

上海电力股份有限公司

2024 年上半年发电量完成情况公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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法律责任。

一、2024 年上半年发电量完成情况

根据公司统计，2024 年 1-6 月，公司完成合并口径发电量 358.82 亿千瓦时，同比上升 1.98%，其中煤电完成 239.11 亿千瓦时，同比下降 2.39%，气电完成 39.59 亿千瓦时，同比上升 36.03%，风电完成 50.31 亿千瓦时，同比下降 0.36%，光伏发电完成 29.81 亿千瓦时，同比上升 9.22%；上网电量 343.90 亿千瓦时，同比上升 2.63%；上网电价均价（含税）0.61 元/千瓦时。

（注：由于公司 2023 年收购了漯河汇风新能源发电有限责任公司、中电投青云光伏发电(连云港)有限公司等公司股权，涉及同一控制下的企业合并，公司对去年同期的发电量、上网电量等进行了追溯调整。）

2024 年 1-6 月，公司市场交易结算电量 232.40 亿千瓦时。其中直供交易电量（双边、平台竞价）157.83 亿千瓦时；跨省区交易电量和发电权交易（合同替代、转让）等 3.22 亿千瓦时，电网代购电量 71.13 亿千瓦时，现货交易电量 0.22 亿千瓦时。

公司发电量上升的主要原因是：清洁能源发电装机规模和发电量实现增长。

公司所属主要发电公司/项目 2024 年上半年发电量数据如下：

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
煤电	吴泾热电厂	12.75	11.91
	上海外高桥发电有限责任公司	26.15	24.01
	江苏阚山发电有限公司	24.00	22.67
	上海上电漕泾发电有限公司	49.86	48.30
	淮沪电力有限公司	30.81	29.63
	土耳其胡努特鲁电厂	49.04	46.81

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	国家电投集团协鑫滨海发电有限公司	44.90	42.79
气电	上海漕泾热电有限责任公司	14.88	14.38
	浙江浙能长兴天然气热电有限公司	6.71	6.53
	罗泾燃机发电厂	0.28	0.27
	马耳他 D3 发电有限公司	1.65	1.60
	新疆哈密燃机	3.27	2.85
	上海闵行燃机	12.63	12.28
风电	安徽东至风力发电	0.75	0.72
	山东庆云风力发电	1.04	1.03
	江苏如东蒋家沙风电	4.02	3.91
	江苏大丰海上风电	3.97	3.93
	国家电投集团滨海新能源有限公司	4.32	4.25
	国家电投集团滨海海上风力发电有限公司	6.78	6.63
	国家电投集团江苏滨海港航有限公司	1.35	1.33
	国家电投集团响水新能源有限公司	1.91	1.88
	滨海智慧风力发电有限公司	4.89	4.78
	如东和风海上风力发电有限公司	5.79	5.58
	如东海翔海上风力发电有限公司	6.13	5.90
内蒙古正蓝旗黑城子风电场	1.63	1.63	
光伏发电	江苏宝应光伏	0.68	0.67
	安徽金寨光伏	0.60	0.57
	湖北通山中电光伏	0.38	0.38
	国家电投集团泗洪光伏发电有限公司	1.18	1.18
	宜兴和创新能源有限公司	1.83	1.83

二、2024 年第二季度装机容量情况

截至 2024 年 6 月底，公司控股装机容量为 2269.19 万千瓦，清洁能源占装

机规模的 56.60%，其中：煤电 984.80 万千瓦、占比 43.40%，气电 362.02 万千瓦、占比 15.95%，风电 386.61 万千瓦、占比 17.04%，光伏发电 535.76 万千瓦、占比 23.61%。

特此公告。

上海电力股份有限公司董事会
二〇二四年七月十日