

台州市发展和改革委员会文件

台发改能源〔2024〕134号

关于印发《2024年台州电网事故限电序位表》 的通知

各县（市、区）发展改革局，台州湾新区发改局，国网台州供电公司：

为确保电网在紧急情况下安全稳定运行，有效防止电网事故扩大，保证电网可靠供电，保障民生供电，我委组织国网台州供电公司编制了《2024年台州电网事故限电序位表》，含《事故限电序位表》编制说明、《2024年浙江电网事故限电序位表（台州地区）》、《2024年浙江电网事故紧急拉停220kV主变序位表（台州地区）》、《2024年台州电网事故限电序位表（不含民生线路清

单)》，以上线路或主变均未涉及台州 72 家重要用户，并经台州市人民政府同意，现印发给你们，请各地遵照执行。

- 附件：1.《事故限电序位表》编制说明
2.2024 年浙江电网事故限电序位表（台州地区）
3.2024 年浙江电网事故紧急拉停 220kV 主变序位表
（台州地区）
4.2024 年台州电网事故限电序位表（不含民生线路
清单）

台州市发展和改革委员会

2024 年 5 月 31 日

附件 1

《事故限电序位表》编制说明

《2024 年浙江电网事故限电序位表（台州地区）》、《2024 年浙江电网事故紧急拉停 220kV 主变序位表（台州地区）》根据浙电调〔2024〕264 号文件要求，考虑台州电网的实际情况制订，确保事故情况下电网安全稳定运行及重要用户可靠供电。

《2024 年浙江电网事故限电序位表（台州地区）》“★”标注表示涉及精控终端，“●”标注涉及秒级可中断负荷终端的专线、公用线的分支线或者变电所，精控终端和秒级可中断负荷终端用户在安排轮次时应尽量靠后安排，优先级应该低于未安装上述两类终端的用户。

《2024 台州电网事故限电序位表（不含民生线路清单）》是《2024 年浙江电网事故限电序位表（台州地区）》的补充，仅供调度部门在电网事故处理时优先安排使用，快速响应执行，尽量将事故限电对民生用电的影响降到最低。

《事故限电序位表》仅作为事故处理的紧急措施，由调度部门执行。对超电网供电能力用电的，应按《超电网供电能力限电序位表》限电，不得采用《事故限电序位表》。

附件 2

2024 年浙江电网事故限电序位表(台州地区)

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
海门变	9.6	●海沙 1857 线 ●门沙 1858 线	8.1	需双线同时拉 110kV 富强变: ●10kV 银河 A319 线 与 35kV 洪家变 10kV 档港 A344 线互为备用
		●35kV 海洪 3734 线	1.5	
外沙变	13.8	●沙王 1617 线 ●沙家 1618 线	7.5	需双线同时拉 110kV 王家变: ●10kV 商贸 485 线 与 110kV 群辉变下岙 A407 线互为备用 ●10kV 商务 475 线 与 110kV 群辉变 10kV 岙港 A418 线互为备用 ●10kV 药都 A499 线 与 35kV 岩头变 10kV 农场 A213 线互为备用
		●110 东扩变: #2 主变 10kV VII 甲、II 乙开关 10I、II 段母分开关	3	两个开关同时拉 110kV 东扩变: ●10kV 爱科 P104 线 ●10kV 杰峰 P119 线
		●110kV 群辉变: 10kV 下岙 A407 线	0.48	与 110kV 王家变 10kV 商贸 485 线互为备用 需双线同时拉
		●35kV 岩头变: 10kV 农场 A213 线	0.02	与 110kV 王家变 10kV 药都 A499 线互为备用 需双线同时拉
		●35kV 水晶 3918 线	2.0	
		●35kV 百达 3916 线	0.8	
恒利变	0.95	●★110kV 山坦变: 10kV 鑫元 H761 线	0.4	
		●★110kV 山坦变: 10kV 江鑫 H753 线	0.55	
石柱变	20.4	●石海 1729 线	7	与 220kV 外沙变沙滨 1631 线互为备用 需双线同时拉
		★110 农场变: #1 主变 10kV 开关 10I、II 段母分开关	3.4	需两个开关同时拉 110kV 农场变: ★10kV 聚英 P166 线 ★10kV 飞灵 P182 线
		●110kV 资源变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kV VII 甲开关 #2 主变 10kV VII 乙开关	6.6	需三个开关同时拉 ●10kV 沿海 Q480 线 ●10kV 海景 Q471 线 ●10kV 巨东 Q470 线
		★110 晨光变: #1 主变 10kV 开关 10I、II 段母分开关	3.4	需两个开关同时拉 110kV 晨光变: ★10kV 八塘 P345 线 ★10kV 万创 P341 线

