总工程师兼发展策划部主任。2005 年 4 月起任中国大唐集团公司发展计划部副主任，2006 年 11 月至今担任中国大唐集团公司计划与投融资部主任。方先生在电力系统工作多年，在电力生产运营方面拥有丰富的经验。

刘海峡

现年 49 岁，华北电力学院电厂热能动力专业毕业后就读中国人民大学之工商管理专业硕士研究生，高级工程师，现任北京能源投资（集团）有限公司总经理助理。刘先生于 1983 年在北京电子动力公司参加工作，历任技术员、工程师、经理助理、副经理。1998 年起担任北京国际电力开发投资公司总经理助理，2004 年 12 月起担任北京能源投资（集团）有限公司总经理助理。刘先生长期从事电力企业管理和计划管理工作，在企业管理和工业计划与投资方面具有丰富的经验。

关天罡

现年 43 岁，华北电力学院热能动力专业本科毕业，中国人民大学金融学专业硕士毕业，高级工程师，现任北京京能国际能源股份有限公司副总裁兼董事会秘书。关女士于 1990 年参加工作，曾任北京石景山热电厂教育中心教师、北京国际电力开发投资公司投资部项目经理、北京国际电力开发投资公司电力投资管理部副经理、北京国际电力开发投资公司电力生产运营部经理，2004 年 12 月起担任北京能源投资（集团）有限公司电力生产运营部经理，2007 年 2 月起任北京京能国际能源股份有限公司副总裁兼董事会秘书。关女士长期从事电力投资运营工作，在电力投资融资计划及管理方面具有丰富的经验。

苏铁岗

现年 62 岁，大学文化，高级工程师。苏先生 1968 年参加工作，先后在青海省泽库县委、省建委、省三建公司任职。1989 年 10 月起任河北省建设投资公司原材料项目处处长，1990 年 12 月起任河北省计委投资处处长。1993 年 10 月起担任河北省建设投资公司任副总经理。苏先生长期从事企业管理和计划管理工作，在企业管理和工业计划与投资方面具有丰富的经验。

叶永会

现年 58 岁，现任河北省建设投资公司副总经济师。叶先生 1969 年参加工作，1990 年起在河北省建设投资公司能源分公司工作，历任科员、副经理兼冀北分公司经理。1999 年 9 月至 2004 年 1 月任河北省建设投资公司能源分公司经理，2004 年 1 月至 2006 年 3 月任河北省建设投资公司能源事业一部经理，2006 年 3 月至 2007 年 3 月任河北省建设投资公司副总经济师兼能源事业一部经理，2007 年 3 月至今任河北省建设投资公司副总经济师。叶先生长期从事企业管理和计划管理工作，在企业管理和工业计划与投资方面具有丰富的经验。

李庚生

现年 50 岁，工商管理硕士，东北电力学院热能动力专业本科毕业，中欧国际工商学院工商管理专业研究生毕业，教授级高级工程师，现任天津市津能投资公司总经理。李先生于 1983 年在河北电建公司参加工作，曾先后担任天津市电力科学研究院热控室副主任、天津电力基建承包公司副经理、华能杨柳青热电有限责任公司副总经理，天津市津能投资公司副总经理，2007 年起担任天津市津能投资公司总经理。李先生长期从事电力企业管理及企业的投资工作，在企业管理与投资方面具有丰富的经验。

独立非执行董事

谢松林

现年 68 岁，陕西工业大学（现西安交通大学）动力系发电专业本科毕业，工程师、高级会计师、高级经济师，现任国家电网公司高级顾问。谢先生于 1965 年参加工作，历任新疆水利电力勘测设计院技术员、湖南益阳电业局工程师、局长，1985 年任湖南省电力工业局副局长、华中电管局副局长，1992 年任能源部审计局副局长，1993 年任电力部经调司司长，1996 年任电力工业部办公厅主任，1997 年任国家电力公司总经济师并兼任电力部综合管理司长、1999 年任国家电力公司总会计师兼财务与资产经营部主任，1999 年 6 月任国家电力公司副总经理，2003 年开始任国家电网公司顾问。谢先生长期从事电力行业的生产和管理工作，在电力生产及管理方面拥有丰富的经验。

于长春

现年 58 岁，经济学博士毕业，现任北京国家会计学院教研中心主任，会计学教授。于先生于 1978 年在吉林财贸学院毕业后留校任教，后相继在上海社会科学院获经济学硕士学位，在天津财经大学获经济学博士学位，1995 年任长春税务学院会计学系主任、教授、硕士研究生导师，

刘朝安

现年 54 岁，吉林大学地质学院本科毕业，教授级高级工程师，现任北京国电华北电力工程有限公司董事长。刘先生于 1980 年参加工作任北京电力设计院技术员，后历任华北电力设计院专业科长、副处长、院长助理，2000 年开始任国电华北电力工程有限公司副总经理。2006 年起任北京国电华北电力工程有限公司董事长。刘先生在电力行业工程设计及地质勘测方面具有丰富的经验。

夏清

现年 53 岁，清华大学电机系博士毕业，教授，博士生导师。夏先生于 1989 年获得清华大学博士学位，主要研究方向为电力市场、电力系统规划、信息技术、电力需求预测理论。1996 年 3 月至 1997 年 3 月，为英国皇家协会资助的访问学者，在英国从事电力市场的研究。夏先生承担了大量电力市场、电源规划、电网规划、电力需求预测、电力监管、节能发电调度等课题的研究，参与了我国四大区域电力市场的设计；目前的社会兼职有国家电网公司党校兼职教授、国家电网交易中心顾问、云南电网公司咨询专家、云南文山电力股份有限公司独立董事。

李恒远

现年 67 岁，成都理工学院数理化学分析化学专业毕业，高级工程师，现任中华环保联合会副秘书长。李先生于 1965 年在中国科学院矿冶研究所参加工作，先后任四川省自贡市环境保护局局长、国家环境保护总局政策法规司司长；李先生自 1994 年起任吉林大学兼职教授、客座教授，北京师范大学兼职教授，2004 年起任中华环保联合会副秘书长。李先生长期从事环境容量、污染防治等环境保护方面的研究，在环境保护方面拥有丰富的学术知识和多年的实践经验，其研究成果曾荣获国家科技进步二等奖，省部级科技进步二、三等奖，并多次在国际学术会议及全国学术刊物上发表学术论文；李先生还参加草拟了多部环境保护方面的法律、法规及规章。

监事会成员

乔新一

现年 58 岁，华北电力学院热能动力设备专业毕业，大学学历，高级经济师。现为本公司纪检组长、工会主席。

乔新一先生于 1969 年在华北电力系统参加工作，曾先后任华北电力集团公司干部处科长、人事部经理助理、副经理；秦皇岛电业局党委书记、副局长；2000 年 2 月起历任本公司副总政工师兼企业文化部部长、分工委主任、工会主席、纪检组组长；2009 年 5 月起任本公司监事会主席。乔新一先生长期从事电力企业管理工作，有丰富的电力企业人力资源管理经验及企业管理经验。

张晓旭

现年 47 岁，大学本科学历，中央党校函授学院经济管理本科毕业，辽宁电大工业会计专科毕业，高级会计师。现任天津市津能投资公司财务部经理。张先生于 1982 年在辽宁省抚顺市第一建筑公司参加工作，曾先后担任辽宁省抚顺市第一建筑公司会计，辽宁发电厂会计，主任会计师，辽宁能港发

电有限公司财务部副主任、主任、副总会计师、总会计师，天津市津能投资财务部副经理，经理。张先生长期从事财务管理工作，具有较丰富的实际工作经验。

傅国强

现年 47 岁，大学文化，高级会计师，注册会计师，现任中国大唐集团公司财务与产权管理部主任。傅先生曾任河北省电力公司财务与产权管理部主任、中国华北电力集团公司财务部经理。2003 年 12 月起任中国大唐集团公司财务与产权管理部主任。傅先生长期从事电力系统财务管理工作，有丰富的实践经验和经营管理经验。

管振全

现年 46 岁，福州大学电力系统专业毕业，大学学历，高级经济师。现任本公司人力资源部主任。管振全先生于 1988 年在华北电力系统参加工作，曾先后任北京电力设备总厂人事教育部副部长；华北电力集团公司人事部领导干部管理处副处长、劳动管理处处长；天津大唐盘山发电有限责任公司党委副书记兼纪委书记、工会主席；2002 年 3 月起任本公司人力资源部副部长、副主任；2009 年 5 月起任本公司监事。管振全先生熟悉电力企业人力资源开发与管理工作，有丰富的电力企业人力资源管理经验。

董事会秘书

周刚，现年 46 岁，本公司执行董事，副总经理。

高级管理人员

安洪光

现年 51 岁，武汉大学管理科学与工程硕士毕业，高级工程师，现任本公司副总经理。安先生于 1982 年在华北电力系统参加工作，历任下花园发电厂化学车间副主任、陡河发电厂化学车间副主任、主任、陡河发电厂生技科科长、唐山发电总厂厂长助理，陡河发电厂厂长助理、本公司生产部副经理、张家口发电厂厂长，于 2005 年 6 月至 12 月任本公司总经理助理。2005 年 12 月起任本公司副总经理。安先生在电力系统工作 20 多年，长期从事发电厂生产管理和行政管理工作，在电力生产运营方面拥有丰富的经验，尤其对发电厂安全生产管理方面有着十分丰富的经验。

秦建明

现年 47 岁，华北电力大学技术经济专业毕业，研究生学历，高级工程师，现任本公司副总经理。秦建明于 1984 年在水利电力部参加工作，曾先后任电力部规划计划司处负责人，国家电力公司工程建设局综合处处长、火电建设部火电建设管理处处长、电源建设部综合管理处处长及中国大唐集团公司工程管理部副主任，2007 年 6 月起任本公司副总经理。秦先生在电力工程建设与管理方面拥有丰富的经验。

刘立志

现年 44 岁，东北电力学院电力系统及自动化专业毕业，硕士研究生学历，高级经济师，高级工程师。现任本公司副总经理。刘先生于 1994 年 7 月任北京电力科学研究院动力经济研究所副所长；1999 年 9 月起在本公司工作，先后担任本公司计划发展部经理、发展与规划部经理，兼任河北大唐国际华泽水电开发有限公司总经理、河北蔚州能源综合开发有限公司筹备处主任、大唐国际化工技术研究院有限公司总经理、本公司内蒙古分公司总经理兼党组书记；2005 年 12 月起任本公司总经济师，2009 年 3 月起任本公司副总经理。刘先生熟悉电力系统的项目管理和投融资管理工作，有丰富的资本运作及企业管理经验。

王振彪

现年 46 岁，华北电力学院热能动力专业毕业，硕士研究生学历，高级工程师。现任本公司副总经理。王先生于 1984 年在北京电力建设公司参加工作，曾担任华北电力集团公司生产技术部副处长、主任工程师；托克托发电公司总工程师，2001 年 2 月起历任本公司工程建设部副经理、经理；本公司

副总工程师；2007 年 9 月起任大唐国际总工程师，2009 年 3 月起任本公司副总经理。王振彪先生工作经验丰富，熟悉电力系统基建工程管理和生产技术管理工作。

王宪周

现年 56 岁，北京广播电视大学工业统计专业毕业，高级会计师，现任本公司财务总监。王先生于 1970 年在华北电力系统参加工作，历任下花园发电厂财务科科长、张家口发电厂副总会计师兼财务处长等职。1995 年起先后担任中国华北电力集团公司财务部副经理、经理，本公司财务部经理、总会计师等职。2000 年 8 月起任本公司财务总监。王先生长期从事电力行业的财务管理，对发电行业的财务管理具有丰富的经验。

(二) 在股东单位任职情况

姓名	股东单位名称	担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	是否领取报酬津贴
翟若愚	中国大唐集团公司	总经理	2002		是
胡绳木	中国大唐集团公司	总会计师	2003		是
方庆海	中国大唐集团公司	部门主任	2005		是
刘海峡	北京能源（集团）有限公司	副总经理	2009		是
关天罡	北京能源（集团）有限公司	总工程师	2009		是
苏铁岗	河北省建设投资公司	副总经理	1993		是
叶永会	河北省建设投资公司	副总经济师	2006		是
李庚生	天津津能投资公司	总经理	2007		是
张晓旭	天津津能投资公司	部门经理	2009		是
傅国强	中国大唐集团公司	部门主任	2003		是

在其他单位任职情况

姓名	其他单位名称	担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	是否领取报酬津贴
曹景山	大唐能源化工有限责任公司	董事长	2009 年 2 月 1 日	2012 年 1 月 31 日	否
周刚	天津大唐国际盘山发电有限责任公司	董事长	2007 年 3 月 14 日	2010 年 3 月 13 日	否
周刚	山西大唐国际运城发电有限责任公司	董事长	2009 年 3 月 25 日	2012 年 3 月 24 日	否
周刚	大唐国际(香港)有限公司	执行董事	2009 年 3 月 28 日	2012 年 3 月 27 日	否
周刚	北京大唐燃料有限公司	执行董事	2009 年 3 月 28 日	2012 年 3 月 27 日	否
周刚	同煤大唐塔山煤矿有限公司	董事	2007 年 10 月 30 日	2010 年 10 月 29 日	否
关天罡	北京京西发电有限责任公司	董事	2002		否
关天罡	北京京能国际能源股份有限公司	副总裁兼董事会秘书	2007-02		是
李庚生	天津力神电池股份有限公司	董事长	2007-10	2010-04	否
李庚生	天津国华盘山发电有限责任公司	副董事长	2007-08	2010-08	否
李庚生	天津大唐国际盘山发电有限责任公司	副董事长	2007-03	2010-03	否

李庚生	天津华能杨柳青热电有限责任公司	副董事长	2007-06	2010-06	否
李庚生	山西大唐国际神头发电有限责任公司	副董事长	2005-01		否
李庚生	天津国投津能发电有限公司	副董事长	2004-04		否
傅国强	中国水利电力物资有限公司	董事	2007年6月22日	2010年6月22日	否
谢松林	中国神华集团公司	外部董事	2007-11		否
谢松林	中国信息产业集团公司	外部董事	2006-05		否
于长春	大秦铁路股份有限公司	独立董事	2005-11	2011-10	否
刘朝安	北京国电华北电力工程有限公司	董事长	2006		是
李恒远	中环联（北京）环境保护有限公司	总经理	2004		是
夏清	清华大学	教授	1989		是
夏清	云南文山电力股份有限公司	独立董事	2006		否
夏清	东方电子股份有限公司	独立董事	2009		否
张晓旭	天津陈塘热电有限公司	董事	2009.01	2012.01	否
张晓旭	天津市津能投资担保有限公司	董事	2010年1月18日		否
张晓旭	天津军粮城发电有限公司	监事会主席	2008.11	2011.11	否
张晓旭	天津军电热电有限公司	监事会主席	2008.11	2011.11	否
张晓旭	华能（天津）煤气化发电有限公司	监事	2008.06	2011.06	否
安洪光	内蒙古大唐国际托克托发电有限责任公司	董事长	2007年8月21日	2010年8月20日	否
安洪光	内蒙古大唐国际呼和浩特热电有限责任公司	董事长	2009年2月26日	2013年1月17日	否
安洪光	内蒙古大唐国际托克托第二发电有限责任公司	董事长	2007年2月15日	2010年2月14日	否
安洪光	河北大唐国际王滩发电有限责任公司	董事长	2009-06-04	2012-06-03	否
安洪光	浙江大唐乌沙山发电有限责任公司	董事长	2007年4月28日	2010年4月27日	否
安洪光	云南大唐国际电力有限公司	董事长	2007年7月31日	2010年7月30日	否
安洪光	江西大唐国际新余发电有限责任公司	董事长	2007年10月15日	2010年10月14日	否

安洪光	大唐能源化工有限责任公司	董事	2009年2月1日	2012年1月31日	否
安洪光	大唐同舟科技有限公司	董事长	2009年11月3日	2012年11月2日	否
安洪光	华北电力科学研究院有限责任公司	副董事长	2007年8月31日	2010年8月30日	否
秦建明	江西大唐国际抚州发电有限责任公司	董事长	2008年4月28日	2011年4月27日	否
秦建明	大唐能源化工有限责任公司	董事	2009年2月1日	2012年1月31日	否
秦建明	广东丰盛汕头发电有限公司	董事长	2009年9月12日	2012年9月11日	否
秦建明	福建宁德核电有限公司	副董事长	2009年3月10日	2012年3月9日	否
刘立志	河北蔚州能源综合开发有限公司	董事	2005年9月29日		否
刘立志	内蒙古大唐国际锡林浩特矿业有限公司	董事长	2007年7月27日	2010年7月26日	否
刘立志	大唐能源化工有限责任公司	董事	2009年2月1日	2012年1月31日	否
刘立志	渝能(集团)有限责任公司	董事长	2009年5月18日	2012年5月17日	否
刘立志	深圳宝昌电力有限公司	董事长	2009年12月29日	2013年12月28日	否
刘立志	同方投资有限公司	董事	2009年7月3日	2012年7月2日	否
刘立志	蒙冀铁路有限责任公司	董事	2008年5月28日	2011年5月27日	否
王振彪	广东大唐国际潮州发电有限责任公司	董事长	2007年8月7日	2012年12月16日	否
王振彪	四川大唐国际甘孜水电开发有限公司	董事长	2010年1月13日	2013年1月12日	否
王振彪	大唐能源化工有限责任公司	董事	2009年2月1日	2012年1月31日	否
王振彪	河北大唐国际丰润热电有限责任公司	董事长	2009年2月6日	2012年2月5日	否
王振彪	山西大唐国际临汾热电有限责任公司	董事长	2009年9月25日	2012年9月24日	否
王宪周	山西大唐国际神头发电有限责任公司	董事长	2008年4月17日	2011年4月16日	否
王宪周	河北大唐国际唐山热电有限责任公司	董事长	2007年5月15日	2010年5月14日	否
王宪周	大唐能源化工有限责任公司	董事	2009-02-01	2012年1月31日	否
王宪周	中国大唐集团财务有限公司	副董事长	2008年1月31日	20011-1-30	否

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级	董事会薪酬与考核委员会按公司《董事会薪酬委员会工作细则》的有关规定，对
----------	-------------------------------------

管理人员报酬的决策程序	在公司任职的董事、监事及高管人员的履职情况及完成年度业绩情况进行了考评，并就董事、监事及高级管理人员的薪酬管理提出了建议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事、高级管理人员的薪金执行以薪点工资为主体的工资制度；根据董事会的决定，独立非执行董事的年度酬金为人民币 7.5 万元（税前）；公司其他非执行董事的薪酬执行各自所在单位的薪酬制度，并由各所在单位支付。董事会已设立薪酬与考核委员会，现由 5 名董事组成，其中独立董事超过二分之一。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	相关薪酬组成及水平已在董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况表中披露。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
乔新一	监事会主席	聘任	新当选
管振全	监事	聘任	新当选
刘立志	副总经理	聘任	新任
王振彪	副总经理	聘任	新任
张杰	监事会主席	离任	退休
石晓帆	监事	离任	工作调动

(五) 公司员工情况

在职员工总数	15,670
公司承担费用的离退休职工人数	4,842
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
经济管理类	1,802
文史类	548
理工类	9,435
其他类	3,858
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博研及以上	21
硕研	243
大学本科	5,304
大学专科	4,173
中专	1,956
技校	682
高中	1,567
初中及以下	1,724

六、公司治理结构

(一) 公司治理的情况

本公司成立于 1994 年 12 月，1997 年 3 月公司发行的 H 股同时在香港和伦敦上市，2006 年 12 月公司发行的 A 股在上海证券交易所上市。自公司成立以来，根据《公司法》及公司章程，公司已建立起完整的企业法人治理结构：股东大会为公司的最高权力机构；董事会为公司的经营决策机构；监事会为公司的监督机构。董事会、监事会向股东大会负责，落实股东大会决议；经理班子具体负责组织公司日常生产经营活动，实施董事会决策方案。多年来，公司股东大会、董事会、监事会及经理层依法运作，保障了股东利益。于报告期内，公司认真落实监管机构关于公司治理的有关规定，不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，进一步促进公司规范运作，增强公司治理机制的有效性。

1、股东及股东大会

多年来，公司不仅致力于经营及拓展公司业务，以使股东获得合理的经济利益，同时透过多种渠道及方法，以使股东及时、准确的获知公司的经营管理情况及相关信息，其中包括：严格按照本公司章程、上市规则及证监会的有关规定召集、召开股东大会，并按照境内外上市规则的规定不定期的及时向股东发布相关信息。于报告期内，本公司共召开股东大会 3 次，历次股东大会均请专职律师到会见证，以确保所有股东享有平等的地位和充分行使权利。

公司设立了专门部门，安排专职人员，接待来访人员，并公布联系电话，随时答复各种电话查询，同时建立了公司网站，介绍公司的最新动态，过往业绩以及公司管理机构等，以使股东或投资者对公司有更加完整的了解。

2、董事及董事会

根据公司章程，公司董事会由 15 人组成，其中，独立董事 5 名。本公司董事会成员具有各种适用于董事会的经验、能力、技能和判断力（详见本年报内董事会成员简介）。公司董事中有电力技术、管理方面的专家，也有财务专家，并有学者，每位董事阅历丰富，且精明开通。公司董事了解其责任、权力及义务，能够忠实、诚信、勤勉地履行职责。为健全决策机构，增强决策的科学性，提高重大决策的质量，公司董事会已设立了审核委员会、战略与发展委员会及薪酬与考核委员会等三个专门委员会，并分别制定了工作实施细则。三个专门委员会召集人均为独立董事，其中，审核委员会、薪酬与考核委员会中独立董事占多数。

于报告期内，公司董事会共召开 11 次会议，会议的召开、表决程序符合本公司《公司章程》及《董事会议事规则》的规定。

于报告期内，公司独立董事及董事会审核委员会成员均参与了公司 2009 年年报的编制过程，公司专门召开了审核委员会会议暨独立董事见面会，独立董事及审核委员会成员同公司高管人员、会计师就公司 2009 年业绩及财务报表及会计师的工作情况进行了沟通，并形成了相应的意见及决议。

公司董事会薪酬与考核委员会按公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的有关规定，对在任职的董事、监事及高管人员的履职情况及完成年度业绩情况进行了考评，并就 2009 年度内董、监、高人员的薪酬管理提出了建议。

公司董事会战略与发展委员会按公司《董事会战略与发展委员会工作细则》的有关规定，审阅了公司投资项目的进展情况及公司发展战略框架，并就公司未来发展提出了建议。

3、监事与监事会

公司监事会现有 4 人组成，其中职工代表监事 2 人，监事会人数与人员构成符合法律、法规的要求。监事会成员按照法律、法规、公司章程及股东大会的授权履行监督职责，对股东大会负责，保障股东权益、公司利益及员工的合法权益不受侵犯。于报告期内，监事会共召开会议 5 次，并列席了历次董事会会议及审核委员会会议，通过多渠道、多方式定期检查公司财务和重要事项，对公司董事、总经理及其它高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督。

4、信息披露与透明度

于报告期内，公司信息披露真实、准确、完整、及时、公平，保障了公司所有股东的知情权。公司特别注重做好投资者关系工作，在依据上市地监管要求及上市规则的要求，认真履行定期报告及临时报告披露的同时，充分尊重和维公司股东及投资者的合法权益，设置专门部门、专人和电话、邮箱、网站等为投资者服务，并主动通过报刊杂志、推介会或新闻发布会、路演及反路演、电话、网络等多渠道、多种形式，向投资者及潜在投资者介绍宏观经济、行业发展以及电力体制改革、电力市场、公司发展战略、公司业务及业绩等的相关信息，以实现股东、员工、投资者等各方利益的协调。

5、公司治理专项活动情况

于报告期内，公司积极配合北京证监局组织的针对公司治理、年报有关事项以及关联方资金往来等情况的专项检查工作，并对检查组提出的整改意见进行了认真研究，成立了整改专项工作领导小组，积极落实制度建设、制度梳理等管理方面的工作，并争取于 2010 年 6 月底完成全部的整改工作。

截至目前，本公司已按中国证监会、上海交易所等监管部门的要求完成了公司章程修订，并相继修订或修订了《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《股东大会议事规则》以及《独立董事工作制度》、《信息披露管理制度》、《审核委员会年报财务报告审议工作规则》、《独立董事年报工作制度》、《董事、监事、高管人员所持公司股份变动管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《外部信息使用人管理制度》、《投资者关系管理制度》、《募集资金管理规定》及有关内控制度等若干公司治理制度；公司历次董事会、监事会及股东大会以及相应的信息披露事项，均按照境内外监管部门的要求以及相应的议事规则、信息披露制度进行；公司治理的实际状况符合中国证监会的相关要求。

(二) 董事履行职责情况

1、董事参加董事会的出席情况

董事姓名	是否独立董事	本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
翟若愚	否	11	3	8	0	0	否
胡绳木	否	11	3	8	0	0	否
曹景山	否	11	3	8	0	0	否
方庆海	否	11	3	8	0	0	否
周刚	否	11	3	8	0	0	否
刘海峡	否	11	2	8	1	0	否
关天罡	否	11	2	8	1	0	否
苏铁岗	否	11	3	8	0	0	否
叶永会	否	11	3	8	0	0	否
李庚生	否	11	3	8	0	0	否
谢松林	是	11	3	8	0	0	否
于长春	是	11	2	8	1	0	否
刘朝安	是	11	3	8	0	0	否
夏清	是	11	2	8	1	0	否
李恒远	是	11	3	8	0	0	否

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	8

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

3、独立董事相关工作制度的建立健全情况、主要内容及独立董事履职情况

(1) 为进一步完善公司治理机制，加强公司内部控制建设，充分发挥独立董事的独立作用，公司制定了《独立董事工作制度》、《独立董事年报工作制度》等，规范了独立董事在公司治理过程中应该履行的职责及相应的权利和义务。

(2) 2009 年度，公司独立董事全部亲自或委托出席了全部 11 次董事会，对所有议案进行了认真的审议，并对关联交易、担保事项等单独发表了意见。

(3) 独立董事在公司项目建设过程中监督及指导作用。2009，部分独立董事对公司在内蒙的胜利东二号煤矿和即将投产的多伦煤化工项目进行了实地考察。在本次参观考察过程中，独立董事就项目发展的相关情况、未来前景、战略地位以及风险防范等问题进行了深入讨论，为项目的发展提出了富有建设性的意见。

(4) 在公司 2009 年年度报告的编制过程中，公司独立董事根据法律法规和公司章程赋予的权力，独立、勤勉、忠实地履行了全部职责。

(三) 公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

	是否独立完整	情况说明	对公司产生的影响	改进措施
业务方面独立完整情况	是	本公司业务独立于控股股东，业务结构完整，自主经营，控股股东除按照公司章程的规定行使股东权利外，并未以其他方式对本公司业务进行干涉。		
人员方面独	是	本公司与控股股东在劳动、人事、工资管理等方面相互		

立完整情况		独立。		
资产方面独立完整情况	是	本公司对拥有的资产享有完整的财产所有权，与控股股东相互独立。		
机构方面独立完整情况	是	本公司机构独立于控股股东，组织机构健全，股东大会、董事会、监事会和管理层之间责权分明，相互制约，运作良好，具有完善的法人治理结构。		
财务方面独立完整情况	是	本公司设立独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度（包括分公司、子公司的财务管理制度）。在机构、人员、资金帐户、会计帐簿等所有财务方面都独立于控股股东。		

(四) 公司内部控制制度的建立健全情况

内部控制建设的总体方案	<p>公司按照现代企业制度和公司治理结构，以及国家有关法律法规的要求，初步建立了适合本公司的内部控制体系，内控制度基本健全，执行有效。</p> <p>本公司在建立健全并有效实施内部控制时，主要遵循的基本原则有：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、健全性原则。内部控制应覆盖公司的所有业务流程，渗透到决策、执行、监督、反馈等各个环节。 2、制衡性原则。公司的决策层、经理层、执行层的治理结构合理；每项完整的业务流程，具有互相制约的控制环节。 3、合理性原则。内部控制应与公司经营规模、业务范围、风险状况及所处环境相适应，以合理的成本实现内部控制目标。 4、成本效益原则。内部控制遵循成本效益原则，以合理的控制成本达到最佳的控制效果。 5、独立性原则。承担内部控制监督检查职能的部门应独立于其他部门。 6、适时修订原则。内部控制随着外部环境的变化、公司业务职能的调整和管理要求的提高，不断修订和完善。 <p>本公司建立和实施内部控制制度时，充分考虑了以下基本要素：内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督等五项要素，并随着公司业务发展以及外部环境的变化不断完善。</p>
内部控制制度建立健全的工作计划及其实施情况	<p>2009 年度，公司按照建立健全内部控制制度的工作计划，对原有相关内控制度进行梳理，对原有的内控制度进行了调整、补充，主要制订或修订了一系列内部控制制度及管理办法。根据公司内部控制建设的总体方案和管理需要，公司内部控制覆盖了经营管理活动的各个层面和各个环节。</p> <p>2010 年公司将继续跟踪国家关于内部控制及风险管理的相关要求，及时完善公司内控体系，防范运营风险。</p>
内部控制检查监督部门的设置情况	<p>公司董事会下设审核委员会，负责审查公司的内控制度。</p> <p>监事会现有 4 人组成，其中职工代表监事 2 人。监事会成员按照法律、法规、公司章程及股东大会的授权履行监督职责，对股东大会负责，保障股东权益、公司利益及员工的合法权益不受侵犯，通过多渠道、多方式定期检查公司财务和重要事项，对公司董事、总经理及其他高级人员履行职责的合法、合规性进行监督。</p> <p>公司设置专门内部审计机构---监察审计部，配备了 4 名专职内部审计人员，具体负责对生产经营活动和内部控制执行情况的监督、检查，保证内部控制制度的贯彻和生产经营活动的正常进行。</p>
内部监督和内部控制自我评价工作开展情况	<p>公司监事会对董事会建立与实施内部控制和经理层组织领导内部控制的日常运行进行监督，董事会审核委员会负责审查和监督内部控制的建立和有效实施情况。公司设立了内部审计机构（监察审计部审计处），在本部层面配备了 4 名专职内部审计人员，明确了内部审计机构在内部监督中的职责权限，尤其是在内部控制监督中的职责和权限，规范了内部监督的相关程序、方法和要求。内部审计在公司经营管理及内部控制的监督中发挥着重要的作用。公司董事会每年一度进行公司内部控制自我评价工作，并出</p>

	具董事会《关于公司内部控制的自我评估报告》。该报告与公司年度报告一并披露。
董事会对内部控制有关工作的安排	公司董事会每年审查公司内部控制的自我评价报告，并提出健全和完善的意见，通过审计与监督委员会不定期听取相关制度和流程的执行情况汇报，组织公司各相关部门对内控执行情况进行检查。
与财务核算相关的内部控制制度的完善情况	<p>公司制订了统一的会计政策和《大唐国际财务内部控制手册》，建立了各项会计核算基础制度，并采取有效措施保证公司整体及各独立核算主体严格按照《公司法》、《会计法》和《企业会计准则》等的规定以及公司会计政策、《大唐国际财务内部控制手册》进行会计核算和编制财务会计报告。</p> <p>公司通过制定和执行《北京大唐发电股份有限公司财务预算管理办法》，明确了预算的管理机构、预算编制、审批、执行等流程以及各单位在预算管理中的职责权限。公司依据各单位上报的初步财务预算，经综合平衡后，报经公司董事会和股东会批准后下达正式财务预算。通过预算的编制、审批和执行严格控制各公司的成本费用开支，确保各项经营计划和财务目标如期实现。公司对预算执行情况结合公司经济责任制办法及各种单项奖惩办法严格考核。</p>
内部控制存在的缺陷及整改情况	经过全面细致的内控评估，未发现公司存在重大内控缺陷，但通过检查评价显示，公司内部控制还需要不断完善和改进。

(五) 高级管理人员的考评及激励情况

公司对高级管理人员的考评和激励主要依据是《中国大唐集团所属企业负责人 2009 年度责任制考核管理办法》。包括资产经营责任制考核、安全生产责任制考核、党风廉政建设责任制考核。根据“重业绩、强激励、硬约束”的薪酬管理理念，构建高级管理人员薪酬与经济效益、业绩考核紧密挂钩的薪酬管理体系，按照“业绩升、薪酬升，业绩降、薪酬降”的薪酬分配原则对公司高级管理人员进行考评和激励。

(六) 公司披露了内部控制的自我评价报告或履行社会责任的报告

大唐国际发电股份有限公司 2009 年社会责任报告(见附件三)

披露网址：www.sse.com.cn

1、公司是否披露内部控制的自我评价报告：是

披露网址：www.sse.com.cn

2、公司是否披露了审计机构对公司内部控制报告的核实评价意见：是

披露网址：www.sse.com.cn

(七) 公司建立年报信息披露重大差错责任追究制度的情况

公司《年报信息披露重大差错责任追究制度》就相关信息披露义务负责人违反信息披露义务的责任追究做出了相应规定。根据该制度，在有关公司年报的编制及信息披露过程中，相关信息披露义务负责人违反适用法律或公司股份上市地证券监管规则等有关信息披露义务规定的，公司可以在适用法律和公司股份上市地证券监管规则许可的范围内给予公司内部相应处罚。

报告期内公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正等情况。

七、股东大会情况简介

(一) 年度股东大会情况

会议届次	召开日期	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
2008 年年度股东大会	2009 年 6 月 3 日	中国证券报 上海证券报	2009 年 6 月 4 日

如期召开

(二) 临时股东大会情况

会议届次	召开日期	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
2009 年第一次临时股东大会	2009 年 3 月 30 日	中国证券报 上海证券报	2009 年 3 月 31 日
2009 年第二次临时股东大会	2009 年 8 月 10 日	中国证券报 上海证券报	2009 年 8 月 11 日

如期召开

八、董事会报告

(一) 管理层讨论与分析

公司是中华人民共和国（“中国”）最大的独立发电公司之一，主要经营以火力发电为主的发电业务。截至2009年12月31日止，本公司管理装机容量30741.8兆瓦。公司发电业务主要分布于华北电网、甘肃电网、浙江电网、云南电网、福建电网、广东电网、江西电网、重庆电网、辽宁电网、宁夏电网以及青海电网。

于该期间，中国经济保持了平稳较快运行的态势，国内生产总值（GDP）同比增长8.7%。全国范围内电力生产和消费增速回升，电力投资增幅加大，结构有所优化，新增装机继续保持较大规模，全国供应能力充足，发电设备利用小时降幅收窄。总体来看，全国电力供需总体平衡、个别省区略有富余；火电企业效益有所好转。根据相关统计资料，2009年度全国发电设备容量同比增长约10.23%；全社会用电量较上年增长5.96%；全国发电量较上年增长约为6.2%。

于该期间，面对煤炭价格继续高位运行、发电利用小时同比下降等不利因素，公司积极研究制定解决措施，扎实推进生产经营工作，严格控制成本费用支出，努力降低诸多减利因素的影响，保持了生产经营管理工作平稳、安全、有序运行，使公司盈利进一步提高。

1、业务回顾

1) 战略导向更加清晰

于该期间，在已确定的公司“以电为主、多元协同”战略引领下，公司业务已拓展至发电、煤炭、煤化工等多个板块十一个产业。

发电业务：于该期间，公司及子公司完成发电量1418.69 亿千瓦时，比上年同期增长12%；完成上网电量1335.52亿千瓦时,比上年同期增长12%。发电量及上网电量的增加，主要受益于公司及子公司在役机组容量增长及机组安全稳定运行：(1)与上年同期相比，公司及子公司新增装机容量5645兆瓦；(2)于该期间，公司及子公司未发生电力生产人身死亡事故和重大及以上的设备损坏事故，机组等效可用系数为94.68%，比上年降低0.86个百分点。

煤炭业务：由本公司开发建设的“胜利东二号矿”位于内蒙古胜利煤田的中部，其产煤将主要提供予多伦煤化工项目、克什克腾旗煤制天然气项目等煤化工及煤制气项目作为生产原料。其中，一期工程生产规模达1,000万吨，已获国家有关部门核准，于该期间已开始产煤。本公司同时正在开展内蒙古胜利东二号矿二期和三期工程、五间房煤矿以及孔兑沟煤矿的前期开发工作。公司近期董事会议审议通过了收购内蒙古宝利煤炭有限公司（下称“宝利公司”）70%的股权的议案。宝利公司所属露天煤矿（下称“宝利煤矿”）位于内蒙古鄂尔多斯市境内，设计生产能力120万吨/年。上述煤矿项目的成功开发和收购，将会增加本公司电厂用煤的自给率。

为了进一步保障煤炭供应，降低燃料成本，于该年度，本公司全资子公司—北京大唐燃料有限公司积极拓展煤炭销售业务，增加煤炭销售量。

煤化工业务：由本公司控股开发建设的“多伦煤化工项目”位于内蒙古自治区锡林郭勒盟多伦县，是以内蒙古胜利煤田的褐煤为原料，并利用世界上先进的煤干粉气化技术、合成气净化技术、大型甲醇合成技术、甲醇制丙烯技术和丙烯聚合技术生产化工产品。该项目为最新型的煤化工项目，所采用的煤炭洁净、高效及具高附加值。该项目最终产品为聚丙烯 46 万吨/年及其它副产品。该项目正在建设中，预期该项目的成功开发与建设，将会成为本集团新的利润增长点。

截至 2009 年底，公司资产总额已达 1820.64 亿元，同比增长 14.83%。于年内公司首次进入英国《金融时报》评选的上市公司“全球 500 强”，并持续入选普氏能源资讯评选的“全球能源公司 250 强”。第一次获得“全国五一劳动奖状”。

2) 安全基础更加稳固

于该期间，面对新投机组不断增多、管理幅度逐步拓展、产业领域日趋扩大的复杂情况，始终坚持安全第一不动摇，坚持从严考核不手软，坚持严防死守不放松，杜绝了人身和设备事故，创造了近年来安全生产的最好水平。公司不断深化集控运行制、点检定修制和项目管制制，积极探索水电、风电和非电产

业生产管理模式，全面构筑了安全生产管理体系。于年内公司颁布了《安全生产十条禁令》，坚持安全督导和生产联络点制度，同时做到了安全生产的可控在控。公司不断深化非电产业的安全管理，保证多伦煤化工工程建设及开车试运稳健推进，三个界区成功打通工艺流程。于该期间，本公司荣获国家六部委联合颁发的“全国安全生产月活动优秀单位”称号。

3) 经营管理更加有效

于该期间，公司仍然面临燃煤价格居高不下、电量需求低于预期、电价上调有限、企业融资困难等不利局面。面对严峻的经营形势，公司密切跟踪市场，积极研究预案，内强管理，外创环境，扎实推进生产经营工作：(1)通过及时调整发电量考核体系，逐级落实管理责任，实现电量目标，完成火电机组利用小时5255小时，高于全国平均水平416小时。(2)通过增加进口煤、塔山煤实现场地交割以及建立燃料管理指标创优平台等措施，有效控制了燃料成本。(3)及时抓住国家货币政策相对宽松的有利时机，努力优化贷款结构。(4)通过加强资本运营，使公司规模得到扩大，公司战略意图得到深化。于年内顺利发行30亿元中期票据、30亿元公司债，成功重组渝能集团，实现锡多铁路重组，并与中国大唐集团公司实施了部分区域和产业整合。由于周密的组织，严细的工作，确保实现了公司盈利。于该期间，公司及子公司实现归属于上市公司股东的净利润约为14.79亿元，比上年同期增长约132%。

4) 节能减排更加深入

于该期间，公司将环保工作的重点，由提高环保设施的安装率转到环保设施治理。加强了对脱硫、脱硝及电除尘器等环保设施的检修和运行管理，提高环保设施安全性、可靠性、经济性。面对机组负荷持续低迷、节能空间日益缩小、环保要求不断提高的巨大压力，公司始终坚持目标管理、过程控制、动态对标、重点监督，大力开展技术革新，优化机组运行方式，提高机组的能源利用效率。于该年度，供电煤耗完成 326.51 克/千瓦时，比上年度下降约 4.95 克/千瓦时；综合厂用电率完成 5.85%，同比降低 0.16 个百分点；脱硫设备投运率、脱硫综合效率分别完成 99.43%和 94.42%；公司及子公司火电机组脱硫设备装备率一直保持在 100%；二氧化硫、氮氧化物、烟尘、废水排放率分别与上年度相比下降了 57.13、25.20、31.44 及 34.68 个百分点，均大大低于全国平均水平。

5) 基建工作成果显著

截至2009年底，公司前期及基建效果显著，有13个发电项目获得国家核准，核准容量共计3824.5兆瓦。非电产业方面：克旗煤制天然气项目获得核准。

于该期间，共计5645兆瓦发电机组顺利投产发电，多伦煤化工项目已进入开车调试阶段；东胜利二号矿已开始出煤。其中投产发电电力项目包括：

(1)火电项目新增4660兆瓦，包括锦州热电公司2台300兆瓦机组；云冈热电公司2台300兆瓦机组；大坝电公司2台600兆瓦机组；宁德发电公司2台660兆瓦机组；丰润热电公司2台300兆瓦机组以及张家口热电公司1台300兆瓦机组等。

(2)水电项目新增735兆瓦，包括李仙江流域水电公司的戈兰滩水电站3台150兆瓦机组以及居甫渡水电站3台95兆瓦机组。

(3)风电项目新增250兆瓦，包括左云风电公司49.5兆瓦机组；法库风电公司49.5兆瓦机组；辽宁新能源公司49.5兆瓦机组以及漳州风电公司101.6兆瓦机组。

6) 科技创新增强企业核心竞争力

于该期间，根据公司发展及生产经营的需要，优选50项具有共性或前瞻性的科技项目作为2009年科技工作的重点，共安排科技资金1009万元。制订了公司中期科技发展规划，确定了“以科技创新能力支撑发展为核心，推动科技兴企战略的实施，增强公司核心竞争力”的基本原则。

于该期间，公司共有16项科技成果获得全国电力行业企业管理创新成果奖，其中，一等奖3项，二等奖3项，三等奖10项。“利用高铝粉煤灰生产氧化铝联产活性硅酸钙关键技术开发与工业试验研究”项目获得了中国大唐集团公司2009年科技进步一等奖，“煤制气甲烷化关键技术开发与煤制天然气示范工程”被科技部批准为“863”计划重点项目。

2、主要财务指标及分析

1) 总体经营情况

于该期间，公司及子公司实现经营收入人民币479.43亿元，比上年同期增长29.93%，主要原因是发电量增加，电价上涨，此外，本期非电板块业务规模扩大也导致营业收入增加；营业利润人民币28.12亿元，比上年同期增长799%，实现归属于本公司股东的合并净利润人民币14.79亿元，比上年同期增长131.91%，主要原因是发电量增加，电价上涨；基本每股盈利约为人民币0.1256元，比上年同期增长人民币0.0713元/股。

2) 电力业务及其经营状况

(1) 经营收入

本集团电力及热力销售收入合计占本集团总经营收入约88.49%，其中，电力销售收入占总经营收入的87.69%。

于该期间，本集团实现电力及热力销售收入分别约为人民币420.43亿元及人民币3.83亿元，比上年同期增加约人民币60.53亿元及人民币1.63亿元，增幅约16.82%及73.79%。其中，电力销售收入的增加主要是由于去年下半年两次上网电价上调以及新增机组投产使得本年上网电量上升的影响；热力销售收入的增加主要是由于本期供热增多的影响。

(2) 经营成本

于该期间，本集团电力及热力经营成本分别约为人民币336.09亿元及人民币6.44亿元，比上年同期增加约人民币19.49亿元及人民币2.04亿元，增幅约6.15%及46.26%。其中，燃料成本约占本集团电力及热力经营成本的64.66%。由于燃料价格下降，造成燃料成本比上年同期减少约人民币3.59亿元，减幅约为1.60%。折旧成本占电力及热力成本约21.91%，比上年同期增加约人民币12.99亿元，增幅约20.93%，主要原因为2009年下半年及该期间部分在建机组转固。

(3) 经营收益

于该期间，电力营业利润约为人民币84.35亿元，毛利率约为20.06%，营业利润比上年同期增加约94.77%。

3) 煤炭业务及其经营状况

(1) 经营收入

于该期间，煤炭业务经营收入约为人民币51.44亿元，占本集团总经营收入约10.73%，比上年同期增加约人民币47.59亿元，增幅约1236.73%。经营收入的增加，除本集团锡林浩特矿业自产煤销售外，主要是本公司全资子公司北京大唐燃料有限公司（“燃料公司”）售煤业务增加所致。

(2) 经营成本

于该期间，煤炭业务经营成本约为人民币48.60亿元，比上年同期增加约人民币46.67亿元，增幅约2412.66%。经营成本的增加，主要是燃料公司售煤业务增加所致。

(3) 经营收益

于该期间，煤炭业务经营利润约为人民币2.83亿元，毛利率约为5.51%，经营利润比上年同期增加约48.06%。

4) 化工业务及其经营状况

多伦煤化工项目位于内蒙古自治区锡林郭勒盟多伦县，是以本公司全资拥有的内蒙古胜利东二号矿的褐煤为原料，利用先进的粉煤气化技术、合成气净化技术、大型甲醇合成技术、甲醇制丙烯技术和丙烯聚合技术生产化工产品。该项目预期生产聚丙烯46万吨/年及其它副产品。目前该项目在建。

克旗煤制气工程位于内蒙古赤峰市克什克腾旗，该工程利用内蒙古锡林浩特西北5公里处的胜利煤田的褐煤作为原料和燃料，并使用成熟可靠的煤气化技术，投产后生产的产品为合成天然气40亿方/年及其它副产品。目前该项目在建。

5) 公司资产构成变动情况

(1)本公司及其子公司年末货币资金比年初减少约74%，主要是因为本公司及其子公司建设的多个基建项目持续开展，投入资金较大；

(2)本公司及其子公司年末应收票据比年初减少约64%，主要是为了回笼资金加大了票据结算的力度；

(3)本公司及其子公司年末应收账款比年初增加约66%，主要是因为2009年12月份上网电量增加及平均上网电价上调导致应收电费款增加；此外，本公司及其子公司本年非电板块业务规模扩大也导致本年末应收账款余额增加；

(4)本公司及其子公司年末预付账款比年初增加约73%，主要是因为本年煤炭贸易板块业务规模扩大，导致年末预付燃煤采购款增加；

(5)本公司及其子公司年末其他应收款比年初增加约89%，主要是因为本公司本年预付了收购渝能（集团）有限责任公司的款项；

(6)本公司及其子公司年末其他流动资产比年初减少约100%，主要是因为本公司本年出售上年末持有待售的子公司山西中强经贸有限公司所致；

(7)本公司及其子公司年末长期应收款比年初增加约54%，主要是因为本公司对联营公司的委托贷款增加所致；

- (8)本公司及其子公司年末长期股权投资比年初增加约67%，主要是因为本公司及其子公司本年度对原有被投资企业注资，并且投资了新的联营企业和其他长期投资；
- (9)本公司及其子公司年末短期借款比年初减少约34%，主要是因为本年度归还借款所致；
- (10)本公司及其子公司年末应付票据比年初减少约53%，主要是因为本年度供应商为了回笼资金加大了票据结算力度；
- (11)本公司及其子公司年末应交税费比年初减少约521%，主要是因为本年度缴纳上年末未交税费以及购买固定资产使得可抵扣增值税进项税增大所致；
- (12)本公司及其子公司年末其他应付款比年初增加约62%，主要是因为已预提而尚未支付的本年环保费、修理费等费用上升所致；
- (13)本公司及其子公司年末其他流动负债比年初减少100%，主要是因为本公司本年度归还了短期融资券并且出售上年末持有待售的子公司山西中强经贸有限公司所致；
- (14)本公司及其子公司年末长期借款比年初增加约44%，主要是因为本公司及其子公司本年度大量借入长期借款以满足工程建设及日常经营的需求；
- (15)本公司及其子公司年末应付债券比年初增加100%，主要是因为本公司为了满足工程建设及日常经营的需求，本年度发行了余额约为60亿元的5年期中期票据和10年期长期债券。

6) 现金流量

	2009 年 (人民币千元)	2008 年 (人民币千元)	本年比上年同期 增减 (%)
经营活动产生的现金净额	11,744,853	7,228,675	62.48%
投资活动产生的现金净额	(28,752,403)	(34,253,912)	-16.06%
筹资活动产生的现金净额	13,258,218	28,815,715	-53.99%

与上年同期比，2009年经营活动产生的现金流量净额比去年同期增加，主要是由于上网电量和上网电价同比增长导致销售收入增加所致；投资活动现金流量净额比去年同期减少，主要是用于基建项目支出减少；筹资活动现金流量净额比去年同期减少，主要是借款减少所致。

3、2010年展望

2010年,既是国家“十一五”规划的最后一年、又是扩大内需保经济增长的关键之年,电力行业作为国民经济可持续发展的基础行业受到各级政府的重视和支持,为公司的进一步发展提供了空间;但由于宏观经济减速,电力需求增长回落,高煤价、低电价的格局难以改变,发电利润空间受到严重制约。

