

证券代码：000539、200539

证券简称：粤电力 A、粤电力 B

公告编号：2022-19

公司债券代码：149113

公司债券简称：20 粤电 01

公司债券代码：149369

公司债券简称：21 粤电 01

公司债券代码：149418

公司债券简称：21 粤电 02

公司债券代码：149711

公司债券简称：21 粤电 03

## 广东电力发展股份有限公司 2021 年年度报告摘要

### 一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
李方吉	董事	因事	李葆冰
毛庆汉	董事	因事	马晓茜
尹中余	独立董事	因事	王曦

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	粤电力 A、粤电力 B	股票代码	000539、200539
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	刘维	秦晓	
办公地址	广东省广州市天河东路 2 号粤电广场南塔 35 楼	广东省广州市天河东路 2 号粤电广场南塔 22 楼	
传真	(020)85138084	(020)85138084	
电话	(020)87570251	(020)87570251	
电子信箱	liuw@ged.com.cn	qinxiao@ged.com.cn	

## 2、报告期主要业务或产品简介

公司主要从事电力项目的投资、建设和经营管理，电力的生产和销售业务，属中国证监会《上市公司行业分类指引》中的电力、热力生产和供应业。公司自成立以来，一直坚持“取资于民，用资于电，惠之于众”的经营宗旨和“办电为主，多元发展”的经营方针，专注于电力主业，电源结构呈多元化发展，拥有大型燃煤发电、天然气发电、风力发电和水力发电等多种能源项目，通过电网公司向用户提供可靠、清洁的能源。

公司主要收入来源为电力生产和销售，主要发电资产位于广东省内，资产规模总额达1,142.71亿元，是广东省属国资控股唯一资产过千亿的上市公司。截至报告期末，公司拥有可控装机容量2,994.26万千瓦，其中控股装机2,822.92万千瓦，参股权益装机171.34万千瓦。其中：燃煤发电控股装机容量2055万千瓦，占比72.8%；气电控股装机容量547.2万千瓦，占比19.4%；风电、水电、生物质等可再生能源发电控股装机容量220.72万千瓦，占比7.8%。此外，公司受托管理装机容量885.4万千瓦，以上可控装机容量、受托管理装机容量合计3879.66万千瓦，约占广东省统调装机容量的24.4%，是广东省装机规模最大的电力上市公司。

## 3、主要会计数据和财务指标

### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

单位：元

	2021 年末	2020 年末		本年末比上年末增减	2019 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产	114,271,451,479	85,970,818,168	99,479,773,162	14.87%	75,472,027,123	88,690,163,330
归属于上市公司股东的净资产	23,185,079,805	27,369,995,422	31,820,079,621	-27.14%	26,178,241,077	33,392,176,103
	2021 年	2020 年		本年比上年增减	2019 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入	44,167,223,887	28,329,065,391	33,602,895,865	31.44%	29,360,155,150	35,832,090,286
归属于上市公司股东的净利润	-3,147,754,234	1,746,280,132	2,053,909,956	-253.26%	1,146,767,033	1,038,130,240
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,905,313,714	1,530,448,193	1,551,209,648	-287.29%	1,069,396,196	1,150,486,132
经营活动产生的现金流量净额	-40,304,011	6,280,781,169	7,754,798,636	-100.52%	8,272,683,112	9,475,552,022
基本每股收益（元/股）	-0.5995	0.3326	0.3912	-253.25%	0.2184	0.1977
稀释每股收益（元/股）	-0.5995	0.3326	0.3912	-253.25%	0.2184	0.1977
加权平均净资产收益率	-10.72%	6.54%	6.95%	-17.67%	4.77%	3.11%

## (2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	8,846,102,827	11,180,158,938	12,320,101,729	11,820,860,393
归属于上市公司股东的净利润	-45,317,768	202,270,769	-256,348,664	-3,048,358,571
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-75,788,974	187,572,768	-707,662,412	-2,314,970,584
经营活动产生的现金流量净额	697,961,911	2,715,988,228	763,374,449	-4,217,628,600

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

√ 是 □ 否

公司本年11月同一控制下合并沙C公司、粤华发电公司及云河公司并重述上年及本年数，故导致上述财务指标与已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在差异。

## 4、股本及股东情况

## (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

报告期末普通股股东总数	87,039	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	94,304	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
广东省能源集团有限公司	国有法人	67.39%	3,538,005,285	1,893,342,621			
广州发展集团股份有限公司	国有法人	2.22%	116,693,602	0			
广东省电力开发公司	国有法人	1.80%	94,367,341	0			
中国证券金融股份有限公司	国有法人	0.99%	52,027,145	0			
中国工商银行股份有限公司—前海开源新经济灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.85%	44,717,918	0			
郑建祥	境内自然人	0.49%	25,514,900	0			
宁波银行股份有限公司—博时成长优势混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.36%	18,915,500	0			
中国农业银行股份有限公司—博时裕隆灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.31%	16,055,400	0			
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	境外法人	0.30%	15,855,512	0			
CHINA INTERNATIONAL CAPITAL CORPORATION HONG KONG SECURITIES LTD	境外法人	0.29%	15,216,066	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明		第三大股东广东省电力开发公司为第一大股东广东省能源集团有限公司的全资子公司，二者存在关联关系；其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况未知。					