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
君田变	4.6	●君所 1721 线 ●君前 1722 线	3.5	需双线同时拉 110kV 前所变: ●10kV 洋江 A013 线 与 35kV 保乐变 10kV 东浦 A278 线互为备用 需双线同时拉
		★35kV 海螺 3818 线	0.6	
		35kV 涌泉变: ★10kV 后泾 188 线	0.5	
桔乡变	12.53	桔院 1844 线 泽院 1843 线	7.0	需双线同时拉
		桔鼓 3712 线 桔屿 3713 线	2.3	需双线同时拉
		●110kV 院桥变: 10kV 合屿 H310 线	0.83	
		●110kV 院桥变: 10kV 牛极 H312 线	0.6	
		★35kV 桔方 3710 线	1.8	与 110kV 黄岩变黄方 3594 线互为备用 需双线同时拉 ★35kV 方山变: 10kV 永药 709 线
高桥变	6.7	桥桔 1847 线	6.7	需三侧开关同时拉 预计 2024 年 6 月投运
剑山变	19.2	★●剑西 1955 线 ★●剑范 1956 线	7.1	需双线同时拉 110kV 西范变: ★10kV 济民 586 线 ●10kV 长塘 H539 线
		●剑锦 1953 线 ●剑川 1954 线	6.7	需双线同时拉 110kV 锦川变: ●10kV 中能 H650 线 ●10kV 乐华 H653 线
		剑头 1951 线 山头 1952 线	4.6	需双线同时拉
		110KV 松兴变: ●橘洲 H547 线	0.4	
		110KV 松兴变: ●利民 H551 线	0.4	
巨峰变	18.1	巨岑 1754 线	3.0	与 220kV 剑山变剑沿 1963 线互为备用 需双线同时拉
		★●巨东 1763 线 ★●巨魁 1764 线	5.0	需双线同时拉 110kV 东魁变: ★10kV 东元 H691 线 ★10kV 净土 H685 线
		●110kV 杜家变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kV 开关	7.6	需两个开关同时拉 110kV 杜家变: ●10kV 翔光 H323 线
		★●35kV 峰高 3595 线	1.5	与 220kV 剑山变山高 3620 线互为备用 需双线同时拉
		★110kV 黄岩变: 10kV 江南 779 线	0.3	
		●★110kV 黄岩变: 35kV 黄热 3599 线	0.7	

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
升谷变	12	●升兆 1927 线	6.1	与 220kV 海门变门桥 1842 线互为备用 需双线同时拉 110kV 兆桥变: ●10kV 家电 604 线 ●10kV 中港 632 线 与 35kV 洪家变 10kV 星星 A350 线互为备用 需双线同时拉
		升陈 1928 线	2.1	与门家 1841 线互为备用 需双线同时拉
		★●35kV 豪情 3741 线	0.8	
		★110V 财通变: 10kV 中盛 Q460 线	0.3	★与 110kV 灵山变财贸 Q691 线互为备用 需双线同时拉
		●110V 财通变: #2 主变 10kV 开关 10kV 母分开关	2.7	需两个开关同时拉 110kV 财通变:●10kV 永远 Q605 线 与 110kV 财通变湖畔 Q455 线互为备用 需双线同时拉
金清变	18	●金沥 1898 线 ●金北 1899 线	6.7	需双线同时拉
		●金峰 1893 线	7.6	与 220kV 泽国变泽江 1823 线互为备用 需双线同时拉 110kV 峰江变: ●10kV 苍东 Q955 线 与 110kV 峰江变西山 Q868 线互为备用 需双线同时拉
		●35kV 沈塘 3692 线	1.7	与 110kV 高升变上塘 3698 线互为备用 需双线同时拉 35kV 上塘变: ●10kV 滨海 Q813 线 与 110kV 沥北变沙头 Q425 线互为备用 需双线同时拉
		35kV 沈蓬 3695 线	2	与 110kV 高升变高蓬 3694 线互为备用 需双线同时拉
白枫变	3.6	35kV 枫桥 3745 线	3.3	与 220kV 金清变沈新 3697 线互为备用 需双线同时拉
		●110kV 路东变: 10kV 邮电 Q922 线	0.3	
新市变	21.4	●110kV 高升变: #1 主变 110kV 开关 #2 主变 110kV 开关	6	需两个开关同时拉
		新和 1995 线	5	与 220kV 金清变金双 1896 线互为备用 需双线同时拉
		●110kV 山涂变: #1 主变 10kV 开关 10KV 母分开关	3.1	需两个开关同时拉 110kV 山涂变: ●10kV 山伟 P239 线 与 110kV 晨光变晨泰 P353 线互为备用 需双线同时拉
		●110kV 山涂变: 10kV 涂安 P250 线	0.7	
		●★110kV 山涂变: 10kV 涂灵 P257 线	0.4	与 110kV 农场变雁海 P164 线互为备用 需双线同时拉
		●新龙 1996 线	2.2	与 220kV 金清变金富 1890 线互为备用 需双线同时拉 110kV 富龙变: ●10kV 石英 Q661 线 与 110kV 资源变秋叶 Q487 线互为备用 需双线同时拉