面对复杂多变的形势,公司持续坚持以电为主、多元协同战略即:坚持以电为主、多元布局、效益优先、协同发展,把大唐国际建设成为经营型、控股型,具有较强发展能力、盈利能力和竞争能力的国内领先、国际知名的综合能源公司。

根据“以电为主、多元协同发展”的战略定位,面对机遇与挑战,2010年公司将坚持以经济效益为中心,以安全生产为基础,全力以赴完成2010年的生产经营目标,其中,发电量力争完成1700亿千瓦时。

2010年,公司将着力做好以下几个方面的工作:

- (1) 巩固安全生产基础地位,努力打造本质安全型企业。
- (2) 坚持开源节流并举,切实增强企业盈利能力。
- (3) 大力推进结构调整,全面提高发展质量和效益。
- (4) 加大优化管理力度,着力创建基建精品工程。
- (5) 提高资本运作水平,充分发挥公司融资功能。
- (6) 实施精益化管理,进一步提高企业管理绩效。
- (7) 深入推进节能减排,继续保持行业领先地位。
- (8) 加快人力资源开发,确保实现人才强企目标。

公司是否披露过盈利预测或经营计划: 否

1、对公司未来发展的展望

(1) 公司是否编制并披露新年度的盈利预测: 否

(2) 资金需求、使用计划及来源情况

资本支出承诺	合同安排	时间安排	融资方式	资金来源安排	资金成本及使用说明
火电项目	人民币 80.15 亿元	2010	债务融资	自有资金和银行借款等	央行基准利率浮动范围
水电项目	人民币 63.32 亿元	2010	债务融资	自有资金和银行借款等	央行基准利率浮动范围
风电项目	人民币 19.75 亿元	2010	债务融资	自有资金和银行借款等	央行基准利率浮动范围
煤化工项目	人民币 109.65 亿元	2010	债务融资	自有资金和银行借款等	央行基准利率浮动范围
煤矿项目	人民币 33.94 亿元	2010	债务融资	自有资金和银行借款等	央行基准利率浮动范围

4、

1) 主营业务分行业、产品情况表

单位:千元 币种:人民币

分行业或分产品	营业收入	营业成本	营业利润率(%)	营业收入比上年同期增减(%)	营业成本比上年同期增减(%)	营业利润率比上年同期增减(%)
分行业						
电力行业	42,426,145	34,252,730	19.27	17.16	6.71	增加 7.91 个百分点
煤炭行业	5,143,707	4,860,370	5.51	1236.73	2,412.66	减少 44.22 个百分点
分产品						
电力销售	42,043,163	33,608,547	20.06	16.82	6.15	增加 8.03 个百分点
煤炭销售	5,143,707	4,860,370	5.51	1236.73	2,412.66	减少 44.22 个百分点

2) 主营业务分地区情况表

单位:千元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
华北地区(京津唐、河北)	19,500,329	38.43
内蒙古	7,492,067	18.35
山西	4,355,141	37.55
浙江	4,849,775	6.95
福建	3,372,814	48.77
广东	2,741,184	0.68
云南	1,588,855	34.11
重庆	1,071,562	28.53
其他	2,846,304	65.51

公司是否披露过盈利预测或经营计划: 否

1、对公司未来发展的展望

(1) 公司是否编制并披露新年度的盈利预测: 否

(二) 公司投资情况

单位:万元

报告期内投资额	2,550,485
投资额增减变动数	227,052
上年同期投资额	2,323,433
投资额增减幅度(%)	9.77

被投资的公司情况

被投资的公司名称	主要经营活动	占被投资公司权益的比例(%)	备注
李仙江水电公司	水电建设及经营	70	
文山水电公司	水电建设及经营	60	
彭水水电公司	经营水电	40	
武隆水电公司	水电建设及经营	51	
渝能(集团)公司	水电建设及经营	100	
化工公司	水电、化工建设及经营	100	
法库风电公司	风电建设及经营	100	
昌图风电公司	风电建设及经营	100	
兴顺风电公司	风电建设及经营	100	
卓资风电公司	风电建设及经营	100	
红牧风电公司	风电建设及经营	100	
左云风电公司	风电建设及经营	100	
河北风电公司	风电建设及经营	100	
大坝发电公司	火电建设及经营	45	
宁德发电公司	火电建设及经营	51	
吕四港发电公司	火电建设及经营	55	
锦州热电公司	火电建设及经营	100	
调兵山发电公司	火电建设及经营	40	
临汾河西热电公司	火电建设及经营	100	
云冈热电公司	火电建设及经营	100	
丰润热电公司	火电建设及经营	84	
张家口热电公司	火电建设及经营	100	
大唐多伦煤化工公司	化工建设及经营	60	
内蒙古硅铝科技公司	化工建设及经营	26	
内蒙古再生资源公司	化工建设及经营	26	
呼伦贝尔化肥公司	煤炭建设及经营	100	
锡林浩特矿业公司	水电建设及经营	100	

1、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。

2、非募集资金项目情况

单位:千元 币种:人民币

项目名称	项目金额	项目进度
李仙江水电公司工程	1,188,810	石门坎和马鹿塘在建,其余已投产
彭水水电站工程	858,900	已投产
银盘水电站工程	1,153,300	在建
渝能公司水电项目	152,300	马岩洞已投产, 其余在建
大石门水电站工程	50,170	在建
法库风电工程	152,900	一期投产, 二期在建
昌图满井风电工程	239,880	已投产

四眼坪风电工程	150,700	在建
卓资一至四期电工程	705,760	1-3 期已投产, 4 期在建
红牧风电工程	237,800	已投产
左云风电工程	273,090	已投产
河北风电工程	753,460	在建
大坝三期扩建工程	70,000	已投产
宁德二期工程	618,590	已投产
吕四港发电厂	2,232,490	在建
锦州热电工程	539,690	已投产
调兵山煤矸火电工程	1,172,330	在建
河西热电工程	502,830	在建
云冈热电工程	349,900	已投产
丰润热电工程	974,550	已投产
张家口热电工程	1,523,750	已投产
锡盟煤化工工程	4,176,670	在建
2*16500KVA 矿热炉工程	50,000	在建
铝硅钛工程	1,137,100	在建
克旗煤制气工程	1,839,620	在建
1830 工程	430,800	在建
锡盟煤矿一期工程	623,910	在建
合计	22,159,300	/

(三) 陈述董事会对公司会计政策、会计估计变更、重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正的原因及影响的讨论结果, 以及对有关责任人采取的问责措施及处理结果

(1) 会计政策变更

a) 根据政府有关规定, 从事煤炭生产的公司需要根据煤炭产量计提维持简单再生产费用 (“维简费”), 用于矿区生产及设备改造支出; 同时还需根据煤炭产量计提生产安全费用 (“安全费用”), 用于煤炭生产设备和煤炭井巷建筑设施安全生产支出。本公司对维简费和安全费用原采用以下方法进行核算:

维简费及生产安全费用在提取时以利润分配形式在所有者权益中的盈余公积项下以专项储备项目单独反映。对在规定使用范围内的费用性支出, 于费用发生时计入当期损益; 属于资本性的支出, 于完工时转入固定资产, 并按照本公司折旧政策计提折旧。同时, 按照当期维简费 and 安全生产费等的实际使用金额在所有者权益内部进行结转, 冲减盈余公积下的专项储备项目并增加未分配利润项目, 以专项储备余额冲减至零为限。

根据财政部于 2009 年 6 月 11 日颁布的《企业会计准则解释第 3 号》(财会[2009]8 号) 的规定, 本公司于 2009 年度对上述会计事项改用以下方法进行核算:

按照国家的规定提取上述维简费及安全费用时计入相关产品的成本或当期损益, 同时记入专项储备科目。在使用提取的上述维简费及安全费用时, 属于费用性支出的, 于费用发生时直接冲减专项储备; 属于资本性支出的, 通过在建工程科目归集所发生的支出, 待项目完工达到预定可使用状态时转入固定资产, 同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备, 并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

此项会计政策变更采用追溯调整法, 本年度财务报表中的比较财务数据已重述, 分别调减 2008 年 12 月 31 日长期股权投资 52,268 千元, 调减递延所得税负债 8,034 千元, 调减盈余公积 59,300 千元, 调减未分配利润 236,436 千元, 调增专项储备 251,502 千元。

b) 于 2009 年 1 月 1 日以前, 本公司及其子公司区分业务分部和地区分部披露分部信息, 以业务分部为主要报告形式, 以地区分部为次要报告形式。本公司及其子公司的发电业务具有相同的经营风险, 因此 2008 年度及以前年度没有编制分部信息。因为本公司及其子公司全部在中华人民共和国境内经营, 因此也无地区分部信息。

根据财政部于 2009 年 6 月 11 日颁布的《企业会计准则解释第 3 号》关于企业改进报告分部信息

的有关规定，于 2009 年 1 月 1 日起，本公司及其子公司不再区分地区分部和业务分部，按照主要报告形式、次要报告形式披露分部信息，而是改按照内部组织结构、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。

2008 年度分部报告信息已经按照上述要求进行重新列报。

(2) 会计估计和核算方法变更
无

(四) 董事会日常工作情况

1、董事会会议情况及决议内容

会议届次	召开日期	决议内容	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
1、六届二十次	2009 年 1 月 9 日	1.组建化工公司 2.大唐特新股权转让		
2、六届二十一次	2009 年 2 月 27 日	1.公司出资 100 万元与中国核电集团公司等 5 家共同组建中核辽宁核电有限公司开发、建设、运营辽宁徐大堡核电工程		
3、六届二十二次	2009 年 3 月 18 日	1.转让公司持有的中国大地财产保险股份有限公司部分股份并同时认购大地保险部分新增股份，调整股比及股份数		
4、六届二十三次	2009 年 3 月 30 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 3 月 31 日
5、六届二十四次	2009 年 4 月 27 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 4 月 28 日
6、六届二十五次	2009 年 5 月 13 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 5 月 14 日
7、六届二十六次	2009 年 6 月 3 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 6 月 4 日
8、六届二十七次	2009 年 8 月 14 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 8 月 17 日
9、六届二十八次	2009 年 10 月 21 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 10 月 21 日
10、六届二十九次	2009 年 10 月 20 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 10 月 24 日
11、六届三十次	2009 年 12 月 29 日		中国证券报、上海证券报	2009 年 12 月 31 日

2、董事会对股东大会决议的执行情况

1) 按照 2008 年度股东周年大会的决议，完成了对《公司章程》第四条、第二百零八条以及第二百三十九条的适当修订。

2) 公司在银行间行业协会注册发行 60 亿元中期票据的申请已于 2009 年 1 月 7 日取得行业协会批准，并于 3 月 3 日顺利完成第一期中期票据的发行工作，募集资金已于同日全部到账。本期中期票据发行额度为人民币 30 亿元，发行期限为 5 年，票面金额为人民币 100 元，年利率为 4.10%，3 月 4 日起正式在银行间债券市场进行流通。

2009 年 7 月 23 日，中国证监会下发了核准我公司公开发行公司债券的批文（公司债市场重启后第一批次获得批文的公司之一），公司于 8 月 7 日发布公司债发行公告，发行程序正式启动，经过市场询价最终发行利率为固息 5%，期限为 10 年，8 月 20 日募集资金足额到位。

公司于 2009 年 12 月 29 日 A 股非公开增发方案获得中国证券监督管理委员会无条件核准，核准公司非公开发行不超过 70000 万股。

3) 根据部分项目建设实际情况，为项目的融资按出资比例提供担保或反担保。

3、董事会下设的审核委员会相关工作制度的建立健全情况、主要内容以及履职情况汇总报告

董事会审核委员会于 2009 年内共召开 2 次会议，分别审核了公司 2008 年度公司业绩及 2009 年中期业绩情况，对公司内控制度及外聘核数师的工作进行了评议，以及对前期会计差错更正的情况进行了评议；委员会成员均亲自出席了会议。

4、董事会下设的薪酬委员会的履职情况汇总报告

公司董事会薪酬与考核委员会按公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的有关规定，对在公司任职的董事、监事及高管人员的履职情况及完成年度业绩情况进行了考评，并就 2009 年度内董、监、高人员的薪酬管理提出了建议。

(五) 利润分配或资本公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数(元)（含税）	0.7
每 10 股转增数（股）	-
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况	
按照中国会计准则，公司（母公司单独财务报表）实现净利润约为 193,306 万元，基本每股盈利约为 0.164 元。	
1、按照中国会计准则实现的母公司净利润，提取 10% 的法定盈余公积金，金额约为 19,331 万元。	
2、截至 2010 年 3 月 23 日止公司完成了向境内投资者非公开增发发行 530,000,000 股人民币普通股股票的工作及公告。截至 2010 年 4 月 19 日，公司总股份数为 12,310,037,578 股（以此股数计算母公司 2009 年度按中国会计准则和国际财务报告准则编制的每股盈利分别约为 0.157 元和 0.153 元），公司拟按照每股 0.07 元（含税）进行分配，分配现金股利总额约为 86,170 万元。	
3、拟分配现金股利约为 86,170 万元，在国际财务报告准则下，公司剩余未分配利润为 86,341 万元，在中国会计准则下，公司剩余未分配利润约为 118,344 万元。	
4、按宣派股利事项的股权登记日实际登记在册的股份总数为基础派发现金股利。在公司宣派的现金股利中，境内股东的股利以人民币宣派；境外股东股利以人民币宣派，以港币支付。港币兑换率以宣派股利当日前一个星期每个工作日中国人民银行所公布的平均港币兑换人民币收市价折算。	

(六) 公司外部信息使用人管理制度建立健全情况

已建立和完善公司外部信息使用人管理制度。

(七) 其他披露事项

2010 年 1 月 17 日，收到河北省建设投资集团有限责任公司的通知，根据河北省人民政府《关于同意河北省建设投资公司改制国有独资有限责任公司的批复》（冀政函[2009]115 号文件），河北省建设投资公司已改制为河北省建设投资集团有限责任公司。

九、监事会报告

(一) 监事会的工作情况

召开会议的次数	5
监事会会议情况	监事会会议议题
2009 年 3 月 30 日，召开六届九次会议	会议审议通过了 2008 年度监事会工作报告、公司 2008 年度会计差错更正、公司 2008 年度财务决算报告、公司 2008 年度利润分配方案、公司 2009 年度财务预算方案、公司 2008 年度报告、年报摘要及业绩公告。
2009 年 4 月 27 日，召开六届十次会议	会议审议并通过公司 2009 年第一季度报告
2009 年 5 月 19 日，召开六届十一次会议	会议审议通过并选举乔新一先生为公司第六届监事会主席，同意张杰先生不再担任公司监事会主席
2009 年 8 月 14 日，召开六届十二次会议	会议审议并通过了公司 2009 年上半年业绩、报告摘要及业绩公告
2009 年 10 月 21 日，召开六届十三次会议	会议审议并通过公司 2009 年第三季度报告

(二) 监事会对公司依法运作情况的独立意见

报告期内, 监事会成员通过列席公司董事会会议、股东大会会议参与了公司重大经营决策的讨论, 并对公司财务状况、经营情况进行了监督。监事会认为, 2009 年度公司的工作能够严格按照《公司法》、《公司章程》及其他有关法规制度规范经营, 经营决策科学合理。完善了内部管理和内部控制制度, 建立了良好的内控机制。公司董事、高级管理人员在履行公司职务时, 均能勤勉尽职, 遵守国家法律、法规和公司章程、制度, 维护公司利益, 没有发现违法、违规和损害公司利益的行为和中小股东合法权益的情况。

(三) 监事会对检查公司财务情况的独立意见

报告期内, 监事会认真细致地检查和审核了公司的会计报表及财务资料, 参与审阅审计师的审计报告, 对审计师的工作提出意见和建议。监事会认为: 公司财务报表的编制符合《企业会计准则》有关规定, 公司 2009 年度财务报告及审计师出具的标准无保留意见的审计报告能够真实反映公司的财务状况和经营成果。

(四) 监事会对公司最近一次募集资金实际投入情况的独立意见

2009 年 8 月, 公司发行 30 亿元公司债, 募集资金 30 亿元 (净额 29.76 亿元)。截止到 2009 年底, 该次募集资金已使用完成。

(五) 监事会对公司收购、出售资产情况的独立意见

根据签署的协议, 公司以人民币 33,075,026.42 元的价格, 受让中国大唐集团公司拥有的呼伦贝尔项目筹建处前期项目资产、大唐铁岭能源化工项目筹备处和大唐福建电源项目筹备处前期项目资产等。

公司以人民币 342,838,858.36 元的价格, 向中国大唐集团公司转让山东大唐东营发电厂筹建处前期项目资产。

公司以人民币 500,712,551.48 元的价格, 受让中国大唐集团公司拥有的呼伦贝尔化肥公司 100% 的股权、大唐漳州风力发电有限责任公司 100% 的股权、大唐辽宁新能源有限责任公司 100% 的股权和辽宁调兵山煤矸石发电有限责任公司 40% 的股权。

公司以人民币 103,981,700 元的价格, 向中国大唐集团公司转让公司拥有山东大唐国际东营风电有限责任公司 100% 的股权。

上述收购及出售事项均经公司董事会审议批准, 涉及关联交易事项, 独立董事均发表了独立意见, 相关收购或出售价格合理, 没有损害公司股东利益。

(六) 监事会对公司关联交易情况的独立意见

公司在报告期内发生的关联交易 (包括与日常经营相关、资产收购或出售、共同对外投资及关联债权债务往来等), 符合一般商业条款, 交易行为遵守国家法律、法规及《公司章程》的规定, 并按照上海证券交易所、香港联合交易所上市规则的要求履行了信息披露义务。

十、重要事项

(一) 重大诉讼仲裁事项

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

(二) 破产重整相关事项

本年度公司无破产重整相关事项。

(三) 公司持有其他上市公司股权、参股金融企业股权情况

本年度公司无持有其他上市公司股权、参股金融企业股权的情况。

(四) 资产交易事项

1、收购资产情况

单位:千元 币种:人民币

交易对方或最终控制方	被收购资产	购买日	资产收购价格	自收购日起至本年末为上市公司贡献的净利润	自本年初至本年末为上市公司贡献的净利润(适用于同一控制下的企业合并)	是否为关联交易(如是,说明定价原则)	资产收购定价原则	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	该资产贡献的净利润占上市公司净利润的比例(%)	关联关系
中国大唐集团 中大集团公司	福建漳州风电公司100%股权	2009年11月20日	244,674	7,669	(7,646)	是	以基准日的挂牌价进行估值	是	是	-0.31%	控股股东
中国大唐集团 中大集团公司	辽宁新源公司100%股权	2009年11月20日	20,080	(621)	664	是	以基准日的挂牌价进行估值	是	是	0.03%	控股股东
中国大唐集团 中大集团公司	辽宁调兵山煤矿40%股权	2009年11月20日	184,740	-	-	是	以基准日的挂牌价进行估值	是	是	-	控股股东
中国大唐集团 中大集团公司	大唐呼伦贝尔化肥有限公司100%股权	2009年11月20日	51,216	-	-	是	以基准日的挂牌价进行估值	是	是	-	控股股东

2、出售资产情况

单位:千元 币种:人民币

交易对方	被出售资产	出售日	出售价格	本年初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润	出售产生的损益	是否为关联交易(如是,说明定价原则)	资产出售定价原则	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	该资产出售贡献的净利润占上市公司净利润的比例(%)	关联关系
北京热力集团 京热集有	北京特新大唐供热有限公司49%的股权	2009年1月15日	87,197	(13,433)	74,460	否	以基准日的估值	是	是	2.47%	

任公司							基础, 双方协商确定				
浮山县通业有限公司	山西中强经贸有限公司 51%的股权	2009年2月25日	585,000	-	40,000	否	以基日的估值为基础, 双方协商确定	是	是	1.62%	
中国再保险(集团)股份有限公司	中国大地财产保险股份有限公司 54860000 股份	2009年3月16日	86,679	-	30,125	否	以基日的估值为基础, 双方协商确定	是	是	1.22%	
大唐山东发电有限公司	山东东营风电公司 100%股权	2009年1月1日	103,982	-	3,959	是	以基日的估值挂牌交易价格	是	是	0.16%	控股股东的全资子公司

3、共同对外投资的重大关联交易

单位:千元 币种:人民币

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的资产规模	被投资企业的净利润	被投资企业的重大在建项目的进展情况
大唐集团	控股股东	大唐内蒙古多伦煤化工有限责任公司	化工品生产、销售	4,050,000	18,541,512	-24,435	工程进度 98%
大唐集团	控股股东	中国大唐集团财务有限责任公司	金融服务	1,000,000	8,318,259	176,880	不适用

(五) 报告期内公司重大关联交易事项

1、与日常经营相关的关联交易

单位:千元 币种:人民币

项目	金额
予中国大唐的煤灰处理费	57,890
予大唐财务利息支出	139,948
自大唐财务的利息收入	14,397
予大唐科技的设备采购款	284,790
予水利电力物资的设备、材料采购款及代理费	235,926

关联债权债务往来

√适用□不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金		关联方向上市公司提供资金	
		发生额	余额	发生额	余额
大唐财务(注 1)	控股股东的控股子公司	1,215,039	147,097	21,277,950	3,735,424
报告期内公司向控股股东及其子公司提供资金的发生额(元)		1,571,547			
公司向控股股东及其子公司提供资金的余额(元)		849,179			
关联债权债务形成原因		存款、借款及采购设备等			
关联债权债务清偿情况		正常			
与关联债权债务有关的承诺		无			
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		无			

注：

1、本公司及其子公司向中国大唐集团财务有限责任公司（“大唐财务”）提供资金是本公司及其子公司的存款，本金发生额以日平均存款余额列示。大唐财务向本公司及其子公司提供的资金是以借款形式提供。发生额所列示的金额仅包括本年本公司及其子公司向大唐财务新增加的借款。另外，本年度本公司及其子公司偿还大唐财务借款金额为 21,044,880 千元，本年度借款利息费用为 139,472 千元。本年度大唐财务向本公司及其子公司提供资金的余额包括借款本金余额 3,730,570 千元以及应付利息费用余额 4,854 千元。

2、根据公司与大唐财务签署的《金融服务协议》，经自查，于 2009 年度，公司在大唐财务的日均存款余额未超过协议约定的最高日均存款余额 45 亿元上限。

报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

单位：万元 币种：人民币

控股股东及其他关联方非经营性占用上市公司资金的余额			报告期内发生的期间占用、期末归还的总金额	报告期内已清欠情况			
				报告期内清欠总额	清欠方式	清欠金额	清欠时间(月份)
报告期初	报告期内发生额	报告期末					
18,072	32,606	7,353	0	43,325	现金偿还	32,000	2010 年 1 月
					现金偿还	11,325	2010 年 3 月
报告期内新增非经营性资金占用的原因			<p>山东大唐东营风电有限责任公司（“东营风电”）非经营性占用本公司人民币 5,653 万元。东营风电原为本公司之子公司，2009 年，本公司将持有的东营风电全部股权售予中国大唐集团公司，使得东营风电成为中国大唐集团公司子公司之子公司。上述金额为本公司为东营风电代垫的工程款。</p> <p>中国大唐集团公司非经营性资金占用本公司全资子公司大唐漳州风力发电有限责任公司（“漳州风电”）人民币 1700 万元。该款项为漳州风电委托中国大唐集团财务有限公司借予中国大唐集团公司的委托借款。漳州风电原为中国大唐集团公司的全资子公司。2009 年 11 月，本公司自中国大唐集团公司收购漳州风电 100% 股权；根据企业会计准则相关规定，该项收购为同一控制下企业合并，视同漳州风电在 2009 年期初即为本公司子公司。</p>				
导致新增资金占用的责任人			山东大唐东营风电有限责任公司，大唐漳州风力发电有限责任公司				
报告期末尚未完成清欠工作			该资金占用因同一控制企业合并导致，按照清欠工作计划进行清欠，				

的原因	已于 2010 年 1 月、3 月完成清欠工作。
已采取的清欠措施	已积极进行清欠工作，并于 2010 年 1 月、3 月收回相关款项。
预计完成清欠的时间	已于 2010 年 1 月、3 月完成清欠。
控股股东及其他关联方非经营性资金占用及清欠情况的其他说明	无

(六) 重大合同及其履行情况

1、为公司带来的利润达到公司本期利润总额 10%以上（含 10%）的托管、承包、租赁事项

(1) 托管情况

本年度公司无托管事项。

(2) 承包情况

本年度公司无承包事项。

(3) 租赁情况

本年度公司无租赁事项。

2、担保情况

单位:千元 币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对控股子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期 (协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
大唐国际发电股份有限公司（“大唐国际发电”）	公司本部	河北蔚州能源综合开发有限责任公司（“蔚州能源公司”）	176,500	2009年9月1日	2009年9月1日	2012年8月30日	连带责任担保	否	否	0	否	是	合营公司
大唐国际发电	公司本部	蔚州能源公司	115,000	2007年4月17日	2007年4月17日	2010年4月16日	连带责任担保	否	否	0	否	是	合营公司
大唐国际发电	公司本部	蔚州能源公司	50,000	2008年8月12日	2008年8月12日	2011年8月11日	连带责任	否	否	0	否	是	合营公司

				日	日	日	担保						
大唐国际发电	公司本部	蔚州能源公司	60,000	2009年11月20日	2009年11月20日	2011年11月19日	连带责任担保	否	否	0	否	是	合营公司
大唐国际发电	公司本部	蔚州能源公司	100,000	2009年12月21日	2009年12月21日	2010年12月20日	连带责任担保	否	否	0	否	是	合营公司
大唐国际发电	公司本部	蔚州能源公司	75,000	2009年8月21日	2009年8月21日	2010年8月20日	连带责任担保	否	否	0	否	是	合营公司
大唐国际发电	公司本部	同煤大唐塔山煤矿有限公司(“塔山煤矿”)	285,880	2002年7月23日	2002年7月23日	2019年7月22日	连带责任担保	否	否	0	否	是	联营公司
大唐国际发电	公司本部	内蒙古锡多铁路有限责任公司(“锡多铁路”)	170,000	2009年11月16日	2009年11月16日	2022年11月15日	连带责任担保	否	否	0	否	是	联营公司
大唐国际发电	公司本部	北京特新大唐供热有限公司(“特新大唐”)	68,600	2002年12月25日	2002年12月25日	2011年12月24日	连带责任担保	否	否	0	否	否	其他
大唐国际发电	公司本部	特新大唐	26,950	2004年2月4日	2004年2月4日	2015年2月3日	连带责任担保	否	否	0	否	否	其他
大唐国际发电	公司本部	特新大唐	98,000	2003年3月25日	2003年3月25日	2011年3月24日	连带责任担保	否	否	0	否	否	其他

				日	日	日	担 保						
山西大 唐国际 云冈热 电有限 责任公 司	全 资子 公司	大同煤 矿集团 大唐热 电有限 公司	132,000	2005 年 3 月 29 日	2005 年 3 月 29 日	2015 年 3 月 28 日	连 带 责 任 担 保	否	否	0	否	否	其他
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							305,000						
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							1,357,930						
公司对控股子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计							5,243,700						
报告期末对子公司担保余额合计（B）							10,698,217						
公司担保总额情况（包括对控股子公司的担保）													
担保总额（A+B）							12,056,147						
担保总额占公司净资产的比例（%）							36.85						
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							-						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的 债务担保金额（D）							10,619,717						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（E）							-						
上述三项担保金额合计（C+D+E）							10,619,717						

3、委托理财情况

本年度公司无委托理财事项。

4、其他重大合同

本年度公司无其他重大合同。

(七) 承诺事项履行情况

1、本年度或持续到报告期内，公司或持股 5%以上股东没有承诺事项。

(八) 聘任、解聘会计师事务所情况

	现聘任
境内会计师事务所名称	普华永道中天会计师事务所
境外会计师事务所名称	罗兵咸永道会计师事务所

(九) 上市公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人处罚及整改情况

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

(十) 其他重大事项的说明

本年度公司无其他重大事项。

(十一) 信息披露索引

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径
大唐发电 2008 年度发电量公告	《中国证券报》B01 《上海证券报》A9	2009 年 1 月 19 日	http://www.sse.com.cn

大唐发电 2008 年全年业绩预警公告	《中国证券报》D060 《上海证券报》C64	2009 年 1 月 21 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于办公地址变更的公告	《中国证券报》D060 《上海证券报》C64	2009 年 1 月 21 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于召开 2009 年第一次临时股东大会的公告	《中国证券报》B05 《上海证券报》C16	2009 年 2 月 13 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于发行完成公司 2009 年第一期中期票据的公告	《中国证券报》B04 《上海证券报》C6	2009 年 3 月 5 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电董事会决议公告	《中国证券报》D190 《上海证券报》C8	2009 年 3 月 31 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电监事会决议公告	《中国证券报》D190 《上海证券报》C8	2009 年 3 月 31 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 2009 年第一次临时股东大会决议公告	《中国证券报》D190 《上海证券报》C8	2009 年 3 月 31 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于 2008 年度有关财务数据差错更正的公告	《中国证券报》D190 《上海证券报》C8	2009 年 3 月 31 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于发布 2008 年年度报告（修订版）的公告	《中国证券报》D004 《上海证券报》C6	2009 年 4 月 3 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 2009 年第一季度发电量公告	《中国证券报》D004 《上海证券报》C32	2009 年 4 月 10 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于中国大唐集团公司获得豁免要约收购公司股份义务批复的公告	《中国证券报》B01 《上海证券报》C16	2009 年 4 月 16 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于召开 2008 年度股东周年大会的公告	《中国证券报》D020 《上海证券报》C24	2009 年 4 月 17 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电董事会决议公告	《中国证券报》D010 《上海证券报》C128	2009 年 4 月 28 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 H 股公告	无	2009 年 4 月 28 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 H 股公告	无	2009 年 5 月 6 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电董事会决议公告	《中国证券报》B01 《上海证券报》C16	2009 年 5 月 14 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电参与渝能集团重组公告	《中国证券报》B01 《上海证券报》C16	2009 年 5 月 14 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于调整公司职工监事的公告	《中国证券报》B08 《上海证券报》C9	2009 年 5 月 19 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于召开 2008 年度股东周年大会的提示性公告	《中国证券报》C08 《上海证券报》A19	2009 年 5 月 25 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 2008 年度股东周年大会决议公告	《中国证券报》D008 《上海证券报》C6	2009 年 6 月 4 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电董事会决议公告	《中国证券报》D008 《上海证券报》C6	2009 年 6 月 4 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 2008 年度分红派息实施公告	《中国证券报》D004 《上海证券报》C9	2009 年 6 月 12 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于召开 2009 年第二次临时股东大会的公告	《中国证券报》D009 《上海证券报》C6	2009 年 6 月 26 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 2009 年上半年发电量公告	《中国证券报》B01 《上海证券报》C8	2009 年 7 月 15 日	http://www.sse.com.cn
大唐国际发电股份有限公司	《中国证券报》A16	2009 年 7 月 24 日	http://www.sse.com.cn

关于发行公司债券申请获得中国证券监督管理委员会核准的公告	《上海证券报》C9		
大唐发电 2009 年上半年业绩预增公告	《中国证券报》B01 《上海证券报》C16	2009 年 7 月 31 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 2009 年第二次临时股东大会决议公告	《中国证券报》A09 《上海证券报》C3	2009 年 8 月 10 日	http://www.sse.com.cn
2009 年大唐国际发电股份有限公司公司债券(第一期)发行公告	《中国证券报》A09 《上海证券报》C3	2009 年 8 月 13 日	http://www.sse.com.cn
2009 年大唐国际发电股份有限公司公司债券(第一期)网上路演公告	《中国证券报》A09 《上海证券报》C3	2009 年 8 月 13 日	http://www.sse.com.cn
大唐国际发电股份有限公司董事会决议公告	《中国证券报》A20 《上海证券报》A24	2009 年 8 月 17 日	http://www.sse.com.cn
大唐国际发电股份有限公司关联交易公告	《中国证券报》A20 《上海证券报》A24	2009 年 8 月 17 日	http://www.sse.com.cn
大唐国际发电股份有限公司对外投资及关联交易公告	《中国证券报》A20 《上海证券报》A24	2009 年 8 月 17 日	http://www.sse.com.cn
2009 年大唐国际发电股份有限公司公司债券(第一期)票面利率公告	《中国证券报》A08 《上海证券报》A11	2009 年 8 月 17 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 H 股公告	无	2009 年 8 月 17 日	http://www.sse.com.cn
2009 年大唐国际发电股份有限公司公司债券(第一期)发行结果公告	《中国证券报》A08 《上海证券报》C8	2009 年 8 月 20 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电重大投资事项进展公告	《中国证券报》C048 《上海证券报》A27	2009 年 8 月 31 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关联交易公告(物资采购)	《中国证券报》B05 《上海证券报》B6	2009 年 9 月 2 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 H 股通函	无	2009 年 9 月 4 日	http://www.sse.com.cn
2009 年大唐国际发电股份有限公司公司债券(第一期)上市公告书	《中国证券报》A09 《上海证券报》B8	2009 年 9 月 24 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电 2009 年前三季度发电量公告	《中国证券报》C08 《上海证券报》B22	2009 年 10 月 15 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电提供担保公告	《中国证券报》D004 《上海证券报》B16	2009 年 10 月 20 日	http://www.sse.com.cn
第六届二十九次董事会决议公告	《中国证券报》C08 《上海证券报》B20	2009 年 11 月 24 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关联交易公告-资产整合	《中国证券报》C08 《上海证券报》B20	2009 年 11 月 24 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电电价调整公告	《中国证券报》C08 《上海证券报》B20	2009 年 11 月 24 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电有限售条件流通股上市的提示性公告	《中国证券报》D009 《上海证券报》B32	2009 年 12 月 14 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电控股股东承诺公告	《中国证券报》D009 《上海证券报》B32	2009 年 12 月 14 日	http://www.sse.com.cn
大唐发电关于非公开发行 A	《中国证券报》B04	2009 年 12 月 16 日	http://www.sse.com.cn

股股票的申请获得中国证监会发审会审核通过的公告	《上海证券报》B24		
大唐发电提供担保公告	《中国证券报》A20 《上海证券报》B32	2009 年 12 月 18 日	http://www.sse.com.cn

十一、财务会计报告

大唐国际发电股份有限公司
2009 年度财务报表及审计报告

审计报告

普华永道中天审字(2010)第 10026 号

(第一页, 共二页)

大唐国际发电股份有限公司全体股东:

我们审计了后附的大唐国际发电股份有限公司(以下简称“贵公司”)的财务报表,包括 2009 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表以及 2009 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表和财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括:

- (1) 设计、实施和维护与财务报表编制相关的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报;
- (2) 选择和运用恰当的会计政策;
- (3) 作出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德规范,计划和实施审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

普华永道中天审字(2010)第 10026 号

(第二页, 共二页)

审计工作涉及实施审计程序, 以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断, 包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时, 我们考虑与财务报表编制相关的内部控制, 以设计恰当的审计程序, 但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性, 以及评价财务报表的总体列报。

我们相信, 我们获取的审计证据是充分、适当的, 为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为, 上述贵公司的财务报表已经按照企业会计准则的规定编制, 在所有重大方面公允反映了贵公司2009年12月31日的合并及公司财务状况以及2009年度的合并及公司经营成果和现金流量。

普华永道中天
会计师事务所有限公司

注册会计师

王斌红

中国•上海市
2010年4月19日

注册会计师

李猷

大唐国际发电股份有限公司

2009年12月31日合并及公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

资 产	附注	2009年12月31日 合并	2008年12月31日 合并 (经重述)	2009年12月31日 公司	2008年12月31日 公司 (经重述)
流动资产					
货币资金	六(1)	1,506,435	5,745,716	291,589	2,053,885
应收票据	六(2)	140,273	394,523	-	310,800
应收账款	六(3)、十三(1)	6,494,644	3,918,174	1,184,183	1,090,164
预付款项	六(5)	2,128,077	1,229,535	762,088	224,112
应收利息		-	1,848	-	-
应收股利		-	-	98,766	96,357
其他应收款	六(4)、十三(2)	2,563,775	1,354,685	7,210,535	2,708,047
存货	六(6)	1,855,177	2,142,781	194,318	376,425
其他流动资产	六(7)、十三(3)	237	746,713	-	545,000
流动资产合计		14,688,618	15,533,975	9,741,479	7,404,790
非流动资产					
可供出售金融资产		18,700	-	-	-
长期应收款	十三(5)	198,717	129,454	3,894,922	5,212,655
长期股权投资	六(8)、(9)、十三(4)	6,647,048	3,976,071	22,874,037	13,455,253
固定资产	六(10)	96,616,097	75,936,684	7,556,170	12,160,462
在建工程	六(11)	49,964,067	46,649,864	1,776,434	18,823,663
工程物资	六(12)	9,471,447	12,339,635	218,200	3,317,897
无形资产	六(13)	3,112,600	2,768,583	545,227	1,097,362
商誉	六(14)	533,745	532,796	33,561	33,561
长期待摊费用		78,673	1,506	18,661	-
递延所得税资产	六(15)	716,083	687,240	41,556	30,811
其他非流动资产		18,512	-	-	-
非流动资产合计		167,375,689	143,021,833	36,958,768	54,131,664
资产总计		182,064,307	158,555,808	46,700,247	61,536,454

大唐国际发电股份有限公司

2009年12月31日合并及公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

负债及股东权益	附注	2009年12月31日 合并	2008年12月31日 合并 (经重述)	2009年12月31日 公司	2008年12月31日 公司 (经重述)
流动负债					
短期借款	六(16)	19,569,023	29,604,108	550,000	13,302,587
应付票据	六(17)	697,703	1,470,648	-	-
应付账款	六(18)	12,076,588	10,759,722	1,248,306	2,602,900
预收款项		146,277	104,355	-	240,000
应付职工薪酬	六(19)	32,825	27,878	6,010	7,840
应交税费	六(20)	(1,610,251)	382,605	58,848	401,718
应付利息	六(21)	356,389	421,878	178,045	233,653
应付股利		36,909	145	-	-
其他应付款	六(22)	730,238	451,111	220,897	425,543
一年内到期的非流动负债	六(23)	7,367,012	6,861,589	963,400	712,500
其他流动负债	六(24)	-	3,637,527	-	3,500,000
流动负债合计		39,402,713	53,721,566	3,225,506	21,426,741
非流动负债					
长期借款	六(25)	99,506,545	69,026,422	10,409,600	13,697,500
应付债券	六(26)	5,938,544	-	5,938,544	-
长期应付款	六(27)	3,701,165	4,170,097	27,000	-
预计负债		36,008	-	-	-
递延所得税负债	六(15)	286,600	370,343	-	34,413
其他非流动负债	六(28)	475,788	499,328	357,299	318,336
非流动负债合计		109,944,650	74,066,190	16,732,443	14,050,249
负债合计		149,347,363	127,787,756	19,957,949	35,476,990
股东权益					
股本	六(29)	11,780,038	11,780,038	11,780,038	11,780,038
资本公积	六(30)	1,584,008	1,950,987	1,629,426	1,720,178
专项储备	六(31)	383,588	251,502	304,634	219,365
盈余公积	六(32)	10,945,628	9,686,826	10,983,062	9,724,260
未分配利润	六(33)	1,362,492	2,440,844	2,045,138	2,615,623
外币报表折算差额		17,691	17,036	-	-
归属于公司股东权益合计		26,073,445	26,127,233	26,742,298	26,059,464
少数股东权益	六(34)	6,643,499	4,640,819	-	-
股东权益合计		32,716,944	30,768,052	26,742,298	26,059,464
负债及股东权益总计		182,064,307	158,555,808	46,700,247	61,536,454

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 翟若愚

主管会计工作的负责人: 王宪周

会计机构负责人: 刘和平

大唐国际发电股份有限公司

2009年度合并及公司利润表

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

项 目	附注	2009年 合并	2008年 合并 (经重述)	2009年 公司	2008年 公司 (经重述)
一、营业收入	六(35)、十三(6)	47,942,923	36,900,065	8,493,716	9,124,204
减: 营业成本	六(35)、十三(6)	(39,425,067)	(32,523,982)	(7,494,785)	(8,043,229)
营业税金及附加		(382,296)	(333,868)	(98,038)	(89,733)
销售费用		(174,043)	(2,453)	-	-
管理费用		(1,519,997)	(1,264,691)	(551,962)	(499,171)
财务费用-净额	六(36)	(4,077,433)	(3,611,462)	(307,453)	(199,345)
资产减值损失		-	(21,120)	-	(21,120)
加: 公允价值变动损失		-	(8,551)	-	-
投资收益	六(37)、十三(7)	447,820	1,178,671	1,875,487	2,797,449
其中: 对联营企业和合营企业的 投资收益		293,133	221,411	300,075	208,484
二、营业利润		2,811,907	312,609	1,916,965	3,069,055
加: 营业外收入	六(38)	333,157	184,770	175,143	72,871
减: 营业外支出	六(39)	(47,062)	(12,295)	(6,943)	(5,467)
其中: 非流动资产处置收益		32,824	37,936	26,487	9,764
三、利润总额		3,098,002	485,084	2,085,165	3,136,459
减: 所得税费用	六(40)	(630,902)	(53,499)	(152,106)	(362,107)
四、净利润		2,467,100	431,585	1,933,059	2,774,352
其中: 同一控制下企业合并中被合并方 在合并前实现的净亏损	五(3)	(14,030)	(11,981)	-	-
归属于公司股东的净利润		1,479,469	637,949	1,933,059	2,774,352
少数股东损益		987,631	(206,364)		
五、每股收益					
基本每股收益	六(41)	0.1256	0.0543		
稀释每股收益	六(41)	0.1256	0.0543		
六、其他综合亏损	六(42)、十三(8)	(17,884)	(3,168,264)	(29,494)	(3,188,144)
七、综合收益总额		2,449,216	(2,736,679)	1,903,565	(413,792)
归属于公司股东的综合收益总额		1,459,394	(2,530,315)	1,903,565	(413,792)
归属于少数股东的综合收益总额		989,822	(206,364)		

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 翟若愚

主管会计工作的负责人: 王宪周

会计机构负责人: 刘和平

大唐国际发电股份有限公司

2009年度合并及公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

项 目	2009年 合并	2008年 合并 (经重述)	2009年 公司	2008年 公司
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金	62,251,793	44,094,314	9,665,702	11,063,514
收到的税费返还	46,954	5,412	-	-
收到的其他与经营活动有关的现金(附注六(43)(a))	337,763	295,597	176,047	140,942
现金流入小计	62,636,510	44,395,323	9,841,749	11,204,456
购买商品、接受劳务支付的现金	(42,306,167)	(29,867,860)	(6,001,187)	(7,150,788)
支付给职工以及为职工支付的现金	(1,941,112)	(1,662,125)	(1,081,149)	(1,010,964)
支付的各项税费	(5,674,549)	(4,774,654)	(1,396,850)	(1,307,849)
支付的其他与经营活动有关的现金(附注六(43)(b))	(969,829)	(862,009)	(356,762)	(372,513)
现金流出小计	(50,891,657)	(37,166,648)	(8,835,948)	(9,842,114)
经营活动产生的现金流量净额(附注六(44)(a))	11,744,853	7,228,675	1,005,801	1,362,342
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资所收到的现金	262,330	274,072	5,195,282	4,493,343
取得投资收益所收到的现金	351,717	110,855	1,581,356	1,691,561
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	758,749	1,520,604	100,000	1,389,675
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额(附注六(44)(b))	218,782	-	521,161	-
收到的其他与投资活动有关的现金(附注六(43)(c))	241,311	181,980	23,774,453	1,955,471
现金流入小计	1,832,889	2,087,511	31,172,252	9,530,050
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	(27,500,186)	(33,673,491)	(4,841,800)	(14,262,798)
投资所支付的现金	(3,028,232)	(2,648,084)	(12,840,968)	(11,332,981)
其中: 购买子公司所支付的现金净额(附注六(44)(b))	(218,527)	(964,465)	(383,754)	-
支付的其他与投资活动有关的现金(附注六(43)(d))	(56,874)	(19,848)	(1,328,013)	(340,253)
现金流出小计	(30,585,292)	(36,341,423)	(19,010,781)	(25,936,032)
投资活动(使用)/产生的现金流量净额	(28,752,403)	(34,253,912)	12,161,471	(16,405,982)
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资所收到的现金	2,003,680	312,041	-	-
其中: 子公司吸收少数股东权益性投资所收到的现金	2,003,680	198,051	-	-
借款所收到的现金	101,509,767	87,646,917	21,390,000	36,707,160
发行债券所收到的现金	5,967,000	-	5,967,000	-
融资租赁收到的现金	-	4,455,019	-	-
收到的其他与筹资活动有关的现金	13,920	4,386	4,020	572,756
现金流入小计	109,494,367	92,418,363	27,361,020	37,279,916
偿还债务所支付的现金	(87,006,183)	(54,685,176)	(39,385,860)	(18,290,000)
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	(8,551,525)	(8,355,706)	(2,864,608)	(2,688,019)
其中: 子公司支付少数股东股利	-	(831,767)	-	-
支付的其他与筹资活动有关的现金(附注六(43)(e))	(678,441)	(561,766)	(39,403)	(363,640)
现金流出小计	(96,236,149)	(63,602,648)	(42,289,871)	(21,341,659)
筹资活动产生/(使用)的现金流量净额	13,258,218	28,815,715	(14,928,851)	15,938,257
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	527	14,257	(717)	(5,589)
五、现金及现金等价物净(减少)/增加额	(3,748,805)	1,804,735	(1,762,296)	889,028
加: 期初现金及现金等价物余额(附注六(44)(c))	5,255,240	3,450,505	2,053,885	1,164,857
六、期末现金及现金等价物余额(附注六(44)(c))	1,506,435	5,255,240	291,589	2,053,885

后附会计报表附注为会计报表的组成部分。

企业负责人: 翟若愚

主管会计工作的负责人: 王宪周

会计机构负责人: 刘和平

大唐国际发电股份有限公司

2009年度合并股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

项目	附注	归属于公司的股东权益					外币报表折算 差额	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			
2008年1月1日年初余额		11,734,083	4,849,014	-	9,388,412	3,644,891	(2,844)	4,571,486	34,185,042
会计政策变更	三	-	-	67,621	(17,653)	(105,244)	-	-	(55,276)
同一控制下企业合并	五	-	171,600	-	-	(12,103)	-	-	159,497
2008年1月1日年初余额, 经重述		11,734,083	5,020,614	67,621	9,370,759	3,527,544	(2,844)	4,571,486	34,289,263
2008年度增减变动额									
净利润		-	-	-	-	637,949	-	(206,364)	431,585
其他综合收益	六(42)	-	(3,188,144)	-	-	-	19,880	-	(3,168,264)
政府专项补贴		-	13,853	-	-	-	-	-	13,853
收购子公司少数股东权益		-	(68,379)	-	-	-	-	(42,560)	(110,939)
收购子公司		-	-	-	-	-	-	779,304	779,304
股东投入和减少资本									
股东投入资本		-	-	-	-	-	-	270,551	270,551
出售子公司部分权益		-	-	-	-	-	-	98,778	98,778
可转换债券转增股本		45,955	73,974	-	-	-	-	-	119,929
可转换债券权益部分的影响		-	(14,921)	-	-	-	-	-	(14,921)
同一控制下企业合并原股东注入资本		-	113,990	-	-	-	-	-	113,990
利润分配									
提取专项储备		-	-	327,973	-	-	-	-	327,973
使用专项储备		-	-	(144,092)	-	-	-	-	(144,092)
提取盈余公积		-	-	-	316,067	(316,067)	-	-	-
对股东的分配		-	-	-	-	(1,408,582)	-	(830,376)	(2,238,958)
2008年12月31日年末余额, 经重述		11,780,038	1,950,987	251,502	9,686,826	2,440,844	17,036	4,640,819	30,768,052
2009年1月1日年初余额, 经重述		11,780,038	1,950,987	251,502	9,686,826	2,440,844	17,036	4,640,819	30,768,052
2009年度增减变动额									
净利润		-	-	-	-	1,479,469	-	987,631	2,467,100
其他综合收益	六(42)	-	(20,730)	-	-	-	655	2,191	(17,884)
政府专项补贴		-	10,813	-	-	-	-	3,107	13,920
同一控制下企业合并	五(3)	-	(312,754)	-	-	-	-	-	(312,754)
收购子公司少数股东权益		-	(44,308)	-	-	-	-	37,308	(7,000)
收购子公司	五(4)	-	-	-	-	-	-	39,064	39,064
股东投入和减少资本									
股东投入资本		-	-	-	-	-	-	2,022,680	2,022,680
出售子公司	五(5)	-	-	-	-	-	-	(443,198)	(443,198)
利润分配									
提取专项储备		-	-	274,132	-	-	-	-	274,132
使用专项储备		-	-	(142,046)	-	-	-	-	(142,046)
提取盈余公积		-	-	-	1,258,802	(1,258,802)	-	-	-
对股东的分配	六(33)	-	-	-	-	(1,295,804)	-	(646,103)	(1,941,907)
其他		-	-	-	-	(3,215)	-	-	(3,215)
2009年12月31日年末余额		11,780,038	1,584,008	383,588	10,945,628	1,362,492	17,691	6,643,499	32,716,944

