

附件 1

2025 年 12 月—2026 年广东省骨干电源项目投产计划

序号	电厂名称	机组 编号	额定容量 (MW)	计划投产 日期	机组 类型	接入电网 电压等级
1	广东粤电茂名博贺电厂 3、4 号机组扩建工程	#3	1000	2025 年 12 月	煤电	500kV
2	广东粤电茂名博贺电厂 3、4 号机组扩建工程	#4	1000	2026 年 1 月	煤电	500kV
3	广东粤电大埔电厂二期机组工程	#3	1000	2025 年 12 月	煤电	500kV
4	广东粤电大埔电厂二期机组工程	#4	1000	2026 年 1 月	煤电	500kV
5	广东粤电惠来电厂 5、6 号机组扩建工程	#5	1000	2026 年 1 月	煤电	500kV
6	广东粤电惠来电厂 5、6 号机组扩建工程	#6	1000	2026 年 4 月	煤电	500kV
7	国能清远电厂二期 2×1000MW 扩建工程	#3	1000	2025 年 12 月	煤电	500kV
8	国能清远电厂二期 2×1000MW 扩建工程	#4	1000	2026 年 3 月	煤电	500kV
9	大唐潮州电厂 5、6 号机组	#5	1000	2026 年 10 月	煤电	500kV
10	大唐潮州电厂 5、6 号机组	#6	1000	2026 年 12 月	煤电	500kV
11	华能海门电厂 5-6 号机组（替代汕头电厂）	#5	1000	2026 年 12 月	煤电	500kV
12	太平岭核电	#1	1200	2026 年 4 月	核电	500kV
13	太平岭核电	#2	1200	2026 年 11 月	核电	500kV
14	云河发电公司天然气热电联产项目	#7、#8	485	2026 年 6 月	气电	220kV
15	云河发电公司天然气热电联产项目	#9、#10	485	2026 年 7 月	气电	220kV
16	广州白云恒运天然气发电项目（云海电厂）	#1	460	2026 年 6 月	气电	220kV
17	广州白云恒运天然气发电项目（云海电厂）	#2	460	2026 年 8 月	气电	220kV
18	深圳福华德“上大压小”天然气发电项目	#1	530	2026 年 6 月	气电	220kV
19	深圳福华德“上大压小”天然气发电项目	#2	530	2026 年 7 月	气电	220kV

序号	电厂名称	机组 编号	额定容量 (MW)	计划投产 日期	机组 类型	接入电网 电压等级
20	广州增城旺隆气电项目	#1、2	460	2026 年 6 月	气电	220kV
21	广州增城旺隆气电项目	#3、4	460	2026 年 8 月	气电	220kV

附件 2

2025 年 12 月—2026 年 110kV 及以上新能源投产清单

序号	项目名称	电压等级 (kV)	类型	核准备案容量 (MW)	省份	地市	调管单位	计划投产时间
1	中核集团新华发电湛江徐闻东二海上风电项目	220	海上风电	300	广东	湛江	广东中调	2026 年 12 月
2	明阳巴斯夫湛江徐闻东三海上风电示范项目	220	海上风电	500	广东	湛江	广东中调	2026 年 6 月
3	广东华电韶关乐昌云沙风电场项目	220	陆上风电	100	广东	韶关	广东中调	2026 年 12 月
4	中广核台山端芬风电场改造项目	220	陆上风电	167.5	广东	江门	广东中调	2025 年 12 月
5	韶关南雄市江头镇大汉风电场（二期）	220	陆上风电	30	广东	韶关	广东中调	2026 年 12 月
6	中广核台山汶村风电场改造项目	220	陆上风电	46.9	广东	江门	广东中调	2026 年 1 月
7	中广核江门台山上川岛风电场工程项目“大代小”改造工程	220	陆上风电	238	广东	江门	广东中调	2026 年 8 月
8	清远连州市星子龙坪风电场 100MW 风力发电项目	220	陆上风电	100	广东	清远	广东中调	2025 年 12 月
9	中广核台山广海风电场改造项目	220	陆上风电	87.1	广东	江门	广东中调	2025 年 12 月
10	三峡新能源阳山小江 50MWp 农光互补光伏项目	220	集中式光伏	50	广东	清远	广东中调	2026 年 11 月
11	华润云浮郁南润河乡村振兴示范性复合光伏项目	220	集中式光伏	300	广东	云浮	广东中调	2026 年 1 月
12	揭阳惠来石碑山风电项目	110	陆上风电	200	广东	揭阳	揭阳地调	2026 年 12 月
13	中广核阳江三山岛五海上风电场项目	500	海上风电	500	广东	阳江	南网总调	2026 年 6 月
14	三峡阳江青洲五海上风电场项目	500	海上风电	1000	广东	阳江	南网总调	2026 年 6 月
15	三峡阳江青洲七海上风电场项目	500	海上风电	1000	广东	阳江	南网总调	2026 年 6 月