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
新市变	21.4	●新筑 1991 线 ●新塘 1989 线	4	需双线同时拉 110kV 筑塘变: ●10kV 南博 Q880 线 与 35kV 盐场变盐东 Q876 线互为备用 需双线同时拉 ●10kV 奇恒 Q879 线 与 35kV 盐场变黄屿 Q874 线互为备用 需双线同时拉 ●10kV 玉星 Q506 线 与 110kV 高升变东海 Q906 线互为备用 需双线同时拉 ●10kV 百典 Q507 线 ●10kV 美基 Q878 线 ●10kV 福日 Q886 线
大田变	4.97	35kV 高新 3837 线	1.6	
		●110kV 南湖变: 10kV 南正 L928 线	0.37	
		35kV 田峰 3834 线	1.2	
		110kV 洋渡变: 10kVI、II 段母分开关 #2 主变 10kVII段开关、 #2 主变 10kVIII段开关	1.8	需三个开关同时拉
童燎变	21.71	★童港 1672 线	6.20	与江洞 1775 线互为备用 需双线同时拉 110kV 洞港变: ★10kV 九环 398 线
		●35kV 燎洋 3534 线	1.5	
		★●童南 1668 线 ★●童川 1667 线	13.4	需双线同时拉 ★110kV 川南变: 20kV 医礁 L012 线 ●110kV 川南变: 20kV 川东 L046 线
		●110kV 大汾变: 10kV 汾川 L968 线	0.3	
		●35kV 桐峙变: 10kV 车口 L222 线	0.31	
临海变	5.6	35kV 临药 3507 线 35kV 临医 3530 线	0.8	需双线同时拉
		临汇 1588 线	2.1	与 220kV 广文变剑汇 1964 线互为备用 需双线同时拉
		●临园 1584 线	2.5	与 220kV 景星变星梅 1572 线互为备用 需双线同时拉 110kV 梅园变: ●10kV 梅罗 L392 线
		●35kV 应家山变: 10kV 更楼 L155 线	0.2	
广文变	3.8	●35kV 钓鱼亭变: 10kV 亭西 325 线	0.4	
		●35kV 广管 3935 线	2.1	35kV 管岙变: ●10kV 双岙 954 线
		35kV 涌泉变: ★10kV 黄礁 186 线	0.5	
		●110kV 聚景变: 10kV 聚丰 999 线	0.5	
		●110kV 聚景变: 10kV 聚景 989 线	0.3	

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
珊瑚变	5	★110kV 北洋变: 20kV 北新 L021 线 20kV 北泽 L024 线	1.4	
		★110kV 医化变: 20kV 皮革 L007 线	0.75	
		★110kV 医化变: 20kV 医达 L004 线	0.35	
		★110kV 医化变: 20kV 医东 L001 线	1.1	
		●110kV 北洋变: 20kV 圆珠 L022 线 20kV 北立 L023 线	1.4	需双线同时拉
曙光变	8.05	●110kV 横峰变: 10kV 双林 526 线	0.5	与 110kV 繁昌变西岸 W576 线互为备用 需双线同时拉
		曙锦 1901 线 曙屏 1902 线	6.2	需双线同时拉
		●35kV 城南变: 10kV 正泰 F358 线	0.55	
		●110kV 沙角变: 10kV 新塘 W505 线	0.7	与 35kV 箬横变东方 337 线互为备用 需双线同时拉
		●110kV 锦屏变: 10kV 摩托 W350 线	0.1	
泽国变	7.02	★●泽光 1822 线	6.8	与 220kV 曙光变曙明 1876 线互为备用 需双线同时拉 110kV 光明变: ★●10kV 章园 209 线
		●35kV 潘郎变: 10kV 潘学 F380 线	0.22	与 110kV 振担变 10kV 牛山 W702 线互为备用 需双线同时拉
上珙变	8.3	★珙担 1610 线 ★珙振 1611 线	4.6	需双线同时拉 110kV 振担变: ★10kV 美洲 W732 线 ★10kV 浇铸 W724 线
		★●110kV 坞根变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kVII 甲开关 #2 主变 10kVII 乙开关	3.7	需三个开关同时拉 ★10kV 沙山 W317 线 ●10kV 沙楼 W300 线 ●10kV 兆丰 W310 线
红升变	28.65	★●红浦 1637 线	7	与 220kV 曙光变曙浦 1877 线互为备用 需双线同时拉 110kV 浦头变: ★10kV 盘马 W625 线 ★10kV 机械 W622 线 ●10kV 义民 W610 线
		●红长 1635 线	7.2	与 220kV 曙光变曙长 1875 线互为备用 需双线同时拉 110kV 长屿变: ●10kV 南庆 W144 线 ●10kV 大墩 W150 线
		●红围 1633 线 ●红涂 1642 线	5	需双线同时拉 110kV 围涂变: ●20kV 严石 W063 线 ●20kV 南洋 W049 线
		●35kV 升森 3616 线	1.5	
		110kV 千禧变: ★20kV 老塘 W113 线	7.95	与 110kV 千禧变 20kV 格优 W4109 线互为备用 需双线同时拉