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 翟若愚

主管会计工作的负责人: 王宪周

会计机构负责人: 刘和平

大唐国际发电股份有限公司

2009年度公司股东权益变动表
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

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
2008年1月1日年初余额		11,734,083	4,849,014	-	9,420,446	1,676,193	27,679,736
会计政策变更	三	-	-	62,221	(12,253)	(110,273)	(60,305)
2008年1月1日年初余额，经重述		11,734,083	4,849,014	62,221	9,408,193	1,565,920	27,619,431
2008年度增减变动额							
净利润		-	-	-	-	2,774,352	2,774,352
其他综合收益	十三(8)	-	(3,188,144)	-	-	-	(3,188,144)
政府专项补贴		-	255	-	-	-	255
股东投入和减少资本							
可转换债券转增股本		45,955	73,974	-	-	-	119,929
可转换债券权益部分的影响		-	(14,921)	-	-	-	(14,921)
利润分配							
提取专项储备		-	-	301,236	-	-	301,236
使用专项储备		-	-	(144,092)	-	-	(144,092)
提取盈余公积		-	-	-	316,067	(316,067)	-
对股东的分配		-	-	-	-	(1,408,582)	(1,408,582)
2008年12月31日年末余额，经重述		11,780,038	1,720,178	219,365	9,724,260	2,615,623	26,059,464
2009年1月1日年初余额，经重述		11,780,038	1,720,178	219,365	9,724,260	2,615,623	26,059,464
2009年度增减变动额							
净利润		-	-	-	-	1,933,059	1,933,059
其他综合收益	十三(8)	-	(29,494)	-	-	-	(29,494)
政府专项补贴		-	4,020	-	-	-	4,020
同一控制下企业合并		-	(65,278)	-	-	-	(65,278)
利润分配							
提取专项储备		-	-	226,819	-	-	226,819
使用专项储备		-	-	(141,550)	-	-	(141,550)
提取盈余公积		-	-	-	1,258,802	(1,258,802)	-
对股东的分配	六(33)	-	-	-	-	(1,295,804)	(1,295,804)
其他		-	-	-	-	51,062	51,062
2009年12月31日年末余额		11,780,038	1,629,426	304,634	10,983,062	2,045,138	26,742,298

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人：翟若愚

主管会计工作的负责人：王宪周

会计机构负责人：刘和平

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

一 公司基本情况

大唐国际发电股份有限公司(以下简称“本公司”)是于 1994 年 12 月 13 日在中华人民共和国(“中国”)北京市注册成立的股份有限公司, 注册地址为中国北京市西城区广宁伯街 9 号。中国大唐集团公司(以下简称“中国大唐”)为本公司的母公司。

本公司及其子公司的业务包括电力销售、煤炭销售及化工品生产销售等。

于 2009 年 12 月 31 日, 本公司直接或间接拥有共计 70 家子公司、4 家合营公司及 16 家联营公司。子公司、合营公司及联营公司的详细信息列示于附注五(1)及附注六(9)。

本财务报表由本公司董事会于 2010 年 4 月 19 日批准报出。

二 主要会计政策和会计估计

(1) 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日颁布的《企业会计准则——基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2010 年修订)的披露规定编制。

2009 年度本公司及其子公司以大量的短期借款来满足资金需求。于 2009 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司的净流动负债约为 247.1 亿元(2008 年 12 月 31 日: 381.9 亿元)。本公司及其子公司尚未动用的具有一定限定条件的银行信贷额度约为 1,690.0 亿元(2008 年 12 月 31 日: 381.6 亿元)(附注六(25)(f)), 本公司及其子公司可以重新融资和 / 或调整融资结构将部分短期借款转为长期借款, 并在适当情况下考虑替代融资来源。本公司及其子公司的董事相信本公司及其子公司有能力在未来 12 个月内偿还到期的债务, 因而仍按持续经营基础编制本财务报表。

(2) 遵循企业会计准则的声明

本公司 2009 年度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 2009 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2009 年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(3) 会计年度

会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(4) 记账本位币

除大唐国际(香港)有限公司(“大唐香港”)以港币为记帐本位币外, 本公司及其子公司的记账本位币为人民币。

(5) 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及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。

(b) 非同一控制下的企业合并

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉; 合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 计入当期损益。

为进行企业合并发生的直接相关费用计入企业合并成本。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(6) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时, 合并范围包括本公司及子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起, 本公司开始将其纳入合并范围; 从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司, 自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围, 并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时, 子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的, 按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司, 以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

本公司及其子公司之间所有重大往来余额、交易及未实现利润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分别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。

合并财务报表中已经抵销的子公司提取盈余公积的金额不按照投资于子公司的权益比例进行还原, 但对于子公司由于煤炭安全生产费及维简费等计提所产生的专项储备按照本公司持股比例予以还原。

(7) 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、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(8) 外币折算

(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人民币入账。

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人民币。为购建符合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; 其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目, 于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额在现金流量表中单独列示。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(8) 外币折算 (续)

(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, 采用交易发生日的即期汇率折算。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, 采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额, 在现金流量表中单独列示。

(9) 金融工具

(a) 金融资产

(i) 金融资产分类

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、可供出售金融资产和持有至到期投资。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贷款及应收款项和可供出售金融资产。

贷款及应收款项

贷款及应收款项, 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。除在资产负债表日后 12 个月之后到期的贷款和应收款项, 其他均列为流动资产。贷款及应收款项主要包括应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款等。

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。自资产负债表日起 12 个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为其他流动资产。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(9) 金融工具 (续)

(a) 金融资产 (续)

(ii) 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, 按公允价值在资产负债表内确认。贷款及应收款项和可供出售金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

贷款及应收款项采用实际利率法, 以摊余成本计量。可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外, 可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益, 待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。被投资单位已宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利, 作为投资收益计入当期损益。

(iii) 金融资产减值

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。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时, 按预计未来现金流量 (不包括尚未发生的未来信用损失) 现值低于账面价值的差额, 计提减值准备。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。有关应收款项的减值见附注二(10)。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降, 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, 在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的, 原确认的减值损失予以转回并直接计入股东权益。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(9) 金融工具 (续)

(a) 金融资产 (续)

(iv) 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: (1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止; (2) 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; (3) 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所有者权益的公允价值变动累计额之和的差额, 计入当期损益。

(b) 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其他金融负债, 包括应付款项、借款等。

应付款项包括应付账款、应付票据及其他应付款等, 以公允价值进行初始计量, 并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。付款期限在一年以下(含一年)的应付款项列示为流动负债, 其余的列示为非流动负债。

借款按其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。借款期限在一年以下(含一年)的借款列示为短期借款; 借款期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的借款列示为一年内到期的非流动负债, 其余借款列示为长期借款。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时, 终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额, 计入当期损益。

发行的应付债券按公允价值扣除交易成本后的余额进行初始计量, 并在债券存续期间采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

(c) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具, 以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具, 采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法等。采用估值技术时, 尽可能最大程度使用可观察到的市场参数, 减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(10) 应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款及长期应收款等, 以公允价值作为初始确认金额。应收款项采用实际利率法, 以摊余成本减去坏账准备后的净额列示。

(a) 应收款项坏账准备的确认标准、计提方法:

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。

(b) 本公司及其子公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的, 按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(11) 存货

(a) 分类

存货包括发电用燃料、维修材料及备品备件等, 按成本与可变现净值孰低列示。

(b) 存货取得及耗用的计价方法

存货于取得时按成本入账。存货成本包括采购价和将存货运送到工作地点所产生的运输费用。耗用燃料的成本按加权平均法核算; 维修材料及备品备件发出时的成本按加权平均法核算, 计入修理及维修费用, 或在安装于固定资产时予以资本化。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货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。

(d) 本公司及其子公司存货盘存制度采用永续盘存制。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(12) 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以及本公司及其子公司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其他长期股权投资。

(a) 子公司

子公司是指本公司能够对其实施控制, 即有权决定其财务和经营政策, 并能据以从其经营活动中获取利益的被投资单位。在确定能否对被投资单位实施控制时, 被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素亦同时予以考虑。对子公司投资, 在本公司个别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。

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, 确认为当期投资收益。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(12) 长期股权投资 (续)

(b) 合营企业及联营企业

合营企业是指本公司与其他方对其实施共同控制的被投资单位。共同控制是指按照合同约定对某项经济活动所享有的控制, 仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。

联营企业是指本公司及其子公司能够对其财务和经营决策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。

对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。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, 本公司及其子公司按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。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。被投资单位除净损益以外股东权益的其他变动, 本公司及其子公司在持股比例不变的情况下, 按照持股比例计算应享有或承担的部分直接计入资本公积。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持股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, 其中属于资产减值损失的部分, 相应的未实现损失不予抵销。

(c) 其他长期股权投资

其他本公司及其子公司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长期股权投资, 采用成本法核算。

(d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资, 当其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 (附注二(17))。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的其他长期股权投资发生减值时, 按其账面价值超过按类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额, 确认减值损失。减值损失一经确认, 以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(13) 固定资产

(a) 固定资产确认及初始计量

固定资产包括挡水建筑物、房屋及建筑物、发电设施、运输工具以及办公设备等。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司及其子公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

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。

(b) 固定资产的折旧方法

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寿命内计提。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尚可使用年限确定折旧额。

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
挡水建筑物	45 年	0%	2.22%
房屋及建筑物	20 - 50 年	0%	2.00% - 5.00%
发电设施	12 - 45 年	0% - 3%	2.22% - 8.08%
运输工具、办公设备及其他	4 - 10 年	0% - 3%	9.70% - 25.00%

于每年年度终了, 对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核并作适当调整。

符合持有待售条件的固定资产, 以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示为其他流动资产 (附注二(21))。

(c) 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 (附注二(17))。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(13) 固定资产 (续)

(d) 融资租入固定资产的认定依据和计价方法

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。融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。

融资租入的固定资产采用自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的, 租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧; 否则, 租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(e) 固定资产的处置

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。

(14) 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、机器设备原价及安装成本、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 (附注二(17))。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(15) 无形资产

无形资产主要包括土地使用权、资源使用权、探矿权及矿业权、专有技术和电脑软件等, 以成本计量。

(a) 土地使用权

存在使用年限的土地使用权按使用年限 10 年至 70 年平均摊销。无年限的土地使用权, 不进行摊销, 每年进行减值测试。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的, 全部作为固定资产。

(b) 资源使用权

资源使用权包括道路和水源点使用权。按使用年限 10 年平均摊销。

(c) 探矿权及采矿权

探矿权及采矿权以系统合理方式摊销, 以反映企业预期消耗该项资产所产生的未来经济利益。

(d) 专有技术

专有技术为购入的煤化工生产工艺技术, 在项目投产后按直线法在受益期内平均摊销。

(e) 电脑软件

电脑软件按使用年限 2 年至 9 年平均摊销。

(f) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(g) 无形资产减值

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 (附注二(17))。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(16) 商誉

非同一控制下的企业合并, 其合并成本超过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确认为商誉。期末商誉按成本减去累计减值损失后的净额列示。商誉的减值见附注二(17)。

(17) 长期资产减值

固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等, 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。

在财务报表中单独列示的商誉和无限定使用年限的土地使用权, 无论是否存在减值迹象, 至少每年进行减值测试。减值测试时, 商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的, 确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值, 再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重, 按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认, 以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(18) 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、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。直接归属于购买、建造或生产一项符合条件的资产的借款费用, 是指如果没有发生关于该符合条件的资产的支出就可以避免的借款费用。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。

对于为购建符合资本化条件的固定资产而借入的专门借款, 以专门借款当期实际发生的利息费用减去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专门借款借款费用的资本化金额。

对于为购建符合资本化条件的固定资产而占用的一般借款, 按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

(19) 职工薪酬

职工薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等其他与获得职工提供的服务相关的支出。

于职工提供服务的期间确认应付的职工薪酬, 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 主要会计政策和会计估计 (续)

(20) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税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, 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。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。

递延所得税资产的确认以本公司及其子公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异, 确认递延所得税负债, 除非本公司及其子公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异, 当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时, 确认递延所得税资产。

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) 递延所得税资产和递延所得税负债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;

(b) 本公司及其子公司中该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。

(21) 持有待售资产及负债

同时满足以下条件的非流动资产划分为持有待售: 一是企业已经就处置该非流动资产做出决议; 二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议; 三是该项转让很可能在一年内完成。持有待售的非流动资产按账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示于其他流动资产, 相关非流动负债列示于其他流动负债。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(22) 收入确认

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劳务时, 已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。与交易相关的经济利益能够流入本公司及其子公司, 相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时确认相关收入。

(a) 产品销售收入

售电、售热收入主要是指本公司及其子公司向电网公司输电、向热力公司输热。

其他收入主要指按照协议规定将产品(煤炭等)或货物运至约定交货地点, 由客户确认接收后确认收入。

(b) 利息收入

利息收入按照时间比例采用实际利率计算确定。

(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

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) 融资租赁

在形成融资租赁的售后租回交易方式下, 按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值, 租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用, 在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。售价与资产账面价值之间的差额予以递延, 并按照该项租赁资产的折旧进度进行分摊, 作为折旧费用的调整。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(24) 政府补助

政府补助为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, 包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本公司及其子公司能够满足其所附的条件以及能够收到时, 予以确认。政府补助为货币性资产的, 按照实际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; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量。

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, 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; 用于补偿本公司及其子公司已发生的相关费用或损失的, 直接计入当期损益。

(25) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期, 确认为负债。

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(26) 分部报告

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。

本公司及其子公司分部信息与内部报告采用相同基准。经营分部披露采用的方式与本公司及其子公司内部上报主要经营决策者的报告方式一致, 执行董事和部分高级管理人员 (包括总会计师) (合称“高管层”) 履行主要经营决策者的职能。

(27) 重要会计估计和判断

本公司及其子公司根据历史经验和其他因素, 包括对未来事项的合理预期, 对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下:

(a) 固定资产的使用年限

固定资产的预计使用年限和折旧由本公司及其子公司管理层决定。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。

(b) 固定资产减值

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(17), 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所合理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固定资产账面价值的重大调整。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

二 主要会计政策和会计估计 (续)

(27) 重要会计估计和判断 (续)

(c) 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”)的最终批准是董事们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, 董事们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。

(d) 商誉减值的会计估计

本公司及其子公司根据附注二(17)中的会计政策每年进行测试以判断商誉是否发生减值。资产组的可收回金额需要根据使用价值计算确定, 而此类计算要求使用估计。根据现有经验进行测试合理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的商誉账面价值的重大调整。

(e) 递延所得税

对递延所得税的估计需要预计在未来实现的应纳税所得额及其得以实现的年份所适用的税率。未来税率变动的数额及时间会对会计期间内的所得税费用或收益产生影响, 从而影响递延所得税余额。未来递延所得税资产的实现取决于本公司及其子公司实现充足应纳税所得额的能力。而未来盈利能力与估计的偏离将造成对递延所得税资产以及负债进行调整, 从而可能对利润产生重大影响。

(f) 所得税

本公司及其子公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动、资产整体转让以及公司重组业务中, 很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时, 本公司及其子公司需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异, 该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

三 会计政策变更说明

(1) 维简费及安全费用的会计处理

根据政府有关规定, 本公司从事煤炭生产的一家子公司、一家合营公司及一家联营公司需要根据煤炭产量计提维持简单再生产费用(“维简费”), 用于矿区生产以及设备改造支出; 同时还需根据煤炭产量计提生产安全费用(“安全费用”), 用于煤炭生产设备和煤炭井巷建筑设施安全生产支出。本公司对维简费和安全费用原采用以下方法进行核算:

维简费及生产安全费用在提取时以利润分配形式在所有者权益中的盈余公积项下以专项储备项目单独反映。对在规定使用范围内的费用性支出, 于费用发生时计入当期损益; 属于资本性的支出, 于完工时转入固定资产, 并按照本公司折旧政策计提折旧。同时, 按照当期维简费和安全生产费等的实际使用金额在所有者权益内部进行结转, 冲减盈余公积下的专项储备项目并增加未分配利润项目, 以专项储备余额冲减至零为限。

根据财政部于 2009 年 6 月 11 日颁布的《企业会计准则解释第 3 号》(财会[2009]8 号) 的规定, 本公司于 2009 年度对上述会计事项改用以下方法进行核算:

按照国家的规定提取上述维简费及安全费用时计入相关产品的成本或当期损益, 同时记入专项储备科目。在使用提取的上述维简费及安全费用时, 属于费用性支出的, 于费用发生时直接冲减专项储备; 属于资本性支出的, 通过在建工程科目归集所发生的支出, 待项目完工达到预定可使用状态时转入固定资产, 同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备, 并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

此项会计政策变更采用追溯调整法, 本年度财务报表中的比较财务数据已重述, 明细如下:

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

三 会计政策变更说明 (续)

(1) 维简费及安全费用的会计处理 (续)

	<u>2009 年 12 月 31 日</u>	<u>2008 年 12 月 31 日</u>
调减长期投资	(83,291)	(52,268)
调减递延所得税负债	(19,738)	(8,034)
调减盈余公积	(117,746)	(59,300)
调增专项储备	383,588	251,502
调减未分配利润	(329,395)	(236,436)

此项变更为《企业会计准则解释第 3 号》所要求的会计政策变更, 故无需本公司内部审批机构批准。

(2) 分部报告

于 2009 年 1 月 1 日以前, 本公司及其子公司区分业务分部和地区分部披露分部信息, 以业务分部为主要报告形式, 以地区分部为次要报告形式。本公司及其子公司的发电业务具有相同的经营风险, 因此 2008 年度及以前年度没有编制分部信息。因为本公司及其子公司全部在中华人民共和国境内经营, 因此也无地区分部信息。

根据财政部于 2009 年 6 月 11 日颁布的《企业会计准则解释第 3 号》关于企业改进报告分部信息的有关规定, 于 2009 年 1 月 1 日起, 本公司及其子公司不再区分地区分部和业务分部, 按照主要报告形式、次要报告形式披露分部信息, 而是改按照内部组织结构、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。

2008 年度分部报告信息已经按照上述要求进行重新列报。

此项变更为《企业会计准则解释第 3 号》所要求的会计政策变更, 故无需本公司内部审批机构批准。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

四 税项

本公司及其子公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下:

(1) 企业所得税

收入减去成本、费用及其他损益并按税收法规进行纳税调整后的余额为应纳税所得额。企业所得税额依据应纳税所得额按适用税率计提。

本公司及其子公司除下列公司外, 适用企业所得税税率为 25%。

公司名称	优惠截止日期	附注	企业所得税率	
			2009 年度	2008 年度
内蒙古大唐国际托克托发电有限责任公司("托克托发电公司")	2010 年 12 月 31 日	(a)	15.0%	15.0%
甘肃大唐国际连城发电有限责任公司("连城发电公司")	2010 年 12 月 31 日	(a),(b)	7.5%	7.5%
云南大唐国际那兰水电开发有限公司("那兰水电公司")	2010 年 12 月 31 日	(a),(b)	7.5%	7.5%
云南大唐国际红河发电有限责任公司("红河发电公司")	2010 年 12 月 31 日	(a),(b)	7.5%	7.5%
云南大唐国际李仙江流域水电开发有限公司("李仙江水电公司")	2011 年 12 月 31 日	(a),(c)	7.5%	0%
大唐国际化工技术研究院有限公司("化工研究院")	无限期	(d)	15.0%	0%
大唐香港	不适用	(e)	16.5%	17.5%
内蒙古大唐国际呼和浩特热电有限责任公司("呼热电公司")	2012 年 12 月 31 日	(a),(b)	0%	0%
真兴电力有限公司("真兴电力")	不适用	(f)	0%	0%
青海大唐国际直岗拉卡水电开发有限公司("青海直岗拉卡公司")	2012 年 12 月 31 日	(a),(g)	0%	0%
重庆大唐国际彭水水电开发有限公司("彭水水电公司")	2012 年 12 月 31 日	(a),(b)	0%	0%
内蒙古大唐国际托克托第二发电有限责任公司("托克托二电公司")	2010 年 12 月 31 日	(a)	15%	25%
山西大唐国际左云风电有限责任公司("左云风电公司")	2014 年 12 月 31 日	(h)	0%	25%
辽宁大唐国际法库风电开发有限公司("法库风电公司")	2014 年 12 月 31 日	(h)	0%	不适用
大唐辽宁新能源有限责任公司("辽宁新能源")	2014 年 12 月 31 日	(h)	0%	25%
大唐昌图新能源有限公司("昌图新能源")	2014 年 12 月 31 日	(h)	0%	不适用

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

四 税项 (续)

(1) 企业所得税 (续)

- (a) 根据国务院颁发的国办发[2001] 73 号文及国家税务总局颁发的财税[2001] 202 号文规定, 作为设在西部地区的国家鼓励类企业, 在 2001 年至 2010 年期间按 15% 的税率征收企业所得税。
- (b) 作为经当地税务机关批准的在西部地区新办电力项目的内资企业, 自开始生产经营之日起并经税务机关批准, 第一年至第二年免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税。
- (c) 根据云南省国家税务局云国税函[2006] 804 号文规定, 李仙江水电公司于 2007 年开始享受西部地区新办电力项目的内资企业的税收减免优惠, 第一年至第二年免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税。
- (d) 根据财政部颁发的财税字[2006] 88 号文规定, 化工研究院作为国家高新技术产业开发区内新创办的高新技术企业, 经北京市丰台区国税局批准, 自获利年度起两年内免征企业所得税。免税期满后减按 15% 的税率征收企业所得税。2009 年为第三个获利年度。
- (e) 大唐香港作为在香港特别行政区注册的公司适用当地所得税率。于 2009 年度, 香港当地所得税率由 17.5% 调整为 16.5%。
- (f) 真兴电力作为在英属开曼群岛注册的公司适用当地所得税率 0%。
- (g) 青海直岗拉卡公司作为经当地税务机关批准的在西部地区新办电力项目的外商投资企业, 自 2008 年度开始, 第一年至第二年免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税。
- (h) 根据财政部颁发的财税[2008]46 号及[2008]116 号文规定, 企业投资由政府投资主管部门核准的风力发电新建项目, 于 2008 年 1 月 1 日后经批准的, 其投资经营的所得, 自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起, 第一年至第三年免征企业所得税, 第四年至第六年减半征收企业所得税。

(2) 增值税

除热力销售适用增值税销项税率为 13% 和本公司之子公司河北大唐国际华泽水电开发有限公司 (“华泽水电公司”) 的电力销售以及内蒙古大唐国际多伦水利水电综合开发有限公司 (“多伦水电公司”) 的电力销售和工业供水适用增值税销项税率为 6% 外, 本公司及其子公司的销售业务适用的增值税销项税率为 17%。此外, 大唐香港作为在香港注册成立的公司, 根据当地法律法规不需缴纳增值税。

增值税应纳税额为当期销项税额抵减当期可以抵扣的进项税额后的余额。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
托克托发电公司	直接控股	内蒙古 呼和浩特市	火力发电	1,714,020	电力生产；电力技术咨询与服务及综合利用	有限责任	安洪光	11417909-6
天津大唐国际盘山发电 有限责任公司 (“盘山发电公司”)	直接控股	天津市 蓟县	火力发电	831,253	电力生产和销售，电力技术咨询与服务及综合利用	有限责任	杨洪明	70056009-2
华泽水电公司	直接控股	河北省 丰宁满族 自治县	水力发电	59,162	水利发电生产及开发；淡水养殖	有限责任	孟利平	72335083-X
山西大唐国际神头发电 有限责任公司 (“神头发电公司”)	直接控股	山西省 朔州市	火力发电	749,000	燃煤发电机组的建设与运营； 电力生产及销售	有限责任	王宪周	71592812-8
山西大唐国际云冈热电 有限责任公司 (“云冈热电公司”)	直接控股	山西省 大同市	火力发电、 供热	436,290	热力电力生产销售热力及电力的 原材料电力技术咨询服务及 综合利用	有限责任	张茂清	71986538-X
红河发电公司	直接控股	云南省 开远市	火力发电	414,550	建设、经营电厂；销售电力； 电力技术咨询、服务及综合利 用	有限责任	王宪周	72729024-8
连城发电公司	直接控股	甘肃省 永登县	火力发电	275,500	建设、经营电厂；销售电力； 电力技术咨询、服务及综合利 用	有限责任	杨洪明	72027483-5
河北大唐国际唐山热电 有限责任公司 (“唐山热电公司”)	直接控股	河北省 唐山市	火力发电、 供热	380,264	火力发电、热力生产、粉煤灰 销售	有限责任	王宪周	73738495-0

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
那兰水电公司	直接控股	云南省金平县	水力发电	173,370	水电站开发经营	有限责任	司俊山	74149265-5
李仙江水电公司	直接控股	云南省普洱市	水力发电	260,000	开发建设、经营水力发电厂；销售电力；电力技术咨询、服务	有限责任	张毅	74149328-7
山西大唐国际运城发电有限责任公司 (“运城发电公司”)	直接控股	山西省运城市	火力发电	162,125	电力生产销售；电力技术咨询、服务及副产品综合利用	有限责任	周刚	74855661-5
彭水水电公司(i)	直接控股	重庆市彭水县	水力发电	822,250	水电开发、销售	有限责任	刘学信	75306706-6
江苏大唐国际吕四港发电有限责任公司 (“吕四港发电公司”)	直接控股	江苏省启东市	火力发电 (建设中)	650,182	电力生产	有限责任	秦建明	75323850-7
广东大唐国际潮州发电有限责任公司 (“潮州发电公司”)	直接控股	广东省潮州市	火力发电	391,990	电力生产；电力技术咨询、服务及综合利用；在潮州港口内从事码头设施及货物装卸经营	有限责任	王振彪	75564834-X
福建大唐国际宁德发电有限责任公司 (“宁德发电公司”)	直接控股	福建省宁德市	火力发电	370,000	电力生产销售，电力技术咨询、服务，电力物资、建材、机电设备及粉煤灰综合利用等；(以下仅限分支机构经营) 住宿、餐饮业等	有限责任	秦建明	75499733-7

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
大唐香港	直接控股	香港特别行政区	国际贸易	2,900 千美元	电力设备及燃料进口贸易	有限公司	不适用	不适用
重庆大唐国际武隆水电开发有限公司 (“武隆水电公司”)	直接控股	重庆市武隆县	水力发电 (建设中)	116,000	电力生产与销售, 电力技术咨询、服务, 旅游开发, 淡水渔养殖	有限责任	秦建明	76889811-0
云南大唐国际文山水电开发有限公司 (“文山水电公司”)	直接控股	云南省文山州	水力发电	60,000	水电站开发建设经营	有限责任	司峻山	77267103-1
河北大唐国际王滩发电有限责任公司 (“王滩发电公司”)	直接控股	河北省唐山市	火力发电	450,000	电力生产销售, 电力技术咨询、服务, 综合利用	有限责任	安洪光	78407394-4
重庆大唐国际石柱发电有限责任公司 (“石柱发电公司”)	直接控股	重庆市石柱县	火力发电 (建设中)	10,000	电力生产销售、电力技术咨询、服务及综合利用	有限责任	秦建明	78423930-X
多伦水电公司	直接控股	内蒙古多伦县	水力发电、 供水	28,520	工业供水; 电力生产与销售; 电力技术咨询服务及综合利用; 住宿、饮食服务、旅游; 淡水鱼养殖	有限责任	赵景宽	78304845-6
四川大唐国际甘孜水电开发有限公司 (“甘孜水电公司”)	直接控股	四川省甘孜州	水力发电 (建设中)	50,000	电力生产与销售; 电力技术咨询、服务及综合利用	有限责任	安洪光	78913775-6
北京大唐燃料有限公司 (“燃料公司”)	直接控股	北京市西城区	煤炭销售	514,650	销售煤炭, 投资管理; 技术服务	有限责任	周刚	79670048-2

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
内蒙古大唐国际卓资风电有限责任公司 (“卓资风电公司”)	直接控股	内蒙古 乌兰察布市	风力发电	136,000	电力生产与销售；风力发电技术咨询、技术服务	有限责任	周军	79715537-5
江苏大唐航运股份有限公司 (“江苏大唐航运”)	直接控股	江苏省 南通市	货船运输	264,900	国内沿海、长江中下游及珠江三角洲普通货船运输；国际船舶普通货物运输；一般经营项目：船舶租赁，货运代理，货物仓储	股份有限	朱冠群	66680130-6
托克托二电公司(ii)	直接控股	内蒙古 呼和浩特市	火力发电	500,000	电力生产；电力技术咨询与服务及综合利用	有限责任	安洪光	66097239-0
浙江大唐乌沙山发电有限责任公司 (“乌沙山发电公司”)	直接控股	浙江省 宁波市	火力发电	1,700,000	火力发电及供应,电力技术咨询、服务及综合利用	有限责任	安洪光	75328616-2
云南大唐国际横江水电开发有限公司 (“横江水电公司”)	直接控股	云南省 昭通市	水电开发 (建设中)	2,000	水电站开发建设经营	有限责任	司俊山	66264356-6
内蒙古大唐国际锡林浩特矿业有限公司 (“锡林浩特矿业公司”)	直接控股	内蒙古 锡林浩特市	煤炭开采、 销售	375,970	矿产品销售，土石方剥离，矿产品技术咨询、服务	有限责任	刘立志	66408679-1
云南大唐国际电力有限公司 (“云南国际电力公司”)	直接控股	云南省 昆明市	电力项目开发	50,000	电厂建设、电厂投资及管理、检修、调试电力设备，电力技术服务，矿产开发，化工项目开发	有限责任	安洪光	66551612-4

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
江西大唐国际抚州发电 有限责任公司 (“抚州发电公司”)	直接控股	江西省 抚州市	火力发电 (建设中)	100,000	电力生产与销售，电力技术咨询、服务及综合利用，投资铁路等	有限责任	秦建明	67496617-8
左云风电公司	直接控股	山西省 左云市	风力发电	125,000	电力生产及销售，风力发电技术咨询\服务及综合利用	有限责任	张茂清	67818421-0
河北大唐国际张家口热 电有限责任公司 (“张家口热电公司”)	直接控股	河北省 张家口市	火力发电、 供热	300,000	热力、电力的生产与销售，电力咨询，服务及综合利用	有限责任	李峰	67990964-X
辽宁大唐国际锦州热电 有限责任公司 (“锦州热电公司”)	直接控股	辽宁省 锦州市	火力发电、 供热	318,000	热力、电力生产、销售；电力技术咨询、服务、综合利用	有限责任	王云飞	68008249-1
重庆大唐国际武隆兴顺 风电有限责任公司 (“武隆兴顺风电公司”)	直接控股	四川省 重庆市	风力发电 (建设中)	20,000	电力生产、销售，风力发电技术咨询	有限责任	张振汉	68146079-X
大唐能源化工有限责任 公司 (“能源化工”)	直接控股	北京市	能源化工 (建设中)	1,000,000	能源化工技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；投资管理；工程设计等	有限责任	赵景宽	68510077-5
河北大唐国际丰润热电 有限责任公司 (“丰润热电公司”)	直接控股	河北省 唐山市	火力发电	200,000	热力及电力销售，电力技术服务，电力生产副产品批发零售	有限责任	王振彪	68572451-0

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
河北大唐国际风电开发有限公司 (“河北风电公司”)	直接控股	河北省 承德市	风力发电 (建设中)	270,000	风力发电投资建设；风力发电技术咨询；技术服务；新能源开发	有限责任	闫宝全	69209500-3
福建大唐国际风电开发有限公司 (“福建风电公司”)	直接控股	福建省 厦门市	风力发电 (筹建中)	50,000	风电项目管理及经营、风力发电投资建设等	有限责任	李海鹏	69300620-1
内蒙古大唐国际风电开发有限公司 (“内蒙古风电公司”)	直接控股	内蒙古 呼和浩特市	风力发电 (建设中)	200,000	对风力发电的投资和管理，风力发电技术咨询服务，风力发电设备检修、安装、调试及维护，新能源开发利用	有限责任	康存勇	69288166-1
法库风电公司	直接控股	辽宁省 法库县	风力发电	60,000	电力生产；风力发电技术咨询与技术服务	有限责任	赵海军	69198651-7
云南大唐国际碧玉河水电开发有限公司 (“碧玉河水电公司”)	直接控股	云南省 怒江州	水电开发 (建设中)	63,330	水力发电、电力技术咨询、服务	有限责任	张革增	69565551-2
山西大唐国际临汾热电有限公司 (“临汾热电公司”)	直接控股	山西省 临汾市	火力发电、 供热 (建设中)	10,000	火力发电、热力生产与销售	有限责任	王振彪	69665424-7
西藏大唐国际怒江上游水电开发有限公司 (“怒江水电公司”)	直接控股	西藏 拉萨市	水力发电 (筹建中)	100,000	水电前期工作及新能源项目开发	有限责任	李世东	68681005-8

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
辽宁大唐国际庄河核电 有限责任公司 (“庄河核电公司”)	直接控股	辽宁省 庄河市	核电开发 (筹建中)	30,000	核电站建设管理技术咨询等	有限责任	吕建民	69603436-3
真兴电力	间接控股	英属 开曼群岛	投资控股	128 千美元	电力投资	有限公司	不适用	不适用
内蒙古大唐燃料有限公司 (“内蒙古大唐燃料”)	间接控股	内蒙古 准格尔镇	煤炭销售	10,000	煤炭运输、销售; 煤炭制品销售; 技术服务	有限责任	安洪光	66407371-2
东能(北京)技术开发有限 公司 (“东能公司”)	间接控股	北京市 西城区	电力与能 源相关咨 询服务	1,500 千美元	贸易技术服务	有限公司	不适用	不适用
大唐内蒙古多伦煤化工有 限责任公司 (“多伦煤化工”)	间接控股	内蒙古 锡林郭勒盟	化工品生 产、销售 (建设中)	4,050,000	聚丙烯、丙烯、乙烯、硫磺、甲 醇、LPG、汽油、氢气、氮气、 氧气、液氨、液氧的生产、储存、 运输与销售; 生产并销售电力、 热力、粉煤灰、石膏及制品; 提 供化工、电力设备检修、安装及 运行调试服务; 提供化工、电力 咨询和技术培训服务; 机械加 工、新产品设计开发、技术转让	有限责任	赵景宽	76789948-8
大唐能源化工营销有限公 司 (“能源化工营销公司”)	间接控股	北京市 昌平区	批发零售	50,000	批发易燃液体、易燃固体、自燃 和遇湿易燃物品等	有限责任	赵景宽	69003720-5

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
大唐阜新能源化工工程有限公司 ("阜新工程公司")	间接控股	辽宁省 阜新市	化工电力 设备检修、 建筑施工、 机械加工	30,000	设备调试、检修、小型工程建筑 安装施工、机械加工、电力 检修、电气高压试验、金属焊 接检验、技术服务	有限责任	赵景宽	68968604-8
化工研究院	间接控股	北京市 丰台区	煤炭化工 相关咨询 服务	50,000	煤炭化工技术、煤炭气化技术、 煤炭液化技术、燃料电池化工 技术的研究开发、技术咨询、 技术培训、技术转让、技术服 务	有限责任	赵景宽	79160650-X
内蒙古大唐国际再生资源开发有限公司 ("再生资源")(iii)	间接控股	内蒙古 呼和浩特市	氧化铝生 产、销售 (建设中)	10,000	利用高铝粉煤灰预脱硅后提取 氧化铝并联合产白炭黑及水泥相 关产品的生产销售	有限责任	张毅	66407264-8
大唐内蒙古鄂尔多斯硅铝科技有限公司 ("硅铝科技")	间接控股	内蒙古 鄂尔多斯市	铝冶炼 (筹建中)	30,000	氧化铝及相关产品项目筹建	有限责任	卜保生	69289307-2
福建大唐国际长乐风电有限责任公司 ("长乐风电公司")	间接控股	福建省 长乐市	风力发电 (筹建中)	10,000	电力生产与销售等	有限责任	李海鹏	69900160-4
内蒙古大唐国际红牧风电有限责任公司 ("红牧风电公司")	间接控股	内蒙古 乌兰察布市	风力发电 (建设中)	50,000	风力发电厂开发和建设、经营、 电力销售、风力发电设备检修 与调试	有限责任	康存勇	69593986-5

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 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)

	年末 实际出资额	实质上构成对 子公司净投资的 其他项目余额	持股 比例 (%)	表决权 比例 (%)	是否 合并 报表	少数 股东权益	少数股东权益中 用于冲减少数股东 损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司 少数股东分担的本年亏损超过少 数股东在该子公司年初所有者权 益中所享有份额后的余额
托克托发电公司	1,028,414	-	60%	60%	是	1,562,722	-	-
盘山发电公司	623,440	-	75%	75%	是	272,554	-	-
华泽水电公司	53,500	-	90.43%	90.43%	是	7,102	-	-
神头发电公司	449,400	-	60%	60%	是	322,090	-	-
云冈热电公司	597,229	-	100%	100%	是	-	-	-
红河发电公司	290,190	-	70%	70%	是	103,620	22,602	-
连城发电公司	151,530	-	55%	55%	是	11,092	118,211	-
唐山热电公司	304,211	-	80%	80%	是	70,197	17,376	-
那兰水电公司	88,419	-	51%	51%	是	88,299	-	-
李仙江水电公司	532,000	-	70%	70%	是	(3,235)	31,235	-
运城发电公司	830,000	-	80%	80%	是	(197,459)	228,748	-
彭水水电公司	328,900	-	40%	40%(i)	是	662,377	-	-
吕四港发电公司	577,600	-	55%	55%	是	290,774	12,176	-
潮州发电公司	293,990	-	75%	75%	是	158,640	-	-
宁德发电公司	328,010	-	51%	51%	是	76,321	107,645	-
大唐香港	23,511	-	100%	100%	是	-	-	-
武隆水电公司	176,500	-	51%	51%	是	105,372	1,128	-
文山水电公司	93,390	-	60%	60%	是	76,664	1,356	-
王滩发电公司	315,000	-	70%	70%	是	101,313	34,113	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 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)

	年末 实际出资额	实质上构成对 子公司净投资的 其他项目余额	持股 比例 (%)	表决权 比例 (%)	是否 合并 报表	少数 股东权益	少数股东权益中 用于冲减少数股东 损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司 少数股东分担的本年亏损超过少 数股东在该子公司年初所有者权 益中所享有份额后的余额
石柱发电公司	7,000	-	70%	70%	是	2,020	980	-
多伦水电公司	14,550	-	51%	51%	是	(625)	14,595	-
甘孜水电公司	80,000	-	80%	80%	是	8,657	1,343	-
燃料公司	514,650	-	100%	100%	是	-	-	-
卓资风电公司	136,000	-	100%	100%	是	-	-	-
江苏大唐航运	258,400	-	97.54%	97.54%	是	7,894	717	-
托克托二电公司	40,000	-	40%	40%(ii)	是	314,361	-	-
乌沙山发电公司	867,000	-	51%	51%	是	691,458	148,821	-
横江水电公司	57,400	-	70%	70%	是	620	-	-
锡林浩特矿业公司	375,970	-	100%	100%	是	-	-	-
云南国际电力公司	50,000	-	100%	100%	是	-	-	-
抚州发电公司	100,000	-	100%	100%	是	-	-	-
左云风电公司	150,000	-	100%	100%	是	-	-	-
张家口热电公司	300,000	-	100%	100%	是	-	-	-
锦州热电公司	318,000	-	100%	100%	是	-	-	-
武隆兴顺风电公司	37,000	-	100%	100%	是	-	-	-
能源化工	3,430,000	-	100%	100%	是	-	-	-
丰润热电公司	168,000	-	84%	84%	是	32,133	-	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 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)

	年末 实际出资额	实质上构成对 子公司净投资的 其他项目余额	持股 比例 (%)	表决权 比例 (%)	是否 合并 报表	少数 股东权益	少数股东权益中 用于冲减少数股东 损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司 少数股东分担的本年亏损超过少 数股东在该子公司年初所有者权 益中所享有份额后的余额
河北风电公司	270,000	-	100%	100%	是	-	-	-
福建风电公司	50,000	-	100%	100%	是	-	-	-
内蒙古风电公司	200,000	-	100%	100%	是	-	-	-
法库风电公司	60,000	-	100%	100%	是	-	-	-
碧玉河水电公司	62,330	-	70%	70%	是	19,001	-	-
临汾热电公司	80,000	-	80%	80%	是	1,665	335	-
怒江水电公司	100,000	-	100%	100%	是	-	-	-
庄河核电公司	30,000	-	100%	100%	是	-	-	-
真兴电力	128 千美元	-	90%	90%	是	-	-	-
内蒙古大唐燃料	10,000	-	100%	100%	是	-	-	-
东能公司	10,288	-	100%	100%	是	-	-	-
多伦煤化工	2,430,000	-	60%	60%	是	1,610,225	9,774	-
能源化工营销公司	50,000	-	100%	100%	是	-	-	-
阜新工程公司	30,000	-	100%	100%	是	-	-	-
化工研究院	50,000	-	100%	100%	是	-	-	-
再生资源	28,600	-	26%	26%(iii)	是	103,541	-	-
硅铝科技	30,000	-	100%	100%	是	-	-	-
长乐风电公司	10,000	-	100%	100%	是	-	-	-
红牧风电公司	50,000	-	100%	100%	是	-	-	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
大唐漳州风力发电有限责任公司("漳州风电公司")	直接控股	福建省漳浦县	风力发电	217,590	电力生产、销售等	有限责任	李海鹏	76617253-5
辽宁新能源	直接控股	辽宁省沈阳市	风力发电	146,550	能源开发、投资、建设和资产管理; 风力发电; 电力设备检修、调试、运行维护、销售; 电力工程和技术研究与试验; 电力物资供应; 计算机应用开发服务	有限责任	赵海军	67531933-5
大唐呼伦贝尔化肥有限公司("呼伦贝尔化肥")	间接控股	内蒙古呼伦贝尔市	生产销售化工产品 和原料 (筹建中)	100,000	生产、销售化工产品和原料	有限责任	简英俊	66409213-9
	年末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本年亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
漳州风电公司	178,191	-	100%	100%	是	-	-	-
辽宁新能源	147,835	-	100%	100%	是	-	-	-
呼伦贝尔化肥	48,000	-	100%	100%	是	-	-	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 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	业务性质	注册资本	经营范围	企业类型	法人代表	组织机构代码
呼热电公司(iv)	直接控股	内蒙古 呼和浩特市	火力发电、 供热	60,000	电力生产；电力技术咨询与服务及综合利用	有限责任	邱陵	75256187-1
江西大唐国际新余发电有限责任公司 (“新余发电公司”)	直接控股	江西省 新余市	火力发电	553,912	发电/节约能源项目开发、粉煤灰综合利用及有关业务	有限责任	安洪光	15987251-3
迁安大唐热电有限责任公司 (“迁安热电公司”)	直接控股	河北省 迁安市	火力发电	124,914	火力发电，热力生产；电力技术咨询、交流、推广，粉煤灰批发	有限责任	朱冠群	78257606-2
内蒙古大唐国际准格尔矿业有限公司 (“准格尔矿业公司”)	直接控股	内蒙古 鄂尔多斯市	煤炭开采 (筹建中)	50,000	矿山资源、矿山企业、机电设备、物流信息咨询	有限责任	康书林	74791981-6
青海直岗拉卡公司	间接控股	青海省 黄南藏族自治州	水力发电	380,000	水力发电	外资	张洪	不适用
宁夏大唐国际大坝发电有限责任公司 (“大坝发电公司”)(v)	直接控股	宁夏 青铜峡市	火力发电	40,000	电力生产与销售；电力技术咨询、服务及综合利用	有限责任	李日龙	75082366-3
大唐同舟科技有限公司 (“同舟科技公司”)	直接控股	北京市 丰台区	粉煤灰销售、固体排放物的综合利用	165,000	生产建筑材料；技术开发、技术服务、技术转让、技术培训、信息咨询；设备租赁、安装、维修；销售建筑材料、机械设备、五金、交电、化工产品（不含化学危险品）	有限责任	安洪光	79163646-9

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 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)

	年末实际 出资额	实质上构成对子 公司净投资的 其他项目余额	持股 比例 (%)	表决权 比例(%)	是否合 并报表	少数股东 权益	少数股东权益中用于 冲减少数股东损益的 金额	从母公司所有者权益冲减子公司 少数股东分担的本年亏损超过少 数股东在该子公司年初所有者权 益中所享有份额后的余额
呼热电公司	204,902	-	51%	51%(iv)	是	(162,619)	195,019	-
新余发电公司	395,810	-	100%	100%	是	-	-	-
迁安热电公司	110,580	-	57%	57%	是	(54,526)	68,860	-
准格尔矿业公司	459,295	-	52%	52%	是	313,134	-	-
青海直岗拉卡公司	618,594	-	100%	90%	是	41,969	-	-
大坝发电公司	113,000	-	45%	45%(v)	是	(58,438)	95,438	-
同舟科技公司	100,000	-	60.61%	60.61%	是	64,586	-	-

大唐国际发电股份有限公司
财务报表附注
2009 年度
(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 企业合并及合并财务报表 (续)

(1) 子公司情况 (续)

附注:

- (i) 根据本公司与彭水水电公司的股东之一重庆市能源投资集团公司 (持有彭水水电公司 12% 的股权) 于 2006 年 7 月 20 日签订的协议, 重庆市能源投资集团公司同意由本公司在彭水水电公司的股东会及董事会中决定财务和经营政策。因而本公司取得了对彭水水电公司的实质控制, 并且自 2006 年 7 月 20 日起将彭水水电公司作为子公司核算。
- (ii) 根据本公司与托克托二电公司的股东之一中国大唐 (持有托克托二电公司 20% 的股权) 于 2006 年 9 月 6 日签订的协议, 中国大唐的股东代表及委派的董事在托克托二电公司股东会及董事会上行使表决权时, 与本公司的股东代表及委派的董事保持一致, 因而本公司取得对托克托二电公司的实质控制, 并且将托克托二电公司作为子公司核算。
- (iii) 根据本公司与再生资源的股东北京国能智信投资有限公司 (持有再生资源 25% 股权) 签署的协议, 北京国能智信投资有限公司的股东代表及委派的董事在再生资源股东会及董事会上行使表决权时, 与本公司的股东代表及委派的董事保持行动一致, 因而本公司取得对再生资源的实质控制, 并且于 2007 年开始将再生资源作为子公司核算。
- (iv) 根据本公司与呼热电公司另一股东北京中电华泽投资有限公司 (持有呼热电公司 49% 的股权) 于 2007 年 10 月 19 日签订的协议, 北京中电华泽投资有限公司的股东代表及委派的董事在呼热电公司股东会及董事会上行使表决权时, 与本公司的股东代表及委派的董事保持行动一致, 因而本公司取得对呼热电公司的实质控制, 并且于 2007 年 10 月 19 日起将呼热电公司作为子公司核算。
- (v) 根据本公司与大坝发电公司的另一股东宁夏发电集团有限责任公司 (持有大坝发电公司 35% 股权) 于 2009 年 7 月 1 日签署的协议, 宁夏发电集团有限责任公司的股东代表及委派的董事在大坝发电公司股东会及董事会上行使表决权时, 与本公司的股东代表及委派的董事保持行动一致, 因而本公司取得对大坝发电公司的实质控制, 并且于 2009 年 7 月 1 日起将大坝发电公司作为子公司核算。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 企业合并及合并财务报表 (续)

(2) 本年度新纳入合并范围的主体和本年度不再纳入合并范围的主体

(a) 本年度新纳入合并范围的主体

	2009 年 12 月 31 日 净资产/(净负债)	本年度纳入本公司及 其子公司合并报表之 净利润/(亏损)
辽宁新能源及其子公司(i)	147,214	664
漳州风电公司(i)	185,860	(7,646)
呼伦贝尔化肥(i)	48,000	-
大坝发电公司(ii)	(23,524)	(60,052)
同舟科技公司及其子公司(ii)	163,186	(340)
能源化工及其子公司(iii)	5,114,293	(9,488)
丰润热电公司(iii)	200,831	831
河北风电公司(iii)	267,902	(2,098)
福建风电公司及其子公司(iii)	47,791	(2,209)
内蒙古风电公司及其子公司(iii)	199,330	(670)
法库风电公司(iii)	54,225	(5,775)
碧玉河水电公司(iii)	81,333	3
临汾热电公司(iii)	80,323	(1,677)
怒江水电公司(iii)	100,000	-
庄河核电公司(iii)	30,000	-

