

公司代码：601991

公司简称：大唐发电

大唐国际发电股份有限公司
2020 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事长	陈飞虎	公务原因	梁永磐
董事	曹欣	公务原因	赵献国
独立董事	刘吉臻	公务原因	罗仲伟

- 4 天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

于2021年3月26日，本公司第十届董事会召开第十七次会议，批准2020年度利润分配预案，分配现金股利人民币1,684,111千元。

二 公司基本情况

1 公司简介

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	上交所	大唐发电	601991	
H股	港交所	大唐发电	00991	
H股	伦交所	DAT	991	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姜进明	
办公地址	北京市西城区广宁伯街9号	
电话	(010) 88008678	
电子信箱	JIANGJINMING@DTPOWER.COM	

2 报告期公司主要业务简介

（一）主营业务及经营模式

- 1、业务范围：建设、经营电厂，销售电力、热力；电力设备的检修调试；电力技术服务等。
- 2、经营模式：公司主要经营以火电为主的发电业务及水电、风电和其他能源发电业务，并涉及煤炭、交通、循环经济等领域。

（二）行业情况说明及公司所处行业地位

1、行业情况说明：

2020年，全年全社会用电量7.51万亿千瓦时，同比增长3.1%。全国电力供需总体平衡，部分地区有余，局部地区用电高峰时段电力供应偏紧。分区域看，东北、西北区域电力供应能力富余，华北、华东、南方区域电力供需总体平衡，华中区域用电高峰时段电力供应偏紧。分省份看，迎峰度夏期间，湖南、四川等少数电网用电高峰时段采取了有序用电措施；迎峰度冬期间，湖南、江西、广西以及内蒙古西部电网等少数电网用电高峰时段电力供应紧张，采取了有序用电措施。

2020年，全国新增发电装机容量19,087万千瓦，同比增加8,587万千瓦；其中新增并网风电、太阳能发电装机容量分别为7,167万千瓦和4,820万千瓦，新增并网风电装机规模创历史新高。截至2020年底，全国全口径水电装机容量3.7亿千瓦、火电12.5亿千瓦、核电0.5亿千瓦、并网风电2.8亿千瓦、并网太阳能发电装机2.5亿千瓦。全国全口径非化石能源发电装机容量合计9.8亿千瓦，占全口径发电装机容量的比重为44.8%，比上年底提高2.8个百分点。全口径煤电装机容量10.8亿千瓦，占总装机容量的比重为49.1%，首次降至50%以下。

2020年，全国发电设备平均利用小时3,758小时，同比降低70小时。其中，水电设备利用小时3,827小时，历年来首次突破3,800小时，同比提高130小时；核电设备利用小时7,453小时，同比提高59小时；火电设备利用小时4,216小时，同比降低92小时，其中煤电4,340小时，同比降低89小时；并网风电设备利用小时为2,073小时，同比降低10小时；太阳能发电设备利用小时1,281小时，同比降低10小时。

2、公司所处行业地位：

公司是中国大型独立发电公司之一，主要经营以火力发电为主的发电业务。公司主要在役及在建资产分布全国19个省、市、自治区，截止2020年末，公司合并资产总额约为人民币2,803.34亿元。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：千元 币种：人民币

	2020年	2019年	本年比上年 增减(%)	2018年
总资产	280,333,508	282,120,328	-0.63	287,916,388
营业收入	95,614,422	95,453,055	0.17	93,389,625
归属于上市公司股东的净利润	3,040,243	1,065,806	185.25	1,234,709
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,633,613	2,298,384	58.09	1,144,433
归属于上市公司股东的净资产	73,024,030	64,815,130	12.67	50,126,658

经营活动产生的现金流量净额	26,753,718	21,669,762	23.46	19,314,090
基本每股收益（元/股）	0.1017	0.0254	300.39	0.0718
稀释每股收益（元/股）	0.1017	0.0254	300.39	0.0718
加权平均净资产收益率（%）	4.50	1.08	增加3.42个百分点	2.55

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：千元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	22,136,935	22,341,188	24,458,544	26,677,755
归属于上市公司股东的净利润	705,969	1,071,925	892,310	370,039
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	609,569	1,043,387	1,090,763	889,894
经营活动产生的现金流量净额	6,809,303	5,351,393	9,358,796	5,234,226

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）		184,650					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		180,315					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条 件的股份数量	质押或冻结情况		股 东 性 质
					股 份 状 态	数 量	
中国大唐 集团有限	0	6,540,706,520	35.34	2,401,729,106	未 知	49,000,000	国 有