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
澄川变	7.01	★●川盛 1563 线 ★●川阳 1564 线	6	需双线同时拉 110kV 盛阳变: ★●10kV 长礁 W095 线 ●10kV 华创 W077 线 ●10kV 鱼博 W089 线
		●★110kV 文峰变: 10kV 纳潮 668 线	0.45	与 110kV 松门变科技 667 线互为备用 需双线同时拉
		●110kV 文峰变: 10kV 吉祥 673 线	0.56	与 110kV 松门变交陈 424 线互为备用 需双线同时拉
牧岩变	6.97	牧向 1715 线	6.5	与 220kV 泽国变泽玉 1811 线互为备用 需双线同时拉
		●110kV 石粘变: 10kV 西金 W455 线	0.47	与 110kV 光明变金丝 W206 线互为备用 需双线同时拉
环柚变	6.5	110kV 科园变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kV 开关	6.5	需两个开关同时拉
龙门变	14.6	110kV 徐都变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kV VII 甲开关 #2 主变 10kV VII 乙开关	4.2	需三个开关同时拉
		●110kV 湾海变: 10kV 敬业 Y106 线	0.53	
		★110kV 明珠变: 10kV 群兴 Y681 线	0.17	
		★●110kV 果丽变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kV 开关	9.7	★10kV 积进 Y787 线 ●10kV 茅山 794 线 ●10kV 顺利 796 线 ●10kV 双沙 791 线
沙岙变	10.45	★●110kV 汽摩变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kV 开关	4.5	需两个开关同时拉 ●★10kV 华氏 743 线 ●★10kV 环钢 765 线
		110kV 围垦变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kV VII 甲开关 #2 主变 10kV VII 乙开关	4.6	三个开关同时拉
		110kV 榴岛变: ★10kV 双友 970 线	0.8	
		●110kV 榴岛变: 10kV 当屿 982 线	0.25	
		●110kV 榴岛变: 10kV 万达 985 线	0.3	
九清变	7.12	●九盐 1790 线 ●九坑 1794 线	6.0	需双线同时拉 110kV 盐坑变: ●10kV 连家 Y376 线
		●110kV 金波变: 10kV 得宝 Y9312 线	0.3	
		●110kV 金波变: 10kV 海东 Y938 线	0.3	
		110kV 金波变: ●★10kV 远景 Y913 线 ●★10kV 合金 Y928 线	0.52	需双线同时拉

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
古城变	9.73	古庆 1658 线 古澜 1650 线	6.00	需双线同时拉
		●★35kV 古屿 3788 线	0.55	
		110kV 里黄变: #1 主变 10kV 开关 #2 主变 10kVII 甲开关 #2 主变 10kVII 乙开关	3.0	三个开关同时拉
		●110kV 水龙变: 10kV 南山 Y578 线	0.18	
国清变	9.08	110kV 洋头变: #1 主变 110kV 开关 #2 主变 110KV 开关	5.5	需两个开关同时拉
		★35kV 国银 3871 线	2	与 110kV 天台变天莪 3677 线互为备用 需双线同时拉
		35kV 国园 3775 线	1	
		●110kV 天台变: 10kV 杨家 T704 线	0.58	
唐兴变	6.92	●110kV 平镇变: #1 主变 110kV 开关 #2 主变 110kV 开关	5.6	●10kV 新屋 T741 线 ●10kV 紫宁 T611 线
		●110kV 丽泽变: 10kV 天申 T467 线	0.6	
		●110kV 丽泽变: 10kV 上洋 T455 线	0.1	
		●110kV 丽泽变: 10kV 西安 T472 线	0.62	
安洲变	8.7	★●110kV 西罨变: #1 主变 110kV 开关 #2 主变 110kV 开关	4.4	需两个开关同时拉 ★10kV 工业 X240 线 ●10kV 水阁 X252 线
		安巧 1985 线 安胜 1986 线	4.3	需双线同时拉
景星变	8.3	★星新 1576 线	3.59	与安洲变安创 1977 线互为备用 需双线同时拉 110kV 创新变: ★10kV 司太 X105 线
		★110kV 大路变: 10kV 君城 X236 线	0.71	
		●110kV 大路变: 10kV 前洋 X233 线	0.5	
		●110kV 创新变: 10kV 百步 X114 线	0.52	
		●110kV 大路变: 10kV 开元 X223 线	0.8	
		●110kV 大路变: 10kV 岭下 X235 线	0.8	
		★35kV 朱溪变: 10kV 双庙 X510 线	0.53	
		★110kV 仙居变: 10kV 炉兴 X196 线	0.55	
		●35kV 杨府变: 10kV 新农 X584 线	0.3	

地点	容量 (万千瓦)	线路名称	负荷 (万千瓦)	备注
悬渚变	6.3	渚胡 1805 线 渚村 1806 线	3.5	需双线同时拉
		渚城 1807 线 渚北 1804 线	2.8	需双线同时拉
琴江变	13.34	★●江沿 1767 线 ★●江赤 1770 线	6.3	需双线同时拉 110kV 沿赤变: ★10kV 佳岙 S817 线 ★10kV 沿九 362 线 ●10kV 壳塘 364 线 ●10kV 方山 815 线 ●10kV 长坝 369 线
		●110kV 健跳变: #1 主变 110kV 开关 35kV 母分开关 10kV 母分开关	2.4	需三个开关同时拉 ●10kV 过港 533 线
		●110kV 金鳞变: #1 主变 10kV 开关 10KV 母分开关	2	需两个开关同时拉 ●10kV 晏站 837 线
		●110kV 扩塘变: 10kV 亚力 S824 线	0.93	
		●110kV 扩塘变: 10kV 烟墩 S881 线	0.45	
		●110kV 扩塘变: 10kV 兴港 S828 线	0.72	
		●110kV 扩塘变: 10kV 承恩 S877 线	0.54	
合计	369	-	369	-