(i)该等公司为本年度同一控制下企业合并取得的子公司(附注五(1)(b)、(3))。辽宁新能源之子公司为昌图新能源。

(ii)该等公司为本年度非同一控制下企业合并取得的子公司,其本年度净利润为该公司自购买日至 2009 年 12 月 31 日止期间的净利润(附注五(1)、(4))。同舟科技之子公司包括北京同舟鑫源建材科技发展有限公司、厦门同舟益材科贸公司、南通同舟大通物流有限公司。

(iii)该等公司为本年度内新设立的子公司(附注五(1))。能源化工之子公司包括多伦煤化工、能源化工营销公司、阜新工程公司、呼伦贝尔化肥、硅铝科技;福建风电公司之子公司为长乐风电公司;内蒙古风电公司之子公司为红牧风电公司。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五 企业合并及合并财务报表 (续)

(2) 本年度新纳入合并范围的主体和本年度不再纳入合并范围的主体 (续)

(b) 本年度不再纳入合并范围的主体

	处置日净资产	年初至处置日净利润
山西中强经贸有限公司 (“中强经贸公司”) (i)	904,486	-
山东大唐国际东营风电有限责任公司 (“东营风电公司”) (i)	100,000	-
大唐国际水电开发有限公司 (“水电开发公司”) (ii)	40,278	187

(i) 中强经贸公司以及东营风电公司为本年度因出售股权而丧失控制权，从而不再纳入合并范围的子公司 (附注五(5))。

(ii) 水电开发公司于本年度注销。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 企业合并及合并财务报表 (续)

(3) 同一控制下企业合并

于 2009 年 11 月 30 日, 本公司向中国大唐收购了其拥有的辽宁新能源及其子公司和漳州风电公司 100% 的权益, 本公司一子公司向中国大唐收购了其拥有的呼伦贝尔化肥 100% 的权益。本次交易的合并日为 2009 年 11 月 30 日, 系本公司实际取得上述三家公司控制权的日期。上述企业与本公司在合并前后均受中国大唐最终控制且该控制并非暂时性。

(i) 上述企业合并的合并成本及取得的净资产账面价值如下:

	金额
合并成本 -	
支付的现金	315,970
转移非现金资产的账面价值	-
发生或承担负债的账面价值	-
合并成本合计	315,970
减: 取得的净资产账面价值	(247,477)
调整资本公积金额	65,278
调整未分配利润金额	3,215

(ii) 上述企业于合并日的资产、负债账面价值及与收购相关的现金流量情况列示如下:

	合并日 账面价值	2008 年 12 月 31 日 账面价值
现金及现金等价物	84,596	100,341
应收款项	88,025	194,467
存货	45	20
固定资产	1,293,020	670,110
在建工程	360,109	322,125
无形资产	39,503	38,899
其他非流动资产	4,891	1,357
减: 借款	(1,362,500)	(956,000)
应付款项	(244,447)	(85,322)
应付职工薪酬	(1,016)	(365)
其他负债	(14,749)	(24,126)
净资产	247,477	261,506
减: 少数股东权益	-	-
取得的净资产	247,477	261,506

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 企业合并及合并财务报表 (续)

(3) 同一控制下企业合并 (续)

(iii) 上述企业 2008 年度和自 2009 年 1 月 1 日至合并日止期间的收入、净利润和现金流量列示如下:

	自 2009 年 1 月 1 日 至合并日止	2008 年度
营业收入	291,984	64,304
净亏损	(14,030)	(11,981)
经营活动现金流量	78,384	64,349
现金流量净额	(15,539)	96,199

(4) 非同一控制下企业合并

(a) 大坝发电公司

根据本公司与大坝发电公司的另一股东宁夏发电集团有限责任公司(持有大坝发电公司 35% 股权)于 2009 年 7 月 1 日签署的协议, 宁夏发电有限责任公司的股东代表及委派的董事在大坝发电公司股东会及董事会上行使表决权时, 与本公司的股东代表及委派的董事保持行动一致, 因而本公司取得对大坝发电公司的实质控制, 并且于 2009 年 7 月 1 日起将大坝发电公司作为子公司核算。

(i) 合并成本以及商誉的确认情况如下:

	金额
合并成本 -	
累计投资成本	61,938
减: 取得的可辨认净资产公允价值	(61,938)
商誉	-

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 企业合并及合并财务报表 (续)

(4) 非同一控制下企业合并(续)

(a) 大坝发电公司(续)

(ii) 大坝发电公司于购买日的资产、负债及与收购相关的现金流量情况列示如下:

	购买日 公允价值	购买日 账面价值	2008年12月31日 账面价值
现金及现金等价物	29,494	29,494	193,477
应收款项	86,187	86,187	-
预付及其他应收款项	28,199	28,199	12,538
存货	39,952	39,952	106,398
长期股权投资	50,000	50,000	50,000
固定资产	3,898,872	3,898,872	4,036,167
无形资产	1,823	1,823	2,383
其他非流动资产	43,275	43,275	20,730
减: 借款	(3,724,000)	(3,724,000)	(3,654,000)
应付款项	(414,472)	(414,472)	(665,015)
应付职工薪酬	(2,802)	(2,802)	(1,476)
净资产	36,528	36,528	101,202
减: 少数股东权益	25,410	25,410	
取得的净资产	61,938	61,938	
以现金支付的对价	-	-	
取得子公司获得的现金净额	29,494	29,494	

(iii) 大坝发电公司自购买日至 2009 年 12 月 31 日止期间的收入、净利润和现金流量列示如下:

	金额
营业收入	544,545
净亏损	(60,052)
经营活动现金流量	160,939
现金流量净额	(28,996)

(b) 于 2009 年 11 月 30 日, 本公司向同舟科技公司注资 100,000 千元, 取得其 60.61% 的股权。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

五 企业合并及合并财务报表 (续)

(5) 出售股权导致丧失控制权而减少子公司

(a) 中强经贸公司

于2009年3月27日本公司将拥有的中强经贸公司51%的股权全部转让予浮山县吉通实业有限公司及自然人吉红萍。处置日有关信息列示如下:

(i) 处置价格及现金流量列示如下:

	金额
处置价格	585,000
2009 年度处置收到的现金和现金等价物	300,000
减: 中强经贸公司持有的现金和现金等价物	(177,207)
处置收到的现金净额	<u>122,793</u>

(ii) 处置中强经贸公司的净资产列示如下:

	处置日	2008 年 12 月 31 日
流动资产	385,433	385,433
非流动资产	663,001	663,001
流动负债	(6,032)	(6,032)
非流动负债	(137,916)	(137,916)
合计	<u>904,486</u>	<u>904,486</u>

(iii) 处置损益计算如下:

	金额
处置价格	585,000
减: 中强经贸公司于处置日的净资产	(904,486)
中强经贸公司少数股东权益	443,198
商誉	(83,712)
处置产生的投资收益	<u>40,000</u>

(iv) 由于中强经贸公司处于前期筹建阶段, 从 2009 年 1 月 1 日至处置日的收入、费用和利润均为零。

(b) 于 2009 年度, 本公司将拥有的账面价值为 100,000 千元的东营风电公司 100%的股权以 103,982 千元的价格出售给中国大唐, 扣除处置费用后的转让收益为 3,959 千元。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释

(1) 货币资金

	2009 年 12 月 31 日			2008 年 12 月 31 日 (经重述)		
	外币金额	汇率	人民币金额	外币金额	汇率	人民币金额
库存现金 -						
人民币	-	-	1,008	-	-	1,492
美元	22	6.8282	151	52	6.8346	355
港元	18	0.8805	16	-	-	-
			<u>1,175</u>			<u>1,847</u>
银行存款 -						
人民币	-	-	1,341,768	-	-	5,162,993
美元	23,868	6.8282	162,973	17,616	6.8346	120,399
港元	155	0.8805	136	-	-	-
欧元	14	9.7971	140	-	-	-
			<u>1,505,017</u>			<u>5,283,392</u>
其他货币资金 -						
人民币	-	-	243	-	-	460,477
			<u>243</u>			<u>460,477</u>
			<u>1,506,435</u>			<u>5,745,716</u>

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司没有用于质押和担保的定期存款, 其他货币资金 243 千元, 主要为信用卡存款 (2008 年 12 月 31 日: 460,477 千元, 主要为银行汇票保证金)。

存放于关联公司的货币资金参见附注八(5)(g)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释

(2) 应收票据

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	-	300,000
银行承兑汇票	140,273	94,523
	<u>140,273</u>	<u>394,523</u>

于 2009 年 12 月 31 日, 本公司之子公司将 47,109 千元附追索权的未到期应收票据进行了贴现, 取得短期借款 47,109 千元 (2008 年 12 月 31 日: 将 314,519 千元附追索权的未到期应收票据进行了贴现, 取得短期借款 314,519 千元) (附注六(16)(a))。

关联方往来余额见附注八(6)。

(3) 应收账款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
应收售电收入	4,775,805	3,621,165
应收供热收入	405,468	173,165
应收售煤收入	1,260,963	97,330
其他	52,408	26,514
	<u>6,494,644</u>	<u>3,918,174</u>

(a) 应收账款账龄分析如下:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
一年以内	6,307,612	3,915,163
一至二年	186,396	3,011
二到三年	636	-
	<u>6,494,644</u>	<u>3,918,174</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(3) 应收账款 (续)

(b) 应收账款按类别分析如下:

	2009 年 12 月 31 日				2008 年 12 月 31 日 (经重述)			
	金额	占总额 比例	坏账 准备	计提 比例	金额	占总额 比例	坏账 准备	计提 比例
单项金额重大	6,478,469	99.8%	-	-	3,911,914	99.8%	-	-
其他	16,175	0.2%	-	-	6,260	0.2%	-	-
	6,494,644	100.0%	-	-	3,918,174	100.0%	-	-

本公司及其子公司对单项金额重大的应收账款的确认标准为每家公司各自的前十大应收账款余额。

(c) 于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 应收账款中无应收持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的应收账款。

(d) 于 2009 年 12 月 31 日, 余额前五名的应收账款分析如下:

	与本公司及其 子公司关系	金额	年限	占应收账款 总额比例
华北电网有限公司 ("华北电网")	第三方	1,914,948	一年以内	29.4%
浙江省电力公司 ("浙江电力")	第三方	615,623	一年以内	9.5%
国家电网公司	第三方	603,398	一年以内	9.3%
河北永胜实业集团有 限公司	第三方	589,089	一年以内	9.1%
山西省电力公司 ("山西电力")	第三方	335,346	一年以内	5.2%
		4,058,404		62.5%

(e) 于 2009 年度, 本公司及其子公司无应收账款实际核销的情况。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(3) 应收账款 (续)

(f) 应收关联方的应收账款分析如下:

	与本公司及其子公司关系	2009 年 12 月 31 日			2008 年 12 月 31 日		
		金额	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备	金额	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备
特新大唐供热有限公司 ("特新大唐")	本公司之联营企业	-	-	-	133,898	3.42%	-
中国水利电力物资有限公司 ("水利电力物资")	本公司母公司之子公司	-	-	-	37,230	0.95%	-
内蒙古大唐同方硅铝科技有限公司 ("同方硅铝")	本公司之联营企业	5,627	0.09%	-	4,214	0.11%	-
锦州城市供热有限公司 ("锦州城市供热")	本公司子公司之联营企业	29,878	0.46%	-	-	-	-
		<u>35,505</u>	<u>0.55%</u>	<u>-</u>	<u>175,342</u>	<u>4.48%</u>	<u>-</u>

(g) 因金融资产转移而终止确认的应收账款分析如下:

本年度本公司之子公司向金融机构以不附追索权的方式转让了应收账款 299,596 千元 (2008 年: 无), 相关的损失为 1,921 千元 (2008 年: 无)。

(h) 于 2009 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司共有账面价值为 272,599 千元的应收账款 (2008 年 12 月 31 日: 244,955 千元) 质押给银行取得短期借款及长期借款 (附注六(16)(a)及(25)(a))。

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其部分子公司以电费收费权质押给银行取得短期和长期借款 (附注六(16)(a)及(25)(a))。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(4) 其他应收款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
应收固定资产处置收入	108,208	584,942
代垫工程款	320,858	256,842
代垫前期费	128,022	197,981
应收材料款项	50,414	84,540
预付投资款(i)	1,289,000	30,374
存放于当地住房管理中心的职 工住房维修基金	25,576	21,205
备用金	25,959	14,262
委托贷款	17,000	31,330
应收投资款	104,400	-
应收中国大唐资产转让款	242,839	-
其他	255,702	137,412
	<u>2,567,978</u>	<u>1,358,888</u>
减: 坏账准备	(4,203)	(4,203)
	<u>2,563,775</u>	<u>1,354,685</u>

(i) 于 2009 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司的预付投资款为预付收购渝能(集团)有限责任公司(“渝能集团”)的款项。

(a) 其他应收款账龄分析如下:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
一年以内	2,399,840	1,155,374
一到两年	80,436	120,745
两到三年	40,206	58,959
三年以上	47,496	23,810
	<u>2,567,978</u>	<u>1,358,888</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(4) 其他应收款 (续)

(b) 其他应收款按类别分析如下:

	2009 年 12 月 31 日				2008 年 12 月 31 日 (经重述)			
	金额	占总额 比例	坏账 准备	计提 比例	金额	占总额 比例	坏账 准备	计提 比例
单项金额重大	2,403,602	93.6%	(4,203)	100.0%	1,227,584	90.3%	(4,203)	100.0%
其他	164,376	6.4%	-	-	131,304	9.7%	-	-
	<u>2,567,978</u>	<u>100.0%</u>	<u>(4,203)</u>	<u>100.0%</u>	<u>1,358,888</u>	<u>100.0%</u>	<u>(4,203)</u>	<u>100.0%</u>

(c) 应收持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的其他应收款分析如下:

	2009 年 12 月 31 日		2008 年 12 月 31 日 (经重述)	
	金额	坏账准备	金额	坏账准备
应收中国大唐资 产转让款(i)	242,839	-	-	-
应收中国大唐委 托贷款(ii)	17,000	-	31,330	-
	<u>259,839</u>	<u>-</u>	<u>31,330</u>	<u>-</u>

(i) 于 2009 年 12 月 31 日, 该款项为本公司应收中国大唐东营火电项目资产转让价款(附注八 5(e)、6)。

(ii) 于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 该委托贷款为本公司之子公司委托大唐财务贷予中国大唐的款项, 年利率为 1.44% (2008 年度: 1.44%)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(4) 其他应收款 (续)

(d) 于 2009 年 12 月 31 日, 余额前五名的其他应收款分析如下:

	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款 总额比例
渝能集团	第三方	1,289,000	一年以内	50.3%
中国大唐	本公司之母公司	259,839	一年以内	10.1%
内蒙古锡多铁路股份有 限公司(“锡多铁路”)	本公司之联营 企业	104,400	一年以内	4.0%
广东电网公司	第三方	283,467	一年以内	11.1%
北京国电清新环保技术 股份有限公司	第三方	108,208	一年以内	4.2%
		<u>2,044,914</u>		<u>79.7%</u>

(e) 应收关联方的其他应收款分析如下:

	与本公司及 其子公司 关系	2009 年 12 月 31 日			2008 年 12 月 31 日 (经重述)		
		金额	占其他应收 款总额的 比例 (%)	坏账 准备	金额	占其他应收 款总额的 比例 (%)	坏账 准备
中国大唐	本公司之母公 司	259,839	10.14%	-	31,330	2.31%	-
锡多铁路	本公司之联 营企业	104,400	4.07%	-	-	-	-
东营风电公 司	本公司母公 司之子公司	56,531	2.20%	-	-	-	-
大唐甘肃发 电有限公司 (“大唐甘肃 发电”)	本公司母公 司之子公司	15,690	0.61%	-	-	-	-
同方硅铝	本公司之联 营企业	-	-	-	31,060	2.29%	-
云南大唐国际 德钦水电开 发有限公司 (“德钦水 电”)	本公司之联 营企业	9,935	0.39%	-	22,734	1.67%	-
		<u>446,395</u>	<u>17.41%</u>	<u>-</u>	<u>85,124</u>	<u>6.27%</u>	<u>-</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(5) 预付款项

预付款项账龄	2009 年 12 月 31 日		2008 年 12 月 31 日 (经重述)	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
一年以内	2,075,878	97.5%	1,180,849	96.0%
一到两年	37,442	1.8%	27,328	2.3%
两到三年	13,956	0.7%	18,672	1.5%
三年以上	801	0.0%	2,686	0.2%
	<u>2,128,077</u>	<u>100.0%</u>	<u>1,229,535</u>	<u>100.0%</u>

预付款项主要为预付燃煤采购款。于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 预付账款中无预付持有本公司 5% 以上 (含 5%) 表决权股份的股东的款项。

于 2009 年 12 月 31 日, 账龄超过一年的预付款项为 52,199 千元 (2008 年 12 月 31 日: 48,686 千元), 主要为尚未结算的预付工程款项。

(a) 于 2009 年 12 月 31 日, 余额前五名的预付款项分析如下:

	与本公司 关系	金额	占预付账款 总额比例	预付时间	未结算原因
大同煤业股份有限公司	第三方	614,176	28.9%	一年以内	货物未到
大同煤矿集团有限责任公司	第三方	256,789	12.1%	一年以内	货物未到
大同煤矿集团朔州煤电有限公司	第三方	138,500	6.5%	一年以内	货物未到
晋城蓝焰煤业股份有限公司	第三方	98,955	4.6%	一年以内	货物未到
大同煤矿集团轩岗煤电有限责任公司	第三方	88,603	4.2%	一年以内	货物未到
		<u>1,197,023</u>	<u>56.3%</u>		

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(5) 预付款项 (续)

(b) 预付关联方的预付款项分析如下:

	与本公司及其 子公司关系	2009 年 12 月 31 日			2008 年 12 月 31 日		
		金额	占预付款项 总额的比例 (%)	坏账 准备	金额	占预付款项 总额的比例 (%)	坏账 准备
开滦(集团)蔚州 矿业有限责任 公司("蔚州矿 业公司")	本公司之合营 企业	4,073	0.19%	-	-	-	-
中国大唐集团财 务有限公司 ("大唐财务")	本公司之联营 公司	67,000	3.15%	-	-	-	-
		<u>71,073</u>	<u>3.34%</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(6) 存货

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
原材料		
—燃料	744,681	1,557,726
—化工材料	53,506	-
—备品备件及维修材料	553,519	585,055
库存商品		
—煤	491,644	-
—化工品	11,827	-
	<u>1,855,177</u>	<u>2,142,781</u>

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司存货无减值情况, 无需计提存货跌价准备。

(7) 其他流动资产

于 2008 年 12 月 31 日, 其他流动资产为分类为持有待售的非流动资产。2008 年 5 月, 本公司收购了中强经贸公司 51% 的股权。于 2008 年 12 月 22 日, 本公司与中强经贸公司的另两方股东签订了《关于<增资扩股及股权转让协议>的解除协议》将中强经贸公司股份售回予另两方股东。协议中约定在付完全款并完成工商变更登记之前本公司仍然履行对中强经贸公司的控股权。截止 2008 年 12 月 31 日, 相关款项尚未支付完毕, 本公司仍然拥有对中强经贸公司的控股权, 本公司将中强经贸公司的非流动资产和非流动负债分别列示于其他流动资产和其他流动负债。于 2009 年 12 月 31 日, 该持有待售资产及负债已随款项支付及工商变更登记完成而处置完毕。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(8) 长期股权投资 (续)

(a) 合营企业

	核算方法	初始投资成本	2008 年 12月31日 (经重述)	本年增减变动				2009 年 12月31日	持股 比例	表决权 比例	减值 准备	本年计提 减值准备
				追加或 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					
河北蔚州能源综合开发 有限公司 (“蔚州能源公司”)	权益法	419,052	358,459	-	(15,939)	-	2,076	344,596	50%	50%	-	-
蔚州矿业公司(i)	权益法	399,036	355,556	44,062	(2,683)	-	4,706	401,641	34%	34%	-	-
内蒙古汇能大唐长滩煤 炭有限责任公司 (“长滩公司”)	权益法	100,000	100,000	-	-	-	-	100,000	40%	40%	-	-
福建宁德核电有限公司 (“宁德核电公司”)	权益法	836,000	412,991	343,200	(60,366)	-	-	695,825	44%	44%	-	-
			<u>1,227,006</u>	<u>387,262</u>	<u>(78,988)</u>	<u>-</u>	<u>6,782</u>	<u>1,542,062</u>			<u>-</u>	<u>-</u>

(i) 本公司直接持有蔚州矿业公司34%的股权, 本公司之合营公司蔚州能源公司持有蔚州矿业公司30%的股权。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(8) 长期股权投资 (续)

(b) 联营企业

	核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增减变动				2009 年 12 月 31 日	持股 比例	表决 权比例	减值 准备	本年计提 减值准备
				追加或 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					
特新大唐	权益法	84,672	26,073	(12,640)	(13,433)	-	-	-	-	-	-	-
华北电力科学研究院 (“华北电科院”)	权益法	30,000	84,950	-	4,866	(1,500)	-	88,316	30%	30%	-	-
大坝发电公司	权益法	113,000	91,040	(61,937)	(29,103)	-	-	-	-	-	-	-
同方投资有限公司 (“同方投资”)	权益法	200,000	399,130	-	80,146	(109,091)	(29,494)	340,691	36.36%	36.36%	-	-
同煤大唐塔山煤矿有 限公司 (“塔山煤矿”)	权益法	580,310	1,088,071	-	293,613	(191,169)	78,487	1,269,002	28%	28%	-	-
同煤大唐塔山发电有 限责任公司 (“塔山发电”)	权益法	164,000	140,759	-	8,502	-	-	149,261	40%	40%	-	-
唐山华夏大唐电力燃 料有限公司 (“华夏大唐”)	权益法	6,000	7,277	-	937	(881)	-	7,333	30%	30%	-	-
大唐财务	权益法	200,000	154,173	100,000	35,377	(27,981)	-	261,569	20%	20%	-	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(8) 长期股权投资 (续)

(b) 联营企业 (续)

	核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动				2009 年 12 月 31 日	持股 比例	表决权 比例	减值 准备	本年计提 减值准备
				追加或 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					
德钦水电	权益法	8,900	806	8,100	1	-	-	8,907	40%	40%	-	-
内蒙古巴珠铁路有限责 任公司 (“巴珠铁路”)	权益法	20,000	20,000	-	-	-	-	20,000	20%	20%	-	-
中核辽宁核电有限公司 (“中核辽宁核电”)	权益法	1,000	-	1,000	-	-	-	1,000	20%	20%	-	-
辽宁调兵山煤矸石发电 有限责任公司(“调兵 山煤矸石”)	权益法	184,892	-	184,892	-	-	-	184,892	40%	40%	-	-
锡多铁路	权益法	1,361,630	-	1,361,630	-	-	-	1,361,630	34%	34%	-	-
汕头丰盛发电有限责任 公司 (“丰盛发电”)	权益法	12,300	-	12,300	-	-	-	12,300	41%	41%	-	-
越南宏达科技有限公司 (“宏达科技”)	权益法	87	87	-	-	-	-	87	35%	35%	-	-
中远大唐航运公司 (“中远航运”)	权益法	45,000	58,213	-	(8,425)	(13,197)	-	36,591	45%	45%	-	-
锦州城市供热	权益法	40,000	-	40,000	-	-	-	40,000	25.8%	25.8%	-	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(8) 长期股权投资 (续)

(b) 联营企业 (续)

核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动				2009 年 12 月 31 日	持股 比例	表决权 比例	减值 准备	本年计提 减值准备	
			追加或 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						
同方硅铝	权益法	2,600	2,637	-	(359)	-	-	2,278	26%	26%	-	-
			<u>2,073,216</u>	<u>1,633,345</u>	<u>372,122</u>	<u>(343,819)</u>	<u>48,993</u>	<u>3,783,857</u>			-	-

(c) 其他长期股权投资

核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动	2009 年 12 月 31 日	持股 比例	减值 准备	本年计提 减值准备	本年宣告分派 的现金股利
本公司之其他投资								
中能电力燃料联合有限公司 ("中能电力燃料")	成本法	900	900	-	900	1.8%	-	-
中国大地财产保险股份有限公司 ("大地财产")	成本法	125,218	103,000	22,218	125,218	2.62%	-	-
唐港铁路有限责任公司("唐港铁路")	成本法	327,150	240,000	87,150	327,150	14%	-	-
四川大渡河双江口水电开发有限公司 ("大渡河双江口水电")	成本法	42,500	25,500	17,000	42,500	17%	-	-
蒙冀铁路有限责任公司("蒙冀铁路")	成本法	405,000	180,000	225,000	405,000	9%	-	-
内蒙古锡乌铁路有限责任公司 ("锡乌铁路")	成本法	76,000	20,000	56,000	76,000	10%	-	-
锦赤铁路有限责任公司("锦赤铁路")	成本法	68,840	-	68,840	68,840	16%	-	-
小计			<u>569,400</u>	<u>476,208</u>	<u>1,045,608</u>			-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(8) 长期股权投资 (续)

(c) 其他长期股权投资 (续)

	核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动	2009 年 12 月 31 日	持股 比例	减值 准备	本年计提 减值准备	本年宣告分派 的现金股利
本公司之子公司之其他投资									
张家口市市政公用热力有限责任公司	成本法	15,000	-	15,000	15,000	7.5%	-	-	-
同煤大唐综合利用热电有限责任公司 (“同煤热电”)	成本法	69,714	69,714	-	69,714	11%	-	-	-
向莆铁路股份有限公司	成本法	71,616	21,616	50,000	71,616	7.72%	-	-	-
内蒙古呼和浩特抽水蓄能发电有限责任公司	成本法	47,166	-	47,166	47,166	3.14%	-	-	-
宁东铁路有限公司	成本法	50,000	-	50,000	50,000	10%	-	-	-
其他	成本法	26,119	15,119	6,906	22,025				905
小计			<u>106,449</u>	<u>169,072</u>	<u>275,521</u>			<u>-</u>	<u>905</u>
合计			<u>675,849</u>	<u>645,280</u>	<u>1,321,129</u>			<u>-</u>	<u>905</u>

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(9) 对合营企业和联营企业投资

	企业类型	注册地	法人代表	组织机构代码	业务性质	注册资本	持股 比例	表决权 比例	2009 年 12 月 31 日			2009 年度	
									资产总额	负债总额	净资产	营业收入	净利润/ (亏损)
合营企业 -													
蔚州能源公司	有限责任	河北省蔚县	任高	780814282	投资控股	825,023	50%	50%	1,863,914	1,171,966	691,948	110,961	(31,878)
蔚州矿业公司	有限责任	河北省 张家口市	王晓明	108943326	煤炭开采、经销	812,254	49%	49%	2,757,342	1,673,970	1,083,371	1,779,048	1,939
长滩公司	有限责任	内蒙古 鄂尔多斯市	郭金树	793604794	煤炭开采、经销 (筹建中)	50,000	40%	40%	50,024	24	50,000	-	-
宁德核电公司	有限责任	福建省 宁德市	胡文泉	786900747	核电站建设与经营 (建设中)	1,900,000	44%	44%	13,018,511	11,437,089	1,581,422	-	(137,195)
联营企业 -													
华北电科院	有限责任	北京市 海淀区	赵玉柱	801356189	电力相关 技术服务	100,000	30%	30%	364,336	59,379	304,958	362,071	16,269
同方投资	有限责任	北京市 海淀区	陆致成	633731700	项目投资及管理	550,000	36.36%	36.36%	1,059,464	253,488	805,977	-	220,425
塔山煤矿	有限责任	山西省 大同市	贾海棠	779559886	煤矿建设及开采	2,072,540	28%	28%	6,469,614	1,921,311	4,548,302	4,574,522	1,048,215
塔山发电	有限责任	山西省 大同市	杨旗平	794208275	火力发电	410,000	40%	40%	4,773,196	4,400,044	373,152	1,589,986	20,923
华夏大唐	有限责任	河北省 唐山市	董配胜	76518274X	电力燃料销售	20,000	30%	30%	70,506	45,996	24,511	253,951	3,124
大唐财务	有限责任	北京市 西城区	吴静	192195657	金融服务	1,000,000	20%	20%	8,318,259	7,049,695	1,268,563	298,051	176,880
德钦水电	有限责任	云南省 德钦县	朱永平	665549233	建设、经营水力 发电厂(筹建中)	2,000	40%	40%	50,309	40,191	10,117	-	3

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(9) 对合营企业和联营企业投资 (续)

	企业类型	注册地	法人代表	组织机构代码	业务性质	注册资本	持股 比例	表决权 比例	2009 年 12 月 31 日			2009 年度		
									资产总额	负债总额	净资产	营业收入	净利润	
联营企业 -														
巴珠铁路	有限责任	内蒙古 锡林浩特市	陈玉柱	680015774	铁路、公路的建 设及经营管理 (筹建中)	140,000	20%	20%	310,440	170,440	140,000	-	-	
中核辽宁核电	有限责任	辽宁省 大连市	徐力	760759642	核电站建设和管 理; 技术咨询和 服务	100,000	20%	20%	396,808	315,808	81,000	-	-	
调兵山煤矸石	有限责任	辽宁省 铁岭市	方庆海	791593438	火力发电	437,500	40%	40%	2,342,570	1,905,070	437,500	-	-	
锡多铁路	股份有限	内蒙古 锡林郭勒市	陈玉柱	667303237	客、货运输; 铁 路运输设备修 理; 机动车辆配 件、铁路专用器 材销售等	3,535,789	34%	34%	4,023,909	699,075	3,324,834	552,064	1,201	
丰盛发电	有限责任	广东省 汕头市	秦建明	696485463	电力生产, 电力 技术咨询与服务 及综合利用	30,000	41%	41%	65,178	46,978	18,200	-	-	
中远航运	股份有限	广东省 深圳市	赵玉强	664158679	货运代理、货物、 技术出口业务	100,000	45%	45%	93,791	8,665	85,125	37,097	(18,722)	
同方硅铝	有限责任	内蒙古省 呼和浩特市	张毅	664072664	利用高铝粉煤灰 开发生产铝硅系 列合金; 粉煤灰 综合利用相关产 品的生产和销售	10,000	26%	26%	133,134	127,731	5,403	4,500	(4,736)	
宏达科技	有限责任	越南社会主义 共和国	不适用	不适用	电力相关技术服 务	150 千美 元	35%	35%	33,545	9,800	23,745	29,791	9,992	

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(10) 固定资产

	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增加	本年减少	重分类	2009 年 12 月 31 日
原价合计	102,820,978	28,493,173	(281,874)	-	131,032,277
挡水建筑物	5,641,362	3,703,107	-	-	9,344,469
房屋及建筑物	11,564,892	5,668,368	(59,467)	41,499	17,215,292
发电设施	81,769,612	16,723,976	(207,700)	(46,739)	98,239,149
运输工具、办公设备 及其他	3,845,112	2,397,722	(14,707)	5,240	6,233,367
累计折旧合计	(26,863,174)	(7,548,724)	16,838	-	(34,395,060)
挡水建筑物	(138,776)	(162,696)	-	-	(301,472)
房屋及建筑物	(1,529,436)	(709,748)	1,869	(1,847)	(2,239,162)
发电设施	(24,265,305)	(6,270,855)	12,092	49,832	(30,474,236)
运输工具、办公设备 及其他	(929,657)	(405,425)	2,877	(47,985)	(1,380,190)
账面净值合计	75,957,804	20,944,449	(265,036)	-	96,637,217
挡水建筑物	5,502,586	3,540,411	-	-	9,042,997
房屋及建筑物	10,035,456	4,958,620	(57,598)	39,652	14,976,130
发电设施	57,504,307	10,453,121	(195,608)	3,093	67,764,913
运输工具、办公设备 及其他	2,915,455	1,992,297	(11,830)	(42,745)	4,853,177
减值准备合计	(21,120)	-	-	-	(21,120)
挡水建筑物	-	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-	-
发电设施	(21,120)	-	-	-	(21,120)
运输工具、办公设备 及其他	-	-	-	-	-
账面价值合计	75,936,684	20,944,449	(265,036)	-	96,616,097
挡水建筑物	5,502,586	3,540,411	-	-	9,042,997
房屋及建筑物	10,035,456	4,958,620	(57,598)	39,652	14,976,130
发电设施	57,483,187	10,453,121	(195,608)	3,093	67,743,793
运输工具、办公设备 及其他	2,915,455	1,992,297	(11,830)	(42,745)	4,853,177

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(10) 固定资产 (续)

2009 年度固定资产计提的折旧金额为 7,548,724 千元(2008 年度: 6,236,307 千元), 由在建工程转入固定资产的原价为 24,275,579 千元(2008 年度: 23,668,670 千元)。

于 2009 年 12 月 31 日, 账面价值约为 405,208 千元(原价 469,423 千元)的运输船(2008 年 12 月 31 日: 账面价值 440,234 千元、原价 469,423 千元的运输船和直冈拉卡账面价值为 1,333,310 千元的全部资产)作为 230,000 千元的长期借款(2008 年 12 月 31 日: 分别为 60,000 千元、700,000 千元的长期借款和 50,000 千元的一年内到期长期借款)(附注六(25)(a))的抵押物。

2009 年度计入营业成本、在建工程及管理费用的折旧费用分别为: 7,498,189 千元、44,418 千元及 6,117 千元 (2008 年: 6,117,068 千元、30,723 千元及 88,516 千元)。

(a) 融资租入的固定资产

于 2009 年 12 月 31 日, 账面价值 3,103,373 千元(原价 3,641,366 千元)的固定资产系融资租入(2008 年 12 月 31 日: 账面价值为 3,389,166 千元, 原价 3,641,366 千元) (附注十二)。具体分析如下:

2009 年 12 月 31 日:	原价	累计折旧	减值准备	账面价值
挡水建筑物	432,580	(12,510)	-	420,070
发电设施	3,208,786	(525,483)	-	2,683,303
	<u>3,641,366</u>	<u>(537,993)</u>	-	<u>3,103,373</u>
2008 年 12 月 31 日:				
挡水建筑物	432,580	(3,185)	-	429,395
发电设施	3,208,786	(249,015)	-	2,959,771
	<u>3,641,366</u>	<u>(252,200)</u>	-	<u>3,389,166</u>

(b) 未办妥产权证书的固定资产:

于 2009 年 12 月 31 日, 账面价值约为 6,732,129 千元(原价 6,868,884 千元)的房屋、建筑物(2008 年 12 月 31 日: 账面价值 453,951 千元、原价 483,140 千元)尚未办妥房屋产权证:

	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
房屋、建筑物	达到预定可使用状态转入固定资产尚未办理产权证	2010 年 12 月 31 日前

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(11) 在建工程

(a) 重大在建工程项目变动

工程名称	预算数	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增加	本年转入 固定资产	其他减少	2009 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	工程 进度	借款费用 资本化 累计金额	其中: 本年 借款费用 资本化金额	本年 借款费用 资本化率	资金来源
彭水水电站辅助 工程项目	3,502,007	429,336	1,484,608	(3,327)	-	1,910,617	62%	62%	120,493	82,366	5.83%	资本金及金融 机构贷款
锡盟煤化工项目	18,165,220	12,846,988	3,746,623	-	-	16,593,611	98%	98%	1,906,703	872,778	5.07%	资本金及金融 机构贷款
河北风电项目	3,409,260	258,556	945,385	-	-	1,203,941	40%	40%	64,715	55,786	5.94%	资本金及金融 机构贷款
张家口热电项目	2,787,780	564,344	1,486,202	(1,557,078)	-	493,468	83%	83%	17,427	59,741	5.35%	资本金及金融 机构贷款
李仙江水电项目	6,458,140	4,794,461	787,290	(4,300,000)	-	1,281,751	92%	92%	108,513	105,984	5.87%	资本金及金融 机构贷款
吕四港火电项目	10,238,200	5,036,614	3,560,936	-	-	8,597,550	86%	86%	641,817	322,661	6.11%	资本金及金融 机构贷款
甘孜水电项目	23,209,480	2,304,717	964,053	(37,341)	-	3,231,429	15%	15%	331,399	141,382	5.35%	资本金及金融 机构贷款
武隆水电项目	8,045,000	1,639,589	1,242,443	-	-	2,882,032	41%	41%	279,996	124,799	5.52%	资本金及金融 机构贷款
宁德火电二期项目	3,807,890	3,042,823	1,142,601	(4,107,661)	-	77,763	98%	98%	-	101,091	6.12%	资本金及金融 机构贷款

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(11) 在建工程 (续)

(a) 重大在建工程项目变动 (续)

工程名称	预算数	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增加	本年转入 固定资产	其他减少	2009 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	工程 进度	借款费用 资本化 累计金额	其中: 本年 借款费用 资本化金额	本年 借款费用 资本化率	资金来源
文山水电项目	2,058,274	1,316,083	805,673	(1,500,967)	-	620,789	71%	71%	55,655	93,289	5.64%	资本金及金融 机构贷款
卓资风电项目	1,482,400	443,887	431,071	-	-	874,958	86%	86%	65,273	45,018	5.34%	资本金及金融 机构贷款
锡林浩特矿业项目	3,217,293	1,772,865	1,381,346	(2,060,967)	(320,560)	772,684	99%	99%	27,574	100,167	5.41%	资本金及金融 机构贷款
潮州火电二期项目	6,286,080	1,476,641	1,497,014	-	-	2,973,655	88%	88%	490,214	237,393	5.23%	资本金及金融 机构贷款
云冈火电二期项目	2,691,330	1,219,625	853,497	(2,043,549)	-	29,573	99%	99%	1,612	20,326	5.60%	资本金及金融 机构贷款
锦州热电项目	3,183,690	2,144,701	773,681	(2,803,998)	-	114,384	92%	92%	-	42,614	5.34%	资本金及金融 机构贷款
左云风电项目	1,238,080	413,362	368,695	(399,229)	-	382,828	63%	63%	8,745	8,709	5.84%	资本金及金融 机构贷款
承德铁路项目	2,800,000	851,882	565,797	-	(1,417,679)	-	54%	54%	-	40,370	5.34%	自筹资金及金 融机构贷款
法库风电项目	493,770	456,948	20,107	(463,950)	-	13,105	100%	100%	26	28,119	6.97%	资本金及金融 机构贷款

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(11) 在建工程 (续)

(a) 重大在建工程项目变动 (续)

工程名称	预算数	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增加	本年转入 固定资产	其他减少	2009 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	工程 进度	借款费用 资本化 累计金额	其中：本年 借款费用 资本化金额	本年 借款费用 资本化率	资金来源
锡多铁路项目	2,682,820	305,838	127,418	-	(433,256)	-	16%	16%	-	13,509	5.34%	自筹资金及金融 机构贷款
克旗煤制气项目	25,700,000	199,084	1,232,899	(44,972)	-	1,387,011	13%	13%	133,033	80,817	5.34%	自筹资金及金融 机构贷款
丰润热电项目	2,867,190	1,113,076	1,118,491	(2,226,989)	-	4,578	78%	78%	74	45,239	5.23%	资本金及金融 机构贷款
技改工程及其他	-	4,018,444	5,732,626	(2,725,551)	(507,179)	6,518,340			159,868	176,681	5.15%	自筹资金及金融 机构贷款
		<u>46,649,864</u>	<u>30,268,456</u>	<u>(24,275,579)</u>	<u>(2,678,674)</u>	<u>49,964,067</u>			<u>4,413,137</u>	<u>2,798,839</u>		

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(11) 在建工程 (续)

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司的在建工程无减值情况, 无需计提减值准备。

于 2009 年 12 月 31 日, 在建工程中 958,560 千元的在安装设备以售后回租方式融资租入 (2008 年 12 月 31 日: 958,560 千元)。

于 2009 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司部分在建项目尚未取得国家发展和改革委员会 (“发改委”) 的最终核准。本公司董事基于已取得的初步审批并结合以往经验, 确信上述在建项目最终均可通过发改委的核准。于 2009 年 12 月 31 日, 本公司董事认为相关工程不存在减值迹象。

关联公司往来见附注八(5)(a)。

(12) 工程物资

	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增加	本年减少	2009 年 12 月 31 日
专用材料	1,069,371	2,887,483	(2,800,872)	1,155,982
专用设备	1,197,318	8,944,183	(8,339,134)	1,802,367
预付大型设备款	9,543,381	7,990,971	(11,352,020)	6,182,332
其他	529,565	662,777	(861,576)	330,766
	<u>12,339,635</u>	<u>20,485,414</u>	<u>(23,353,602)</u>	<u>9,471,447</u>

(a) 预付关联方的预付大型设备款分析如下:

	与本公司及其 子公司关系	2009 年 12 月 31 日			2008 年 12 月 31 日		
		金额	占预付款 项总额的 比例 (%)	坏账准备	金额	占预付款 项总额的 比例 (%)	坏账准备
中国大唐集团 科技工程有 限公司 (“大 唐科技”)	本公司母公 司之子公司	129,041	1.36%	-	-	-	-
水利电力 物资	本公司母公 司之子公司	276,744	2.92%	-	990,587	8.03%	-
		<u>405,785</u>	<u>4.28%</u>	<u>-</u>	<u>990,587</u>	<u>8.03%</u>	<u>-</u>

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(13) 无形资产

	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增加	本年减少	2009 年 12 月 31 日
原价合计	2,909,319	433,946	(65,809)	3,277,456
土地使用权	1,380,799	265,999	(243)	1,646,555
探矿权及矿业权	890,319	142,087	-	1,032,406
资源使用权	28,646	-	-	28,646
专有技术	554,156	-	(65,566)	488,590
电脑软件	55,399	25,860	-	81,259
累计摊销合计	(140,736)	(24,120)	-	(164,856)
土地使用权	(110,890)	(12,156)	-	(123,046)
探矿权及矿业权	-	-	-	-
资源使用权	(9,511)	(3,665)	-	(13,176)
专有技术	-	-	-	-
电脑软件	(20,335)	(8,299)	-	(28,634)
账面净值合计	2,768,583	409,826	(65,809)	3,112,600
土地使用权	1,269,909	253,843	(243)	1,523,509
探矿权及矿业权	890,319	142,087	-	1,032,406
资源使用权	19,135	(3,665)	-	15,470
专有技术	554,156	-	(65,566)	488,590
电脑软件	35,064	17,561	-	52,625
减值准备合计				
土地使用权	-	-	-	-
探矿权及矿业权	-	-	-	-
资源使用权	-	-	-	-
专有技术	-	-	-	-
电脑软件	-	-	-	-
账面价值合计	2,768,583	409,826	(65,809)	3,112,600
土地使用权	1,269,909	253,843	(243)	1,523,509
探矿权及矿业权	890,319	142,087	-	1,032,406
资源使用权	19,135	(3,665)	-	15,470
专有技术	554,156	-	(65,566)	488,590
电脑软件	35,064	17,561	-	52,625

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(13) 无形资产 (续)

2009年度无形资产的摊销金额为24,120千元(2008年度: 32,460千元)。

探矿权及矿业权将申请变更为采矿权, 按产量法在正式投产后摊销。

于2009年12月31日, 新余发电公司172,249千元的土地使用权无限定使用年限, 未进行摊销(2008年12月31日: 172,492千元)。

鉴于不确定使用年限的无形资产在其持续使用中, 不能独立于本公司发电设备等固定资产产生单独的现金流。因此, 管理层于进行年度减值测试时与固定资产划分为同一资产组。资产组的可收回金额根据其使用价值计算确定。此等计算利用税前现金流量预测及根据管理层的2年财政预测。本公司根据相关机组容量预计2年后的现金流与第2年的现金流接近。用于计算使用价值的税前折现率为6.94%。

用于减值测试的重要假设包括预计电价、江西省的电力需求状况、燃煤采购价格、维修成本及员工成本。管理层根据资产组过去的经营状况及其对未来市场发展的预期来确定这些重要假设。折现率使用税前值, 并反映资产组的特定风险。管理层相信这些重要假设的任何合理变化都有可能引起资产组的账面价值超过其可收回金额。

根据评估, 不确定使用年限的无形资产没有发生减值。

于2009年12月31日及2008年12月31日, 本公司及其子公司的无形资产无减值情况, 故未计提减值准备。本公司及其子公司无用于抵押或担保的无形资产。

(14) 商誉

	2008 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2009 年 12 月 31 日
商誉				
—收购张家口发电厂二号机组	33,561	-	-	33,561
—收购呼热电公司	902	-	-	902
—收购新余发电公司	104,361	-	-	104,361
—收购真兴电力	273,795	-	-	273,795
—收购准格尔矿业公司	120,177	-	-	120,177
—收购同舟科技公司	-	949	-	949
	532,796	949	-	533,745
减: 减值准备	-	-	-	-
	532,796	949	-	533,745

大唐国际发电股份有限公司
财务报表附注
2009 年度
(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(14) 商誉 (续)

本公司及其子公司将商誉分配至根据上述各项商誉相关公司所处的不同经营地区确定的资产组中。资产组的可收回金额是依据管理层的不超过五年期预算 (“预测期”), 采用现金流量预测方法计算。管理层预期资产组超过预测期后的现金流量与预测期最后一期的现金流量相近。

具体预测期限及税前折现率如下:

	预测期限	税前折现率
青海直岗拉卡公司	5年	7.92%
准格尔矿业公司	3年	17.31%
新余发电公司	2年	6.94%
其他	1至5年	7.31%至9.79%

用于减值测试的其他重要假设对电厂而言包括预计的电价、电厂所在地区的电力需求状况以及煤炭采购价格; 对煤炭开采公司而言包括预计的煤炭销售价格、需求状况和毛利率, 管理层根据每个资产组过去的经营状况及其对未来市场的预期来确定这些假设, 并且采用能够反映相关资产组特定风险的税前利率为折现率。

本年度增加的商誉系购买同舟科技公司60.61%股权所致。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(15) 递延所得税资产和负债

(a) 未经抵销的递延所得税资产

	2009 年 12 月 31 日		2008 年 12 月 31 日 (经重述)	
	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
利率掉期公允价值损失资 本化的折旧	11,160	47,158	12,103	53,445
可抵扣亏损	499,814	2,056,938	513,272	2,139,959
筹建期费用	23,764	95,056	26,957	107,829
固定资产折旧	4,980	19,917	4,980	19,917
抵销内部未实现利润	125,880	503,517	58,175	232,696
其他非流动负债-递延收益	38,690	154,760	27,944	111,777
对子公司出售资产溢价	37,628	150,511	34,337	137,348
其他	6,309	26,930	9,472	37,887
	748,225	3,054,787	687,240	2,840,858

(b) 未经抵销的递延所得税负债

	2009 年 12 月 31 日		2008 年 12 月 31 日 (经重述)	
	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
资产评估增值	280,107	1,122,163	285,919	1,147,530
未实现的汇兑损益	15,222	60,886	27,774	111,097
一般性借款资本化利息	16,082	65,644	52,539	212,786
可供出售金融资产公允价 值变动	3,650	14,605	-	-
其他	3,681	14,721	4,111	16,445
	318,742	1,278,019	370,343	1,487,858

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(15) 递延所得税资产和负债 (续)

(c) 本公司及其子公司未确认递延所得税资产的可抵扣亏损分析如下:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
可抵扣亏损	<u>1,861,144</u>	<u>975,720</u>

(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:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
2009	不适用	-
2010	-	-
2011	-	-
2012	48,548	50,027
2013	923,885	925,693
2014	888,711	不适用
	<u>1,861,144</u>	<u>975,720</u>

(e) 递延所得税资产和递延所得税负债互抵金额:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
递延所得税资产	<u>(32,142)</u>	-
递延所得税负债	32,142	-

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:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
递延所得税资产净额	<u>716,083</u>	<u>687,240</u>
递延所得税负债净额	<u>(286,600)</u>	<u>(370,343)</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(16) 短期借款

		2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
银行借款	(a)	16,648,453	25,982,130
其他借款	(b)	2,880,570	3,621,978
委托借款	(c)	40,000	-
		<u>19,569,023</u>	<u>29,604,108</u>

(a) 银行借款

于 2009 年 12 月 31 日:

	外币金额 (千元)	汇率	折合人民币	年利率
信用借款				
—人民币借款			13,847,472	3.00%-7.47%
—港币借款	61,144	0.8805	53,836	LIBOR 利率上浮 1.7%
担保借款				
—人民币借款(i)			1,863,700	4.78%-7.47%
—港币借款(ii)	700,000	0.8805	616,336	LIBOR 利率上浮 1.4%
电费收费权质押借款 (附注六(3)) (iii)				
—人民币借款			70,000	2.10%-6.03%
应收账款质押借款 (附注六(3))				
—人民币借款(iv)			150,000	2.52%-6.57%
应收票据贴现取得借款 (附注六(2))				
—人民币借款			<u>47,109</u>	2.40-2.70%
			<u>16,648,453</u>	

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(16) 短期借款 (续)

于 2008 年 12 月 31 日:

	外币金额(千元)	汇率	折合人民币	年利率
信用借款				
—人民币借款			19,438,876	4.78%-7.47%
—美元借款	9,600	6.8346	65,612	4%及美元三个月 Libor+350 基点
担保借款				
—人民币借款(i)			5,277,000	5.99%-7.74%
—港币借款(ii)	700,000	0.8819	617,323	4.35%
电费收费权质押借款 (附注六(3)) (iii)				
—人民币借款			16,300	5.04%-6.03%
应收账款质押借款 (附注六(3))				
—人民币借款(iv)			252,500	6.03%
应收票据贴现借款 (附 注六(2))				
—人民币借款			314,519	0%-0.37%
			<u>25,982,130</u>	

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(16) 短期借款 (续)

(a) 银行借款 (续)

(i) 于 2009 年 12 月 31 日, 该人民币借款由本公司提供全额担保, 其中 801,000 千元由子公司的其他股东按照其在子公司的权益比例提供反担保 (2008 年 12 月 31 日: 927,000 千元)。

(ii) 于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 港币借款为自中国银行 (香港) 有限公司取得的借款, 由中国银行总行提供担保, 本公司提供反担保。

(iii) 于 2009 年 12 月 31 日, 短期银行借款中有人民币 70,000 千元以部分子公司的电费收费权作为质押 (2008 年 12 月 31 日: 16,300 千元)。

(iv) 于 2009 年 12 月 31 日, 短期银行借款中有人民币 150,000 千元 (2008 年 12 月 31 日: 人民币 252,500 千元) 以部分子公司的应收账款作为质押。

截至本财务报表批准报出日, 本公司无已到期未偿还的短期借款。

(b) 其他借款 - 人民币借款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
信用借款		
—大唐财务(i)	2,310,570	2,524,000
—中诚信托有限责任公司(ii)	570,000	-
—吉林省信托投资公司	-	500,000
担保借款		
—中信信托投资有限责任公司	-	497,978
—中融国际信托公司	-	100,000
	<u>2,880,570</u>	<u>3,621,978</u>

(i) 该人民币借款为本公司之子公司自非银行金融机构大唐财务取得的信用借款, 年利率为 4.37% 至 6.72% (2008 年度: 4.78% 至 6.72%)。

(ii) 该人民币借款为本公司之子公司自非银行金融机构中诚信托有限责任公司取得的信用借款, 年利率为 3.88% 至 4.25% (2008 年度: 无)。

(c) 于 2009 年 12 月 31 日, 委托借款为中国大唐委托大唐财务贷给呼伦贝尔化肥的人民币借款, 无抵押、担保, 年利率为 4.35%。

关联公司往来参见附注八(5)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(17) 应付票据

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	25,847	1,288,658
商业承兑汇票	671,856	181,990
	<u>697,703</u>	<u>1,470,648</u>

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司的应付票据将于一年内到期。

(18) 应付账款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
应付工程款及质保金	6,320,814	7,235,201
应付燃料及材料款	5,317,816	3,351,075
其他	437,958	173,446
	<u>12,076,588</u>	<u>10,759,722</u>

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司无应付持有本公司 5%以上 (含 5%) 表决权股份的股东的款项。

(a) 应付关联方的应付账款:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
华北电科院	17,952	6,929
大唐甘肃发电有限公司 (“大唐甘肃发电”)	904	-
水利电力物资	75,487	37,344
蔚州矿业公司	10,773	20,377
湖南大唐节能科技有限公司 (“大唐节能”)	99	2,280
大唐陕西发电燃料有限责任公司 (“大唐陕西发电燃料”)	9,635	-
大唐科技	-	2,211
大唐恒山发电厂 (“恒山发电”)	1,239	-
	<u>116,089</u>	<u>69,141</u>

(b) 账龄超过一年的应付账款为 2,771,709 千元, 主要为应付工程款及质保金 (2008 年 12 月 31 日: 2,360,460 千元)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(19) 应付职工薪酬

	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增加	本年减少	2009 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴 和补贴	-	1,669,472	(1,669,472)	-
职工福利费	78	79,718	(79,796)	-
社会保险费	16,592	350,719	(338,647)	28,664
其中: 医疗保险费	6,037	96,738	(88,745)	14,030
基本养老保险	1,908	208,541	(208,640)	1,809
补充养老保险	7,139	22,253	(17,973)	11,419
失业保险费	1,457	13,267	(13,789)	935
工伤保险费	41	6,778	(6,521)	298
生育保险费	10	3,142	(2,979)	173
住房公积金	265	138,300	(138,245)	320
工会经费和职工教育 经费	10,228	57,560	(63,947)	3,841
其他	715	52,153	(52,868)	-
	<u>27,878</u>	<u>2,347,922</u>	<u>(2,342,975)</u>	<u>32,825</u>

于 2009 年 12 月 31 日, 应付职工薪酬中没有属于拖欠性质的应付款, 且该余额预计将于 2010 年度全部发放和使用完毕。

(20) 应交税费

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
应交增值税	(1,735,728)	(148,324)
应交营业税	6,087	2,938
应交企业所得税	48,359	425,093
应交个人所得税	24,456	30,686
应交城市建设维护税	15,584	21,381
应交教育费附加	4,388	11,341
其他	26,603	39,490
	<u>(1,610,251)</u>	<u>382,605</u>

于 2009 年 12 月 31 日, 本公司有金额为 1,883,613 千元(2008 年 12 月 31 日: 316,585 千元) 的增值税进项税额尚未抵扣。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(21) 应付利息

于 2009 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司的应付利息主要为应付银行长短期借款及应付债券利息。于 2008 年 12 月 31 日, 主要为应付银行长短期借款及短期融资券利息。

(22) 其他应付款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
应付收购款	143,796	126,768
代扣税金	44,149	65,122
应付职工售房维修基金	51,634	37,972
应付劳务费	29,067	26,448
应付保证金	73,969	30,233
代收售房款	3,284	13,475
应付水费	85,427	13,167
应付贷款承诺费	-	11,935
应付煤灰处理费及租赁费	65,120	-
应付代管费	4,826	7,169
应付生产费用	17,845	4,343
其他	211,121	114,479
	<u>730,238</u>	<u>451,111</u>

(a) 应付持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的其他应付款:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
应付中国大唐灰渣 处置费及租赁费	<u>65,120</u>	<u>-</u>

于 2009 年 12 月 31 日, 除上述应付中国大唐的其他应付款外, 其他应付款中无应付其他关联方余额。

(b) 于 2009 年 12 月 31 日, 账龄超过一年的其他应付款为 138,337 千元 (2008 年 12 月 31 日: 85,539 千元), 主要为应付收购款、应付职工售房维修基金及代收职工售房款, 因为付款期限尚未届满, 该款项尚未结清。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(23) 一年内到期的非流动负债

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
一年内到期的长期借款 (附注六 (25))	6,842,438	6,501,903
一年内到期的长期应付款 (附注六 (27))	524,574	359,686
	<u>7,367,012</u>	<u>6,861,589</u>

(a) 一年内到期的长期借款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
质押借款	2,693,466	1,207,585
抵押借款	-	50,000
担保借款	2,003,608	2,064,548
信用借款	2,145,364	3,179,770
	<u>6,842,438</u>	<u>6,501,903</u>

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司一年内到期的长期借款中无逾期借款获得展期的情况。

金额前五名的一年内到期的长期借款:

	借款 起始日	借款 终止日	币种	利率 (%)	2009 年 12 月 31 日		2008 年 12 月 31 日	
					外币金额	人民币金额	外币金额	人民币金额
中国建设银行成都新华支行	2007 年 9 月 2 日	2010 年 9 月 1 日	人民币	4.86	-	500,000	-	-
中信银行北京市分行阜城门支行	2008 年 10 月 9 日	2010 年 10 月 8 日	人民币	4.86	-	400,000	-	-
工商银行南通青年路支行	2008 年 3 月 23 日	2010 年 3 月 22 日	人民币	5.40	-	400,000	-	-
国家开发银行宁波市分行	2004 年 9 月 22 日	2016 年 9 月 21 日	人民币	5.35	-	360,000	-	360,000
中国工商银行宁夏区分行青铜峡支行	2009 年 5 月 21 日	2011 年 5 月 20 日	人民币	4.86	-	300,000	-	-
						<u>1,960,000</u>		<u>360,000</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(23) 一年内到期的非流动负债 (续)

(b) 一年内到期的长期应付款

金额前五名的一年内到期长期应付款:

	期限	初始金额	利率(%)	应计利息	期末余额	借款条件
工银金融租赁有 限公司	10 年	2,569,070	5.52%	124,704	180,605	售后回租
民生租赁公司*	5 年	958,560	5.76%	40,092	227,099	售后回租
交银金融租赁有 限公司	10 年	639,716	5.52%	29,316	52,209	售后回租
交银金融租赁有 限公司*	15 年	432,580	5.82%	24,699	31,274	售后回租
国电科技环保集 团有限公司	4-5 年	110,709	5.76-7.83%	3,354	24,387	分期付款
					<u>515,574</u>	

*于 2009 年 12 月 31 日，该等长期应付款由本公司提供全额担保。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(24) 其他流动负债

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
短期融资券	-	3,500,000
持有待售负债 (附注六(7))	-	137,527
	<u>-</u>	<u>3,637,527</u>

于 2008 年 12 月 31 日, 短期融资券本金为人民币 35 亿元, 利率为 4.68%, 发行日期为 2008 年 10 月 6 日, 期限为 365 天, 无抵押或担保。于 2009 年 12 月 31 日, 该等短期融资券已经到期归还。

(25) 长期借款

		2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
银行借款	(a)	99,870,956	73,245,093
其他借款	(b)	6,478,027	2,173,232
委托借款	(c)	-	110,000
		<u>106,348,983</u>	<u>75,528,325</u>
减: 一年内到期的长期借款		<u>(6,842,438)</u>	<u>(6,501,903)</u>
		<u>99,506,545</u>	<u>69,026,422</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(25) 长期借款 (续)

(a) 银行借款

2009 年 12 月 31 日	外币金额 (千元)	汇率	折合 人民币	减: 一年内 到期部分	合计	年利率
信用借款						
—人民币借款			48,684,806	(2,145,364)	46,539,442	4.05%-7.56%
担保借款(i)						
—人民币借款			7,736,280	(1,718,140)	6,018,140	3.60%-7.56%
—美元借款	25,577	6.8282	174,648	(174,648)	-	
固定利率	20,993	6.8282	143,347	(143,347)	-	4.14%
浮动利率	4,584	6.8282	31,301	(31,301)	-	Libor+1.2%
抵押借款(ii)						
—人民币借款			230,000	-	230,000	5.76%
应收账款质押借款(iii)						
—人民币借款			1,500,000	-	1,500,000	5.35%-7.05%
电费收费权质押借款(iv)						
—人民币借款			41,545,222	(2,693,466)	38,851,756	4.78%-7.83%
合计			99,870,956	(6,731,618)	93,139,338	
2008 年 12 月 31 日 (经重述)	外币金额 (千元)	汇率	折合 人民币	减: 一年内 到期部分	合计	年利率
信用借款						
—人民币借款			29,897,070	(3,069,770)	26,827,300	4.86%-7.74%
担保借款(i)						
—人民币借款			8,413,850	(1,428,170)	6,985,680	3.60%-7.83%
—美元借款	73,564	6.8346	502,783	(327,971)	174,812	
固定利率	62,980	6.8346	430,445	(286,963)	143,482	4.14%
浮动利率	10,584	6.8346	72,338	(41,008)	31,330	Libor+1.2%
抵押借款(ii)						
—人民币借款			810,000	(50,000)	760,000	5.76%-7.83%
电费收费权质押借款(iv)						
—人民币借款			33,591,390	(1,177,585)	32,413,805	5.10%-7.83%
股权质押借款(v)						
—人民币借款			30,000	(30,000)	-	6.30%
合计			73,245,093	(6,083,496)	67,161,597	

大唐国际发电股份有限公司
财务报表附注
2009 年度
(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(25) 长期借款 (续)

(a) 银行借款 (续)

(i) 于 2009 年 12 月 31 日, 本公司和本公司子公司其他股东的担保金额分别约为 6,338,616 千元和 669,812 千元, 中国大唐担保金额为 902,500 千元, 本公司一子公司其他股东为本公司提供反担保 1,692,000 千元 (2008 年 12 月 31 日, 本公司和本公司子公司其他股东的担保金额分别约为 6,766,517 千元和 1,214,116 千元, 中国大唐担保金额为 936,000 千元, 本公司一子公司其他股东为本公司提供反担保 477,360 千元)。

(ii) 于 2009 年 12 月 31 日, 人民币 230,000 千元的长期借款为江苏大唐航运以账面价值约 405,208 千元的运输船作为抵押 (于 2008 年 12 月 31 日, 抵押借款中分别有 60,000 千元为江苏大唐航运以账面价值约 440,234 千元的运输船作为抵押; 750,000 千元为青海直岗拉卡公司以其全部资产作为抵押)。

(iii) 于 2009 年 12 月 31 日, 长期银行借款中有人民币 1,500,000 千元以部分子公司的应收账款作为质押 (2008 年: 无) (附注六(3))。

(iv) 于 2009 年 12 月 31 日, 长期银行借款中有人民币 41,545,222 千元 (2008 年 12 月 31 日: 人民币 33,591,390 千元) 以本公司及部分子公司的电费收费权作为质押 (附注六(3))。

(v) 于 2009 年 12 月 31 日, 长期银行借款中没有以子公司的股权作为质押的借款 (2008 年 12 月 31 日: 人民币 30,000 千元以一子公司的股权作为质押)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(25) 长期借款 (续)

(b) 其他借款

2009 年 12 月 31 日	外币金额 (千元)	汇率	折合 人民币	减: 一年内 到期部分	合计	年利率
信用借款(i)						
—人民币借款			4,200,000	-	4,200,000	4.86%-7.35%
担保借款						
—人民币借款(ii)			1,220,000	-	1,220,000	4.86%
—美元借款(iii)	154,950	6.8282	1,058,027	(110,820)	947,207	1.13%-3.29%
			<u>6,478,027</u>	<u>(110,820)</u>	<u>6,367,207</u>	
2008 年 12 月 31 日	外币金额 (千元)	汇率	折合 人民币	减: 一年内 到期部分	合计	年利率
信用借款(i)						
—人民币借款			810,000	-	810,000	4.86%-7.35%
担保借款						
—人民币借款(ii)			203,500	(203,500)	-	6.80%
—美元借款(iii)	169,685	6.8346	1,159,732	(104,907)	1,054,825	3.29%
			<u>2,173,232</u>	<u>(308,407)</u>	<u>1,864,825</u>	

(i) 该人民币借款中, 本公司及其子公司自非银行金融机构大唐财务及中诚信托取得的信用借款分别为 1,200,000 千元及 3,000,000 千元 (2008 年 12 月 31 日: 全部为自大唐财务取得的借款)。

(ii) 该人民币借款中, 本公司及其子公司自非银行金融机构大唐财务取得的借款为 220,000 千元 (2008 年 12 月 31 日: 203,500 千元); 其余为本公司之子公司自非银行金融机构平安信托投资有限责任公司取得的借款 (2008 年 12 月 31 日: 无)。上述借款由本公司提供全额担保, 本公司一子公司其他股东按照其在子公司的权益比例提供反担保。

(iii) 该借款为财政部自国际复兴开发银行 (“世行”) 取得的美元借款并转贷给本公司之子公司托克托发电公司用于电厂工程建设。该借款无抵押, 借款期限为 1998 年至 2017 年。借款的年利率为每个利息期伦敦同业银行拆放利率基础比率加上伦敦同业银行拆放利率总利差 (按财政部同世行签订的借款合同所定义)。中国大唐为该贷款总额的 60% 提供担保。

关联公司往来参见附注八(5)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(25) 长期借款 (续)

(c) 委托借款

于 2008 年 12 月 31 日, 委托借款为托克托国能投资有限公司 (“国能投资公司”) 委托交通银行北京分行贷给呼和浩特热电公司的人民币借款, 无抵押, 无担保, 年利率为 7.47%。于 2009 年 12 月 31 日, 该笔借款已经到期归还。

(d) 金额前五名的长期借款

	借款 起始日	借款 终止日	币种	利率(%)	2009 年 12 月 31 日		2008 年 12 月 31 日	
					外币金额	人民币金额	外币金额	人民币金额
中国建设银行股 份有限公司广 州东山支行	22/09/2009	21/09/2019	人民币	5.35	-	6,850,000	-	-
中国农业银行彭 水县支行	24/11/2005	23/11/2025	人民币	5.35	-	2,855,900	-	2,627,600
中国建设银行内 蒙古分行	21/01/2009	20/01/2021	人民币	5.35	-	2,500,000	-	-
国家开发银行营 业部企业局	23/12/2004	22/12/2019	人民币	5.35	-	2,289,600	-	2,450,000
国家开发银行重 庆分行	20/05/2005	19/05/2030	人民币	5.35	-	2,149,530	-	2,209,530
						<u>16,645,030</u>		<u>7,287,130</u>

(e) 长期借款到期日分析

	银行借款		其他借款		委托借款	
	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
一年以内	6,731,618	6,083,496	110,820	308,407	-	110,000
一年至两年内	18,398,383	13,585,237	1,300,820	104,823	-	-
两年至五年内	34,827,641	23,437,415	4,552,460	1,014,468	-	-
五年以后	39,913,314	30,138,945	513,927	745,534	-	-
	<u>99,870,956</u>	<u>73,245,093</u>	<u>6,478,027</u>	<u>2,173,232</u>	<u>-</u>	<u>110,000</u>

(f) 未使用信贷额度

于 2009 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司尚未使用的具有一定限定条件的信贷授信额度总计约为 1,690.0 亿元 (2008 年 12 月 31 日: 381.6 亿元)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(26) 应付债券

	2008 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2009 年 12 月 31 日
中期票据(i)	-	2,961,836	-	2,961,836
公司债券(ii)	-	2,976,708	-	2,976,708
	-	5,938,544	-	5,938,544

债券有关信息如下:

	面值	发行日期	债券期限	发行金额
中期票据	30 亿	2009 年 3 月 3 日	5 年	30 亿
公司债券	30 亿	2009 年 8 月 19 日	10 年	30 亿

债券之应计利息分析如下:

	应计利息			2009 年 12 月 31 日
	2008 年 12 月 31 日	本年应计利息	本年已付利息	
中期票据	-	108,943	-	108,943
公司债券	-	56,598	-	56,598

(i) 本公司于2009年3月3日在银行间债券市场公开发行的额度为人民币30亿元的无抵押中期票据。该等中期票据的发行期限为5年, 年利率为4.10%, 每年付息一次。

(ii) 经中国证券监督管理委员会证监[2009]654 号文核准, 本公司于 2009 年 8 月 19 日发行公司债券, 发行总额 30 亿元, 债券期限为 10 年。此债券采用单利按年计息, 固定年利率为 5%, 每年付息一次。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(27) 长期应付款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
应付融资租赁款	4,115,364	4,454,153
应付中期票据手续费	36,000	-
其他	74,375	75,630
	<u>4,225,739</u>	<u>4,529,783</u>
减: 一年内到期的长期应付款	(524,574)	(359,686)
	<u>3,701,165</u>	<u>4,170,097</u>

(a) 金额前五名长期应付款情况

	期限	初始金额	利率(%)	应计利息	年末余额	借款条件
工银金融租赁有限公司	10 年	2,569,070	5.52%	555,945	2,113,164	售后回租
民生租赁公司*	5 年	958,560	5.76%	45,708	622,269	售后回租
交银金融租赁有限公司	10 年	639,716	5.52%	95,997	493,485	售后回租
交银金融租赁有限公司*	15 年	432,580	5.82%	203,180	395,259	售后回租
国电科技环保集团有限公司	4-5 年	110,709	5.76%-7.83%	2,271	49,988	分期付款
					<u>3,674,165</u>	

*于 2009 年 12 月 31 日, 该等长期应付款由本公司提供全额担保。

(b) 应付融资租赁款明细

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
工银金融租赁有限公司	2,293,769	2,468,328
民生租赁公司	849,368	958,560
交银金融租赁有限公司	545,694	597,316
交银金融租赁有限公司	426,533	429,949
	<u>4,115,364</u>	<u>4,454,153</u>
减: 一年内到期的应付融资租赁款	(491,187)	(359,686)
	<u>3,624,177</u>	<u>4,094,467</u>

本公司及其子公司无由独立第三方为公司融资租赁提供担保的情况。

应付融资租赁款为本公司及其子公司融资租入固定资产的最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额(附注十二)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(27) 长期应付款 (续)

(c) 长期应付款到期日分析如下:

	<u>2009 年 12 月 31 日</u>	<u>2008 年 12 月 31 日</u>
一到二年	558,727	501,484
二到五年	1,337,392	1,573,720
五年以上	<u>1,805,046</u>	<u>2,094,893</u>
	<u>3,701,165</u>	<u>4,170,097</u>

(28) 其他非流动负债

	<u>2009 年 12 月 31 日</u>	<u>2008 年 12 月 31 日</u> (经重述)
与资产相关的政府补助		
环保补助	372,804	379,872
土地出让金返还	44,289	72,034
购地补贴款	38,000	-
耕地占用税返还	9,740	-
其他补助	<u>10,955</u>	<u>47,422</u>
合计	<u>475,788</u>	<u>499,328</u>

于 2009 年度, 其他非流动负债摊销 40,131 千元 (2008 年度: 14,923 千元)。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(29) 股本

	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动					2009 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
有限售条件股份 -							
国有法人持股	4,051,600	-	-	-	(4,051,600)	(4,051,600)	-
其他内资持股	-	-	-	-	-	-	-
其中：境内非国有法人持 股	-	-	-	-	-	-	-
境内自然人持股	-	-	-	-	-	-	-
外资持股							
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-
	<u>4,051,600</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(4,051,600)</u>	<u>(4,051,600)</u>	<u>-</u>
无限售条件股份 -							
人民币普通股	4,412,760	-	-	-	4,051,600	4,051,600	8,464,360
境外上市的外资股	<u>3,315,678</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,315,678</u>
	<u>7,728,438</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,051,600</u>	<u>4,051,600</u>	<u>11,780,038</u>
	<u>11,780,038</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>11,780,038</u>

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(29) 股本 (续)

	2007 年 12 月 31 日	本年增减变动					2008 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
有限售条件股份 -							
国有法人持股	4,051,600	-	-	-	-	-	4,051,600
其他内资持股	-	-	-	-	-	-	-
其中: 境内非国有法人持							
股	-	-	-	-	-	-	-
境内自然人持股	-	-	-	-	-	-	-
外资持股							
其中: 境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-
	<u>4,051,600</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,051,600</u>
无限售条件股份 -							
人民币普通股	4,412,760	-	-	-	-	-	4,412,760
境外上市的外资股	3,269,723	-	-	-	45,955	45,955	3,315,678
其他	-	-	-	-	-	-	-
	<u>7,682,483</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>45,955</u>	<u>45,955</u>	<u>7,728,438</u>
	<u>11,734,083</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>45,955</u>	<u>45,955</u>	<u>11,780,038</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(30) 资本公积

	2008 年 12月31日 (经重述)	本年增加	本年减少	2009 年 12月31日
股本溢价(i)	1,810,199	-	(357,062)	1,453,137
其他资本公积				
—被投资单位其他权益变动	127,190		(29,494)	97,696
—可供出售金融资产公允价值变动	-	8,764	-	8,764
—政府补助	13,598	10,813	-	24,411
	<u>1,950,987</u>	<u>19,577</u>	<u>(386,556)</u>	<u>1,584,008</u>

(i)2009 年股本溢价的减少是收购迁安热电公司少数股东股权及同一控制下企业合并所致。

	2007 年 12月31日 (经重述)	本年增加	本年减少	2008 年 12月31日 (经重述)
股本溢价(ii)	1,690,614	187,964	(68,379)	1,810,199
其他资本公积				
—被投资单位其他权益变动	470,042	255	(343,107)	127,190
—可供出售金融资产公允价值变动	2,845,037	-	(2,174,895)	670,142
—可供出售金融资产出售	-	-	(670,142)	(670,142)
—可转换公司债券权益部分	14,921	-	(14,921)	-
—政府补助	-	13,598	-	13,598
	<u>5,020,614</u>	<u>201,817</u>	<u>(3,271,444)</u>	<u>1,950,987</u>

(ii)2008 年股本溢价的增加系本公司于 2009 年通过同一控制下企业合并取得的三家子公司(附注五(1)(b))在 2008 年收到的原股东中国大唐的注资以及可转换债券转增股本; 2008 年股本溢价的减少系收购云冈热电公司少数股东权益所致。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(31) 专项储备

	2008 年 12 月 31 日 (经重述)			2009 年 12 月 31 日
	本年提取	本年减少		
维简费	22,496	33,119	(497)	55,118
安全费用	9,641	14,195	-	23,836
按权益法享有的被投资 公司专项储备的份额	219,365	226,818	(141,549)	304,634
	251,502	274,132	(142,046)	383,588

于 2009 年 12 月 31 日及 2008 年 12 月 31 日, 本公司及其子公司之专项储备系本公司之一家子公司根据财政部、国家煤矿安全监察局及有关政府部门的规定计提的于期末尚未使用的维简费和安全费用, 以及本公司按权益法享有的本公司之联营企业及合营企业提取而未使用的专项储备的份额。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(32) 盈余公积

	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年提取	本年减少	2009 年 12 月 31 日
法定盈余公积	2,886,134	193,306	-	3,079,440
任意盈余公积	6,800,692	1,065,496	-	7,866,188
	<u>9,686,826</u>	<u>1,258,802</u>	<u>-</u>	<u>10,945,628</u>

	2007 年 12 月 31 日 (经重述)	本年提取	本年减少	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
法定盈余公积	2,608,698	277,436	-	2,886,134
任意盈余公积	6,762,061	38,631	-	6,800,692
	<u>9,370,759</u>	<u>316,067</u>	<u>-</u>	<u>9,686,826</u>

法定盈余公积金

根据中国财政部颁布的财会字 1995[31]号文规定, 提取法定储备应以按中国会计准则编制的财务报表为基础。

根据《中华人民共和国公司法》及公司章程的规定, 本公司及其子公司按年度净利润的 10%提取法定盈余公积。于 2009 年度, 本公司提取法定盈余公积金 193,306 千元 (2008 年: 277,436 千元)。法定盈余公积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, 法定盈余公积于增加股本后, 其余额不少于转增前注册资本的 25%。

任意盈余公积金

本公司任意盈余公积金的提取额由董事会提议, 经股东大会批准。任意盈余公积金在得到股东大会的批准后, 可用于弥补以前年度亏损或增加股本。经于 2009 年 6 月 3 日召开的股东大会的批准, 本公司提取 2008 年度任意盈余公积 1,065,496 千元 (2008 年度: 提取 2007 年度任意盈余公积 38,631 千元)。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(33) 未分配利润

	2009 年度		2008 年度	
	金额	提取或 分配比例	金额	提取或 分配比例
年初未分配利润 (调整前)	2,701,364	-	3,644,891	-
同一控制下企业合并调整(i)	(24,084)	-	(12,103)	-
会计政策变更调整(ii)	(236,436)	-	(105,244)	-
年初未分配利润 (调整后)	2,440,844	-	3,527,544	-
加: 本年归属于母公司股东的净利润	1,479,469	-	637,949	-
减: 提取法定盈余公积	(193,306)	10%	(277,436)	10%
提取任意盈余公积	(1,065,496)	-	(38,631)	-
应付普通股股利	(1,295,804)	-	(1,408,582)	-
其他	(3,215)	-	-	-
年末未分配利润(iii)	1,362,492		2,440,844	

(i) 本年由于同一控制下企业合并调减年初未分配利润 24,084 千元(附注五(3))。

(ii) 本年由于会计政策变更调减年初未分配利润 236,436 千元(附注三(1))。

(iii) 于 2009 年 12 月 31 日, 未分配利润中包含归属于本公司的子公司盈余公积余额 892,849 千元 (2008 年 12 月 31 日: 736,548 千元), 其中子公司本年度计提的归属于母公司的盈余公积为 156,011 千元 (2008 年: 106,657 千元)。

本公司的利润分配按企业会计准则编制的财务报表的当年净利润及年初未分配利润之和, 与按国际财务报告准则计算确定的当年净利润及年初未分配利润之和两者中孰低的数额, 扣除本年度分派的上年度现金股利以及本年提取的法定盈余公积金、任意盈余公积金及专项储备后的余额, 作为当年向股东分配利润的最大限额。

根据本公司于2009年6月11日发布的《大唐国际发电股份有限公司2008年度分红派息实施公告》, 以2008年12月31日的总股本11,780,037,578股为基数, 向全体股东派发2008年度现金股利共计约人民币1,295,804千元, 折合每股派发人民币0.11元。

根据 2010 年 4 月 19 日董事会决议, 董事会提议本公司向全体股东派发现金股利, 每股人民币 0.07 元, 按已发行股份 12,310,037,578 计算, 拟派发现金股利共计 861,703 千元, 上述提议尚待股东大会批准(附注十一(2))。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(34) 少数股东权益

归属于各子公司少数股东的少数股东权益列示如下:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
托克托发电公司	1,562,722	1,393,971
盘山发电公司	272,554	273,445
华泽水电公司	7,102	7,261
神头发电公司	322,090	339,476
红河发电公司	103,620	114,272
连城发电公司	11,092	84,826
唐山热电公司	70,197	70,862
迁安热电公司*	(54,526)	(51,696)
那兰水电公司	88,299	95,310
李仙江水电公司*	(3,235)	15,999
运城发电公司*	(197,459)	(133,546)
彭水水电公司	662,377	622,877
吕四港发电公司	290,774	126,472
潮州发电公司	158,640	67,232
宁德发电公司*	76,321	(4,179)
武隆水电公司	105,372	38,758
文山水电公司	76,664	36,904
王滩发电公司	101,313	89,448
石柱发电公司	2,020	2,458
多伦水电公司*	(625)	1,054
甘孜水电公司	8,657	8,657
乌沙山发电公司	691,458	550,246
横江水电公司	620	605
再生资源	103,541	56,400
呼热电公司*	(162,619)	(31,802)
青海直岗拉卡公司	41,969	41,562
准格尔矿业公司	313,134	313,145
中强经贸公司	-	443,198
临汾热电公司	1,665	-
碧玉河水电公司	19,001	-
同舟科技公司	64,586	-
江苏大唐航运	7,894	7,604
多伦煤化工	1,610,225	-
大坝发电公司*	(58,438)	-
丰润热电公司	32,133	-
托克托二电公司	314,361	60,000
合计	6,643,499	4,640,819

*于 2009 年 12 月 31 日, 依据章程及协议的约定, 子公司少数股东承担了超过其实际出资额的亏损共计 476,902 千元 (2008 年 12 月 31 日: 221,223 千元)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(35) 营业收入和营业成本

	2009 年	2008 年 (经重述)
主营业务收入	47,818,031	36,846,641
其他业务收入	124,892	53,424
	<u>47,942,923</u>	<u>36,900,065</u>
	2009 年	2008 年 (经重述)
主营业务成本	39,345,130	32,496,755
其他业务成本	79,937	27,227
	<u>39,425,067</u>	<u>32,523,982</u>

(a) 主营业务收入和主营业务成本

按行业分析如下:

	2009 年度		2008 年度 (经重述)	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
电力行业	42,426,145	34,252,730	36,210,778	32,100,330
煤炭行业	5,143,707	4,860,370	384,797	193,435
化工行业	198,817	190,405	62	14
其他	49,362	41,625	251,004	202,976
	<u>47,818,031</u>	<u>39,345,130</u>	<u>36,846,641</u>	<u>32,496,755</u>

按产品分析如下:

	2009 年度		2008 年度 (经重述)	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
电力销售(i)	42,043,163	33,608,547	35,990,410	31,659,898
热力销售	382,982	644,183	220,368	440,432
煤炭销售	5,143,707	4,860,370	384,797	193,435
化工产品	198,817	190,405	62	14
运输服务	-	-	30,923	17,461
设备贸易销售	37,918	41,358	199,626	180,664
其他产品	11,444	267	20,455	4,851
	<u>47,818,031</u>	<u>39,345,130</u>	<u>36,846,641</u>	<u>32,496,755</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(35) 营业收入和营业成本 (续)

(a) 主营业务收入和主营业务成本 (续)

(i) 根据本公司及其子公司与电网公司签订的购电协议, 本公司及其子公司的全部上网电量均以经当地物价局批准的电价销售予电网公司。

按地区分析如下:

本公司及其子公司全部营业收入均来自中国境内。

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	2009 年度		2008 年度 (经重述)	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
材料销售	50,935	32,901	25,371	17,863
固定资产出租	7,757	418	5,989	510
加工业务	7,553	6,014	-	-
其他产品	58,647	40,604	22,064	8,854
	<u>124,892</u>	<u>79,937</u>	<u>53,424</u>	<u>27,227</u>

(c) 本公司及其子公司前五名客户的营业收入情况

本公司及其子公司前五名客户营业收入的总额为 33,415,953 千元 (2008 年: 33,167,831 千元), 占本公司及其子公司全部营业收入的比例为 69.7% (2008 年: 90%), 具体情况如下:

	营业收入	占本公司及其子公司全部营业收入的比例 (%)
华北电网	17,088,967	35.6%
国家电网	5,405,739	11.3%
浙江省电力公司	4,849,775	10.1%
福建省电力公司	3,153,337	6.6%
山西电力	2,918,135	6.1%
	<u>33,415,953</u>	<u>69.7%</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(36) 财务费用-净额

	2009 年	2008 年 (经重述)
借款利息费用	6,268,299	6,221,310
应付债券利息费用	165,541	-
可转换公司债券利息费用	-	3,420
短期融资券利息费用	124,215	44,080
融资租赁利息费用	248,677	213,547
票据贴现利息费用	35,423	46,476
	<u>6,842,155</u>	<u>6,528,833</u>
减: 资本化利息费用	(2,798,839)	(2,771,945)
	<u>4,043,316</u>	<u>3,756,888</u>
减: 利息收入	(33,124)	(83,467)
汇兑损失	846	7,767
减: 汇兑收益	(1,108)	(153,720)
贷款承诺费	23,865	47,735
其他	43,638	36,259
	<u>4,077,433</u>	<u>3,611,462</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(37) 投资收益

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
成本法核算的长期股权投资收益	905	500
权益法核算的长期股权投资收益(i)	293,134	221,411
处置长期股权投资产生的投资收益	148,441	9,672
委托贷款投资收益	5,140	3,337
持有可供出售金融资产等期间取得 的投资收益	200	50,229
处置可供出售金融资产等取得的投 资收益	-	893,522
	<u>447,820</u>	<u>1,178,671</u>

本公司及其子公司不存在投资收益汇回的重大限制。

(i) 权益法核算的长期股权投资收益

投资收益或损失的绝对值占本公司利润总额 5%以上的被投资单位, 或占利润总额比例最高的前五家被投资单位列示如下:

	2009 年度	2008 年度 (经重述)	本年度比上年度增减变动的原因
塔山煤矿	293,613	267,191	被投资单位盈利增长
同方投资	80,146	34,104	被投资单位盈利增长
大唐财务	35,377	20,192	被投资单位盈利增长
大坝发电公司	(29,103)	(15,604)	被投资单位亏损增长
宁德核电公司	(60,366)	(79,809)	被投资单位亏损下降
	<u>319,667</u>	<u>226,074</u>	

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(38) 营业外收入

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
非流动资产处置利得	41,483	38,427
其中: 固定资产处置利得	41,252	38,427
政府补助(a)	237,529	118,806
违约赔偿收入	28,532	9,585
其他	25,613	17,952
	<u>333,157</u>	<u>184,770</u>

(a) 政府补助明细

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
落后产能淘汰奖励	86,250	-
政府土地补贴	56,305	-
增值税返还	46,954	2,822
与资产相关补助摊销	40,131	14,923
财政贴息	1,650	80,000
其他	6,239	21,061
	<u>237,529</u>	<u>118,806</u>

(39) 营业外支出

	2009 年度	2008 年度
非流动资产处置损失	8,659	491
其中: 固定资产处置损失	8,560	491
无形资产处置损失	99	-
对外捐赠	2,250	5,026
违约金\赔偿金及罚款支出	34,678	3,457
其他	1,475	3,321
	<u>47,062</u>	<u>12,295</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(40) 所得税费用

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
当期所得税	711,864	593,492
递延所得税	(80,962)	(539,993)
	<u>630,902</u>	<u>53,499</u>

将列示于合并利润表的利润总额调节为所得税费用：

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
利润总额	3,098,002	485,084
按适用税率计算的所得税费用	550,285	(27,957)
非应纳税所得	(118,940)	(142,900)
不得扣除的成本、费用和损失	95,878	45,204
当期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	118,723	240,904
确认前期未确认的递延所得税资产	(822)	(34,102)
调整以前年度所得税	(12,150)	(27,650)
其他	(2,072)	-
所得税费用	<u>630,902</u>	<u>53,499</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(41) 每股收益

(a) 基本每股收益

基本每股收益以归属于公司普通股股东的合并净利润除以公司发行在外普通股的加权平均数计算。

	2009 年	2008 年
归属于公司普通股股东的合并净利润(千元)	1,479,469	637,949
发行在外普通股的加权平均数(千股)	11,780,038	11,749,253
基本每股收益(人民币元)	0.1256	0.0543
其中:		
— 持续经营基本每股收益:	0.1222	0.0543
— 终止经营基本每股收益:	0.0034	0.0000

(b) 稀释每股收益

稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于 2009 年度, 本公司不存在具有稀释性的潜在普通股(2008 年度: 无), 因此, 稀释每股收益等于基本每股收益。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(42) 其他综合亏损

	2009年度	2008年度
可供出售金融资产产生的利得/(损失) 金额	14,605	(2,899,860)
减: 可供出售金融资产产生的所得税影响	(3,650)	724,965
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	-	(670,142)
小计	<u>10,955</u>	<u>(2,845,037)</u>
按照权益法核算的在被投资单位其他综合损失中所享有的份额	(39,325)	(457,476)
减: 按照权益法核算的在被投资单位其他综合损失中所享有的份额产生的所得税影响	9,831	114,369
小计	<u>(29,494)</u>	<u>(343,107)</u>
外币财务报表折算差额	<u>655</u>	<u>19,880</u>
	<u>(17,884)</u>	<u>(3,168,264)</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(43) 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

	2009 年度	2008 年度
销售材料收到的现金	79,131	72,271
政府补助	132,035	127,100
利息收入	33,124	78,509
违约赔偿收入	28,532	9,585
职工住房维修基金	13,662	6,521
其他	51,279	1,611
	<u>337,763</u>	<u>295,597</u>

(b) 支付的其他与经营活动有关的现金

	2009 年度	2008 年度
环境保护费	664,235	535,972
租赁费	58,068	53,212
技术监督服务费	90,470	68,476
差旅费	63,829	51,175
保险费	45,361	34,790
会议费	23,401	20,017
水电费	20,330	31,380
其他	4,135	66,987
	<u>969,829</u>	<u>862,009</u>

(c) 收到的其他与投资活动有关的现金

	2009 年度	2008 年度
银行汇票保证金	241,311	181,980
	<u>241,311</u>	<u>181,980</u>

(d) 支付的其他与投资活动有关的现金

	2009 年度	2008 年度
交易保证金	56,874	19,848
	<u>56,874</u>	<u>19,848</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(43) 现金流量表项目注释 (续)

(e) 支付的其他与筹资活动有关的现金

	2009 年度	2008 年度
融资租赁	578,951	384,510
分期购买固定资产	40,000	-
贷款承诺费	35,800	35,800
短期融资券承销费	-	14,000
利率掉期	-	56,436
其他	23,690	71,020
	678,441	561,766

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(44) 现金流量表补充资料

(a) 将净利润调节为经营活动现金流量

	2009 年	2008 年 (经重述)
净利润	2,467,100	431,585
加:		
资产减值准备	-	21,120
固定资产折旧	7,504,306	6,205,584
无形资产摊销	17,129	23,587
长期待摊费用摊销	5,485	528
公允价值变动损失	-	8,551
财务费用	4,075,134	3,648,453
递延收益摊销	(40,131)	(14,923)
处置固定资产、无形资产和其他长期 资产的收益	(32,824)	(37,936)
递延所得税资产的减少/(增加)	2,780	(556,528)
递延所得税负债的(减少)/增加	(83,743)	32,403
存货的减少/(增加)	328,065	(1,138,686)
投资收益	(447,820)	(1,178,671)
经营性应收项目的(增加)/减少	(3,300,523)	220,747
经营性应付项目的增加/(减少)	1,249,895	(437,139)
经营活动产生的现金流量净额	<u>11,744,853</u>	<u>7,228,675</u>
不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
	2009 年度	2008 年度
以非现金资产对外投资	<u>1,850,935</u>	<u>-</u>
现金及现金等价物净变动情况		
	2009 年度	2008 年度 (经重述)
现金的年末余额	1,506,435	5,255,240
减: 现金的年初余额	(5,255,240)	(3,450,505)
加: 现金等价物的年末余额	-	-
减: 现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净(减少)/增加额	<u>(3,748,805)</u>	<u>1,804,735</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

六 合并财务报表主要项目注释 (续)

(44) 现金流量表附注 (续)

(b) 取得或处置子公司

(i) 取得子公司

	2009 年度	2008 年度
取得子公司的价格	415,973	1,622,230
取得子公司支付的现金和现金等价物	415,973	1,543,915
减: 子公司持有的现金和现金等价物	(197,446)	(579,450)
取得子公司支付的现金净额	<u>218,527</u>	<u>964,465</u>

(ii) 处置子公司

	2009 年度	2008 年度
处置子公司的价格	688,982	-
处置子公司收到的现金和现金等价物	403,960	-
减: 子公司持有的现金和现金等价物	(185,178)	-
处置子公司收到的现金净额	<u>218,782</u>	<u>-</u>

(c) 现金及现金等价物

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)
现金	1,506,435	5,255,240
其中: 库存现金	1,175	1,847
可随时用于支付的银行存款	1,505,017	5,253,393
可随时用于支付的其他货币资金	243	-
现金等价物	-	-
其中: 三个月内到期的债券投资	-	-
年末现金及现金等价物余额	<u>1,506,435</u>	<u>5,255,240</u>

大唐国际发电股份有限公司
财务报表附注
2009 年度
(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

七 分部报告

高管层履行主要经营决策者的职能。高管层负责审阅本公司及其子公司的内部报告以评估运营板块的表现和分配资源。高管层基于内部报告确定运营板块。

高管层基于产品种类因素的考虑, 将本公司及其子公司业务分为发电、化工和煤炭产品三个主要板块。所有其他板块主要包括运输服务等其他经营活动。

高管层以于中国企业会计准则下剔除可供出售金融资产的股利收益后的除税后利润作为指标评价运营板块的表现。

板块资产为除递延所得税资产和可供出售金融资产外的其他资产。板块负债为除当期所得税负债和递延所得税负债的其他负债。所有运营板块之间的销售均按市场价格或接近市场的价格进行, 并且均已在合并层面进行内部抵销。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

七 分部报告 (续)

	发电板块	煤化工 板块	煤炭产品 板块	其他 经营板块	持续经营 业务合计	终止经营 业务合计	合计
2009 年度							
板块收入							
对外交易收入	42,553,948	198,817	5,190,158	-	47,942,923	-	47,942,923
板块间交易收入	5,160	-	4,824,816	-	4,829,976	-	4,829,976
总收入	42,559,108	198,817	10,014,974	-	52,772,899	-	52,772,899
板块业绩	2,672,309	20,174	213,915	146,553	3,052,951	40,000	3,092,951
折旧及摊销费用	(7,469,420)	(9,426)	(48,074)	-	(7,526,920)	-	(7,526,920)
处置物业、厂房及设备 的净收益	32,692	-	-	-	32,692	-	32,692
处置长期股权投资 的净收益	78,316	-	-	30,125	108,441	-	108,441
终止经营业务净收益	-	-	-	-	-	40,000	40,000
利息收入	26,079	5,306	1,739	-	33,124	-	33,124
利息支出	(3,997,440)	-	(45,876)	-	(4,043,316)	-	(4,043,316)
应占联营企业 (亏损) / 盈利	(29,167)	(359)	286,125	115,523	372,122	-	372,122
应占合营企业 (亏损) / 盈利	(60,366)	-	(18,622)	-	(78,988)	-	(78,988)
所得税 (费用) / 收益	(664,297)	7,475	4,375	-	(652,447)	-	(652,447)

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

七 分部报告 (续)

	发电板块	煤化工 板块	煤炭产品 板块	其他 经营板块	持续经营 业务合计	终止经营 业务合计	合计
2008 年度							
板块收入							
对外交易收入	36,489,818	62	410,185	-	36,900,065	-	36,900,065
板块间交易收入	1,771	9,350	5,049,267	-	5,060,388	-	5,060,388
总收入	36,491,589	9,412	5,459,452	-	41,960,453	-	41,960,453
板块业绩	(916,372)	(23,793)	444,949	54,296	(440,920)	-	(440,920)
折旧及摊销费用	(6,189,951)	(7,304)	(32,444)	-	(6,229,699)	-	(6,229,699)
处置物业、厂房及设备 的净收益	37,936	-	-	-	37,936	-	37,936
处置长期股权投资 的净收益	9,672	-	-	-	9,672	-	9,672
利息收入	81,069	245	2,153	-	83,467	-	83,467
利息支出	(3,737,903)	-	(31,925)	-	(3,769,828)	-	(3,769,828)
应占联营企业 (亏损) / 盈利	(43,193)	35	281,100	54,296	292,238	-	292,238
应占合营企业 (亏损) / 盈利	(79,809)	-	8,982	-	(70,827)	-	(70,827)
所得税费用	(24,831)	-	(39,376)	-	(64,207)	-	(64,207)

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

七 分部报告 (续)

	发电板块	煤化工板块	煤炭产品 板块	其他 经营板块	持续经营 业务合计	终止经营 业务合计	合计
于 2009 年 12 月 31 日							
板块资产	148,329,678	25,056,663	13,517,801	1,923,390	188,827,532	-	188,827,532
包括:							
投资于联营公司	484,763	2,278	2,694,556	602,260	3,783,857	-	3,783,857
投资于合营公司	695,825	-	846,237	-	1,542,062	-	1,542,062
非流动资产 (排除 金融资产及递延 所得税资产) 本 期增加	22,960,322	7,743,357	1,759,230	100,000	32,562,909	-	32,562,909
板块负债	(128,507,824)	(19,983,705)	(7,889,910)	-	(156,381,439)	-	(156,381,439)
于 2008 年 12 月 31 日							
板块资产	144,026,417	17,063,474	9,407,203	1,229,152	171,726,246	1,132,146	172,858,392
包括:							
投资于联营公司	343,715	2,637	1,173,561	553,303	2,073,216	-	2,073,216
投资于合营公司	412,991	-	814,015	-	1,227,006	-	1,227,006
非流动资产 (排除 金融资产及递延 所得税资产) 本 期增加	28,820,635	8,586,717	6,825,514	-	44,232,866	747,626	44,980,492
板块负债	(118,380,736)	(16,631,603)	(6,206,562)	-	(141,218,901)	(7,700)	(141,226,601)

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

七 分部报告 (续)

将板块业绩调节至列示于综合收益表中的除所得税费用前利润:

	2009 年	2008 年
板块利润/ (亏损)	3,092,951	(440,920)
处置可供出售金融资产收益	-	893,522
可供出售金融资产股利收益	200	50,229
板块间抵销	4,851	(17,747)
综合收益表中的除所得税费用前利润	<u>3,098,002</u>	<u>485,084</u>

将板块资产调节至列示于合并资产负债表中的总资产:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
板块资产	188,827,532	172,858,392
递延所得税资产	716,083	687,240
可供出售金融资产	18,700	-
板块间抵销	(7,498,008)	(14,989,824)
列示于合并资产负债表中的总资产	<u>182,064,307</u>	<u>158,555,808</u>

将板块负债调节至列示于合并资产负债表中的总负债:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
板块负债	156,381,439	141,226,601
当期所得税负债	48,359	425,093
递延所得税负债	286,600	370,343
终止经营业务的递延所得税负债	-	136,247
板块间抵销	(7,369,035)	(14,370,528)
列示于合并资产负债表中的总负债	<u>149,347,363</u>	<u>127,787,756</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

七 分部报告 (续)

地域性信息

2009 年度及 2008 年度, 所有对外销售收入均来自国内。于 2009 年 12 月 31 日, 位于境内及境外的非流动资产(排除金融资产及递延所得税资产)分别为 165,036,712 千元(2008 年 12 月 31 日: 141,450,174 千元)和 84,348 千元(2008 年 12 月 31 日: 79,116 千元)。

等于或超过 10%对外收入总额的主要客户相关个别销售收入信息如下:

	<u>发电板块</u>	<u>占对外收入比例</u>
2009 年度		
华北电网	17,088,967	35.6%
国家电网	5,405,739	11.3%
浙江电力	4,849,775	10.1%
	<u>27,344,481</u>	<u>57.0%</u>
2008 年度		
华北电网	15,801,156	42.8%
国家电网	5,172,679	14.0%
浙江电力	4,534,640	12.3%
	<u>25,508,475</u>	<u>69.1%</u>

