

证券代码：000539、200539

证券简称：粤电力A、粤电力B

公告编号：2025-07

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

关于2024年度发电量完成情况的 自愿性信息披露公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、2024年度发电量完成情况

2024年度，公司累计完成合并报表口径发电量1,258.41亿千瓦时，同比增加4.39%；其中煤电完成913.23亿千瓦时，同比减少4.51%，气电完成256.95亿千瓦时，同比增加38.81%，风电完成51.81亿千瓦时，同比增加5.67%，水电完成4.31亿千瓦时，同比增加4.87%，生物质完成7.03亿千瓦时，同比减少0.71%，光伏完成25.08亿千瓦时，同比增加556.54%。

公司累计完成合并报表口径上网电量1,194.72亿千瓦时，同比增加4.80%；其中煤电完成857.31亿千瓦时，同比减少4.46%，气电完成253.12亿千瓦时，同比增加39.51%，风电完成49.41亿千瓦时，同比增加4.68%，水电完成4.20亿千瓦时，同比增加4.22%，生物质完成6.21亿千瓦时，同比减少0.16%，光伏完成24.47亿千瓦时，同比增加547.35%。

（注：以上电量数据为公司的初步统计结果，投资者不宜以此数据简单推算公司2024年度业绩。）

二、截至2024年度装机容量情况

截止2024年末，公司拥有可控装机容量4,170.75万千瓦，其中控股装机3,930.57万千瓦，参股权益装机240.17万千瓦。其中：燃煤发电控股装机容量1,995万千瓦，占比50.76%；气电控股装机容量1,184.7万千瓦，占比30.14%；风电控股装机容量339.50万千瓦，占比8.64%；光伏控股装机容量388.09万千

瓦，占比 9.87%；水电控股装机容量 13.28 万千瓦；生物质控股装机容量 10 万千瓦；上述风电、水电、光伏、生物质等可再生能源发电控股装机容量合计 750.87 万千瓦，占比 19.1%。

此外，公司受托管理装机容量 895.4 万千瓦（火电 665 万千瓦、水电 220.4 万千瓦、风电 10 万千瓦），以上可控装机容量、受托管理装机容量合计 5,034.95 万千瓦。

新增装机情况：

2024 年，公司通过自建及收购新增控股装机容量 718 万千瓦，其中气电 478.8 万千瓦、风电 60 万千瓦、光伏发电 173.2 万千瓦、煤电技改增容 6 万千瓦。

特此公告。

广东电力发展股份有限公司董事会

二〇二五年一月二十五日