附件 3

2024 年浙江电网事故紧急拉停 220kV 主变序位表（台州地区）

地区	所属 500kV 供区	220kV 变电所	拉停主变	预计最高负荷 (万千瓦)	拉停控制负荷 (万千瓦)	主变拉停后的停电范围	主变拉停后的负荷转移情况	备注
台州	长潭塘岭柏树屿供区	君田变	#1、#2 主变	26	14	110kV 前所变、章安变及 220kV 君田变 35kVI、II 段负荷	110kV 镜都变、大汾变、杜桥变#1 主变负荷转移到童燎变	童燎变负载率 81%
		石柱变	#1、#2 主变	34	12	110kV 农场变及 220kV 石柱变 35kVI、II 段负荷	110kV 晨光变、滨海变负荷转移到外沙变 110kV 资源变负荷转移到金清变	外沙变负载率 79% 金清变负载率 81%
		红升变	#1、#2 主变	37	37	110kV 围涂变、千禧变、松门变、绿能发电厂、东海塘风电场、森电电厂、浦头变、长屿变及 220kV 红升变 35kV I、II 段负荷		为防止浦头变负荷转移到曙光变，曙浦 1877、红浦 1637 线同时拉停后再看、拉停红升变#1、#2 主变 为防止长屿变负荷转移到曙光变，红长 1635、曙长 1875 线同时拉停后再拉红升变#1、#2 主变
		泽国变	#1、#2 主变	23	12	110kV 洋城变及 220kV 泽国变 35kV I、II 段负荷	110kV 光明变负荷转移到曙光变 110kV 院桥变#2 主变负荷转移到桔乡变	曙光变负载率 75% 桔乡变负载率 49%

地区	所属500kV供区	220kV变电所	拉停主变	预计最高负荷(万千瓦)	拉停控制负荷(万千瓦)	主变拉停后的停电范围	主变拉停后的负荷转移情况	备注
台州	长潭塘岭柏树麦屿供区	澄川变	#1、#2主变	18	14	110kV 文峰变、盛阳变及 220kV 澄川变 35kVI、II段负荷	110kV 沙角变负荷转移到红升变	红升变负载率 74%
		剑山变	#1、#2主变	33	24	110kV 西范变、头陀变、锦川变、松兴变及 220kV 剑山变 35kVI、II段负荷。	110kV 永宁变#2 主变负荷转移到高桥变	高桥变负载率 26%
		古城变	#1、#2主变	33	15	110kV 庆澜变、里黄变、科啸风电及 220kV 古城变 35kVI、II段负荷	110kV 兴港变、水龙变、榴岛变#2 主变、灯塔变负荷转移到沙岙变	沙岙变负载 88%
	回浦供区	琴江变	#1、#2主变	30	11	110kV 沿赤变、扩塘变、三门垃圾、三维热电及 220kV 琴江变 35kVI、II段负荷	110kV 健跳变、金鳞变负荷转移到悬渚变 110kV 洞港变负荷转移到童燎变	悬渚变负载率 81% 童燎变负载率 68%
		景星变	#1、#2主变	22	15	110kV 大路变、现代变、创新变、弗迪变、及 220kV 景星变 35kVI、II段负荷	110kV 孟溪变、仙南变负荷转移到安洲变	安洲变负载率 91% 为防止大路变负荷转移到安洲变，安大 1983 线、星路 1574 线同时拉停后再拉停景星变#1、#2 主变。 为防止创新变负荷转移到安洲变，安创 1977 线、星新 1576 线同时拉停后再拉停景星变#1、#2 主变。
台州地区合计				256	154	——	——	

附件 4

2024 年台州电网事故限电序位表 (不含民生线路清单)

序号	变电站	线路名称	电压等级(kV)	负荷(MW)	所属区域	备注
1	王家变	西宏 P152 线	10kV	2.04	配调	
2	王家变	同康 P158 线	10kV	2.22	配调	
3	东扩变	南洋 P102 线	10kV	2.96	配调	
4	东扩变	科创 P116 线	10kV	0.51	配调	
5	东扩变	东洋 P118 线	10kV	2.28	配调	
6	东扩变	爱科 P104 线	10kV	3.82	配调	
7	农场变	普森 P177 线	10kV	3.51	配调	
8	晨光变	晨洋 P038 线	10kV	4.24	配调	
9	晨光变	荣盛 P027 线	10kV	2.00	配调	
10	晨光变	万创 P341 线	10kV	4.24	配调	
11	晨光变	晨泰 P353 线	10kV	1.3	配调	
12	山涂变	涂安 P250 线	10kV	4.55	配调	
13	山涂变	山航 P242 线	10kV	1.24	配调	
14	山涂变	涂东 P253 线	10kV	0.69	配调	
15	山涂变	涂灵 P257 线	10kV	2.99	配调	
16	山涂变	山玛 P238 线	10kV	3.11	配调	
17	滨海变	杰机 P227 线	10kV	5.50	配调	
18	滨海变	滨委 P212 线	10kV	2.63	配调	
19	滨海变	滨远 P223 线	10kV	2.83	配调	
20	滨海变	海城 P211 线	10kV	3.52	配调	
21	滨海变	海机 P203 线	10kV	3.20	配调	
22	前所变	信质 A004 线	10kV	3.39	椒江	
23	前所变	电机 A014 线	10kV	3.34	椒江	
24	章安变	章办 443 线	10kV	0.99	椒江	
25	兆桥变	家电 604 线	10kV	4.18	椒江	
26	兆桥变	薄膜 628 线	10kV	3.35	椒江	
27	富强变	银河 A319 线	10kV	4.01	椒江	
28	群辉变	海悦 A409 线	10kV	3.10	椒江	