公司							法人
HKSCC NOMINEES LIMITED	-2,988,830	6,084,699,467	32.88	2,794,943,820	质押	3,275,623,820	境外法人
天津市津能投资公司	-700,000	1,295,092,600	7.00		/		国有法人
河北建设投资集团有限责任公司	0	1,281,872,927	6.93		/		国有法人
北京能源集团有限责任公司	-19,959,169	1,231,730,854	6.66		/		国有法人
中国证券金融股份有限公司	-51,776,948	345,332,636	1.87		/		国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	76,904,200	0.42		/		国有法人
香港中央结算有限公司	8,015,411	25,653,525	0.14		/		境外法人
中国东方电气集团有限公司	0	17,173,679	0.09		/		国有法人
上海电气(集团)总公司	-36,700	14,963,300	0.08		/		国有法人
上述股东关联关系或一致行动的说明	大唐集团之全资子公司中国大唐海外(香港)有限公司持有本公司H股3,275,623,820股,约占公司总股本的17.70%,包含在香港中央结算(代理人)有限公司(HKSCC NOMINEES LIMITED)持有股份中;中国大唐海外(香港)有限公司已将其持有的本公司全部H股股份进行质押;大唐集团控股子公司大唐财务公司持有本公司A股8,738,600股;截至2020年12月31日,大唐集团及其子公司合						

	计持有本公司已发行股份 9,825,068,940 股，合计约占本公司已发行总股份的 53.09%。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

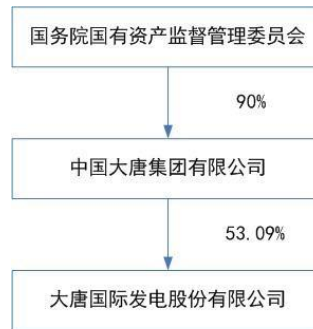
√适用 □不适用



注：中国大唐集团有限公司（“大唐集团”）持有公司股份6,540,706,520股，大唐集团控股子公司持有公司股份3,284,362,420股，大唐集团及其子公司合共持有公司股份9,825,068,940股，持股比例约为53.09%，为公司的控股股东。

4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



注：根据国务院划转部分国有资本充实社保基金的工作部署，于2018年12月25日，国务院国资委将持有大唐集团的10%股权划转给社保基金持有，划转后国务院国资委持有大唐集团90%股权。

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

√适用 □不适用

5.1 公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券	简称	代码	发行日	到期日	债券	利率	还本	交易
----	----	----	-----	-----	----	----	----	----

名称					余额		付息方式	场所
2011年大唐国际发电股份有限公司公司债券(09大唐大债第二期)	11 大唐 01	122066.SH	2011.4.20	2021.4.20	30	5.25	按年付息;一次还本	上海证券交易所
2012年大唐国际发电股份有限公司公司债券(第一期)	12 大唐 01	122244.SH	2013.3.27	2023.3.27	30	5.10	按年付息;一次还本	上海证券交易所
2012年大唐国际发电股份有限公司公司债券(第二期)	12 大唐 02	122334.SH	2014.11.03	2024.11.03	30	5.00	按年付息;一次还本	上海证券交易所
大唐国际发电有限公司2020	20DTFDY1	175485.SH	2020.11.26	2023.11.26	45	4.39	按年付息;一次还本	上海证券交易所

年 公 开 发 行 可 续 期 公 司 债 券 (第 一 期)								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

5.2 公司债券付息兑付情况

适用 不适用

报告期内，本公司对上述公司债券及其他债券和债务融资工具均按时、足额进行了付息兑付。

5.3 公司债券评级情况

适用 不适用

2020年4月27日，大公国际资信评估有限公司出具了《大唐国际发电股份有限公司主体与相关债项2020年度跟踪评级报告》（大公报SDP【2020】009号），对大唐国际发电股份有限公司及公司债“11大唐01”、“12大唐01”和“12大唐02”的信用状况进行跟踪评级，确定大唐国际发电股份有限公司的主体长期信用等级维持AAA，评级展望维持稳定。“11大唐01”、“12大唐01”和“12大唐02”的信用等级维持AAA。

2020年10月15日，东方金诚国际信用评估有限公司出具了《大唐国际发电股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券（第一期）信用评级报告》（东方金诚债评字【2020】1069号），对公司拟发行的“大唐国际发电股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券（第一期）”的信用状况进行综合分析和评估，确定公司的主体信用等级为AAA，评级展望为稳定，本期债券的信用等级为AAA。

报告期内，发行人评级未发生变化。

5.4 公司近2年的主要会计数据和财务指标

适用 不适用

主要指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减 (%)
资产负债率(%)	67.40	71.02	-5.10
EBITDA全部债务比	0.16	0.13	23.08
利息保障倍数	1.91	1.46	30.82

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

2020年，公司累计完成发电量约2,726.30亿千瓦时，同比增长约2.77%；累计完成上网电量约2,547.70亿千瓦时，同比增长约1.69%。实现经营收入约为人民币956.14亿元，比上年同期上升0.17%；经营成本完成约为人民币779.56亿元，比上年同期下降1.52%；实现净利润约人民币53.16

亿元，同比上涨约 78.55%；归属于母公司所有者的净利润约为人民币 30.40 亿元，同比上涨约 185.25%；资产总额约为人民币 2,803.34 亿元，比上年末减少 0.63%；负债总额约为人民币 1,889.41 亿元，比上年末减少 5.70%；资产负债率约为 67.40%，比上年末降低 3.62 个百分点。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 168 户，与上年相比，本期增加 9 户，减少 3 户，详见本公司 2020 年年度报告财务报表附注“八、合并范围的变更”及本附注“九、在其他主体中的权益”。