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易

(1) 母公司情况

(a) 母公司基本情况

	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	组织机构代码
中国大唐	全民所有制	北京市西城区广宁伯街1号	翟若愚	电力能源的开发、投资、建设、经营和管理, 组织电力、热力、生产销售、电力设备制造、检修调试等	71093110-9

本公司的最终控制方为中国大唐。

(b) 母公司注册资本及其变化

	2008 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2009 年 12 月 31 日
中国大唐	15,393,777	-	-	15,393,777

(c) 母公司对本公司的持股比例和表决权比例

	2009 年 12 月 31 日		2008 年 12 月 31 日	
	持股比例	表决权比例	持股比例	表决权比例
中国大唐	33.61%	33.61%	33.61%	33.61%

(2) 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注五。

(3) 合营企业和联营企业情况

合营企业和联营企业的基本情况及相关信息见附注六(9)。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易 (续)

(4) 其他关联方情况

	与本公司及其子公司的关系	组织机构代码
特新大唐*	本公司之联营企业	737650358
大唐甘肃发电	本公司母公司之子公司	224598048
水利电力物资	本公司母公司之子公司	101625739
大唐科技	本公司母公司之子公司	710932531
大唐桂冠合山发电有限公司 ("大唐桂冠")	本公司母公司之子公司	732207234
大唐节能	本公司母公司之子公司	780891157
大唐电力燃料有限公司 ("大唐电力燃料")	本公司母公司之子公司	710932291
恒山发电	本公司母公司之子公司	602239190
大唐陕西发电燃料	本公司母公司之子公司之子公司	766332471
东营风电公司	本公司母公司之子公司	680660765
大唐山东发电有限公司 ("大唐山东发电")	本公司母公司之子公司	682574158
大唐吉林发电有限公司 ("大唐吉林发电")	本公司母公司之子公司	764584333

* 本公司持有特新大唐的股权于 2009 年 3 月 30 日全部出售给北京市热力集团有限责任公司 (以下简称“北京热力”)。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易 (续)

(5) 以下为本公司及子公司于本年度内的主要关联交易:

(a) 购销商品、提供和接受劳务

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2009 年度 金额	2008 年度 金额
中国大唐	接受劳务	煤灰处理	市场价格	57,890	57,892
大唐电力燃料	接受劳务	燃料管理、开发	市场价格	500	4,852
华北电科院	接受劳务	技术支持协助及检测	市场价格	119,570	50,240
特新大唐	销售商品	热力销售	市场价格	94,260	115,829
大唐甘肃发电	采购商品	材料、燃料采购	市场价格	2,051	1,369
大唐甘肃发电	采购商品	购买发电权	市场价格	18,601	15,580
大唐科技	采购商品	设备采购	市场价格	284,790	6,813
大唐科技	接受劳务	工程施工	市场价格	-	10,490
水利电力物资	销售商品	销售四大管道	市场价格	37,918	199,626
水利电力物资	采购商品	设备、材料采购	市场价格	195,248	-
水利电力物资	接受劳务	设备采购代理	市场价格	40,678	10,014
同方硅铝	销售商品	销售电力	市场价格	1,414	4,214
华夏大唐	采购商品	燃料采购	市场价格	40,365	3,811
大唐桂冠	销售商品	燃料销售	市场价格	-	106,530
大唐桂冠	提供劳务	航运服务	市场价格	-	11,050
蔚州矿业公司	采购商品	燃料采购	市场价格	452,216	338,990
恒山发电	接受劳务	修理服务	市场价格	7,358	-
大唐节能	采购商品	材料、设备采购	市场价格	597	2,280
大唐陕西发电燃料	采购商品	燃料采购	市场价格	46,893	-
锦州城市供热	销售商品	热力销售	市场价格	26,441	-

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易 (续)

(5) 以下为本公司及其子公司于本年度内的主要关联交易: (续)

(b) 租赁

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	租赁 起租日	租赁 终止日	租赁 支出	租赁收 益确定 依据	租赁收益对 本公司及其 子公司影响
中国大唐	本公司总部	141,671 平方 米楼宇	1996 年 1 月 1 日	2015 年 12 月 31 日	7,228	参照市 场价格	无重大影响
大唐甘肃发 电	连城发电公司	电厂公用设施	2009 年 1 月 1 日	2009 年 12 月 31 日	15,000	参照市 场价格	无重大影响

(c) 担保

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经 履行完毕
本公司	蔚州能源公司	176,500	2009 年 9 月 1 日	2012 年 8 月 30 日	否
本公司	蔚州能源公司	115,000	2007 年 4 月 17 日	2010 年 4 月 16 日	否
本公司	蔚州能源公司	50,000	2008 年 8 月 12 日	2011 年 8 月 11 日	否
本公司	蔚州能源公司	60,000	2009 年 11 月 20 日	2011 年 11 月 19 日	否
本公司	蔚州能源公司	100,000	2009 年 12 月 21 日	2010 年 12 月 20 日	否
本公司	蔚州能源公司	75,000	2009 年 8 月 21 日	2010 年 8 月 20 日	否
本公司	塔山煤矿	285,880	2002 年 7 月 23 日	2019 年 7 月 22 日	否
本公司	锡多铁路	170,000	2009 年 11 月 16 日	2022 年 11 月 15 日	否
中国大唐	漳州风电公司	205,000	2007 年 4 月 25 日	2022 年 4 月 24 日	否
中国大唐	漳州风电公司	190,000	2008 年 6 月 25 日	2023 年 6 月 24 日	否
中国大唐	漳州风电公司	90,000	2008 年 2 月 1 日	2022 年 1 月 31 日	否
中国大唐	漳州风电公司	199,000	2005 年 4 月 28 日	2015 年 4 月 27 日	否
中国大唐	漳州风电公司	52,000	2007 年 9 月 16 日	2022 年 9 月 15 日	否
中国大唐	辽宁新能源	166,500	2006 年 10 月 31 日	2014 年 10 月 30 日	否
中国大唐	托克托发电公司	634,816	2004 年 1 月 15 日	2017 年 7 月 15 日	否

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易 (续)

(5) 关联交易 (续)

(d) 委托贷款及利息收入

委托贷款	贷款金额	起始日	到期日
贷出—			
同方硅铝	50,000	2008 年 3 月 14 日	2011 年 3 月 13 日
同方硅铝	50,000	2009 年 1 月 20 日	2011 年 3 月 13 日
德钦水电	30,000	2009 年 6 月 29 日	2012 年 6 月 28 日
中国大唐	17,000	2009 年 10 月 30 日	2016 年 5 月 29 日
利息收入		2009 年度	2008 年度
同方硅铝		4,138	3,127
德钦水电		753	-
中国大唐		249	210
合计		5,140	3,337

(e) 资产转让

关联方	关联交易内容	关联交易类型	关联交易定价原则	2009 年度		2008 年度	
				金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例
中国大唐	购入漳州风电公司 100%净资产	资产换入	公允价值	244,674	45.84%	-	-
中国大唐	购入辽宁新能源 100%净资产	资产换入	公允价值	20,080	3.76%	-	-
大唐吉林发电	购入呼伦贝尔化肥 100%净资产	资产换入	公允价值	51,216	9.59%	-	-
中国大唐	购入调兵山煤矸石 40%净资产	资产换入	公允价值	184,740	34.61%	-	-
中国大唐	购入铁岭能源化工项目筹备处 100%净资产	资产换入	公允价值	13,686	2.56%	-	-
中国大唐	购入福建电源项目筹备处 100%净资产	资产换入	公允价值	11,368	2.13%	-	-
大唐吉林发电	购入对呼伦贝尔扎罗木得水利水电枢纽工程的投资	资产换入	公允价值	5,000	0.94%	-	-
大唐吉林发电	购入呼伦贝尔项目筹建处 100%净资产	资产换入	公允价值	3,021	0.57%	-	-
大唐山东发电	出售东营火电项目 100%净资产	资产换出	公允价值	342,839	76.73%	-	-
大唐山东发电	出售东营风电公司 100%净资产	资产换出	公允价值	103,982	23.27%	-	-
中国大唐	出售吕四港发电公司 35%股权	资产换出	公允价值	-	-	108,450	100%

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易 (续)

(5) 关联交易(续)

(f) 关键管理人员薪酬

	2009 年度	2008 年度
基本工资及津贴	1,888	1,218
奖金	3,303	2,434
退休福利	50	204
其他福利	150	849
	<u>5,391</u>	<u>4,705</u>

(g) 存放于关联方的存款及利息收入

关联方	存款余额		利息收入	
	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	2009 年度	2008 年度 (经重述)
大唐财务	<u>147,097</u>	<u>987,489</u>	<u>14,397</u>	<u>23,478</u>

(h) 自关联方取得的借款及利息支出

关联方	借款余额		利息支出	
	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	2009 年度	2008 年度 (经重述)
大唐财务	3,730,570	3,537,500	139,472	140,465
中国大唐	40,000	-	476	-
	<u>3,770,570</u>	<u>3,537,500</u>	<u>139,948</u>	<u>140,465</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易 (续)

(6) 关联方应收、应付款项余额

		2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
应收账款	特新大唐	-	133,898
	水利电力物资	-	37,230
	同方硅铝	5,627	4,214
	锦州城市供热	29,878	-
		<u>35,505</u>	<u>175,342</u>
应收票据	特新大唐	-	10,000
		<u>-</u>	<u>10,000</u>
其他应收款	中国大唐	259,839	31,330
	同方硅铝	-	31,060
	德钦水电	9,935	22,734
	东营风电公司代垫款	56,531	-
	大唐甘肃发电	15,690	-
	锡多铁路(i)	104,400	-
	<u>446,395</u>	<u>85,124</u>	
预付账款	蔚州矿业公司	4,073	-
	大唐财务(ii)	67,000	-
		<u>71,073</u>	<u>-</u>

(i)于 2009 年度, 本公司以在建铁路作价出资投入锡多铁路, 取得该公司 34%的股权, 其中铁路作价超出认缴出资额部分计入其他应收款。

(ii)于 2009 年 12 月 31 日, 该款项为本公司预先存入大唐财务的办公楼购置款。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

八 关联方关系及其交易 (续)

(6) 关联方应收、应付款项余额 (续)

		2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
长期应收款	同方硅铝	100,149	50,104
	德钦水电	30,045	-
		<u>130,194</u>	<u>50,104</u>
在建工程-预 付工程款	中国大唐	44,333	-
		<u>44,333</u>	<u>-</u>
工程物资-预 付大型设 备款	大唐科技	129,041	-
	水利电力物资	276,744	990,587
		<u>405,785</u>	<u>990,587</u>
应付账款	华北电科院	17,952	6,929
	大唐甘肃发电	904	-
	水利电力物资	75,487	37,344
	蔚州矿业公司	10,773	20,377
	大唐节能设备款	99	2,280
	大唐陕西发电燃料	9,635	-
	恒山发电	1,239	-
	大唐科技	-	2,211
	<u>116,089</u>	<u>69,141</u>	
其他应付款	中国大唐	65,120	-
		<u>65,120</u>	<u>-</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

九 或有事项

	<u>2009 年 12 月 31 日</u>	<u>2008 年 12 月 31 日</u>
本公司对联营公司的担保 (附注八(5)(c))		
特新大唐	-	296,450
塔山煤矿	285,880	319,480
锡多铁路	170,000	-
小计	<u>455,880</u>	<u>615,930</u>
本公司对合营公司的担保 (附注八(5)(c))		
蔚州能源公司	576,500	541,500
本公司之子公司对其他股权投资单位		
同煤热电	132,000	156,000
新余洋坊	-	11,250
小计	<u>132,000</u>	<u>167,250</u>
本公司对第三方的担保		
特新大唐	193,550	-
合计	<u>1,357,930</u>	<u>1,324,680</u>

除上述担保事项外, 本公司及其子公司无其他重大或有事项。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十 承诺事项

(1) 资本性支出承诺事项

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资本性支出承诺:

	<u>2009 年 12 月 31 日</u>	<u>2008 年 12 月 31 日</u>
房屋、建筑物及机器设备	14,042,926	24,715,091
无形资产(i)	4,294,792	4,294,792
	<u>18,337,718</u>	<u>29,009,883</u>

(i) 该资本性支出承诺与一项重大的煤矿建设项目相关。本公司及其子公司目前尚未取得该煤矿建设项目的采矿权。如果在勘探工作结束时, 采矿权仍未能取得, 本公司及其子公司将不需承担该建设项目相关的资本支出承诺。

(2) 经营租赁承诺事项

于 2009 年 12 月 31 日, 根据已签订的不可撤销的有关建筑物的经营租赁合同, 未来最低应支付租金汇总列示如下:

	<u>2009 年 12 月 31 日</u>	<u>2008 年 12 月 31 日</u>
一年以内	20,578	13,966
一年至二年以内	29,821	11,683
二年至三年以内	14,294	9,711
三年以上	71,125	48,554
	<u>135,818</u>	<u>83,914</u>

(3) 对外投资承诺事项

于 2009 年 12 月 31 日, 本公司的对外投资承诺共计人民币 2,283,200 千元(2008 年 12 月 31 日: 人民币 1,618,830 千元)。

(4) 前期承诺履行情况

本公司 2008 年 12 月 31 日之资本性支出承诺及经营租赁承诺已按照之前承诺履行。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十一 资产负债表日后事项

(1) 重要的资产负债表日后事项说明

于 2009 年 5 月及 2010 年 1 月, 本公司与渝能集团原股东签署协议, 向渝能集团原股东收购渝能集团 100% 的权益。收购上述渝能集团权益的总对价为人民币 13.45 亿元。此收购于 2010 年 1 月随着各项收购条件满足、支付所有收购对价及相关所有权转移后实际生效。

根据中国证券监督管理委员会于 2009 年 12 月 29 日签发的证监发行字[2009]1492 号文《关于核准大唐国际发电股份有限公司非公开发行股票批复》, 本公司获准向境内特定投资者非公开发行不超过 7 亿股人民币普通股股票。截至财务报表批准报出日, 本公司向境内特定投资者非公开发行 530,000,000 股人民币普通股股票, 每股发行价格为人民币 6.23 元, 股款以人民币缴足, 计人民币 3,301,900,000 元, 扣除承销费用、股权登记费以及其他交易费用共计人民币 53,653,400 元后, 净募集资金共计人民币 3,248,246,600 元。

(2) 资产负债表日后利润分配情况说明

	金额 (元)
拟分配的股利(a)	861,702,630
经审议批准宣告发放的股利	861,702,630

(a) 根据 2010 年 4 月 19 日董事会决议, 董事会提议本公司向全体股东分配股利 861,702,630 元, 未在本财务报表中确认为负债(附注六(33))。

十二 租赁

本公司及其子公司通过融资租赁租入固定资产(附注六 10(a)), 未来应支付租金汇总如下:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
一年以内	685,299	631,449
一到二年	687,859	738,630
二到三年	690,419	2,092,499
三年以上	3,171,428	2,788,547
	<u>5,235,005</u>	<u>6,251,125</u>

于 2009 年 12 月 31 日, 未确认的融资费用余额为 1,119,641 千元 (2008 年 12 月 31 日: 1,796,972 元)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释

(1) 应收账款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
应收售电收入	873,748	956,266
应收供热收入	307,189	133,898
其他	3,246	-
	<u>1,184,183</u>	<u>1,090,164</u>

(a) 应收账款账龄分析如下:

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
一年以内	1,098,958	1,087,153
一到二年	85,225	3,011
	<u>1,184,183</u>	<u>1,090,164</u>

(b) 应收账款按类别分析如下:

	2009 年 12 月 31 日				2008 年 12 月 31 日			
	金额	占总额 比例	坏账 准备	计提 比例	金额	占总额 比例	坏账 准备	计提 比例
单项金额重大	1,184,183	100%	-	-	1,090,164	100.0%	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
	<u>1,184,183</u>	<u>100%</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,090,164</u>	<u>100.0%</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

本公司对单项金额重大的应收账款的确认标准是本公司的前十大应收账款余额。

本公司的应收账款主要为应收华北电网的售电收入。售电收入根据购电协议按月支付。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(1) 应收账款 (续)

(c) 于 2009 年 12 月 31 日, 无应收持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的应收账款。

(d) 于 2009 年 12 月 31 日, 余额前五名的应收账款分析如下:

	与本公司关系	金额	年限	占应收账款 总额比例
华北电网	第三方	876,994	一年以内	74.1%
北京热力	第三方	296,142	两年以内	25.0%
唐山市热力总公司	第三方	11,047	一年以内	0.9%
		<u>1,184,183</u>		<u>100.0%</u>

于 2009 年 12 月 31 日, 应收账款前五名债务人欠款金额合计约为 1,184,183 千元(2008 年 12 月 31 日: 1,090,164 千元), 占应收账款总额的 100.0% (2008 年 12 月 31 日: 100.0%)。

于 2009 年 12 月 31 日, 应收账款中无应收关联方的款项 (2008 年 12 月 31 日: 应收特新大唐 133,898 千元)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(2) 其他应收款

	<u>2009 年 12 月 31 日</u>	<u>2008 年 12 月 31 日</u>
代垫工程款	845,525	494,459
应收材料销售款项	11,855	14,365
代垫项目前期费	4,641,415	1,905,030
委托贷款 (i)		
—本金	-	260,000
—利息	-	529
预付投资款(ii)	1,289,000	-
应收投资款	104,400	-
应收中国大唐资产转让费用	242,839	-
其他	77,334	35,497
	<u>7,212,368</u>	<u>2,709,880</u>
减: 坏账准备	<u>(1,833)</u>	<u>(1,833)</u>
	<u><u>7,210,535</u></u>	<u><u>2,708,047</u></u>

(i) 于 2008 年 12 月 31 日, 全部委托贷款均为与子公司的往来, 年利率为 6.56%至 7.47%。

(ii) 于 2009 年 12 月 31 日, 本公司的预付投资款全部为预付收购渝能集团的款项。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(2) 其他应收款 (续)

(a) 其他应收款及相应的坏账准备账龄分析如下:

账龄	2009 年 12 月 31 日			2008 年 12 月 31 日		
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例(%)	坏账准备
一年以内	6,691,008	92.8%	-	2,388,061	88.1%	-
一到两年	349,348	4.8%	-	291,663	10.8%	-
两到三年	142,968	2.0%	-	7,427	0.3%	-
三年以上	29,044	0.4%	(1,833)	22,729	0.8%	(1,833)
	7,212,368	100%	(1,833)	2,709,880	100.0%	(1,833)

(b) 其他应收款按类别分析如下:

	2009 年 12 月 31 日				2008 年 12 月 31 日			
	金额	占总额比例	坏账准备	计提比例	金额	占总额比例	坏账准备	计提比例
单项金额重大	7,008,584	97.2%	(1,833)	100.0%	2,608,007	96.2%	(1,833)	100.0%
其他	203,784	2.8%	-	-	101,873	3.8%	-	-
	7,212,368	100%	(1,833)	100.0%	2,709,880	100.0%	(1,833)	100.0%

本公司对单项金额重大的其他应收款的确认标准是本公司的前十大其他应收款余额。

于 2009 年 12 月 31 日, 其他应收款前五名债务人欠款金额合计为 6,097,426 千元(2008 年 12 月 31 日: 2,258,015 千元), 占其他应收款总额的 84.6% (2008 年 12 月 31 日: 83.3%)。

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(2) 其他应收款 (续)

(c) 于 2009 年 12 月 31 日, 余额前五名的其他应收款分析如下:

	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款 总额比例
多伦煤化工	本公司子公司之子公司	3,739,059	一年以内	51.8%
渝能集团	第三方	1,289,000	一年以内	17.9%
河北风电公司	本公司之子公司	357,152	一年以内	5.0%
中国大唐	本公司之母公司	242,839	一年以内	3.4%
卓资风电公司	本公司之子公司	469,376	一年以内	6.5%
		<u>6,097,426</u>		<u>84.6%</u>

(d) 除本公司之子公司以外的应收关联方的其他应收款分析如下:

	与本公司 关系	2009 年 12 月 31 日			2008 年 12 月 31 日		
		金额	占其他应 收款总额 的比例 (%)	坏账 准备	金额	占其他应 收款总额 的比例 (%)	坏账 准备
中国大唐	本公司之 母公司	242,839	3.4%	-	-	0.0%	-
		<u>242,839</u>	<u>3.4%</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0.0%</u>	<u>-</u>

(3) 其他流动资产

于 2008 年 12 月 31 日, 本公司其他流动资产为持有待售的对中强经贸公司的长期股权投资。于 2009 年 12 月 31 日, 该股权投资已处置完毕。

(4) 长期股权投资

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
子公司(a)	16,551,147	9,643,931
合营企业(b)	1,542,062	1,227,006
联营企业(c)	3,735,220	2,014,916
其他长期股权投资(d)	1,045,608	569,400
	<u>22,874,037</u>	<u>13,455,253</u>
减: 长期股权投资减值准备	-	-
	<u>22,874,037</u>	<u>13,455,253</u>

本公司不存在长期投资变现的重大限制。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(4) 长期股权投资 (续)

(a) 子公司

	核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动	2009 年 12 月 31 日	持股 比例	表决权 比例	持股比例与表决权 比例不一致的说明	减值准备	本年计提 减值准备	本年宣告分派 的现金股利
托克托发电公司	成本法	1,028,414	1,028,414	-	1,028,414	60%	60%	-	-	-	1,068,335
盘山发电公司	成本法	623,440	623,440	-	623,440	75%	75%	-	-	-	68,296
华泽水电公司	成本法	53,500	53,500	-	53,500	90.43%	90.43%	-	-	-	2,257
神头发电公司	成本法	449,400	449,400	-	449,400	60%	60%	-	-	-	49,047
云冈热电公司	成本法	597,229	497,229	100,000	597,229	100%	100%	-	-	-	-
红河发电公司	成本法	290,190	290,190	-	290,190	70%	70%	-	-	-	-
连城发电公司	成本法	151,530	151,530	-	151,530	55%	55%	-	-	-	-
唐山热电公司	成本法	304,211	304,211	-	304,211	80%	80%	-	-	-	-
那兰水电公司	成本法	88,419	88,419	-	88,419	51%	51%	-	-	-	15,972
李仙江水电公司	成本法	532,000	532,000	-	532,000	70%	70%	-	-	-	-
运城发电公司	成本法	830,000	160,000	670,000	830,000	80%	80%	-	-	-	-
彭水水电公司	成本法	328,900	328,900	-	328,900	40%	40%	-	-	-	194,290
吕四港发电公司	成本法	577,600	357,600	220,000	577,600	55%	55%	-	-	-	-
潮州发电公司	成本法	293,990	293,990	-	293,990	75%	75%	-	-	-	229,838
宁德发电公司	成本法	328,010	328,010	-	328,010	51%	51%	-	-	-	-
大唐香港	成本法	23,511	23,511	-	23,511	100%	100%	-	-	-	-
武隆水电公司	成本法	176,500	76,500	100,000	176,500	51%	51%	-	-	-	-
文山水电公司	成本法	93,390	57,390	36,000	93,390	60%	60%	-	-	-	-
王滩发电公司	成本法	315,000	315,000	-	315,000	70%	70%	-	-	-	-
石柱发电公司	成本法	7,000	7,000	-	7,000	70%	70%	-	-	-	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(4) 长期股权投资 (续)

(a) 子公司 (续)

	核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动	2009 年 12 月 31 日	持股 比例	表决权 比例	持股比例与表决权 比例不一致的说明	减值准备	本年计提 减值准备	本年宣告分派 的现金股利
多伦水电公司	成本法	14,550	14,550	-	14,550	51%	51%	-	-	-	-
甘孜水电公司	成本法	80,000	80,000	-	80,000	80%	80%	-	-	-	-
燃料公司	成本法	514,650	514,650	-	514,650	100%	100%	-	-	-	189,614
卓资风电公司	成本法	136,000	136,000	-	136,000	100%	100%	-	-	-	-
江苏大唐航运	成本法	258,400	-	258,400	258,400	97.54%	97.54%	-	-	-	-
托克托二电公司	成本法	40,000	40,000	-	40,000	40%	40%	-	-	-	-
乌沙山发电公司	成本法	867,000	867,000	-	867,000	51%	51%	-	-	-	-
横江水电公司	成本法	57,400	1,400	56,000	57,400	70%	70%	-	-	-	-
锡林浩特矿业公司	成本法	375,970	375,970	-	375,970	100%	100%	-	-	-	50,327
云南国际电力公司	成本法	50,000	50,000	-	50,000	100%	100%	-	-	-	-
抚州发电公司	成本法	100,000	50,000	50,000	100,000	100%	100%	-	-	-	-
左云风电公司	成本法	150,000	100,000	50,000	150,000	100%	100%	-	-	-	-
张家口热电公司	成本法	300,000	100,000	200,000	300,000	100%	100%	-	-	-	-
锦州热电公司	成本法	318,000	250,000	68,000	318,000	100%	100%	-	-	-	-
武隆兴顺风电公司	成本法	37,000	20,000	17,000	37,000	100%	100%	-	-	-	-
能源化工	成本法	3,430,000	-	3,430,000	3,430,000	100%	100%	-	-	-	-
迁安热电公司	成本法	110,580	-	110,580	110,580	57%	57%	-	-	-	-
丰润热电公司	成本法	168,000	-	168,000	168,000	84%	84%	-	-	-	-
河北风电公司	成本法	270,000	-	270,000	270,000	100%	100%	-	-	-	-
福建风电公司	成本法	50,000	-	50,000	50,000	100%	100%	-	-	-	-
内蒙古风电公司	成本法	200,000	-	200,000	200,000	100%	100%	-	-	-	-

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(4) 长期股权投资 (续)

(a) 子公司 (续)

	核算方法	初始投资成本	2008 年 12 月 31 日	本年增减变动	2009 年 12 月 31 日	持股 比例	表决权 比例	持股比例与表决权 比例不一致的说明	减值准备	本年计提 减值准备	本年宣告分派 的现金股利
法库风电公司	成本法	60,000	-	60,000	60,000	100%	100%	-	-	-	-
碧玉河水电公司	成本法	62,330	-	62,330	62,330	70%	70%	-	-	-	-
临汾热电公司	成本法	80,000	-	80,000	80,000	80%	80%	-	-	-	-
怒江水电公司	成本法	100,000	-	100,000	100,000	100%	100%	-	-	-	-
庄河核电公司	成本法	30,000	-	30,000	30,000	100%	100%	-	-	-	-
化工研究院	成本法	50,000	50,000	(50,000)	-	100%	100%	-	-	-	-
再生资源	成本法	28,600	28,600	(28,600)	-	26%	26%	-	-	-	-
漳州风电公司	成本法	178,191	-	178,191	178,191	100%	100%	-	-	-	-
辽宁新能源	成本法	147,835	-	147,835	147,835	100%	100%	-	-	-	-
呼热电公司	成本法	204,902	204,902	-	204,902	51%	51%	-	-	-	-
新余发电公司	成本法	395,810	185,330	210,480	395,810	100%	100%	-	-	-	-
准格尔矿业公司	成本法	459,295	459,295	-	459,295	52%	52%	-	-	-	-
大坝发电公司	成本法	113,000	-	113,000	113,000	45%	45%	-	-	-	-
同舟科技公司	成本法	100,000	-	100,000	100,000	60.61%	60.61%	-	-	-	-
大唐国际水电开发	成本法	50,000	50,000	(50,000)	-	100%	100%	-	-	-	-
东营风电公司	成本法	100,000	100,000	(100,000)	-	100%	100%	-	-	-	-
			<u>9,643,931</u>	<u>6,907,216</u>	<u>16,551,147</u>				<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,867,976</u>

大唐国际发电股份有限公司

财务报表附注

2009 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(4) 长期股权投资 (续)

(b) 合营企业

信息请参见附注六(8)(a)。

(c) 联营企业

核算方法	2008 年 初始投 资成本	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	本年增减变动				2009 年 12 月 31 日	持股 比例	表决 权 比例	持股比例与表决权 比例不一致的说明	本年计提减值 准备	本年计提减值 准备
			追加或 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						
特新大唐	84,672	26,073	(12,640)	(13,433)	-	-	-	-	-	-	-	-
华北电科院	30,000	84,950	-	4,866	(1,500)	-	88,316	30%	30%	-	-	-
大坝发电公司	113,000	91,040	(61,937)	(29,103)	-	-	-	-	-	-	-	-
同方投资	200,000	399,130	-	80,146	(109,091)	(29,494)	340,691	36.36%	36.36%	-	-	-
塔山煤矿	580,310	1,088,071	-	293,613	(191,169)	78,487	1,269,002	28%	28%	-	-	-
塔山发电	164,000	140,759	-	8,502	-	-	149,261	40%	40%	-	-	-
华夏大唐	6,000	7,277	-	937	(881)	-	7,333	30%	30%	-	-	-
大唐财务	98,024	154,173	100,000	35,377	(27,981)	-	261,569	20%	20%	-	-	-
德钦水电	800	806	8,100	1	-	-	8,907	40%	40%	-	-	-
巴珠铁路	20,000	20,000	-	-	-	-	20,000	20%	20%	-	-	-
同方硅铝	2,600	2,637	(2,278)	(359)	-	-	-	-	-	-	-	-
中核辽宁核电	1,000	-	1,000	-	-	-	1,000	20%	20%	-	-	-
调兵山煤矸石	184,892	-	184,892	-	-	-	184,892	40%	40%	-	-	-
锡多铁路	1,361,630	-	1,361,630	-	-	-	1,361,630	34%	34%	-	-	-
中远航运	31,803	-	45,000	(1,484)	(13,197)	-	30,319	45%	45%	-	-	-
丰盛发电	12,300	-	12,300	-	-	-	12,300	41%	41%	-	-	-
		<u>2,014,916</u>	<u>1,636,067</u>	<u>379,063</u>	<u>(343,819)</u>	<u>48,993</u>	<u>3,735,220</u>				<u>-</u>	<u>-</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(4) 长期股权投资 (续)

(d) 其他长期股权投资

信息请参见附注六(8)(c)。

(5) 长期应收款

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
委托贷款	3,894,922	5,212,655

于 2009 年 12 月 31 日, 委托贷款中除 100,149 千元 (2008 年 12 月 31 日: 50,104 千元) 贷予本公司之联营公司同方硅铝, 年利率为 4.86% 至 5.56% (2008 年度: 5.56%) (附注八(5)(d)、(6)); 30,045 千元 (2008 年 12 月 31 日: 无) 贷予本公司之联营公司德钦水电, 年利率为 4.86% (2008 年度: 无) (附注八(5)(d)、(6)); 其余全部委托贷款均为与本公司之子公司的往来, 年利率为 2.86% 至 7.66% (2008 年度: 5.56% 至 7.66%)。

(6) 营业收入和营业成本

	2009 年度	2008 年度
主营业务收入	8,463,104	9,095,596
其他业务收入	30,612	28,608
	<u>8,493,716</u>	<u>9,124,204</u>
	2009 年度	2008 年度
主营业务成本	7,468,773	8,015,164
其他业务成本	26,012	28,065
	<u>7,494,785</u>	<u>8,043,229</u>

(a) 主营业务收入和主营业务成本

按行业分析如下:

	2009 年度		2008 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
电力行业	<u>8,463,104</u>	<u>7,468,773</u>	<u>9,095,596</u>	<u>8,015,164</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(6) 营业收入和营业成本 (续)

(a) 主营业务收入和主营业务成本 (续)

按产品分析如下:

	2009 年		2008 年	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
电力销售	8,272,695	7,220,446	8,979,767	7,809,652
热力销售	190,409	248,327	115,829	205,512
主营业务收入合计	<u>8,463,104</u>	<u>7,468,773</u>	<u>9,095,596</u>	<u>8,015,164</u>

按地区分析如下:

	2009 年度		2008 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
华北地区	<u>8,463,104</u>	<u>7,468,773</u>	<u>9,095,596</u>	<u>8,015,164</u>

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	2009 年度		2008 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
材料销售	12,687	12,084	13,425	12,236
固定资产出租	520	-	500	-
加工业务	6,605	5,429	-	-
其他产品	10,800	8,499	14,683	15,829
	<u>30,612</u>	<u>26,012</u>	<u>28,608</u>	<u>28,065</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(6) 营业收入和营业成本 (续)

(c) 本公司前五名客户的营业收入情况

本公司前五名客户营业收入的总额为 8,467,350 千元(2008 年: 8,979,767 千元), 占本公司全部营业收入的比例为 99.7%(2008 年: 98.4%), 具体情况如下:

	营业收入	占本公司全部营业收入的比例 (%)
华北电网	8,272,695	97.4%
特新大唐	94,260	1.1%
北京热力	82,918	1.0%
唐山市热力总公司	13,231	0.2%
北京市现代建材公司	4,246	0.0%
	<u>8,467,350</u>	<u>99.7%</u>

(7) 投资收益

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
成本法核算的长期股权投资收益(a)	1,221,873	1,353,422
权益法核算的长期股权投资收益(b)	300,075	208,484
处置长期股权投资产生的投资收益	137,468	9,672
委托贷款投资收益	216,071	282,120
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	-	50,229
处置可供出售金融资产等取得的投资收益	-	893,522
	<u>1,875,487</u>	<u>2,797,449</u>

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

(a) 成本法核算的长期股权投资收益

投资收益占本公司利润总额 5%以上的被投资单位, 或占利润总额比例最高的前 5 家被投资单位列示如下:

	2009 年度	2008 年度
托克托发电公司	641,001	1,037,548
燃料公司	189,614	-
潮州发电公司	172,379	70,476
彭水水电公司	77,716	-
盘山发电公司	51,222	-
	<u>1,131,932</u>	<u>1,108,024</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(7) 投资收益 (续)

(b) 权益法核算的长期股权投资收益

投资收益或损失的绝对值占本公司利润总额 5%以上的被投资单位, 或占利润总额比例最高的前 5 家被投资单位列示如下:

	2009 年度	2008 年度 (经重述)	本年度比上年度增减变动的 原因
塔山煤矿	293,613	267,191	被投资单位盈利增长
同方投资	80,146	34,104	被投资单位盈利增长
大唐财务	35,377	20,192	被投资单位盈利增长
大坝发电公司	(29,103)	(15,604)	被投资单位亏损增长
宁德核电公司	(60,366)	(79,809)	被投资单位亏损下降
	<u>319,667</u>	<u>226,074</u>	

(8) 其他综合亏损

	2009 年	2008 年
可供出售金融资产产生的损失金额	-	(2,899,860)
减: 可供出售金融资产产生的所得税影响	-	724,965
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	-	(670,142)
小计	<u>-</u>	<u>(2,845,037)</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	(39,325)	(457,476)
减: 按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益 中所享有的份额产生的所得税影响	9,831	114,369
小计	<u>(29,494)</u>	<u>(343,107)</u>
	<u>(29,494)</u>	<u>(3,188,144)</u>

大唐国际发电股份有限公司
 财务报表附注
 2009 年度
 (除特别注明外, 金额单位为人民币千元)

十三 公司财务报表主要项目注释 (续)

(9) 现金流量表补充资料

(a) 将净利润调节为经营活动现金流量

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
净利润	1,933,059	2,774,352
加: 资产减值准备	-	21,120
固定资产折旧	1,016,694	1,100,504
递延收益摊销	(27,137)	(7,831)
无形资产摊销	8,149	7,871
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失	(26,487)	(9,764)
财务费用	319,814	232,466
投资收益	(1,875,487)	(2,797,449)
递延所得税资产增加	(10,745)	(16,198)
递延所得税负债减少	(34,413)	(950,057)
存货的减少/(增加)	182,107	(178,610)
经营性应收项目的(增加)/减少	(971,579)	737,518
经营性应付项目的增加	491,826	448,420
	<u>1,005,801</u>	<u>1,362,342</u>

(b) 现金及现金等价物净变动情况

	2009 年度	2008 年度
现金的年末余额	291,589	2,053,885
减: 现金的年初余额	(2,053,885)	(1,164,857)
现金及现金等价物净增加额	<u>(1,762,296)</u>	<u>889,028</u>

大唐国际发电股份有限公司

2009 年度
财务报表补充资料

大唐国际发电股份有限公司

财务报表补充资料

2009 年度

(除特别注明外, 均以合并报表口径编制, 金额单位为人民币千元)

一 非经常性损益明细表

	2009 年度	2008 年度 (经重述)
非流动资产处置收益	181,265	47,608
计入当期损益的政府补助	190,575	101,553
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-	893,522
交易性金融负债公允价值变动损益	-	(8,551)
债务重组收益	4,070	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并 日的当期净损失	(14,030)	-
对外委托贷款取得的收益	5,140	3,127
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,911	16,323
少数股东权益影响额	(15,856)	(19,275)
所得税影响额	(94,921)	(256,609)
	<u>271,154</u>	<u>777,698</u>

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。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表补充资料

2009 年度

(除特别注明外，均以合并报表口径编制，金额单位为人民币千元)

二 境内外财务报表差异调节表

本公司为在香港联合交易所上市的 H 股公司，本公司按照国际财务报告准则编制了财务报表，并已经罗兵咸永道会计师事务所审计。本财务报表在某些方面与本公司按照国际财务报告准则编制的财务报表之间存在差异，差异项目及金额列示如下：

	净利润(合并)		净资产(合并)	
	2009 年度	2008 年度	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日
按企业会计准则	2,467,100	431,585	32,716,944	30,768,052
差异项目及金额—				
记录售房损失的 会计处理差异(i)	-	(37,346)	-	-
记录固定资产折 旧计提开始时间 的差异(ii)	-	-	(106,466)	(106,466)
记录一次性货币 化住房补贴的会 计处理差异(iii)	(30,084)	(30,130)	163,384	193,468
记录煤炭专项基 金的会计处理差 异(iv)	163,109	180,671	83,291	52,268
其他	-	1,722	-	-
记录有关上述会 计准则调整所引 起的递延税项(v)	(7,809)	(18,109)	(9,158)	(1,349)
	<u>2,592,316</u>	<u>528,393</u>	<u>32,847,995</u>	<u>30,905,973</u>

大唐国际发电股份有限公司

财务报表补充资料

2009 年度

(除特别注明外,均以合并报表口径编制,金额单位为人民币千元)

二 境内外财务报表差异调节表(续)

差异原因说明如下:

(i) 售房损失的会计处理差异

本公司及其子公司职工的住房部分由本公司及其子公司提供。本公司以优惠价格向职工出售其拥有的住房。住房成本与向职工收取的售房所得款之间的差额为售房损失,由本公司及其子公司承担。

在编制中国会计准则下的财务报表时,根据财政部的相关规定,2000年9月6日前发生的售房损失记入法定公益金,2000年9月6日后的发生的售房损失记入当年营业外支出。根据国际财务报告准则,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。

(ii) 记录固定资产开始计提折旧时间的差异

以前年度由于不同准则下计提折旧时间起点不同产生的折旧差异。

(iii) 记录一次性货币化住房补贴的会计处理差异

根据中国会计准则,实施住房分配货币化方案,所发放给1998年12月31日前参加工作的无房老职工的一次性住房补贴经过股东大会审议批准后从未分配利润以及法定盈余公积中列支。

根据国际财务报告准则,该等住房补贴应计入递延资产并在职工平均剩余服务年限内按直线法分期摊销。

(iv) 记录煤炭专项基金的会计处理差异

根据中国会计准则,提取维简费及安全费用时计入相关产品的成本或当期损益,同时记入专项储备科目。在使用提取的上述维简费及安全费用时,属于费用性支出的,于费用发生时直接冲减专项储备;属于资本性支出的,通过在建工程科目归集所发生的支出,待项目完工达到预定可使用状态时转入固定资产,同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

根据国际财务报告准则,维简费及生产安全费用在提取时以利润分配形式在所有者权益中的限制性储备项目单独反映。对在规定使用范围内的费用性支出,于费用发生时计入当期综合收益表;属于资本性的支出,于完工时转入物业、厂房及设备,并按照本公司折旧政策计提折旧。同时,按照当期维简费和安全生产费等的实际使用金额在所有者权益内部进行结转,冲减限制性储备项目并增加未分配利润项目,以限制性储备余额冲减至零为限。

大唐国际发电股份有限公司

财务报表补充资料

2009 年度

(除特别注明外, 均以合并报表口径编制, 金额单位为人民币千元)

二 境内外财务报表差异调节表 (续)

(v) 递延税项影响

此金额为上述准则调整相关的递延税项影响。

三 净资产收益率及每股收益

	加权平均		每股收益			
	净资产收益率(%)		基本每股收益		稀释每股收益	
	2009 年度	2008 年度 (经重述)	2009 年度	2008 年度 (经重述)	2009 年度	2008 年度 (经重述)
归属于公司普通股 股东的净利润	5.64%	2.31%	0.1256	0.0543	0.1256	0.0543
扣除非经常性损益 后归属于公司普 通股股东的净利 润	4.60%	-0.51%	0.1026	-0.0119	0.1026	-0.0119

四 主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	差异变动	
			金额	%
货币资金(1)	1,506,435	5,745,716	(4,239,281)	-74%
应收票据(2)	140,273	394,523	(254,250)	-64%
应收账款(3)	6,494,644	3,918,174	2,576,470	66%
预付款项(4)	2,128,077	1,229,535	898,542	73%
其他应收款(5)	2,563,775	1,354,685	1,209,090	89%
其他流动资产(6)	237	746,713	(746,476)	-100%
长期应收款(7)	198,717	129,454	69,263	54%
长期股权投资(8)	6,647,048	3,976,071	2,670,977	67%
固定资产(9)	96,616,097	75,936,684	20,679,413	27%
在建工程(10)	49,964,067	46,649,864	3,314,203	7%
工程物资(11)	9,471,447	12,339,635	(2,868,188)	-23%

大唐国际发电股份有限公司

财务报表补充资料

2009 年度

(除特别注明外, 均以合并报表口径编制, 金额单位为人民币千元)

四 主要会计报表项目的异常情况及原因的说明 (续)

	2009 年 12 月 31 日	2008 年 12 月 31 日 (经重述)	差异变动	
			金额	%
短期借款(12)	19,569,023	29,604,108	(10,035,085)	-34%
应付票据(13)	697,703	1,470,648	(772,945)	-53%
应交税费(14)	(1,610,251)	382,605	(1,992,856)	-521%
其他应付款(15)	730,238	451,111	279,127	62%
其他流动负债(16)	-	3,637,527	(3,637,527)	-100%
长期借款(17)	99,506,545	69,026,422	30,480,123	44%
应付债券(18)	5,938,544	-	5,938,544	100%

	截至 12 月 31 日止年度		差异变动	
	2009 年度	2008 年度 (经重述)	金额	%
营业收入(19)	47,942,923	36,900,065	11,042,858	30%
营业成本(20)	(39,425,067)	(32,523,982)	(6,901,085)	21%
财务费用(21)	(4,077,433)	(3,611,462)	(465,971)	13%
投资收益(22)	447,820	1,178,671	(730,851)	-62%
所得税费用(23)	(630,902)	(53,499)	(577,403)	1079%

- (1) 本公司及其子公司年末货币资金比年初减少约 74%，主要是因为本公司及其子公司建设的多个基建项目持续开展，投入资金较大；
- (2) 本公司及其子公司年末应收票据比年初减少约 64%，主要是为了回笼资金加大了票据结算的力度；
- (3) 本公司及其子公司年末应收账款比年初增加约 66%，主要是因为 2009 年 12 月份上网电量增加及平均上网电价上调导致应收电费款增加；此外，本公司及其子公司本年非电板块业务规模扩大也导致本年末应收账款余额增加；
- (4) 本公司及其子公司年末预付账款比年初增加约 73%，主要是因为本年煤炭贸易板块业务规模扩大，导致年末预付燃煤采购款增加；
- (5) 本公司及其子公司年末其他应收款比年初增加约 89%，主要是因为本公司本年预付了收购渝能（集团）有限责任公司的款项；
- (6) 本公司及其子公司年末其他流动资产比年初减少约 100%，主要是因为本公司本年出售上年末持有待售的子公司山西中强经贸有限公司所致；
- (7) 本公司及其子公司年末长期应收款比年初增加约 54%，主要是因为本公司对联营公司的委托贷款增加所致；

大唐国际发电股份有限公司

财务报表补充资料

2009 年度

(除特别注明外, 均以合并报表口径编制, 金额单位为人民币千元)

四 主要会计报表项目的异常情况及原因的说明 (续)

- (8) 本公司及其子公司年末长期股权投资比年初增加约 67%, 主要是因为本公司及其子公司本年度对原有被投资企业注资, 并且投资了新的联营企业和其他长期投资;
- (9) 本公司及其子公司年末固定资产比年初增加约 27%, 主要是因为本年度多台机组建成投产, 此外本公司一家子公司的煤矿建成投产;
- (10) 本公司及其子公司年末在建工程比年初增加约 7%, 主要是因为本年度基建工程持续开展所致;
- (11) 本公司及其子公司年末工程物资比年初减少约 23%, 主要是因为本年度基建工程领用所致;
- (12) 本公司及其子公司年末短期借款比年初减少约 34%, 主要是因为本年度归还借款所致;
- (13) 本公司及其子公司年末应付票据比年初减少约 53%, 主要是因为本年度供应商为了回笼资金加大了票据结算力度;
- (14) 本公司及其子公司年末应交税费比年初减少约 521%, 主要是因为本年度缴纳上年末未交税费以及购买固定资产使得可抵扣增值税进项税增大所致;
- (15) 本公司及其子公司年末其他应付款比年初增加约 62%, 主要是因为已预提而尚未支付的本年环保费、修理费等费用上升所致;
- (16) 本公司及其子公司年末其他流动负债比年初减少 100%, 主要是因为本公司本年度归还了短期融资券并且出售上年末持有待售的子公司山西中强经贸有限公司所致;
- (17) 本公司及其子公司年末长期借款比年初增加约 44%, 主要是因为本公司及其子公司本年度大量借入长期借款以满足工程建设及日常经营的需求;
- (18) 本公司及其子公司年末应付债券比年初增加 100%, 主要是因为本公司为了满足工程建设及日常经营的需求, 本年度发行了余额约为 60 亿元的 5 年期中期票据和 10 年期长期债券;
- (19) 本公司及其子公司本年度营业收入比去年增加约 30%, 主要是因为发电量增加, 电价上涨所致; 此外, 本年度非电板块业务规模扩大也导致营业收入增加;
- (20) 本公司及其子公司本年度营业成本比去年增加约 21%, 主要是因为发电量增加以及非电板块业务规模扩大导致;
- (21) 本公司及其子公司本年度财务费用比去年增加约 13%, 主要是因为本年度借款规模扩大所致;
- (22) 本公司及其子公司本年度投资收益比去年减少约 62%, 主要是因为去年本公司出售了持有的大秦铁路股票获得较大收益, 而今年未发生类似业务;
- (23) 本公司及其子公司本年度所得税费用比去年增加约 1079%, 主要是因为本年度利润上涨所致。

十二、备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
- 3、报告期限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

董事长：翟若愚
大唐国际发电股份有限公司
2010 年 4 月 19 日

附件一

公司内部控制的自我评估报告

大唐国际发电股份有限公司董事会 关于公司内部控制的自我评估报告

本公司董事会及全体董事保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

建立健全并有效实施内部控制是本公司董事会及管理层的责任。本公司内部控制的目标主要如下：

- 1、建立和完善内部治理和组织结构，形成科学的决策、执行和监督机制，保证公司经营管理目标的实现和经营活动的有序进行；
- 2、规范公司会计行为，保证会计资料真实、完整；
- 3、建立良好的内部控制环境，堵塞漏洞、消除隐患，防止并及时发现、纠正错误及舞弊行为，保护公司资产的安全、完整；
- 4、提高公司经营效益及效率，提升公司质量，增强公司风险控制能力，增加对公司股东的回报；
- 5、确保国家有关法律法规和公司内部规章制度的贯彻执行；
- 6、确保公司信息披露的真实、准确、完整和公平。

本公司在建立健全并有效实施内部控制时，主要遵循的基本原则有：

- 1、健全性原则。内部控制应覆盖公司的所有业务流程，渗透到决策、执行、监督、反馈等各个环节。
- 2、制衡性原则。公司的决策层、经理层、执行层的治理结构合理；每项完整的业务流程，具有互相制约的控制环节。
- 3、合理性原则。内部控制应与公司经营规模、业务范围、风险状况及所处环境相适应，以合理的成本实现内部控制目标。
- 4、成本效益原则。内部控制遵循成本效益原则，以合理的控制成本达到最佳的控制效果。
- 5、独立性原则。承担内部控制监督检查职能的部门应独立于其他部门。
- 6、适时修订原则。内部控制随着外部环境的变化、公司业务职能的调整和管理要求的提高，不断修订和完善。

内部控制存在固有局限性，故在遵循基本原则的基础上仅能对达到上述目标提供合理保证；而且，内部控制的有效性亦可能随公司内、外部环境及经营情况的改变而改变。本公司内部控制设有检查监督机制，内部控制缺陷一经识别，本公司将立即采取整改措施。