序号	变电站	线路名称	电压等级(kV)	负荷(MW)	所属区域	备注
29	群辉变	下岙 A407 线	10kV	2.47	椒江	
30	群辉变	岙港 A418 线	10kV	2.51	椒江	
31	王家变	东前 472 线	10kV	3.93	椒江	
32	王家变	东水 482 线	10kV	2.40	椒江	
33	王家变	商贸 485 线	10kV	4.12	椒江	
34	王家变	杰克 A494 线	10kV	0.99	椒江	
35	王家变	泉丰 A495 线	10kV	2.32	椒江	
36	王家变	四维 A496 线	10kV	3.34	椒江	
37	王家变	乐普 A497 线	10kV	1.04	椒江	
38	王家变	药都 A499 线	10kV	1.39	椒江	
39	拓展变	新农 A368 线	10kV	3.53	椒江	
40	拓展变	永丰 A369 线	10kV	3.71	椒江	
41	岩头变	岩东 A214 线	10kV	1.10	椒江	
42	岩头变	中贝 A205 线	10kV	3.65	椒江	
43	岩头变	农场 A213 线	10kV	1.58	椒江	
44	君田变	海螺 3818 线	35kV	8.37	椒江	
45	外沙变	百达 3916 线	35kV	6.97	椒江	
46	外沙变	水晶 3918 线	35kV	21.73	椒江	
47	山坦变	江鑫 H753 线	10kV	5.16	黄岩	
48	山坦变	鑫元 H761 线	10kV	4.08	黄岩	
49	山坦变	大闸 H795 线	10kV	4.21	黄岩	
50	山坦变	心屿 H705 线	10kV	3.72	黄岩	
51	黄岩变	凌高 H363 线	10kV	1.56	黄岩	
52	黄岩变	江南 779 线	10kV	4.16	黄岩	
53	黄岩变	工业 H707 线	10kV	3.34	黄岩	
54	东魁变	东元 H691 线	10kV	6.23	黄岩	
55	东魁变	永达 H681 线	10kV	4.05	黄岩	
56	东魁变	永双 H684 线	10kV	3.60	黄岩	
57	东魁变	前江 H682 线	10kV	3.64	黄岩	
58	东魁变	永江 H675 线	10kV	2.60	黄岩	
59	杜家变	医用 H326 线	10kV	3.12	黄岩	
60	杜家变	马鞍 H789 线	10kV	2.08	黄岩	
61	杜家变	天盛 H321 线	10kV	6.75	黄岩	
62	杜家变	翔光 H323 线	10kV	6.23	黄岩	
63	松兴变	利民 H551 线	10kV	4.16	黄岩	

序号	变电站	线路名称	电压等级(kV)	负荷(MW)	所属区域	备注
64	松兴变	星江 H550 线	10kV	2.60	黄岩	
65	松兴变	余家 H545 线	10kV	4.67	黄岩	
66	方山变	永药 709 线	10kV	2.08	黄岩	
67	滨江变	模城 H804 线	10kV	3.64	黄岩	
68	西范变	长塘 H539 线	10kV	4.67	黄岩	
69	西范变	拱东 H505 线	10kV	3.94	黄岩	
70	西范变	乐园 H339 线	10kV	1.66	黄岩	
71	西范变	泾岸 H576 线	10kV	3.64	黄岩	
72	西范变	屿新 H537 线	10kV	3.64	黄岩	
73	鼓屿变	山微 H372 线	10kV	2.60	黄岩	
74	头陀变	双楠 H164 线	10kV	2.08	黄岩	
75	头陀变	里灰 H169 线	10kV	1.87	黄岩	
76	院桥变	新区 784 线	10kV	3.12	黄岩	
77	永宁变	下浦 213 线	10kV	5.19	黄岩	
78	永宁变	东江 212 线	10kV	2.60	黄岩	
79	锦川变	下曹 H656 线	10kV	3.64	黄岩	
80	锦川变	中能 H650 线	10kV	1.04	黄岩	
81	锦川变	锦砂 H668 线	10kV	1.04	黄岩	
82	巨峰变	峰高 3595 线	35kV	17.66	黄岩	
83	黄岩变	黄热 3599 线	35kV	7.27	黄岩	
84	筑塘变	荣优 Q883 线	10kV	3.18	路桥	
85	筑塘变	丰悦 Q508 线	10kV	3.40	路桥	
86	筑塘变	奇恒 Q879 线	10kV	3.55	路桥	
87	筑塘变	玉星 Q506 线	10kV	5.54	路桥	
88	筑塘变	南博 Q880 线	10kV	2.18	路桥	
89	资源变	合地 Q474 线	10kV	2.95	路桥	
90	资源变	黎明 Q486 线	10kV	3.41	路桥	
91	资源变	秋叶 Q487 线	10kV	2.10	路桥	
92	资源变	山海 Q476 线	10kV	2.33	路桥	
93	资源变	黄金 Q479 线	10kV	2.46	路桥	
94	资源变	新星 Q475 线	10kV	1.66	路桥	
95	资源变	汇金 Q472 线	10kV	5.53	路桥	
96	沧前变	前潘 Q715 线	10kV	1.67	路桥	
97	沧前变	纬五 Q711 线	10kV	3.70	路桥	
98	新桥变	卷桥 Q798 线	10kV	6.47	路桥	