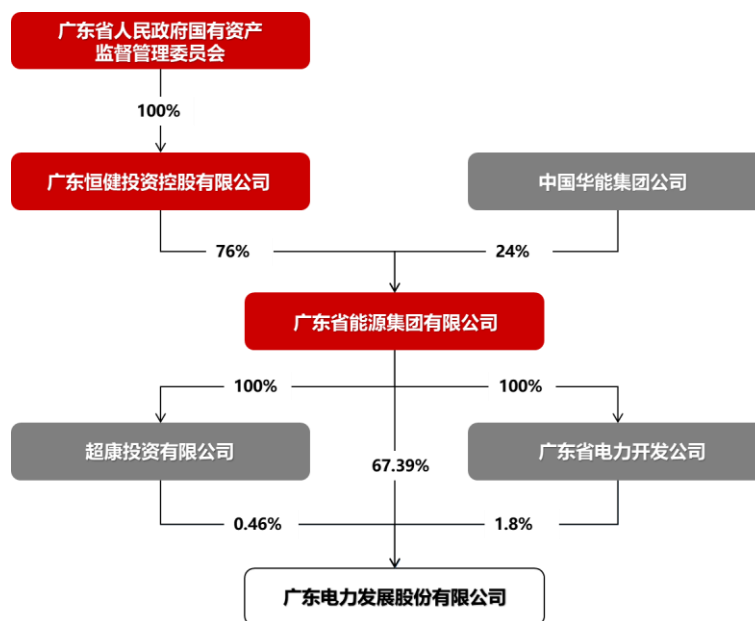
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用。
--------------------	------

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用  不适用

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额(万元)	利率
广东电力发展股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)	20 粤电 01	149113.SZ	2020 年 04 月 29 日	2025 年 04 月 29 日	150,000	2.45%
广东电力发展股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)	21 粤电 01	149369.SZ	2021 年 01 月 27 日	2024 年 01 月 27 日	100,000	3.57%
广东电力发展股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)	21 粤电 02	149418.SZ	2021 年 04 月 28 日	2026 年 04 月 28 日	150,000	3.50%
广东电力发展股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)	21 粤电 03	149711.SZ	2021 年 11 月 24 日	2026 年 11 月 24 日	80,000	3.41%

向专业投资者公开发行人公司债券(第一期)						
广东惠州平海发电厂有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行人公司债券(第一期)	21 平海 01	188197.SH	2021 年 06 月 04 日	2023 年 06 月 04 日	20,000	3.57%
报告期内公司债券的付息兑付情况	按照《广东电力发展股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行人公司债券(第一期)2021 年付息公告》(公告编号: 2021-19), “20 粤电 01” 的本付息期票面利率为 2.45%, 派息额(每张)为: 人民币 2.45 元, 每 10 张“20 粤电 01”(面值 1,000 元)派发利息为: 人民币 24.50 元(含税, 扣税后个人、证券投资基金债券持有人实际每 10 张派发利息为人民币 19.60 元; 非居民企业(包含 QFII、RQFII)债券持有者取得的本期债券利息暂免征收企业所得税, 实际每 10 张派发利息为人民币 24.50 元)。公司于 2021 年 4 月 29 日支付“20 粤电 01”自 2020 年 4 月 29 日至 2021 年 4 月 28 日期间的利息。					

## (2) 债券最新跟踪评级及评级变化情况

2021年1月12日, 中诚信国际信用评级有限责任公司对公司发行的“21粤电01”的信用状况进行了综合分析。经中诚信信用评级委员会最后审定, 本期公司债券的信用等级为AAA。(评级结果披露网址: [www.ccxi.com.cn](http://www.ccxi.com.cn)、<http://www.cninfo.com.cn>, 《广东电力发展股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行人公司债券(第一期)信用评级报告》)。

2021年4月16日, 中诚信国际信用评级有限责任公司对公司及公司发行的“21粤电02”的信用状况进行了综合分析。经中诚信信用评级委员会最后审定, 本期公司债券的信用等级为AAA。(评级结果披露网址: [www.ccxi.com.cn](http://www.ccxi.com.cn)、<http://www.cninfo.com.cn>, 《广东电力发展股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行人公司债券(第二期)信用评级报告》)。