序号	项目名称	电压等级 (kV)	类型	核准备案容量 (MW)	省份	地市	调管单位	计划投产时间
16	华润阳江三山岛四海上风电场项目	500	海上风电	500	广东	阳江	南网总调	2026 年 10 月
17	华电阳江三山岛六海上风电场项目	500	海上风电	500	广东	阳江	南网总调	2026 年 6 月
18	华能阳江三山岛一海上风电场项目	500	海上风电	500	广东	阳江	南网总调	2026 年 10 月
19	华能阳江三山岛二海上风电场项目	500	海上风电	500	广东	阳江	南网总调	2026 年 10 月
20	国家电投阳江三山岛三海上风电场项目	500	海上风电	500	广东	阳江	南网总调	2026 年 10 月
21	中广核阳江帆石二海上风电场项目	500	海上风电	1000	广东	阳江	南网总调	2025 年 12 月
22	中广核阳江帆石一海上风电场项目	500	海上风电	1000	广东	阳江	南网总调	2025 年 12 月
23	三峡清远阳山石羊楼风电场项目	110	陆上风电	56	广东	清远	清远地调	2025 年 12 月
24	广州崇象清远阳山大东山风电场项目	110	陆上风电	49.8	广东	清远	清远地调	2025 年 12 月
25	三峡清远阳山石羊楼风电场项目	110	陆上风电	56	广东	清远	清远地调	2025 年 12 月
26	中国能建英德九龙 100MW 农光互补光伏电站项目	110	集中式光伏	100	广东	清远	清远地调	2025 年 12 月
27	三峡韶关新丰丰源风电场项目	110	陆上风电	100	广东	韶关	韶关地调	2026 年 12 月
28	韶关南雄市江头镇大汉风电场一期	110	陆上风电	50	广东	韶关	韶关地调	2026 年 12 月
29	曲江亚婆髻风电项目	110	陆上风电	120	广东	韶关	韶关地调	2026 年 12 月
30	韶关乳源大布风电场三期	110	陆上风电	30	广东	韶关	韶关地调	2026 年 12 月
31	明阳始兴马市 60 兆瓦集中式光伏发电项目	110	集中式光伏	60	广东	韶关	韶关地调	2025 年 12 月
32	阳江阳春润龙风电场二期项目	110	陆上风电	100	广东	阳江	阳江地调	2026 年 3 月
33	阳江阳东大合风电场	110	陆上风电	50	广东	阳江	阳江地调	2026 年 2 月

序号	项目名称	电压等级 (kV)	类型	核准备案容量 (MW)	省份	地市	调管单位	计划投产时间
34	阳江阳春润龙风电场一期项目	110	陆上风电	100	广东	阳江	阳江地调	2025 年 12 月
35	华润云浮郁南欣茂风电场项目	110	陆上风电	100	广东	云浮	云浮地调	2026 年 1 月
36	中广核新兴风电场“大代小”改造工程	110	陆上风电	88	广东	云浮	云浮地调	2025 年 12 月
37	湛江市坡头塘尾 100MW 渔光互补光伏发电项目	110	集中式光伏	100	广东	湛江	湛江地调	2025 年 12 月
38	中广核肇庆怀集党山风电场项目	110	陆上风电	50	广东	肇庆	肇庆地调	2026 年 12 月
39	龙源肇庆德庆沙旁 50MW 风电场项目	110	陆上风电	50	广东	肇庆	肇庆地调	2026 年 11 月

附件 3

2026 年度交易基本参数表

序号	参数名	参数取值	说明
1	年度绿电交易电能量价格上下限	上限 554 元/兆瓦时，下限 372 元/兆瓦时	年度绿电交易电能量价格价格约束
2	年度绿电交易绿证（绿色环境价值）上下限	上限 50 元/兆瓦时，下限 0 元/兆瓦时	年度绿电交易绿证（绿色环境价值）约束
3	年度交易成交价格上下限	上限 554 元/兆瓦时，下限 372 元/兆瓦时	年度交易成交价格约束
4	年度双边协商、挂牌交易分时价格上下限	上限 1800 元/兆瓦时，下限-50 元/兆瓦时	年度双边协商、挂牌交易分时价格上下限
5	交易价格最小变动单位	0.01 元/兆瓦时	经营主体参加年度交易时报价的最小变动价位
6	年度交易最小申报电量	1 兆瓦时	经营主体参加年度交易的每笔最小电量
7	年度交易基本单位电量	0.001 兆瓦时	经营主体参加年度交易的基本单位电量
8	年度绿电交易基本电量单位	1 兆瓦时	经营主体参与年度绿电交易的基本单位电量
9	年度交易最小申报标的时间	7 天	经营主体参加年度交易最小申报标的时间
10	用户侧净合约量上限调整系数 y1	考虑春节影响，1 月为 1.5，其他月份为 1.2	用于计算年度双边协商交易用户侧净合约量
11	K0	1	用于年度交易中发电侧上限计算
12	K1	0.25	用于年度交易中发电侧上限计算

附件 4

2026 年核电市场机组分月基数电量表

单位：亿千瓦时

年月	岭澳#1 机组	岭澳#2 机组	岭澳#3 机组	岭澳#4 机组	阳核#1 机组	阳核#2 机组	阳核#3 机组	阳核#4 机组	阳核#5 机组	阳核#6 机组
2026 年 1 月	3.82	3.82	4.10	4.10	4.00	4.00	3.22	4.00	4.00	4.00
2026 年 2 月	3.45	0.25	3.71	3.71	3.61	3.61	0.00	3.61	3.61	1.80
2026 年 3 月	3.82	1.60	4.10	4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	2.32
2026 年 4 月	2.34	3.70	3.97	3.97	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87
2026 年 5 月	2.09	3.82	4.10	4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
2026 年 6 月	3.70	3.70	3.97	3.97	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87
2026 年 7 月	3.82	3.82	4.10	4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
2026 年 8 月	3.82	3.82	4.10	4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
2026 年 9 月	3.70	3.70	2.12	3.97	3.87	2.84	3.87	3.87	1.55	3.87
2026 年 10 月	3.82	3.82	1.19	4.10	4.00	2.45	4.00	4.00	4.00	4.00
2026 年 11 月	3.70	3.70	3.97	3.97	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87

2026 年 12 月	3.82	3.82	4.10	4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
合计	41.90	39.57	43.53	48.29	47.09	44.51	42.70	47.09	44.77	43.60