序号	变电站	线路名称	电压等级(kV)	负荷(MW)	所属区域	备注
99	沥北变	尚工 Q433 线	10kV	1.21	路桥	
100	沥北变	紫苏 Q441 线	10kV	4.83	路桥	
101	峰江变	苍东 Q955 线	10kV	6.57	路桥	
102	富龙变	联盟 Q645 线	10kV	1.66	路桥	
103	富龙变	防风 Q659 线	10kV	2.89	路桥	
104	路东变	石曲 Q941 线	10kV	3.25	路桥	
105	横街变	屿山 Q987 线	10kV	6.34	路桥	
106	横街变	陈家 Q982 线	10kV	6.75	路桥	
107	财通变	路后 Q600 线	10kV	0.63	路桥	
108	财通变	大道 Q454 线	10kV	0.51	路桥	
109	镜都变	白石 110 线	10kV	4.25	临海	
110	大汾变	山项 L104 线	10kV	4.44	临海	
111	聚景变	聚长 L383 线	10kV	3.93	临海	
112	聚景变	聚景 989 线	10kV	4.54	临海	
113	管岙变	双岙 954 线	10kV	3.49	临海	
114	医化变	皮业 L018 线	20kV	6.94	临海	
115	医化变	皮革 L007 线	20kV	7.27	临海	
116	川南变	川东 L046 线	20kV	11.22	临海	
117	川南变	川小 L528 线	20kV	9.04	临海	
118	川南变	川工 L509 线	20kV	14.47	临海	
119	川南变	川朗 L508 线	20kV	12.27	临海	
120	北洋变	北立 L023 线	20kV	8.59	临海	
121	北洋变	北新 L021 线	20kV	7.60	临海	
122	北洋变	洋海 L027 线	20kV	4.97	临海	
123	北洋变	洋涂 L028 线	20kV	8.45	临海	
124	童燎变	燎洋 3534 线	35kV	14.69	临海	
125	琛山变	琛工 656 线	10kV	3.88	温岭	
126	琛山变	琛马 631 线	10kV	1.58	温岭	
127	东林变	宏大 W018 线	10kV	1.74	温岭	
128	东林变	芳草 W034 线	10kV	0.95	温岭	
129	繁昌变	东塘 W592 线	10kV	3.27	温岭	
130	繁昌变	蔡家 W587 线	10kV	3.97	温岭	
131	锦屏变	长江 W367 线	10kV	2.47	温岭	
132	锦屏变	万邦 W342 线	10kV	2.59	温岭	
133	锦屏变	摩托 W350 线	10kV	1.53	温岭	

序号	变电站	线路名称	电压等级(kV)	负荷(MW)	所属区域	备注
134	锦屏变	浙钱 W351 线	10kV	4.23	温岭	
135	浦头变	马桥 W604 线	10kV	3.17	温岭	
136	千禧变	科创 W105 线	10kV	5.55	温岭	
137	盛阳变	中厂 W071 线	10kV	3.78	温岭	
138	盛阳变	长礁 W095 线	10kV	4.08	温岭	
139	盛阳变	利西 W094 线	10kV	2.62	温岭	
140	盛阳变	华创 W077 线	10kV	6.25	温岭	
141	盛阳变	水桶 W075 线	10kV	3.48	温岭	
142	盛阳变	鱼博 W089 线	10kV	2.78	温岭	
143	坞根变	青工 W315 线	10kV	4.33	温岭	
144	坞根变	金丰 W301 线	10kV	2.34	温岭	
145	向东变	荣时 W413 线	10kV	1.88	温岭	
146	月河变	欧风 W747 线	10kV	4.54	温岭	
147	长屿变	大墩 W150 线	10kV	2.71	温岭	
148	振担变	焦岭 W733 线	10kV	2.69	温岭	
149	振担变	桃夏 W701 线	10kV	1.43	温岭	
150	城南变	正泰 F358 线	10kV	1.07	温岭	
151	城南变	万泰 F357 线	10kV	1.50	温岭	
152	盛阳变	晨美 W090 线	10kV	3.72	温岭	
153	盛阳变	洋天 W091 线	10kV	2.71	温岭	
154	盛阳变	新竹 W096 线	10kV	3.39	温岭	
155	文峰变	鑫欧 670 线	10kV	5.38	温岭	
156	文峰变	纳潮 668 线	10kV	5.24	温岭	
157	文峰变	科技 667 线	10kV	3.43	温岭	
158	文峰变	恒远 681 线	10kV	4.16	温岭	
159	文峰变	春辉 661 线	10kV	1.62	温岭	
160	文峰变	启明 674 线	10kV	2.08	温岭	
161	文峰变	后沙 675 线	10kV	1.31	温岭	
162	文峰变	石远 678 线	10kV	2.31	温岭	
163	千禧变	河升 W112 线	20kV	4.73	温岭	
164	千禧变	佰屿 W107 线	20kV	5.78	温岭	
165	千禧变	千河 W106 线	20kV	5.02	温岭	
166	千禧变	老塘 W113 线	20kV	5.78	温岭	
167	千禧变	海山 W115 线	20kV	5.43	温岭	
168	围涂变	欧港 W066 线	20kV	5.81	温岭	