本公司建立和实施内部控制制度时，充分考虑了以下基本要素：内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督等五项要素。

（一）内部环境

公司非常重视内部环境基础的建设。多年来一直秉承“团结、务实、追求卓越”的理念，不断提高管理水平、增加管理透明度，并藉此渠道，与同行们交流电力企业管理的成功经验。

1、公司治理

在治理结构建立上，公司按照《上市公司治理准则》、《上市公司章程指引》、《上交所公司内部控制指引》等上市公司治理规范的要求，修订建立了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《信息披露事务管理制度》及董事会各专业委员会工作细则。公司明确了股东大会、董事会、监事会和经理层在决策、执行、监督等各个方面的职责权限、程序以及应履行的义务，形成了权力机构、决策机构、监督机构和经营机构科学分工、各司其责、有效制衡的治理结构。

股东大会是公司的最高权力和决策机构，按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等制度规定履行职责，《公司章程》、《股东大会议事规则》明确了应由股东大会审议的重大事项。《公司章程》及《股东大会议事规则》对股东大会的职权、召开条件和方式、表决方式等方面作了明确规定。

董事会对股东大会负责，其成员由股东大会选举产生，按照《公司章程》、《董事会议事规则》等的规定履行职责，在规定范围内行使经营决策权，并负责内部控制的建立健全和有效实施。公司的董事会共有15名成员，其中董事长1名，副董事长1名，外部独立董事5名。董事会下设审核委员会、战略与发展委员会及薪酬与考核委员会等三个专门委员会，各专业委员会召集人全部由独立董事担任。公司的各项治理制度和安排为独立董事、各专业委员会发挥作用提供了充分的保障。

监事会现有4人组成，其中职工代表监事2人。监事会成员按照法律、法规、公司章程及股东大会的授权履行监督职责，对股东大会负责，保障股东权益、公司利益及员工的合法权益不受侵犯，通过多渠道、多方式定期检查公司财务和重要事项，对公司董事、总经理及其他高级人员履行职责的合法、合规性进行监督。

经理层负责组织实施股东大会、董事会的决议事项，主持公司的生产经营管理工作，负责组织领导公司内部控制的日常运作。

2、内部机构设置

公司的内部机构设置如下：

公司根据所处行业特点，建立了适应公司经营环境的管理组织，目前本部机构设置包括总经理工作部、人力资源部、财务部、生产部、监察审计部等共12个职能部门。机构、岗位及其职责权限设置比较合理，在人员分工上坚持职务相互分离的原则，做到不同机构和岗位之间权责分明，相互制约、相互监督。

3、内部审计

公司设置专门内部审计机构——监察审计部，配备了4名专职内部审计人员，具体负责对生产经营活动和内部控制执行情况的监督、检查，保证内部控制制度的贯彻和生产经营活动的正常进行。

4、人力资源政策

公司高度重视员工的胜任能力，通过《中国大唐集团公司招聘（调入）员工工作管理程序》、《中国大唐集团公司教育培训规定》、《中国大唐集团公司培训项目管理办法》、《中国大唐集团公司员工教育培训年度积分管理办法》等一系列人力资源管理制度明确了岗位的任职条件、人员的胜任能力以及评价标准、培训规定等，形成了有效的人员录用、绩效考核和激励机制。公司目前已形成一个整体素质较高的团队，确保内部控制的有效实施，也为公司的长远发展打下了坚实的基础。

5、企业文化

为了加强企业文化建设，公司发布并实施了《同心文化学习读本》，在公司内部学习推广公司的企业文化。公司根据企业文化的要求有针对性地制定了全体员工道德规范，领导班子行为规范，以及普通员工行为规范。

公司在日常工作、职工会议上经常强调企业文化、职业道德的重要性；公司领导每年都要以讲党课等形式向公司全体员工进行道德、商业行为等方面的教育，从而让每个公司员工都知晓本企业精神、文化，并理解遵守诚信与道德的重要性。公司通过高管人员的身体力行和表率作用向所有员工传达、全面落实公司的价值观念。公司还制定了“关于贯彻建立健全教育、制度、监督并重的惩治和预防腐败体系实施纲要”的实施意见的通知等具体规范，使公司的价值观念得到有效贯彻和持续保持。

（二）风险评估

风险评估是企业及时识别、系统分析经营活动中与实现内部控制目标相关的风险，合理确定风险应对策略。公司通过日常管理和监督、内部审计、外部审计等方式形成了动态的风险评估机制，在建立和实施内部控制时，全面、系统、持续地收集相关信息，及时识别和充分评估在经营活动中所面临的各种风险，包括内部风险和外部风险，并考虑可以承受的风险水平，以合理设置内部控制或对原有的内部控制进行适当的修改、调整，采取相应的策略，确保内部控制目标的实现。

公司在识别内部风险时关注的主要因素有：

- (1) 员工专业胜任能力、欺诈行为等人力资源因素。
- (2) 股权结构、经营方式、投资、招标采购等管理因素。
- (3) 研究开发、技术投入等技术因素。
- (4) 财务状况、担保等财务因素。
- (5) 安全生产、环境保护等安全环保因素。
- (6) 其他有关内部风险因素

公司在识别外部风险时关注的主要因素有：

- (1) 经济形势、产业政策、电力体制改革、市场竞争、资源可用性、资源供给、资本可用性、利率等经济因素。
- (2) 法律法规、国家政策等法律政治因素。
- (3) 其他有关外部风险因素。

现将2009年度公司在风险评估过程中对部分风险的识别及采取的应对策略举例如下：

内部风险：

(1) 经营方式风险

目前公司主要经营以燃煤发电为主的发电业务，公司的绝大部分发电机组均为火力发电机组，一方面主要原材料为燃煤，存在电源结构单一的风险；另一方面主营业务收入来源于电力生产，存在业务结构相对单一的风险。如果燃料市场出现较大波动，或者电力市场供求发生较大波动，市场竞争加剧，电源结构和业务结构单一将对公司的经营业绩产生不利影响。

针对电源结构单一的风险，公司采取多种措施提高水力发电在装机容量中的比例，进一步使电源结构多元化，从而减少燃料供应风险。除已经投入运营的大唐华泽、李仙江流域、那兰、文山和彭水水电外，公司正在规划和建设位于武隆、甘孜等地的水力发电项目，待这些项目建成后，全部水电项目管理装机容量占公司管理装机容量的比例将达到20-25%，公司电源结构单一的风险将得到进一步降低。同时公司正计划进一步发展核电、风电，从而进一步优化公司电源结构。

针对业务结构单一的风险，公司努力推进多元化发展战略的实施。一方面通过积极利用国家政策，重点发展西部等政策优势地区的电力市场，开发新的发电项目；另一方面公司努力推进在煤炭、化工、铁路、以及围绕电力的上下游产业相关项目的拓展工作，为公司的可持续发展提供进一步保证。

(2) 安全生产风险

电力行业均存在发生生产安全事故的可能性，若发生重大的生产事故则会给企业造成极大损失，给社会造成不良影响。公司采取多项措施降低安全生产风险，包括：公司重视安全生产管理，从人身安全、设备安全、交通安全、社会安全等方面强化安全生产意识，落实安全生产责任，提高安全生产技能，完善安全生产措施；公司修订下发了《大唐国际发电股份有限公司安全生产责任制管理规定》及《大唐国际发电股份有限公司安全生产危急事件管理工作规定》，号召下属各单位确保全面完成2009年度各项安全生产指标；公司下属各单位于每年年初签订《安全生产责任书》，年底自检目标责任书完成情况，并向公司提出书面报告，公司对各指标完成情况进行考核，提出年度安全生产责任书考核意见。

(3) 环境保护风险

火力发电过程中将排放废气、废水和灰渣等污染物。一方面对周边环境造成污染，另一方面从经营成本上公司需要为此产生排污费用支出。公司2009年度缴纳的排污费仍处于较高水平，而且随着国家收取排污费用力度的进一步加强和公众对环保的进一步重视，未来的排污支出可能进一步增加。针对上述环境保护风险，公司采取了多项积极的应对措施，包括：

公司积极组织资金并充分利用国家排污费返还政策和电价补偿政策，在2009年初脱硫设备装备率已达到100%，并开始逐步安排对现有发电机组进行脱硝改造；公司通过实施多种技术手段，努力降低排放比例，如在新建项目中全部采用大容量、高效能、低排放的脱硫机组以及增加低硫煤在燃料结构

中的比例；公司加大新建项目中水电机组在发电资产中的比例，并积极研究其他清洁能源开发的可能性。2009 年公司监察审计部根据国家环保政策和公司环保的要求，继续开展了针对节能减排方面的专项监督检查工作。

外部风险：

（4）资源供给风险

公司的主要原材料为煤炭。煤炭价格的上涨将抬高公司的主营业务成本，公司的经营业绩将直接受到影响。2009年在发电燃煤供应上，全国电煤市场供需基本平稳，价格处高位运行，重点合同迟迟未能签订，造成了公司电煤供应在某些时段和区域存在偏紧现象，煤炭质量有所下降，海运费、铁路运费都有不同程度的上涨，对公司的生产经营造成很大的影响。为此，公司采取了多种应对措施缓解了成本的上升，包括：调整燃煤结构；与主要煤炭供应商建立起长期合作关系以及互信、理解的沟通机制，相对稳定了煤炭采购价格和采购量；通过投资参股等多种方式加强与煤炭企业的合作；直接进入煤炭生产行业，如公司已经取得了锡林浩特胜利煤田东二号煤矿的探矿权；实施节能降耗的技术改造，同时强化技术经济指标的监控管理，持续降低供电煤耗；通过加强安全生产管理，合理安排机组检修等措施控制成本的上升；积极关注和利用国家对煤炭的政策规定。

（5）资本可用性风险

发电行业是资金密集型行业。电厂建设具有投资大、建设周期长的特点，公司生产经营规模的扩大、设备的技术改造等都需要投入大量资金，因此公司的业务发展将有持续的资金需求。国内外金融市场发生重大动荡或银行的贷款利率发生不利于公司的变化均将影响公司的融资能力，造成资本可用性方面的风险。针对上述风险，公司采取了如下应对措施：

通过多种措施降低公司经营成本，在项目开发、建设和运营方面保持良好的纪录，通过多项内部管理措施使资产质量相对于同行业竞争者不断提高。上述措施均使公司的盈利状况优于平均水平并产生稳定的现金流，从而能够维持并提升公司在国内外具有的良好资信，并确保国际知名评级机构和国内外多家银行均授予公司较大的授信额度，保证公司债务融资的能力。

在生产设备技术改造方面，逐级审核技术改造方案，主要侧重安全、节能和环保三方面改造项目，每批改造项目均经过投入产出分析，全面提高设备可靠性，降低技术改造的每千瓦投入资金水平。

在资金管理方面，公司一直用控制现金流的方法总体管理资金的筹集与使用。通过对下属公司、电厂的现金流入和支出的资金预算管理，严格控制资金使用，真正做到了“强化资金预算管理，落实预算管理手段，管好用活每一分钱，提高资金运营效率”。

公司同时也采取包括股权融资、外债融资等多种融资方式和渠道筹集资金，为公司的规模发展提供保证。

（三）控制活动

控制活动是企业根据风险评估结果，采用相应的控制措施，将风险控制在可承受范围之内。公司设计的内部控制活动包括：核准、授权、验证、调整、复核、定期盘点、记录核对、职能分工、资产保全、绩效考核等。根据发电行业的特点和下属公司、电厂的实际情况，公司的内部控制制度涵盖以下流程：销售收款、采购付款、生产、固定资产、货币资金、关联交易、担保与融资、投资、研发、人事等等。另外，公司还在以下环节制定了具体管理制度，包括：印章使用管理、票据管理、预算管理、资产管理、质量管理、担保管理、职务授权管理、定期沟通管理、信息披露管理等等。其中，具体的控制内容有：

1、不相容职务相分离控制

在公司治理层面，根据《公司法》及公司章程，公司已建立起完整的企业法人治理结构：股东大会为公司的最高权力机构；董事会为公司的经营决策机构；监事会为公司的监督机构。董事会、监事会向股东大会负责，落实股东大会决议；经理班子具体负责组织公司日常生产经营活动，实施董事会决策方案。

在业务管理层面，公司的收入确认实行收入记录与审核相分离；预算审批与预算执行相分离；款

项审批与款项支付相分离；销售的定价审核与具体销售业务办理岗位相分离；销售签约与销售收款相分离等。

在财务管理层面，公司的会计与出纳岗位相分离；款项支付的审核与具体付款岗位相分离；财务报告的编制与审核相分离；会计凭证的编制与审核岗位相分离；银行账户保管人员与银行余额调节表的编制审核人员相分离；会计账簿登记与实物的收发、保管人员相分离等。

2、会计核算控制

健全、有效的会计系统能够保护资产安全和完整，规范财务管理行为，保证会计信息质量，公司制订了统一的会计政策和《大唐国际财务内部控制手册》，建立了各项会计核算基础制度，并采取有效措施保证公司整体及各独立核算主体严格按照《公司法》、《会计法》和《企业会计准则》等的规定以及公司会计政策、《大唐国际财务内部控制手册》进行会计核算和编制财务会计报告。

4、财产保护控制

公司《大唐国际财务内部控制手册》、《北京大唐发电股份有限公司固定资产管理办法》、《大唐集团公司物资仓储管理标准》、《北京大唐发电股份有限公司燃料管理暂行方法》等相关制度对各类资产的购置、保管、使用、处置等作了较为详细的规定，明确和规范了相关岗位职责和流程，对资产的确定、成本确认、数据管理、接触管理等作了详细规定。公司对资金、固定资产、存货等各项资产实行定期盘点制度和核对制度，确保账实相符。

5、预算控制

公司通过制定和执行《北京大唐发电股份有限公司财务预算管理办法》，明确了预算的管理机构、预算编制、审批、执行等流程以及各单位在预算管理中的职责权限。公司依据各单位上报的初步财务预算，经综合平衡后，报经公司董事会和股东会批准后正式下达正式财务预算。通过预算的编制、审批和执行严格控制各公司的成本费用开支，确保各项经营计划和财务目标如期实现。公司对预算执行情况结合公司经济责任制办法及各种单项奖惩办法严格考核。

6、经营分析控制

公司建立了较全面的经营分析体系，从财务、营销、投资管理、项目管理、成本控制等方面开展经营情况分析，一方面，从日常的经营业务活动出发进行日常分析，包括每月与客户的对账，每月进行的账龄分析，每月的存货盘点，以及每月的各项成本费用和技术指标分析等等，以及时发现和解决存在的问题；另一方面通过每个季度及半年度、年度专门的经营分析和汇报，对发现的问题进行深入分析总结，为公司以后业务经营的进一步完善提供指导。

7、绩效考评控制

公司建立了绩效考核制度，根据公司的实际情况设置了较为科学、全面的绩效考核机制，制定了《大唐国际发电股份有限公司雇员管理暂行办法》、《大唐国际发电股份有限公司目标经营责任制考核办法》、《大唐国际发电股份有限公司2009年度党风廉政建设责任制考核办法》等制度规定。公司通过对管理层和公司员工全面执行绩效考评制度，从经济效益、计划指标、党风廉政建设等方面对公司管理人员和员工进行全面考核，从而使公司管理层和员工的整体素质不断得以提高，并促进了公司经营业绩的提升。

（四）信息与沟通

公司建立了一系列针对内部和外部的信息交流与沟通制度，确保信息及时沟通，促进内部控制的有效运行。

在内部信息沟通方面，公司通过“大唐企业信息门户”、由公司领导及部门负责人参加的办公会议、职工代表大会、信息周报和信息月报等方式，在公司内部建立多层次的信息沟通机制，使公司各个部门和岗位的员工都能方便查阅和获得与其工作相关的文件和规定，并获取相关工作信息，用于指导工作，使公司的价值观念、经营理念、企业文化等能够得到有效贯彻落实。公司鼓励员工多提合理化建议，员工提建议的渠道包括：通过职工建议、意见箱，以及公司设置的接待室，员工可以随时向厂领导反映或通过工会向公司管理层反映。

在对外信息与沟通方面，公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《上海证券交易所股票上市规则》的要求制定了《大唐国际发电股份有限公司信息披露事务管理制度》，规定了对外披露信息的种类和审批权限等。公司严格按照中国证监会和上交所等监管机构的规定准确及时对外披露相关信息，加强与投资者的沟通。公司还通过公司对外网页的“投资者关系”专栏、公司专门开展投资者关系工作的机构（的证券与资本运营部投资者关系处）等多个渠道和投资者积极进行沟通。对于客户、供应商、监管者等其他外部人员，公司设置了专门部门进行经常的联系沟通，及时了解相关方的意见和建议，以便更好的改进公司经营管理。

（五）内部监督

公司监事会对董事会建立与实施内部控制和经理层组织领导内部控制的日常运行进行监督，董事会审核委员会负责审查和监督内部控制的建立和有效实施情况。公司设立了内部审计机构（监察审计部审计处），在本部层面配备了4名专职内部审计人员，明确了内部审计机构在内部监督中的职责权限，尤其是在内部控制监督中的职责和权限，规范了内部监督的相关程序、方法和要求。内部审计在公司经营管理及内部控制的监督中发挥着重要的作用。

本公司董事会认为，公司内部控制创建了良好的企业内部经营环境和规范的生产经营秩序，提高了公司抵御各项风险的能力，确保了公司经营管理的正常运行，对公司的生产经营起到了有效的监督、控制和指导作用，为公司长期健康发展打下了坚实的基础。

综上所述，本公司董事会对本年度建立健全的内部控制制度及执行情况进行了自我评估。评估认为，公司内部控制覆盖了经营管理活动的各个层面和各个环节。自本年度1月1日起至本报告期末止，本公司的内部控制覆盖全面且执行有效，未发现本公司存在内部控制设计或执行方面的重大缺陷。

二〇一〇年四月十九日

审计机构的核实评价意见：

大唐国际发电股份有限公司
2009 年度内部控制建议报告

内部控制建议报告

普华永道中天特审字(2010)第 175 号
(第一页, 共二页)

大唐国际发电股份有限公司董事会:

根据中国证券监督管理委员会的要求, 贵公司准备了后附的内部控制自我评价报告。

我们接受贵公司的委托, 审计了大唐国际发电股份有限公司(以下简称“贵公司”)及其子公司的财务报表, 包括 2009 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表, 2009 年度的合并及公司利润表、合并及公司股东权益变动表、合并及公司现金流量表(以下简称“财务报表”), 并于 2010 年 4 月 19 日出具了普华永道中天审字(2010)第 10026 号无保留意见的审计报告。按照企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司及其子公司管理层的责任, 我们的责任是在实施审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。

在审计过程中, 我们按照《中国注册会计师审计准则第1211号——了解被审计单位及其环境并评估重大错报风险》规定的了解被审计单位内部控制的有关要求, 了解了与审计贵公司及其子公司财务报表相关的内部控制, 以评估财务报表的重大错报风险及设计进一步审计程序的性质、时间和范围; 同时作为实施进一步审计程序的一部分, 我们亦按照《中国注册会计师审计准则第1231号——针对评估的重大错报风险实施的程序》有关控制测试的要求, 对所要依赖的与财务报表编制有关的内部控制环节执行了相关控制测试。在上述了解内部控制和控制测试过程中, 我们结合贵公司及其子公司的实际情况, 实施了包括询问、观察、检查、追踪交易在财务报告信息系统中处理过程及重新执行等我们认为必要的程序。

普华永道中天特审字(2010)第 175 号
(第二页, 共二页)

建立健全内部控制制度是贵公司及其子公司管理层的责任, 我们所执行的了解内部控制和控制测试是根据上述中国注册会计师审计准则的要求以财务报表审计为目的进行的, 而不是对内部控制的专门审核, 不是专为发现内部控制缺陷、欺诈及舞弊而进行, 所以我们不可能发现存在的所有缺失, 因此本报告不应被视为是对贵公司及其子公司内部控制制度的完整性、合理性和有效性发表的专项审核意见或专项评价报告。另外, 由于任何内部控制均具有固有限制, 存在由于错误或舞弊而导致财务报表错报但未被发现的可能性, 所以不应依赖我们的审计工作揭示所有重大错误和不当行为。此外, 根据内部控制评价结果推测未来内部控制有效性具有一定的风险, 因为情况的变化可能导致内部控制变得不恰当, 或对控制政策、程序遵循程度的降低。因此, 在本期有效的内部控制, 并不保证在未来也必然有效。

我们在上述财务报表审计中注意到贵公司及其子公司与财务报表相关的内部控制中可进一步完善的一些事项, 后附为我们提出的一些内部控制管理建议, 作为贵公司及其子公司进一步完善内部控制的参考。

本报告仅提供给贵公司及其子公司考虑改善内部控制的一些事项, 贵公司可以将本报告向中国证券监督管理委员会北京监管局上报使用, 不得用作任何其他目的。

普华永道中天
会计师事务所有限公司

注册会计师 王斌红

中国·上海市
2010年4月19日

注册会计师 李猷

大唐国际发电股份有限公司
内部控制管理建议
分析与建议

一、与供应商定期核对往来账目

现状

在审计过程中我们发现，公司下属单位虽然在具体操作中由采购人员与供应商核对采购数量和金额，但缺少全公司范围内统一、成文的与外部供应商定期核对应付账款、应付票据、预付账款等往来款项等的内控制度。

我们的建议

公司应制订并完善全公司范围内统一的与外部供应商定期核对应付账款、应付票据、预付账款等往来款项等的内控制度。

二、对实物资产的定期全面盘点

现状

在审计过程中我们发现，部分单位在本年度内没有对实物资产进行全面盘点。

我们的建议

公司应定期对实物资产进行全面盘点，以避免资产出现潜在的账实不符。

三、长期投资的后续监控

现状

在审计过程中我们发现，由于部分参股单位在财务报表的编制和报送时间上与公司的决算时间不匹配，导致时间上产生不同程度的滞后。这影响了公司对于被投资单位的财务状况和经营成果的及时上报。

我们的建议

通过股权管理部门加强同参股单位的控股股东的协调，从而逐步使参股单位在财务报表的报送时间上满足上市公司的要求。

大唐国际发电股份有限公司
内部控制管理建议
分析与建议

四、公司的风险评估工作

现状

在审计过程中我们发现，公司已通过日常管理和监督、内部审计、外部审计等方式形成了动态的风险评估机制。目前的风险评估工作较少根据内部控制的框架进行充分的定性、定量分析。

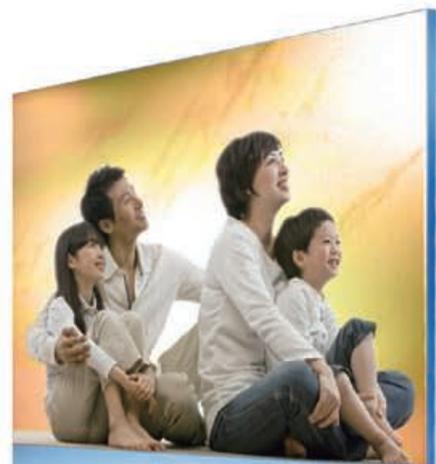
我们的建议

加强和规范化风险评估工作的实质性分析工作，定期进行相应的定性、定量分析和跟踪监控。

附件二
控股股东及其他关联方占用资金情况专项报告（详情请见年报附件）

附件三
公司披露履行社会责任的报告（详情请见年报附件）

2009 年社会责任报告



报告编写说明

编制依据

遵循国务院国资委《关于中央企业履行社会责任的指导意见》、上海证券交易所《关于加强上市公司承担社会责任工作的通知》和《上市公司环境信息披露指引》等相关要求，参照中国社会科学院《中国企业社会责任报告编制指南》和全球报告倡议组织《可持续发展报告指南》（2006年版）。

时间范围

报告的时间跨度为2009年1月1日至2009年12月31日。

发布周期

大唐国际社会责任报告为年度报告。

报告范围

公司整体（组织结构参见“组织体系”）。

数据来源

本报告所引用的财务数据来源于经过审计的大唐国际年报，其他数据来源于大唐国际内部正式文件和相关统计。本报告披露的数据如与公司年报有出入，以年报为准。

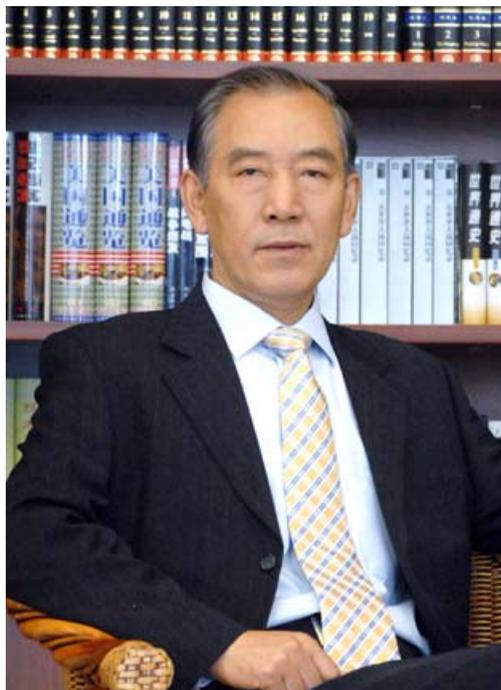
指代说明

为便于表述，报告中“我们”、“公司”、“大唐国际”指代“大唐国际发电股份有限公司”。

目录

董事长致辞	2
总经理承诺	3
发展历程	4
产业规模	5
发展战略	7
公司治理	9
社会责任管理	10
科学发展	向转变发展方式要效益
	调整电源结构 14
	优化产业布局 19
	发展循环经济 21
安全生产	创建本质安全型企业
	健全管理体系 24
	治理安全隐患 25
	打造安全环境 26
	提升安全素质 27
绿色运营	促进“两型”社会建设
	节约资源使用 30
	减少污染排放 31
	加强生态保护 32
	推进科技创新 33
员工成长	光大大唐同心文化
	维护员工基本权益 36
	搭建员工发展平台 37
	注重员工人文关怀 38
和谐共赢	展示企业公民崭新形象
	追求合作共赢 42
	参与社会公益 43
	保障电力供应 44
	深化反腐倡廉 44
业绩报告	45
展望	46
第三方评价	48

» 董事长致辞



大唐国际发电股份有限公司董事长

努力为和谐社会建设作贡献

2009年是极具挑战的一年，是新世纪以来我国经济发展最为困难的一年。面对严峻而复杂的形势，大唐国际立足于服务党和国家大局、提升股东价值、促进社会和谐的发展理念，公司上下潜心攻坚、合力克难，取得了极为不易的成绩，在科学发展、安全生产、绿色运营、员工成长、和谐共赢方面迈出新步伐，实现了企业的可持续发展。

我们认为，企业要实现可持续发展，产业发展是龙头，企业发展是保障，员工发展是出发点和落脚点，社会发展是责任。

我们始终坚持以电为主、多元协同战略的全面实施，努力转变发展方式，实现产业结构的优化和升级。公司在优化火电发展的同时，水电、风电、核电和煤化工等产业在相关行业内的影响力不断扩大，以电为主、多元协同的发展格局逐步形成。

我们始终坚持以企业发展。2009年，我们不断推进安全发展、清洁发展和节约发展，创建资源节约型、环境友好型企业，努力实现企业与社会和谐共赢。

我们始终坚持以员工发展。2009年，我们不断强化全员培训，广泛吸纳社会人才，充分发扬企业民主，确保员工安居乐业，努力实现员工与企业双层双元发展。

我们始终坚持以社会发展。2009年，我们首次获得五一劳动奖状。圆满完成国庆60周年保电任务。我们支持地方建设，投身公益事业，履行社会责任。

2010年，我们将继续落实科学发展观，把握国际国内发展机遇，坚持科学发展、安全生产、绿色运营，不懈追求生产发展与环境友好相协调，产业发展与企业发展相协调，企业发展与员工发展相协调，打造生机勃勃、不断创新的大唐国际。

》》 总经理承诺

打造负责任的能源企业

大唐国际深入实践科学发展观，全面实施以电为主、多元协同战略，坚持把发展作为第一要务，不断规范企业管理，积极履行社会责任，努力做好全球企业公民。

我们致力于科学谋划。我们坚持走以电为主、多元布局、效益优先、协同发展之路，优化发展火电，大力发展水电，持续发展风电，积极发展核电，稳健发展煤化工，择优发展煤炭，配套发展铁路港口航运，确保公司健康快速持续发展。

我们致力于依法经营。我们严格遵守国家法律和公约，建立健全企业内部控制制度和全面风险防控体系，加大审计监督力度，推进企业规范管理。

我们致力于股东权益。我们把确保股东获得长期稳定回报作为企业经营的重要目标，建立完善的沟通交流机制，及时准确披露公司信息，维护股东合法权益。

我们致力于回报社会。我们积极参与公益事业，维护社会安定团结，促进地区经济增长与社会进步，以优异的发展业绩回报社会。

我们致力于责任管理。我们建立全面责任管理体系，加强与利益相关方的沟通，通过负责任的实践回应利益相关方的要求与期望，构筑公司的责任竞争力。

我们将继续秉承公司的责任传统，进一步提高责任意识，更好地履行企业的经济责任、社会责任和环境责任。打造负责任的团队，打造负责任的员工，打造负责任的社会公民，向公众展示一个负责任、有实力、讲信誉的综合能源公司。



大唐国际发电股份有限公司总经理

A stylized handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, connected characters.

发展历程

大唐国际发电股份有限公司于1994年12月正式注册，涉足发电（火电、水电、风电、核电）、煤化工、煤炭、交通（铁路、航运、港口）、冶金等多个领域，已由单一的发电公司成长为综合能源公司。大唐国际的发展历程经过“三次较大跨越”。

2009

全面实施以电为主、多元协同战略，发电装机容量突破**30000**兆瓦；首次进入英国《金融时报》评选的上市公司“全球500强”，入选普氏能源资讯评选的“全球能源公司250强”。

2008 发电装机容量突破**25000**兆瓦，发电结构进一步优化。

2007 发电装机容量突破**20000**兆瓦，多元化发展迈出新步伐。

2006 在上海证券交易所挂牌上市，成为第一个在伦敦、香港和上海三地上市的发电企业。

2005 获《欧洲货币》颁发的“中国最佳管理公司”奖项。

2004 更名为大唐国际发电股份有限公司；发电装机容量突破**10000**兆瓦。

2003 世界知名评级机构——标准普尔给予公司BBB的长期信用评级，评级前景愿望：稳定。

2002 以浙江乌沙山电厂业主开发权中标为标志，启动了东南沿海布局的“新月计划”。

2001 被《亚洲金融》评选为“中国最佳管理公司”。

2000 被汇丰银行评为“亚洲100强企业”。

1999 被《资产》杂志评为“中国企业最佳管理”。

1998 正式变更为中外合资股份有限公司。

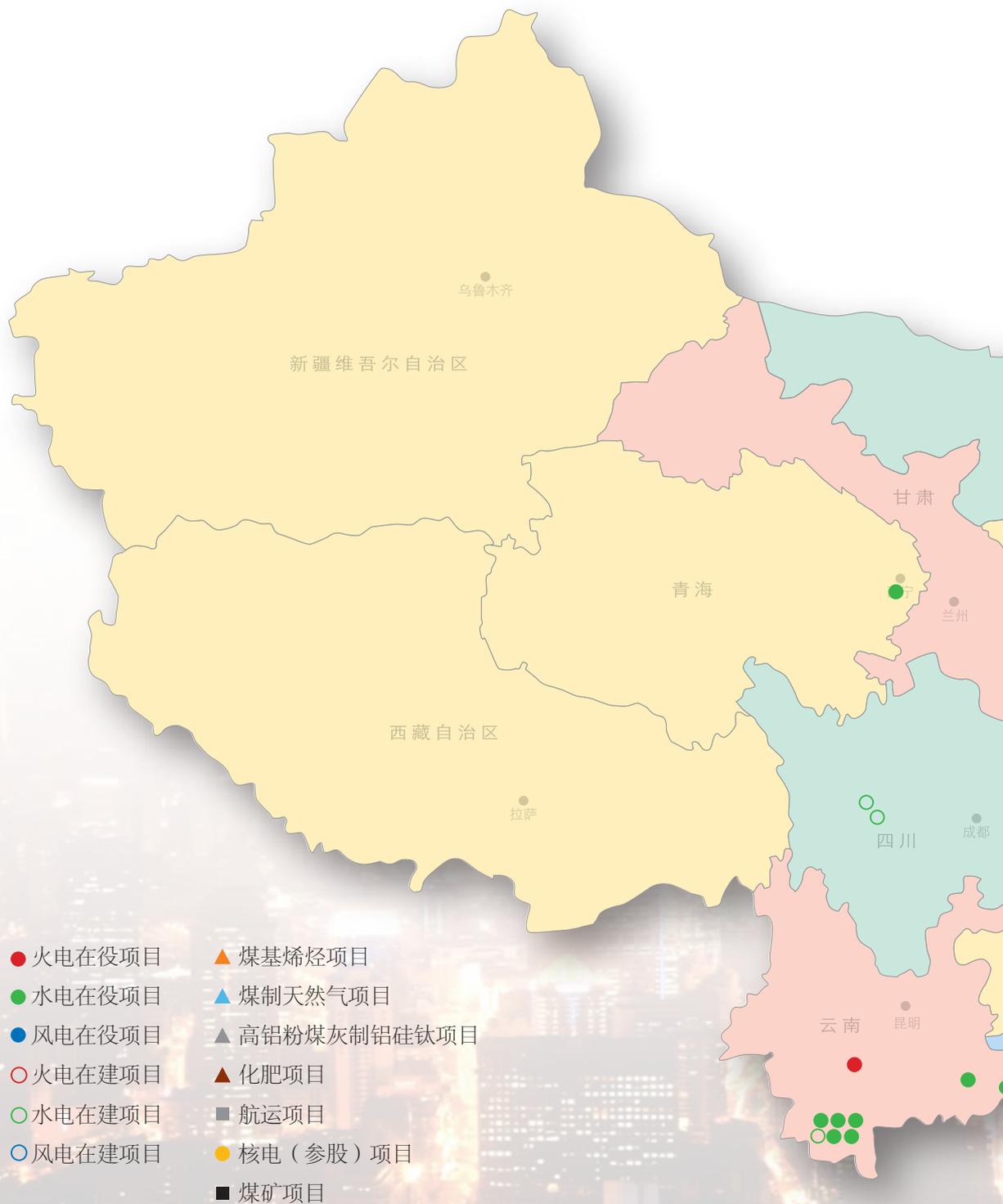
1997 H股股票分别在香港和伦敦上市。

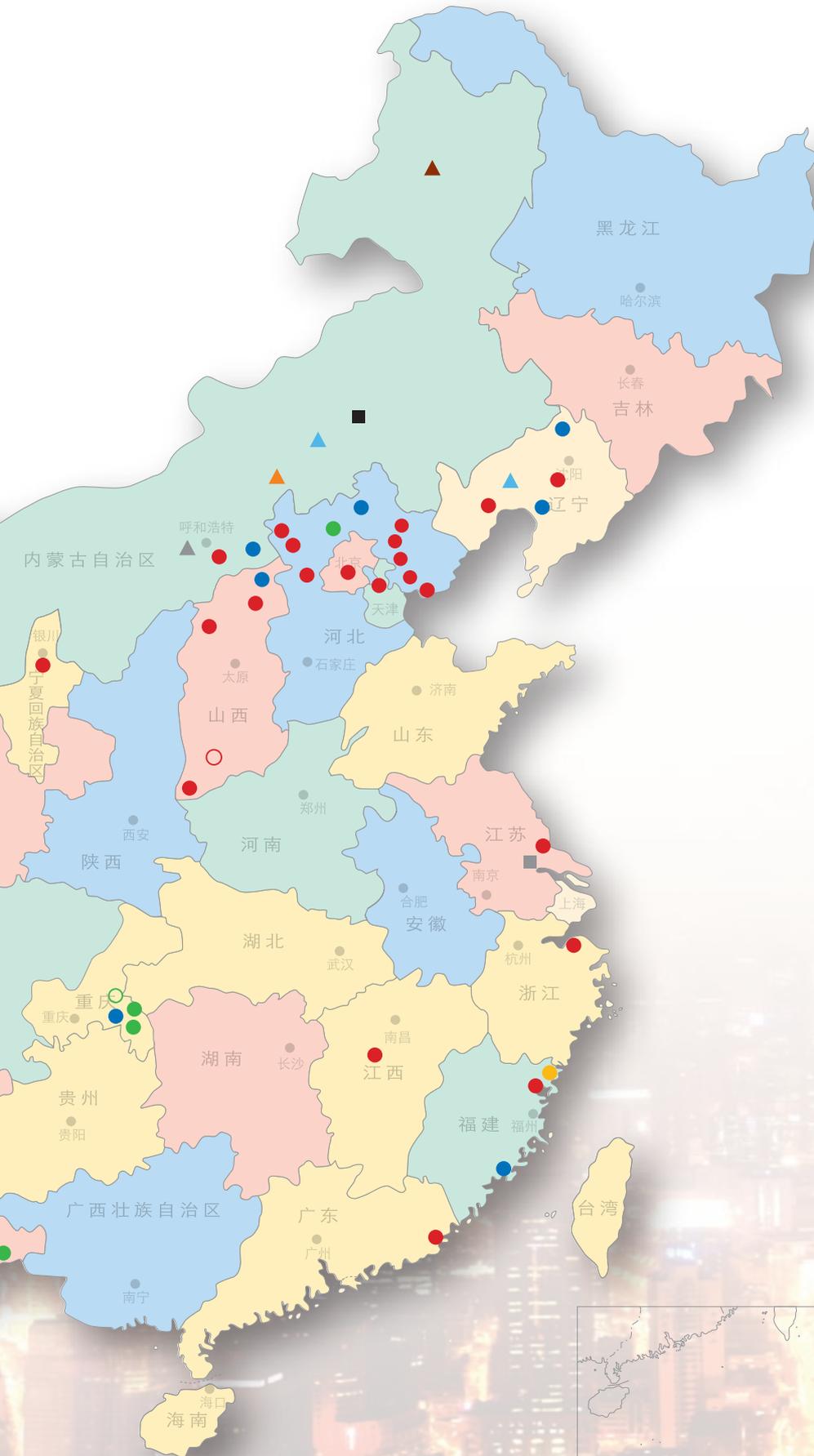
1996 公司在财务、计划与统计、生产管理、人事劳动保险等方面实施独立运作。

1995 华北电力集团公司为张家口发电厂发售电力建设债券。

1994 北京大唐发电股份有限公司成立，装机容量**2850**兆瓦。

产业规模





》》 发展战略

以电为主、多元协同战略



战略定位

坚持以电为主、多元布局、效益优先、协同发展，把大唐国际建设成为经营型、控股型，具有较强发展能力、盈利能力和竞争能力的国内领先、国际知名的综合能源公司。

实施策略

按照以发电为主导、以煤炭为基础、以煤化工为新增长点、以铁路港口航运为纽带的产业关联定位，优化发展火电，大力发展水电，持续发展风电，积极发展核电，稳健发展煤化工，择优发展煤炭，配套发展铁路港口航运。

以电为主、多元协同战略的阶段性目标和中期发展规划

2008—2010年：多元产业整体布局阶段

电力主导产业不断发展，煤炭、煤化工产能达到一定规模，物流产业链初步形成，多元产业布局全面推进，产业结构日趋合理，非电产业开始为公司整体经营提供利润回报。

2011—2012年：多元产业初具规模阶段

发电主业重要地位进一步加强，公司多元产业布局初具规模，非电产业销售收入占公司总销售收入比例达到25%。煤化工项目陆续投产，物流产业链基本形成。

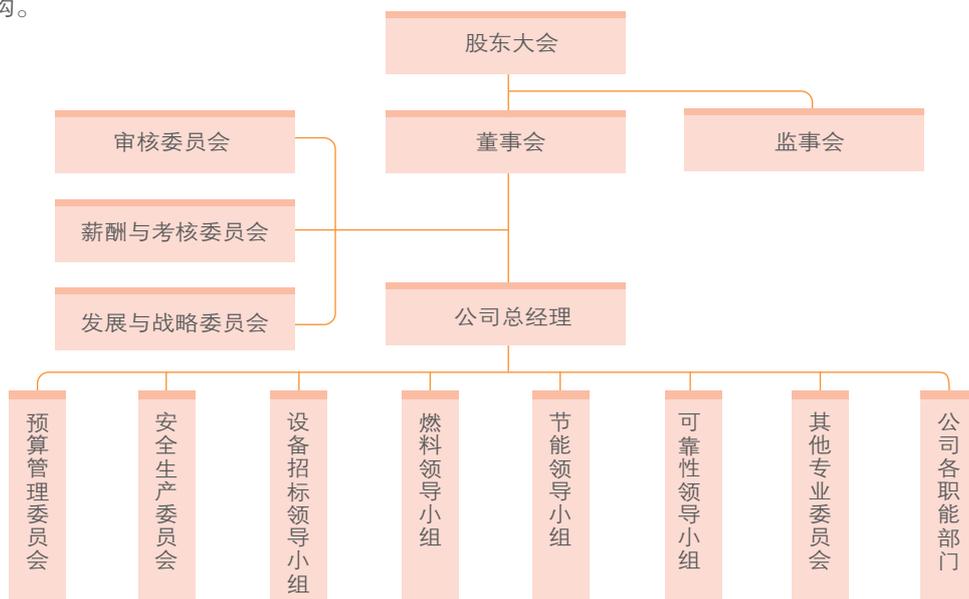
2013—2015年：多元产业成熟阶段

发电产业继续保持主导地位，火水风核装机比例更加优化。能源物流产业趋于完善，实现煤炭运输通道的稳定可靠。上下游相关产业支撑和保障机制完善，重点投资区域资源保障充足。多元产业发展成熟，初步成长为国内领先、国际知名的综合能源公司。

公司治理

治理结构

公司明确了股东大会、董事会、监事会和经理层在决策、监督、执行等各个方面的职责权限、程序以及应履行的义务，形成了权力机构、决策机构、监督机构和经营机构科学分工、各司其责、有效制衡的治理结构。



组织机构

大唐国际本部	专业/区域公司	基层企业
总经理工作部 (国际合作部)	能源化工公司	在京企业 (4家)
发展与规划部	燃料公司 (香港公司)	在津企业 (2家)
综合计划部	同舟科技公司	在冀企业 (17家)
证券与资本运营部	辽宁分公司	在辽企业 (4家)
人力资源部	重庆分公司 (渝能集团公司)	在蒙企业 (13家)
财务部	云南电力公司	在晋企业 (5家)
生产部	内蒙古分公司	在宁企业 (1家)
燃料管理部	福建分公司	在苏企业 (2家)
安全环保部	广东分公司	在赣企业 (1家)
工程建设部	山西代表处	在川企业 (1家)
企业文化部 (思想政治工作部)	江西分公司	在渝企业 (21家)
监察审计部		在青企业 (1家)
		在浙企业 (2家)
		在闽企业 (3家)
		在粤企业 (3家)
		在藏企业 (1家)
		在滇企业 (7家)
		参股企业 (23家)

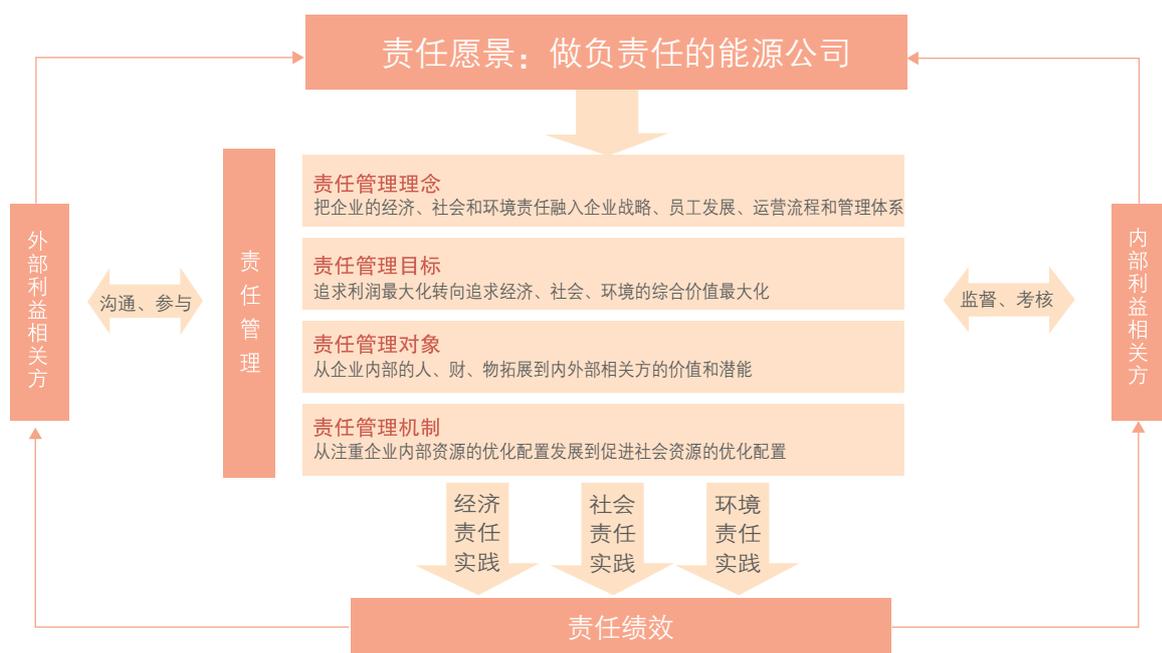
》》 社会责任管理

社会责任基本内涵

大唐国际紧密围绕公司同心文化，在公司治理、风险管理与守法合规三大保障体系的支持下，全面推进科学发展、安全生产、绿色运营、员工成长与和谐共赢五大领域的社会责任实践，实现公司战略目标。



社会责任管理体系



社会责任管理机构

公司成立了社会责任领导小组，统一领导公司社会责任工作，负责公司社会责任管理体系建设，审批公司社会责任规划和重要制度，组织开展重大社会责任活动，审批发布年度社会责任报告等。社会责任领导小组下设办公室，归口负责公司社会责任建设日常工作，负责搜集、研究国内外有关企业社会责任信息及动态，组织编制公司社会责任报告，负责与相关机构的联系、沟通、协调。

利益相关方沟通和参与

利益相关方	沟通方式	责任期望	履责指标
政府	制定法规政策 参加相关会议 工作汇报 统计报表 信息报送 高层会晤	国家政策及能源安全 电力、热力供应 遵章守法 税收 优化结构 节能减排 扩大就业 管理和科技创新	装机规模 发电量 利税总额 就业岗位 节能指标 减排指标 清洁能源和可再生能源比重 创新成果
股东	股东大会 公司公告 定期报告 合同、协议	诚信守约 盈利水平 规范运作	股东分红 股东权益 销售收入 公司利润
员工	职工代表大会 合理化建议 信访 集体合同 劳动合同 厂务公开	民主权利 健康安全 薪酬福利 个人发展 教育培训	劳动作业环境 事故率 员工入会率 集体合同覆盖率 薪酬水平 员工培训投入 员工流失率
社区	合作共建 公益活动 安全环保宣传	和谐社区 公益事业 安全环保	社区建设投入 社会公益投入 污染投诉事件数
客户	合同、协议 电力、热力产品 相关技术服务	安全稳定供应 电价和热价	客户满意度
供应商	合同、协议 产品服务	诚信守法 合作的长期性	诚信度 合同履约率 合作期限 利润
社会团体	会议 活动	对协会的贡献 对可持续发展的影响	参与活动频度及深度 会费金额

科学发展

向转变发展方式要效益



- 调整电源结构
- 优化产业布局
- 发展循环经济



我们认识到……

2009年受国际金融危机影响，我国电力需求水平出现了近十年来的最低潮。气候变化成为全球关注的议题，能源行业的可持续发展面临挑战。各能源企业需要通过更加高效清洁的技术继续开发利用传统能源以满足经济发展需求，同时开发利用可再生能源和新能源，以更多的低碳能源适应更高的环保要求。