2021年4月29日, 中诚信国际信用评级有限责任公司对公司及公司存续期债券“20粤电01”、“21粤电01”进行了跟踪评级。经中诚信国际信用评级委员会审定, 维持公司主体信用等级为AAA, 评级展望为稳定; 维持“20粤电01”、“21粤电01”的信用等级为AAA。(评级结果披露网址: [www.ccxi.com.cn](http://www.ccxi.com.cn)、<http://www.cninfo.com.cn>, 《广东电力发展股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行人公司债券(第一期)、2021年面向合格投资者公开发行人公司债券(第一期)跟踪评级报告(2021)》)。

2021年11月12日, 中诚信国际信用评级有限责任公司对公司及公司发行的“21粤电03”的信用状况进行了综合分析。经中诚信信用评级委员会最后审定, 本期公司债券的信用等级为AAA。(评级结果披露网址: [www.ccxi.com.cn](http://www.ccxi.com.cn)、<http://www.cninfo.com.cn>, 《广东电力发展股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行人公司债券(第一期)信用评级报告》)。

2021年5月14日, 上海新世纪资信评估投资服务有限公司对广东惠州平海发电厂有限公司及其公开发行的“21平海01”信用状况进行了综合分析。经上海新世纪资信评估投资服务有限公司委员会最后审定, 本期公司债券的信用等级为AA+。(评级结果披露网址: <http://www.shxj.com> 《广东惠州平海发电厂有限公司2021年面向专业投资者公开发行人公司债券(第一期)信用评级报告》)。

## (3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位: 万元

项目	2021 年	2020 年	本年比上年增减
资产负债率	71.34%	56.14%	15.20%
扣除非经常性损益后净利润	-397,819.78	232,444.14	-271.15%
EBITDA 全部债务比	0.72%	16.83%	-16.11%
利息保障倍数	-2.23	3.49	-163.90%

## 三、重要事项

2021年, 受益于我国经济持续稳健恢复, 广东省全社会用电需求超预期高速增长, 达到7,866.63亿千瓦时, 同比增长13.58%。

2021年，广东受西电1893.85亿千瓦时，同比下降7.97%；装机容量方面，全省新投产核电、火电机组容量579万千瓦，新增统调装机容量占统调容量3.65%。受西电减送、天然气价格高企导致气机欠发、省内可再生能源大幅增长导致调峰需求同步增加等因素影响，广东省内煤机发电利用小时数大幅上升。报告期内，公司煤机上网电量855.19亿千瓦时，同比增长51.43%；气机上网电量166.27亿千瓦时，同比增长42.27%；风电上网电量17.42亿千瓦时，同比增长41.97%。

2021年，随着电力市场改革的加速推进，广东省市场化交易规模继续扩大，根据广东电力交易中心数据，2021年度全省双边协商交易电量2150.3亿千瓦时，同比增长1.9%，平均价差-53.6厘/千瓦时；公司合并报表平均上网电价为465.70元/千千瓦时（含税，下同），同比下降2.08元/千千瓦时，降幅为0.44%。

2021年下半年由于煤炭供应紧张，电煤价格屡创历史新高，国家发改委印发《关于进一步深化燃煤发电上网电价市场化改革的通知》，燃煤发电市场交易价格浮动范围由先前的上浮不超过10%、下浮原则不超过15%，扩大为上下浮动原则不超过20%，高效能企业市场交易电价不受上浮20%限制。此外，国家发改委出台了《关于进一步完善煤炭市场价格形成机制的通知》等系列政策，加强煤炭供应保障和价格合理干预，完善电力市场价格传导机制。

公司全力保障电力安全生产和稳定供应，忠实履行国有企业经济责任、政治责任和社会责任，但由于燃煤、燃气价格持续高企，发电燃料成本与上网电价严重倒挂，电厂大面积亏损，公司主营业务毛利率及归母净利润同比下降。截至2021年底，公司合并报表口径总资产1,142.71亿元，同比增长14.87%；归属于母公司股东的权益231.85亿元，同比减少27.14%。公司实现合并报表口径营业收入441.67亿元，同比增长31.44%；归属于母公司股东的净利润-31.48亿元，同比减少253.26%；每股收益-0.6元（去年同期为0.39元）。公司合并报表口径负债合计815.26亿元，资产负债率71.34%。

2021年，公司建成投产珠海金湾、阳江沙扒、外罗二期及新寮海上风电合计100万千瓦、平远茅坪5万千瓦、湖南通道大高山风电5万千瓦、湖南溆浦太阳山风电5万千瓦、广西武宣5万千瓦、韶关南雄朱安村风电5万千瓦、汕尾电厂分散式风电1.1万千瓦，并完成徐闻五兔山、徐闻灯角楼风电场10万千瓦收购项目，合计新增新能源装机136万千瓦，清洁能源占比提升至27.2%。未来公司将坚持新发展理念，实施“1+2+3+X”战略，持续推进电源结构优化调整，主动融入粤港澳大湾区、深圳先行示范区建设和广东“一核一带一区”发展，积极应对我国碳达峰、碳中和“30•60”目标，大力推动公司能源清洁低碳化转型。