序号	变电站	线路名称	电压等级(kV)	负荷(MW)	所属区域	备注
169	围涂变	南洋 W049 线	20kV	7.12	温岭	
170	盐坑变	酷博 Y380 线	10kV	5.58	玉环	
171	盐坑变	滨河 Y372 线	10kV	5.06	玉环	
172	盐坑变	超川 Y391 线	10kV	8.61	玉环	
173	盐坑变	杭玉 Y392 线	10kV	5.88	玉环	
174	明珠变	隔岭 Y680 线	10kV	6.29	玉环	
175	果丽变	恒源 773 线	10kV	5.37	玉环	
176	果丽变	环城 781 线	10kV	4.67	玉环	
177	果丽变	长龙 793 线	10kV	4.26	玉环	
178	果丽变	五门 797 线	10kV	4.26	玉环	
179	金波变	佳绿 Y933 线	10kV	5.78	玉环	
180	金波变	江旭 Y904 线	10kV	6.34	玉环	
181	金波变	能达 Y911 线	10kV	3.36	玉环	
182	金波变	高荣 Y915 线	10kV	7.04	玉环	
183	金波变	竞腾 Y917 线	10kV	4.54	玉环	
184	金波变	得宝 Y932 线	10kV	5.57	玉环	
185	金波变	顶和 Y934 线	10kV	7.98	玉环	
186	科园变	跃进 Y710 线	10kV	3.48	玉环	
187	科园变	友亚 Y723 线	10kV	4.25	玉环	
188	湾海变	富强 Y101 线	10kV	2.55	玉环	
189	湾海变	和谐 Y104 线	10kV	5.33	玉环	
190	湾海变	公正 Y105 线	10kV	3.73	玉环	
191	灯塔变	海洋 Y867 线	10kV	4.64	玉环	
192	灯塔变	双辉 875 线	10kV	3.19	玉环	
193	灯塔变	华邦 880 线	10kV	2.80	玉环	
194	灯塔变	科技 890 线	10kV	4.06	玉环	
195	汽摩变	华氏 743 线	10kV	2.37	玉环	
196	汽摩变	鸿达 749 线	10kV	2.89	玉环	
197	汽摩变	环松 758 线	10kV	4.17	玉环	
198	庆澜变	边海 Y304 线	10kV	3.29	玉环	
199	庆澜变	和海 Y305 线	10kV	5.34	玉环	
200	庆澜变	棉工 Y318 线	10kV	4.92	玉环	
201	榴岛变	宏鑫 Y984 线	10kV	5.41	玉环	
202	榴岛变	南洋 Y986 线	10kV	4.48	玉环	
203	丽泽变	洋湖 T461 线	10kV	1.43	天台	

序号	变电站	线路名称	电压等级(kV)	负荷(MW)	所属区域	备注
204	丽泽变	天申 T467 线	10kV	5.16	天台	
205	洋头变	明公 T731 线	10kV	4.71	天台	
206	洪畴变	洪工 T752 线	10kV	0.90	天台	
207	莪园变	园东 T675 线	10kV	3.11	天台	
208	平镇变	阳光 T748 线	10kV	6.91	天台	
209	莪园变	莪北 T671 线	10kV	3.38	天台	
210	莪园变	花桃 T669 线	10kV	1.77	天台	
211	国清变	国银 3871 线	35kV	19.88	天台	
212	创新变	司太 X105 线	10kV	5.04	仙居	
213	创新变	安工 X112 线	10kV	2.10	仙居	
214	西巛变	谷岩 X254 线	10kV	4.20	仙居	
215	大路变	宝岩 X228 线	10kV	4.36	仙居	
216	大路变	君城 X236 线	10kV	7.57	仙居	
217	大路变	金奥 X229 线	10kV	4.79	仙居	
218	大路变	路南 X234 线	10kV	7.10	仙居	
219	大路变	顺昌 X237 线	10kV	4.75	仙居	
220	大路变	岭下 X235 线	10kV	7.35	仙居	
221	扩塘变	亚力 S824 线	10kV	7.91	三门	
222	扩塘变	兴港 S828 线	10kV	6.84	三门	
223	扩塘变	承恩 S877 线	10kV	4.35	三门	
224	上叶变	上叶 333 线	10kV	6.58	三门	
225	沿赤变	沿九 362 线	10kV	4.45	三门	
226	沿赤变	赤山 S365 线	10kV	3.61	三门	
227	沿赤变	罗石 822 线	10kV	6.94	三门	
228	沿赤变	方山 815 线	10kV	1.35	三门	
229	金鳞变	东头 S843 线	10kV	5.40	三门	
合计				970		

抄送：省能源局，省电力公司，台州市府办，各县（市、区）供电公司。

台州市发展和改革委员会办公室

2024年5月31日印发