我们的理念……

深入实践科学发展观，加快转变发展方式，切实提高发展质量，走科学发展之路，是大唐国际通过自身发展实现经济、社会、环境综合价值最大化的必然选择。

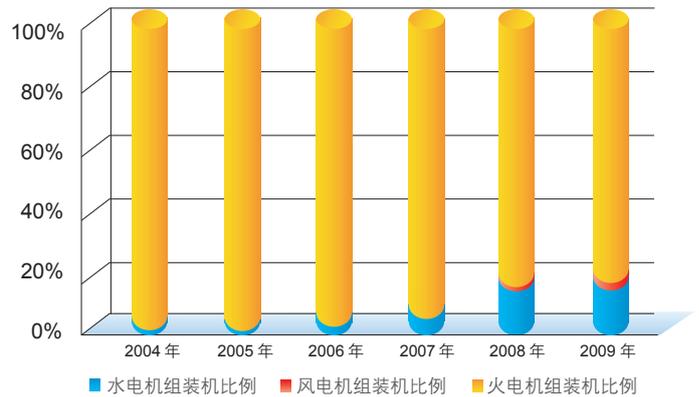
调整电源结构

我们持续调整电源结构，优化发展火电，大力发展水电，持续发展风电，积极发展核电，适度发展新型能源，不断提升公司核心竞争力。



○ 公司董事会集体审议并通过以电为主、多元协同战略

电源结构

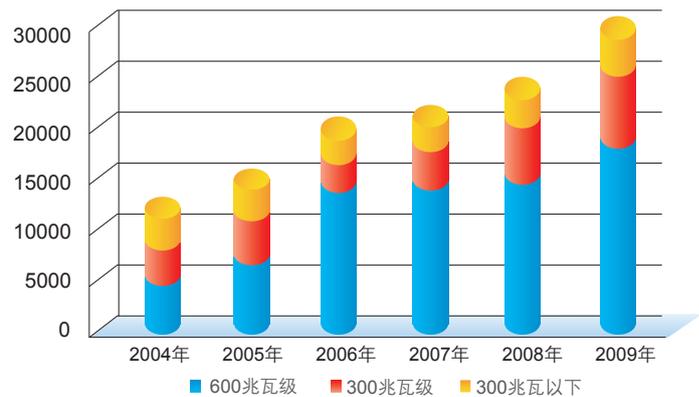


优化发展火电

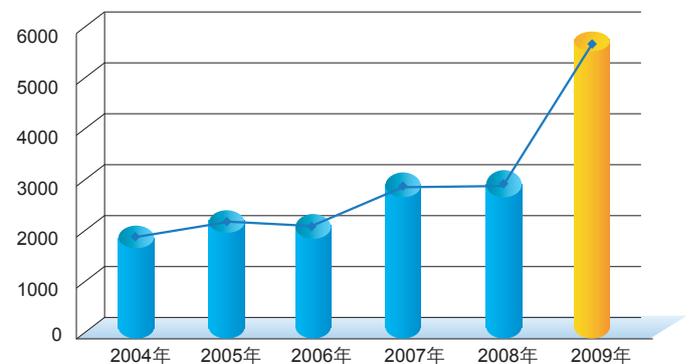
我们始终坚持以市场优势地区、资源优势地区、政策优势地区为重点，坚持规模与效益相统一，有选择、有重点、有计划地推进火电项目建设，不断优化机组结构和发电结构。

2009年，公司不断加大高效热电联产机组、环保型机组比例，在北方全力开发城市热电资源，在南方积极推进工业园区集中供热项目的前期工作。

火电机组结构 (单位: 兆瓦)



热电联产机组装机容量 (单位: 兆瓦)





○ 河北丰润热电公司2号机组投产，标志中国大唐集团公司装机容量比组建时翻两番



○ 采用“围海造地”建设的江苏吕四港发电公司，创沿海电厂建设史上规模最大、造地面积最多、深入海域最远的全国纪录



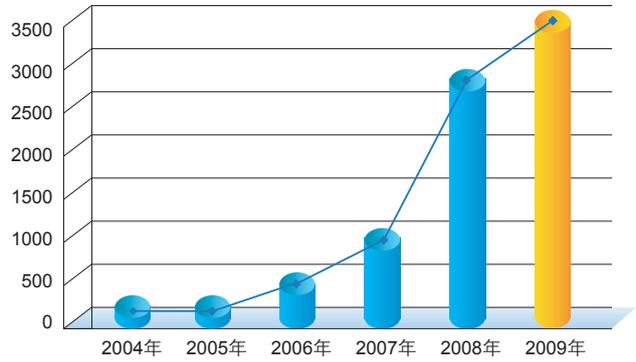
○ 内蒙古托克托发电公司分四期工程建设，装机容量4800兆瓦

大力发展水电

我们始终坚持开发与并购同步、大中小规模并举，大力推进水电发展，重点建设大中型水电站和条件优越的小型水电站，不断提高水电装机比例。

2009年，公司水电项目核准25.8万千瓦，水电新投产26.6万千瓦。

水电机组装机容量（单位：兆瓦）



○ 重庆彭水水电公司完成293米终期蓄水目标



○ 公司海拔最高的水电站——青海直岗拉卡水电站



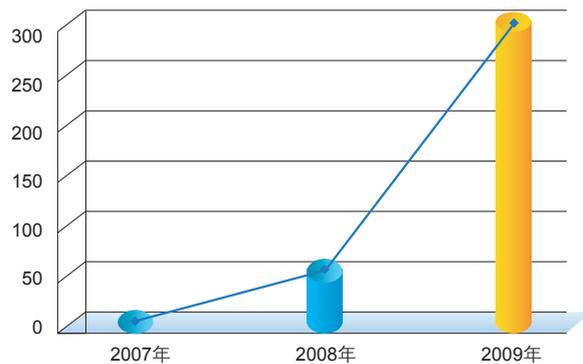
○ 云南马鹿塘水电站成功下闸蓄水

持续发展风电

我们始终坚持以加快风电资源储备为目标，统筹风电发展规划，形成集中化、规模化生产，确保风电容量的合理比例。

2009年，公司风电发展取得长足进步，陆上风场资源不断增长，开发了一批10万千瓦及以上规模的风电项目，在统一开发的百万级风场中占有一席之地。陆上常规风电新增储备容量约100万千瓦，并重点对辽宁阜新、铁岭地区及内蒙古东部、河北北部地区进行资源整合和区域规划。同时，持续推进海上风电项目开发。

风电装机容量（单位：兆瓦）



○ 福建六鳌风电



○ 内蒙古卓资风电



○ 辽宁法库风电

积极发展核电

我们始终将核电建设作为电源结构调整的关键步骤，积极响应国家发展核电政策，积极参与核电产业开发，超前做好项目储备，全方位培养核电人才，不断加快参与核电建设与运营的步伐。

2008年正式开工建设的福建宁德核电项目标志着公司在核电领域实现“零”的突破。2009年，公司调整完善核电管理组织机构，设立专业核电公司，深入参与核电项目管理，进一步提升核电建设管理能力。



○ 建设中的福建宁德核电



○ 参与核电项目开发

适度发展新型能源

我们积极探索新型能源的开发利用，以储备资源、培养人才、掌握技术为目标，以积极参与、慎重开发为主要策略。

2009年，在国家能源政策的指引下，公司选择太阳能光伏发电作为一个新兴方向，核准了首个太阳能光伏发电项目，即容量为1万千瓦的宁夏青铜峡项目一期工程。



○ 积极开发太阳能光伏发电

优化产业布局

我们继续优化产业结构，稳健发展煤化工，择优发展煤炭，配套发展铁路港口航运，加快延伸发电产业链，提高公司发展质量，推动公司实现又好又快发展。

稳健发展煤化工

我们按照实验一个、成熟一个、推广一个的原则，实现煤化工产品向规模化集中，项目向基地化集中，技术向系列化集中，布局向煤炭资源集中，努力开创新的利润增长点。

- 内蒙古多伦煤化工项目设计规模为年产46万吨聚丙烯。2009年，空分装置和聚丙烯装置2线试车成功，标志着6万等级空分国产化和率先运用陶氏化学气相流化床工艺聚合丙烯取得成功。
- 设计规模为年产40亿立方米天然气的克什克腾煤制天然气项目获得国家发改委核准，标志着我国首个经国家核准建设的煤制天然气项目正式开工，使得煤制天然气技术走向大规模工业化阶段。
- 设计规模为年产40亿立方米天然气的辽宁大唐国际阜新煤制天然气及输气管线工程获得国家发改委核准，成为全国煤化工示范项目，是阜新经济转型的标志性工程。



○ 内蒙古多伦煤化工项目



○ 内蒙古克什克腾煤制天然气项目



○ 辽宁阜新煤制天然气项目

择优发展煤炭

我们始终坚持以稳固产业链源头为目标，择优择机投资建设煤炭项目，保持适度从快的发展速度。

2009年，公司不断加大优质动力煤开发力度，集中精力构建和扩大公司煤炭基地。内蒙古胜利煤田东二号矿是公司以电为主、多元协同战略中重要的能源基地。2009年胜利东二号露天煤矿一期工程生产原煤505万吨。



○ 设计规模为年产1000万吨煤的内蒙古胜利东二号煤矿一期工程

配套发展铁路港口航运

我们始终按照参股建设、配套发展、提供保障的原则，参与铁路、港口、航运建设，与社会相关方形成紧密的战略合作伙伴关系。

截至2009年底，公司参股投资铁路建设总里程近3000公里，控股的江苏航运公司年运输能力达到280万吨。



○ 年吞吐量为720万吨的广东潮州发电公司专用煤码头



○ “大唐2号”煤轮成功首航

发展循环经济

我们积极发展循环经济，重点对灰渣、粉煤灰、脱硫石膏和废水进行回收、循环综合利用。公司率先投资建设铝硅钛项目，打造“煤—电—灰—铝”循环经济产业链。2009年，托克托铝硅钛项目成功产出中间产品，实现了公司冶金产品投产“零”的突破。大唐国际铝硅钛项目工业化试验成功，开创了国内外同类技术的先河，它的成功开发必将改变我国铝矾土单一供应途径的现状。2009年1月9日，公司与鄂尔多斯市政府签署合作框架协议，继续推进煤电灰铝循环经济项目建设。

2007年11月19日，胡锦涛总书记听取了大唐国际领导关于粉煤灰综合利用项目汇报后指示：“粉煤灰综合利用既节省了资源，又减少了环境污染。这是循环经济，综合利用，要大力发展。”

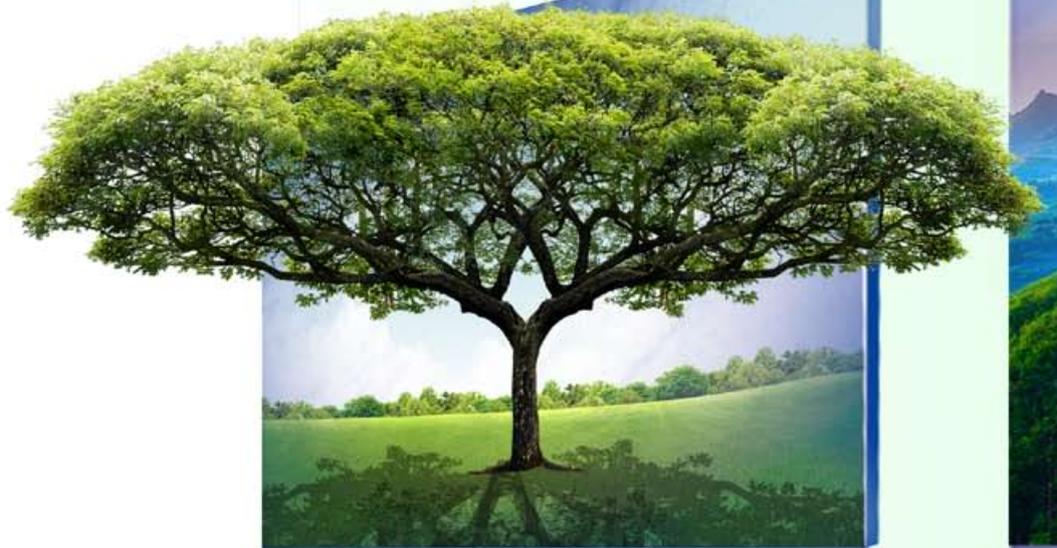
2009年11月12日，李克强副总理作出重要批示：“大宗工业固体废弃物综合利用工作意义重大，有利于节约资源和保护环境。”

○ 设计规模为年产14万吨铝硅钛合金的托克托铝硅钛项目



安全 生产

创建本质安全型企业



- 健全管理体系
- 治理安全隐患
- 打造安全环境
- 提升安全素质



我们认识到……

电力生产的发输配供用是一个安全的链条，哪一个环节出现了问题，都会引发其它方面的连锁反应。电力生产的这种特殊性，再加上与社会、人民生活的密切关联性，决定着电力生产企业的安全生产具有极端的重要性。

我们的理念……

我们坚持打造本质安全型企业，致力于系统追问、本质改进，通过追求企业生产流程中人、物、系统、制度等要素的安全可靠设计，使危害因素处于可控状态，实现质量零缺陷、安全无事故。

健全管理体系

安全管理理念

- 第一理念**：坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产工作方针。安全生产是天大的事。
- 契约理念**：风险可以防范，失误应当控制，事故能够避免。
- 责任理念**：按照“安全生产谁抓都不越位，怎么抓都不过分”的理念，强化责任意识，做到凡事有人负责、凡事有据可查、凡事有人监督、凡事有章可循。
- 全员理念**：安全生产是大家的事。安全问题取决于现场每一个人。

安全管理制度

- 点检定修制**：对设备实行全寿命、全过程管理，每台设备承包到点检员，点检员承担检查设备运行状况、识别故障点、设备维修等工作，设备责任制真正落到实处。
- 集控运行制**：设备集中操作、集中控制，开展辅控网改造，完善自动化系统，提高设备效率与安全性。
- 项目管理制**：把每一次检修作为一个项目管理，事前细致研究，事后总结提高，推行全面、全过程管理。

安全管理机制

- 两库两制**：建立健全问题库、专家库、结案制、督办制，深化发现问题有机制、管理问题有平台、解决问题有专家、整改落实有专人、督办监督有人管、结案处理有章程的闭环管理机制。
- 绩效管理**：综合分析运行数据和设备可靠性指标，持续开展月度安全生产考核、季度安全生产考核、年度安全生产考核，考核结果与薪酬挂钩。
- 应急管理**：加强应急预案的编制、评审、培训、演练和应急救援队伍建设，制定《危急事件管理规定》和煤化工、航运、煤矿、信息网络事故应急预案。

安全管理方法

- 五确认一兑现**：对照指标标准标杆，确认目标；根据指标偏差，确认问题；针对存在问题，确认对策；针对每项对策，确认责任；针对每项措施，确认效果；根据效果，兑现奖惩。
- 三讲一落实**：讲工作任务，讲作业过程的安全风险，讲安全风险的控制措施，做好安全风险控制措施的落实。加强班组安全管理，上线生产信息系统，实现在线数据实时监控。
- 三评**：安全性评价：建立健全评价指标体系，进行危险、有害因素识别及危险度评价，提出安全措施及建议；经济性评价：按照统一的标准，从节能、设备、综合、燃料、环保五个方面对公司发电企业进行全面查评；环保评价：以环保管理创新为方法，建立环境保护评价（核查）长效机制，促进环保设施可靠运行，确保污染物达标排放，实现清洁生产和可持续发展。

班组推行“三讲一落实”

“三讲一落实”源于电力企业安全生产管理的基本要求，是公司安全文化的结晶。“三讲一落实”强调细节，将安全工作进行流程化管理，重点在班组，将安全管理要求落实到安全生产的各个环节。2009年，公司推进“三讲一落实”工作，加强班组安全管理，要求班组按照“三讲一落实”的流程组织生产。



治理安全隐患

我们积极落实安全生产中的领导责任、技术责任、监督责任和现场管理责任，把其作为构建本质安全型企业的基础。

公司将重大危险源监督管理作为防控安全事故的重要手段，在科学评估、分级管理的基础上，强化动态管理，确保风险可控。公司建立了安全隐患排查机制，对排查出的安全隐患坚决停工整改。充分利用“两库两制”的优势，实现问题的在线管理、在线整改和在线监督，建立发现问题有机制、管理问题有平台、解决问题有专家、整改落实有专人、督办监督有人管、结案处理有章程的闭环机制。

多伦煤化工项目“双百”攻坚活动

2009年4月20日至10月19日，公司开展多伦煤化工项目“双百”攻坚活动，在建设现场采取超常规的组织措施，集中119名外聘专家，对项目图纸、方案、制度和管道、设备等进行全面核查。根据专家意见，制定并落实整改方案，消除了大量工程隐患，重点解决了项目在建设、试运过程中的突出问题，确保多伦煤化工项目调试、开车安全进行。

全国火电大机组竞赛获奖机组

类别	获奖级别	获奖机组	获奖比例
600兆瓦机组等级	一等奖	盘山发电公司3号机组	1/9
	二等奖	盘山发电公司4号机组	2/15
		潮州发电公司2号机组	
	三等奖	宁德发电公司3号机组	1/18
300兆瓦机组等级	二等奖	张家口发电厂1号机组	2/18
	三等奖	唐山热电公司2号机组	4/32
		张家口发电厂7号机组	
		张家口发电厂4号机组	
		张家口发电厂8号机组	
200兆瓦机组等级	优秀机组	云冈热电公司1号机组	5/27
		云冈热电公司2号机组	
		陡河发电厂8号机组	
		陡河发电厂6号机组	
		陡河发电厂5号机组	
100—115兆瓦机组	优秀机组	高井热电厂1号机组	1/7

打造安全环境

我们加强设备维护和劳动环境的安全监测，完善安全配套设施，为本质安全型企业的创建提供全面的环境保障。公司强化技术监督、检修维护和运行管理，稳步推进点检定修制。注重机组检修全过程管理，明确“质量追溯制”。为员工配备防酸服、绝缘鞋、雨鞋、安全帽、防护眼镜等劳动保护用品，保障员工职业安全。2009年，公司对生产及办公场所进行全面普查，时刻监测并及时消除危及人身和设备安全的各类隐患。



提升安全素质

员工的安全素质是建立本质安全型企业的必要条件。我们把安全教育培训作为安全生产的治本之策，积极营造“人人想安全、人人为安全、人人保安全”的浓厚氛围，引导员工树立“隐患可以消除、风险可以防范、失误应当避免、事故能够控制”的理念。

2009年，公司开展了多形式、多层次、多级别的岗位培训。完成了一把手、生产副职和总工程师的任职安全资格培训，发电、设备、安监部门负责人安全培训，以及点检、集控、辅控和安监人员安全培训。基层单位重点开展现场知识培训，提高运行人员的实际操作能力。公司将安全培训成果与绩效管理挂钩，做到培训、考核、任用、待遇一体化。

安全生产十条禁令

- 严禁无票作业
- 严禁违章指挥
- 严禁不系安全带高处作业
- 严禁不戴安全帽进入现场
- 严禁特种作业无证上岗
- 严禁非工作班成员参加作业
- 严禁擅自扩大工作范围
- 严禁使用不合格特种设备
- 严禁使用不合格脚手架
- 严禁外包工程队伍以包代管



○ 发布《员工安全手册》



○ 定期举办安全生产知识竞赛

绿色运营

促进“两型”社会建设



- 节约资源使用
- 减少污染排放
- 加强生态保护
- 推进科技创新



我们认识到……

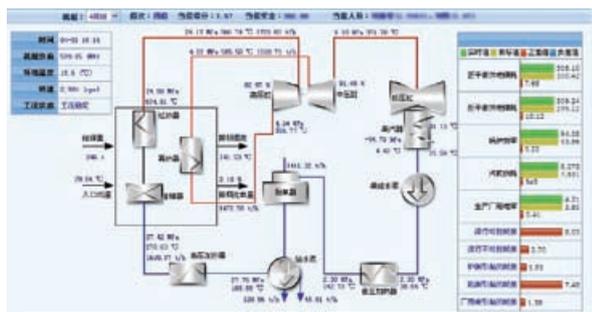
全球气候变化问题引起了国际社会的普遍关注，低碳经济成为全球经济发展的主流趋势。我国把建设“资源节约型、环境友好型”社会放在工业化、现代化发展战略的突出位置。电力行业作为资源消耗和污染物排放的重点行业，担负着更为重要的环境保护责任。

我们的理念……

我们始终坚持建设“资源节约型、环境友好型”企业。确保电厂一流的环保设计、一流的环保施工和一流的环保设施运行，努力实现企业经济效益与环境保护的协调发展。

节约资源使用

我们加强节能管理，重视发电设备的经济运行，深化节能技术改造和设备治理，确保节能减排工作成效。公司开展经济性评价工作，将能效指标纳入奖励考核机制；全面扩大实时耗差分析，开展机组能效对标活动，优化电量结构，加强供电煤耗全过程管理；持续推进机组通流部分改造、汽轮机揭缸提效、高压变频装置改造，大力推广节电、节水、节油新技术应用。



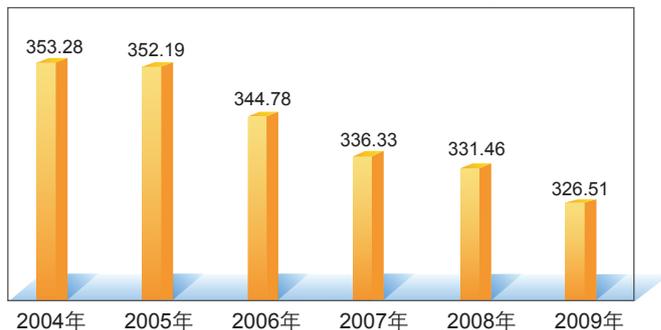
○ 正在运行的耗差分析系统



○ 火电机组广泛采用空冷节水技术

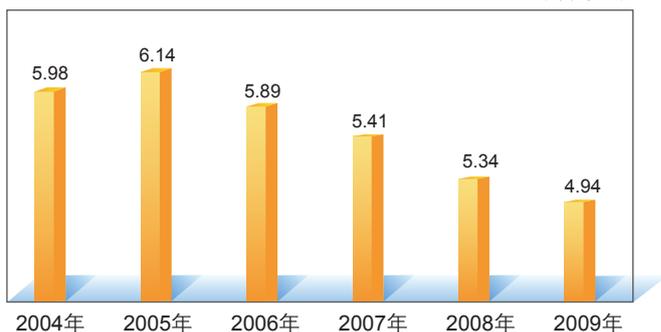
供电煤耗

(单位: 克标准煤/千瓦时)



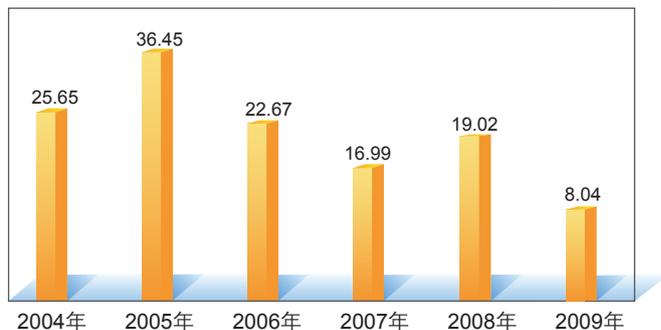
综合厂用电率

(单位: %)



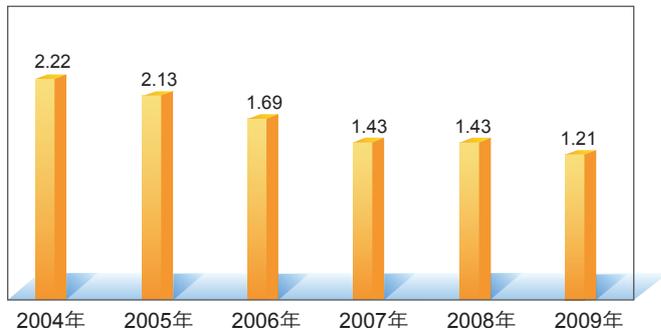
单位发电油耗

(单位: 吨/亿千瓦时)



发电综合水耗

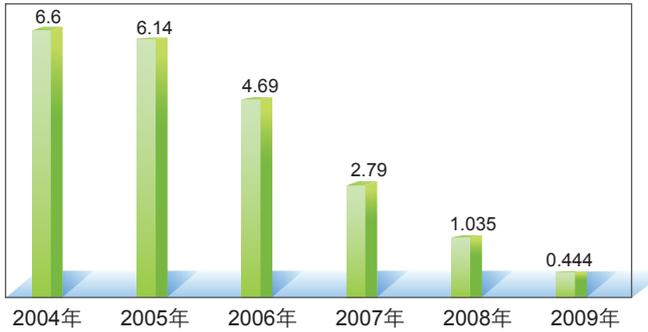
(单位: 千克/千瓦时)



减少污染排放

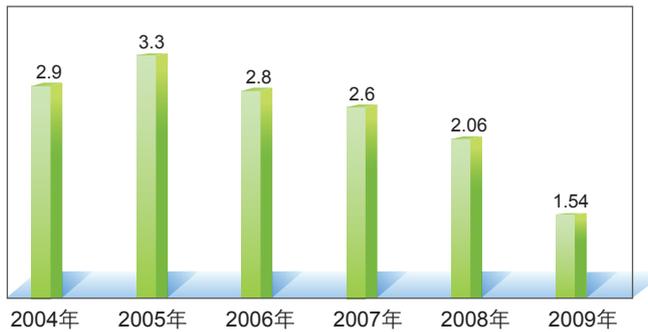
二氧化硫排放率

(单位: 克/千瓦时)



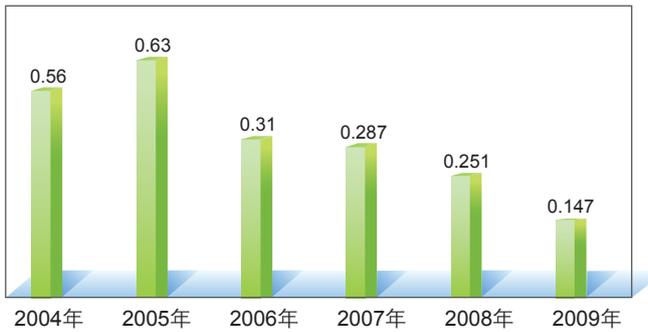
氮氧化物排放率

(单位: 克/千瓦时)



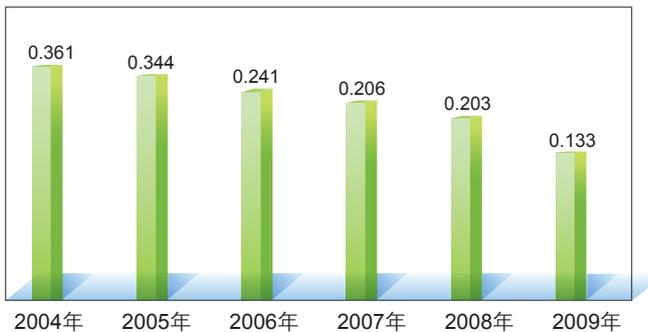
烟尘排放率

(单位: 克/千瓦时)



废水排放率

(单位: 千克/千瓦时)



我们对污染物减排工作的“目标、问题、措施、效果、责任”逐级确认，加强环保设施的运营与维护。公司积极开展脱硫、脱硝工作，脱硫工作达到国内同行业领先水平。2009年，脱硫设备投运率、脱硫综合效率分别完成99.43%和94.42%，同比提高1.52和1.20个百分点；公司编制并实施《大唐国际“十二五”脱硝规划》，加强氮氧化物治理，对老厂进行低氮燃烧器的改造，进一步降低污染物排放量。2009年，公司未发生环境污染事件，未受到环保处罚。



○ 高井热电厂在全国第一个实施在役机组脱硝改造，是国内环保设施最齐全的火电企业之一

加强生态保护

我们全面履行国际公约，坚决执行国家环保政策，统筹兼顾工程建设和生态保护。认真开展建设项目环境影响评价和环保竣工验收工作，建设过程中注重水土保持、生物多样性保护和植被保护，努力实现资源开发利用与生态环境保护的双赢。



○ 重庆彭水水电公司打造绿色生态工程



○ 浙江乌沙山发电公司建设挡风抑尘墙

煤矿排土场生态绿化

内蒙古大唐国际锡林浩特矿业有限公司对矿区人造地貌进行生态重建，进行必要的水土保持和生土熟化，优化生态系统结构，建设集“矿区重点景区绿化、排土场复垦与生态重建、优质苗木生产、优质牧草生产、工业旅游与生态旅游”为一体的“生态、旅游、观光型矿山”。



推进科技创新

我们坚持提高自主创新能力与企业发展战略相衔接。公司成立了“大唐国际科技管理领导小组”，逐步完善了总工程师牵头的技术管理和科技创新体系，制定了科技项目管理和科技成果奖励等一系列规章制度，为科技进步和创新奠定了基础。先后开展了针对煤化工、煤制天然气、火电厂脱硫、脱硝、空冷、干除渣、污水处理等高新技术的研究。组建了化工技术研究院。

首届全国电力职工技术成果奖

级别	项目	单位
一等奖	大幅度提高国产30万千瓦CFB电站性能指标技术	红河发电公司
二等奖	600MW直接空冷机组凝结水低溶氧技术的研究与应用	托克托发电公司
二等奖	高挥发性低熔点煤种掺烧试验在300MW机组的应用	张家口发电厂
三等奖	十八胺首次在600MW直接空冷机组停炉保护中的应用	托克托发电公司
三等奖	两台机组厂用电源实现互代	王滩发电公司
三等奖	火电厂能耗指标与分析系统	大唐国际发电股份有限公司
三等奖	辅助车间集中监控系统	张家口发电厂



大唐国际化工技术研究院，共有研究人员36人，人员平均年龄31岁。其中，硕士以上学历人员占76%，博士以上学历人员占28%，博士后人员占6%。2009年，化工技术研究院参与国家“863”重点项目——“煤气化甲烷化关键技术开发与示范工程”，承担其中的“碎煤加压气化废水处理与回用技术”课题，着力解决国家首个大型煤制气项目的废水处理问题。

员工成长

光大大唐同心文化



- 维护员工基本权益
- 搭建员工发展平台
- 注重员工人文关怀



我们认识到……

随着公司的快速发展，我们愈加深刻地认识到人才的重要性。公司实现以电为主、多元协同战略需要充足的多元化人力资源作保障，突破人力资源制约的“瓶颈”已经成为当务之急。

我们的理念……

牢固树立“大唐大舞台，尽责尽人才”理念，坚持“不唯学历、不唯职称、不唯资历、不唯身份”，把员工个人目标和企业目标统一起来，促进员工与企业的双层双元发展。

维护员工权益

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》和《妇女权益保护法》等相关法律，依法保护职工的合法权益，劳动合同签约率100%，集体合同覆盖率100%。公司维护员工休息休假权利，健全社会保障体系，定期组织全体员工进行体检并建立健康档案，把关心、爱护员工身心健康的要求落到实处。

公司加强企业民主管理，建立健全了以职工代表大会为基本形式的民主管理体系，健全各级工会组织，实施厂务公开，建立分层次协商、多形式交流、综合性谈判等运行机制，确保将“全心全意依靠职工办企业”方针落实到位，形成了“企业关心职工权益，职工关心企业发展”的良好氛围。

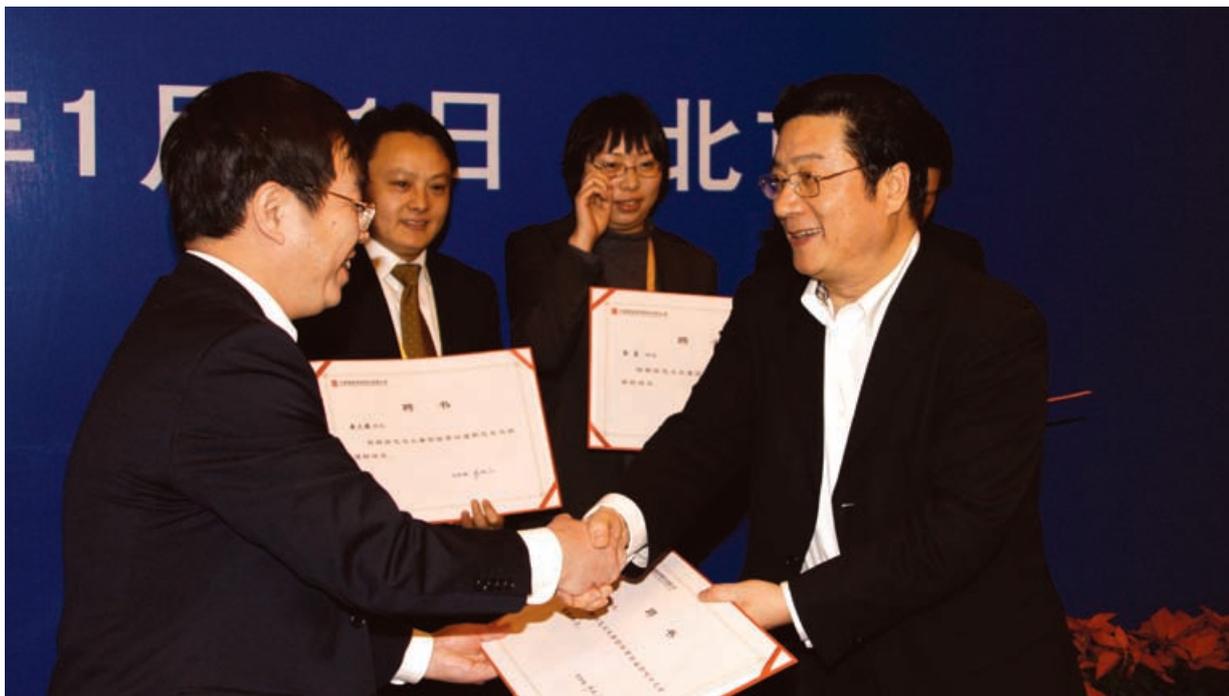
员工年龄结构

- 30岁以下25.88%
- 30-40岁27.62%
- 40-50岁33.28%
- 50岁以上13.22%



员工学历结构

- 硕士以上1.65%
- 本科33.90%
- 大专26.60%
- 中专及以下37.85%



○ 曹景山总经理聘任联络员61人，按季度集中听取联络员意见和建议

搭建员工发展平台

我们着力建设“三支人才队伍”。建设一支学习型、务实型、创新型、廉洁型、和谐型的“五型”高级经营管理人才队伍，建设一支专业齐全、梯次合理、素质优良、善于创新的专业技术人才队伍，建设一支爱岗敬业、具有专门技能、操作能力强的技能人才队伍。

我们不断完善培训体系。坚持学习与实践相结合、培养与使用相结合，开展职工技能鉴定、专业技术资格评审、“112人才”考核等工作。员工培训率达100%。

我们继续完善激励机制。公司实行岗位薪点工资制，加大了向生产一线员工和技能人才的倾斜力度；建立了以资产经营、安全生产和党风廉政建设三项责任制考核为主要内容的业绩考核激励机制；全面推进绩效管理，充分调动全体员工的积极性和创造性。



○ 第一期青年干部领导力提升班成功举办



○ 组织拓展训练，增进团队合作

2009年度集体获得的重要奖项或荣誉称号

荣誉称号	获奖对象	颁发部门
全国五一劳动奖状	大唐国际发电股份有限公司	中华全国总工会
全国五一劳动奖状	张家口发电厂	中华全国总工会
全国五一劳动奖状	彭水水电公司	中华全国总工会
全国文明单位	下花园发电厂	中央精神文明建设指导委员会
全国工人先锋号	云冈热电公司热控一班	中华全国总工会
全国精神文明建设工作先进单位	陡河发电厂	中央精神文明建设指导委员会
全国精神文明建设工作先进单位	托克托发电公司	中央精神文明建设指导委员会
中央企业先进集体	托克托发电公司	国务院国有资产监督管理委员会
中央企业先进集体	彭水水电公司	国务院国有资产监督管理委员会
全国女职工建功立业标兵岗	张家口发电厂	中华全国总工会

注重员工人文关怀

我们努力打造企业精神家园，倡导“绿色、阳光、快乐”生活理念，着力解决员工最关心、最直接、最现实的利益问题和实际困难，持续开展“送温暖工程”。2009年，公司实施《惠及员工十项措施》，不断提高员工幸福指数。



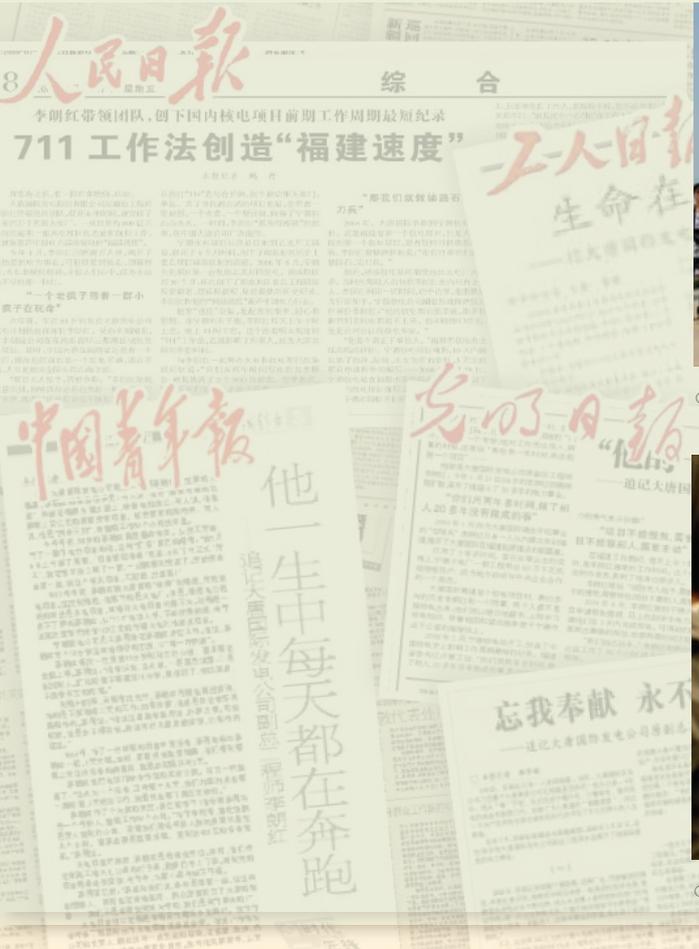
○ 丰富多彩的员工文化生活

弘扬朗红精神，彰显同心文化

忠于事业、忘我工作、攻坚克难谋发展的敬业精神
胸怀全局、开拓进取、抢抓机遇求实效的工作作风
脚踏实地、严谨细致、刻苦学习真本领的优秀品质

——朗红精神

李朗红同志，生于1951年5月，2003年1月起，先后担任福建宁德发电公司筹备处主任、福建宁德发电公司党委书记兼副总经理、福建宁德核电公司第一副总经理，大唐国际福建分公司党组书记、副总经理，大唐国际发电股份有限公司副总工程师，2009年1月27日因积劳成疾去世。



○“重走朗红路”，汲取成长动力 这是同事对李朗红的评价。



○朗红事迹感动广大员工

和諧 共贏

展示企业公民崭新形象



- 追求合作共赢
- 参与社会公益
- 保障电力供应
- 深化反腐倡廉



我们认识到……

社会经济的发展不仅需要能源企业提供能源保障，而且作为社会一员，能源企业的发展必须与社会其它成员相适应。一个企业的承诺和实践只有满足社会的期望，它存在的意义和价值才能被公众所认可。

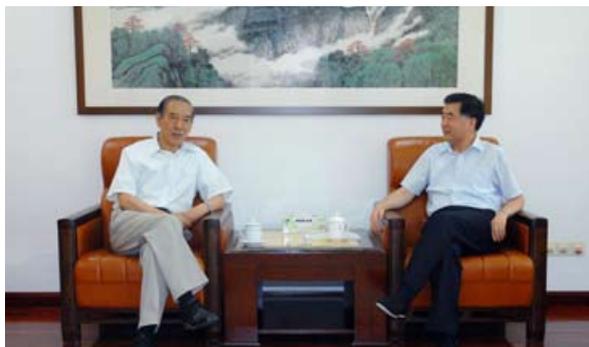
我们的理念……

我们认真履行企业公民责任，坚守商业道德，尊崇诚实守信，追求合作共赢，投身公益事业，以自身发展成果回报社会。

追求合作共赢

我们积极参与地方经济建设，以企业发展带动地方发展。公司发挥协同效益，凭借资金、技术和管理等方面的优势，参与事关地方民生的重点项目建设，拉动地方经济发展，提升能源开发附加值，有力推动了和谐社会建设。2009年公司先后与山西、辽宁、青海等省政府签订战略合作框架协议。

我们致力于与供应商建立平等互利的合作关系。公司坚持依法经营，诚实守信，规范运作。严格执行招投标法，保证物资采购工作“公开、公正、公平”，实现阳光采购；与供应商形成有效的沟通和协作机制，实现高效合作。



○ 助力地方发展



○ 开展产业合作



○ 获取金融支持

参与社会公益

公司热心公益慈善事业，积极回报社会。公司遍布18个省（自治区、直辖市）的近百家企业对于各级地方政府及社会开展的公益、慈善活动始终积极响应，通过多种形式扶贫帮困、赈灾救危、支持教育事业。分别向北京市慈善协会、北京市温暖基金会、阳光助学活动、内蒙锡盟、兴安盟等捐款捐物，共计超过1000万元人民币。



○ 员工志愿活动，提高全民环境意识



○ 捐建边疆学校，支持教育事业



○ 开展节日慰问，传递社会温暖



○ 开展贫困帮扶，参与新农村建设

保障电力供应

我们坚持把满足社会需求作为各项工作的出发点和落脚点，努力保障向社会提供充足、稳定、环保的电能，为国民经济发展和人民生活水平的提高提供电力支撑。公司通过各项组织措施、技术措施和应急保障措施，不断提高应对自然灾害和迎战负荷高峰等特殊时段的供电能力。2009年，圆满完成了国庆60周年保电任务。



○ 慰问国庆保电将士



○ 大唐国际承担着北京地区65%的用电负荷，承担着京津唐电网33%的用电负荷

深化反腐倡廉

公司深入推进惩防体系建设，坚持教育优先、预防为主的原则，深入开展反腐倡廉教育，推进廉洁文化建设。公司建立健全惩防体系考核评价机制，做到从思想意识上不想腐败，从制度约束上不能腐败，从惩处威慑上不敢腐败，不断巩固反腐倡廉成果。



○ 签字承诺表达员工倡廉决心

业绩报告

	业绩指标	单位	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年
经济	装机容量	兆瓦	10410	13810	19430	20130	25097	30742
	发电量	亿千瓦时	559	710	935	1183	1278	1419
	上网电量	亿千瓦时	524	667	879	1114	1201	1336
	资产总额	亿元	492	643	905	1196	1586	1821
	主营业务收入	亿元	136	180	249	328	369	479
	利润总额	亿元	36.1	39.0	48.3	61.3	4.85	30.98
	净利润	亿元	22.6	23.6	29.2	36.3	6.4	14.8
	全员劳动生产率	万元/(人·年)	111	171	178	225	194	249.6
	清洁能源和可再生能源比重	%	0.19	0.14	1.49	3.90	14.81	13.49
环境	供电煤耗	克标准煤/千瓦时	353.28	352.19	344.78	336.33	331.46	326.51
	综合厂用电率	%	5.98	6.14	5.89	5.41	5.34	4.94
	NO _x 排放率	克/千瓦时	2.9	3.3	2.8	2.6	2.06	1.541
	SO ₂ 排放率	克/千瓦时	6.6	6.14	4.69	2.79	1.035	0.444
	烟尘排放率	克/千瓦时	0.56	0.63	0.31	0.287	0.215	0.147
	废水排放率	千克/千瓦时	0.361	0.344	0.241	0.206	0.203	0.133
社会	发电设备等效可用系数	%	93.43	92.67	94.72	94.55	95.61	94.76
	重大人身伤亡事故	次	0	0	0	0	0	0
	重大设备事故次数	次	0	0	0	0	0	0
	一般人身伤亡事故	次	1	0	0	0	0	0
	一般设备事故	次	4	5	3	2	1	0
	在岗员工人数	人	13490	13440	13455	12060	14560	15670
	员工入会率	%	100	100	100	100	100	100
	集体合同覆盖率	%	100	100	100	100	100	100
	女性员工人数	人	4026	3939	3867	4128	4256	4155
少数民族人数	人	404	403	403	445	569	557	



展望



2010年对大唐国际来说是一个具有历史机遇的年份。新的一年，既是国家“十一五”规划的最后一年，更是大唐国际中期发展规划第一阶段的收尾之年。

2010年，我们将深入贯彻落实科学发展观，推进“抓利润、抓结构、抓绩效、抓减排，创优势”的“四抓一创”工作思路，增强公司发展能力、盈利能力和竞争能力。

我们将大力推进结构调整，科学谋划产业布局，做强发电产业，做精非电产业，加大资源储备，促进多元协同，全面提高发展质量和效益。

我们将进一步完善生产管理体制，不断巩固安全生产基础地位，构建特色安全生产长效机制，努力打造本质安全型企业，实现安全生产长治久安。

我们将继续坚持清洁发展，创建环境友好型企业，以节能减排工作为抓手，以环保监督工作为重点，超前研究环保新技术，不断扩大环保新成果，保持行业领先地位。

我们将不断加快人力资源开发，优化员工队伍结构；积极组织全方位、分层次人员培训，增加交流机会，强化激励措施；健全企业民主管理，进一步加强人文关怀，确保实现人才强企目标。

我们将继续承担企业公民责任，提高履职标准，增强尽责之心，积极回馈社会，参与公益慈善活动，树立可信赖、负责任的公司形象，促进社会主义和谐社会的建设。

对《大唐国际发电股份有限公司2009年社会责任报告》的评价

这份报告反映了大唐国际过去一年来在社会责任实践方面的进展，总体上展现了大唐国际追求科学发展、做负责的能源企业的承诺与追求。下面我从资源环境的角度提几点意见。

电力公司是资源消耗和环境影响都比较大的企业，大唐国际除发电外还有其他产业活动，而且都是资源消耗型产业，所以大唐国际对资源环境承担着较大的社会责任。一年来，大唐国际在提高资源利用效率、控制污染排放方面采取了切实的措施。2009年发电煤耗达到了326.51克/千瓦时，属于比较先进的水平，单位发电油耗也降到了8.04吨/千瓦时，比上一年降低一半多。2009年脱硫设备投运率、脱硫综合效率分别完成99.43%和94.42%，同比提高了1.52和1.20个百分点，并同时开始了脱硝工作。在生态环境保护方面，大唐国际在建设过程中注重水土保持、生物多样性保护等，维护了生态平衡。这些都体现出大唐国际是一个社会责任感强的企业。

同时，我希望大唐国际能够进一步加强在资源环境信息方面的披露，包括如何平衡企业快速发展与资源消耗方面的关系、如何开展对社会有益的环保工作等内容。我期待着明年能够看到一份更为优秀的大唐国际社会责任报告。

——环保部环境与经济政策研究中心主任，研究员 夏光

《大唐国际2009年社会责任报告》明确提出了“打造负责的能源企业”的责任承诺。围绕这一承诺，报告从社会责任管理、社会责任实践、社会责任绩效进行了全方位的披露，希冀通过与利益相关方进行沟通，展示大唐国际作为一个负责的能源企业在新时代、新环境下自身对可持续发展的追求与探索。

对比2008年社会责任报告，大唐国际2009年的社会责任报告具有以下特点：

- 报告披露内容逐步完善，着重披露了2009年社会责任实践的进展；
- 丰富了责任绩效的披露，增加了披露的责任绩效指标数量；
- 更系统性地阐述了公司社会责任管理体系，包括公司的社会责任理念、体系、机构等，反映了公司对其全面社会责任管理体系的构建及其持续改进过程；
- 除披露绩效外，更增加了对公司2010年责任实践工作较为详细的规划，反映了公司社会责任管理体系运行的可持续性；
- 报告在固化报告主体架构的基础上，对二级目录进行了更有成效的调整，既保持了报告整体风格的延续性，又逐步优化了社会责任信息的披露模式。

通过报告，读者可深切地体会到大唐国际社会责任管理和实践正逐步向纵深稳步发展。希望大唐国际作为一个在伦敦上市的中国大型能源企业，能够扎实推进社会责任工作，在提升社会责任信息披露水平的同时，更多地向国际社会展示负责任的中国企业形象。

——中国标准化研究院研究员，ISO26000社会责任特别工作组秘书长 陈元桥

对《大唐国际发电股份有限公司2009年社会责任报告》的评价

《大唐国际2009年社会责任报告》逻辑清晰、结构完整，展示了公司作为能源企业所具有的社会责任理念和持续发展的活力。报告较好地体现出了公司社会责任工作的特点：

公司的责任实践与公司发展战略紧密相连。报告紧紧围绕企业发展战略，全面阐述了大唐国际的社会责任理念与实践，体现了社会责任与企业战略和经营的融合。

公司的可持续发展与社会的可持续发展紧密相连。公司在报告中对所处的可持续发展背景进行了分析，明确了在全球可持续发展趋势下公司需要管理的社会责任议题。

重视责任承诺。报告在开篇以公司领导致辞的形式，公开承诺“打造负责任的能源企业”。这既反映了对自身社会责任管理的要求，也表明了大唐国际自觉接受利益相关方监督的决心。

希望大唐国际能够进一步丰富报告的内容，通过更为完整、平衡的信息，得到包括投资者在内的各个利益相关方的更加信任与支持，走出一条能源企业的责任创新之路。

——《WTO经济导刊》杂志社副社长，
北京大学社会责任与可持续发展国际研究中心主任 殷格非



大唐国际发电股份有限公司

DATANG INTERNATIONAL POWER GENERATION CO., LTD.