

**常州市（县、区）供电公司 10（20、6）千伏公用配电线路电源  
可开放容量信息  
（2024 年第四季度）**

截至 2024 年第三季度，常州市（县、区）10（20、6）千伏公用配电线路共有 3478 条，发生倒送的有 163 条，占比 4.68%。其中，最大倒送负载率小于 80%的共有 163 条，占比 100.00%；最大倒送负载率大于等于 80%的共有 0 条，占比 0.00%。倒送负载率小于 80%的线路电源可开放容量清单及倒送负载率大于等于 80%的线路电源容量受限清单分别如下。

表 1 倒送负载率小于 80%的线路电源可开放容量清单

序号	市（县、区）	线路名称	电压等级 (kV)	额定负载 (kW)	最大负载 (kW)	电源可开放容量 (kW)
1	常州市	国飞线 212	20kV	18000	14211	189
2	常州市	上村线 144	10kV	9000	2562.66	4637.34
3	常州市	禾硕线 223	20kV	18000	15510	-1110
4	常州市	罗港 113 线	10kV	9000	800.7	6399.3
5	金坛区	直信线 115	10kV	9000	1939.49	5260.51
6	金坛区	下云线 128	10kV	9000	2196	5004
7	常州市	智地 129 线	10kV	9000	1393.39	5806.61
8	常州市	茶厂线 141	10kV	9000	2306.15	4893.85
9	溧阳县	古渎线 141	10kV	9000	2236.35	4963.65

10	溧阳县	古化线 112	10kV	9000	4980	2220
11	常州市	后枉线 112	10kV	9000	1576.12	5623.88
12	常州市	普新 115 线	10kV	9000	2774.14	4425.86
13	常州市	香荷二 125 线	10kV	9000	2535.12	4664.88
14	溧阳县	泓紫线 135	10kV	9000	4982.79	2217.21
15	金坛区	五佳线 122	10kV	9000	2362.62	4837.38
16	常州市	中通 124 线	10kV	9000	3445.64	3754.36
17	常州市	恒威 122 线	10kV	9000	3371.85	3828.15
18	常州市	禾香 111 线	10kV	9000	2670	4530
19	溧阳县	大园线 111	10kV	9000	3516.3	3683.7
20	常州市	罗斯 143 线	10kV	9000	1308	5892
21	常州市	河马 116 线	10kV	9000	0	7200
22	常州市	高博 128 线	10kV	9000	0	7200
23	金坛区	永兴线 112	10kV	9000	3559.95	3640.05
24	常州市	佳玉线 125	10kV	9000	2832.68	4367.32
25	金坛区	神堂线 115	10kV	9000	2717.16	4482.84
26	溧阳县	上城线 114	10kV	9000	4552.38	2647.62
27	金坛区	亿铝线 124	10kV	9000	3390	3810
28	常州市	建农线 111	10kV	9000	4122.16	3077.84
29	金坛区	萍湖线 143	10kV	9000	3984.98	3215.02
30	常州市	兆晶线 224	20kV	18000	5330	9070
31	常州市	雷克 121 线	10kV	9000	2573.92	4626.08
32	常州市	佳尔 126 线	10kV	9000	2760	4440
33	常州市	河东 128 线	10kV	9000	3028.57	4171.43
34	常州市	坊东线 127	10kV	9000	2530	4670

35	常州市	联发线 215	20kV	18000	1806.47	12593.53
36	常州市	爱科线 218	20kV	18000	8885.85	5514.15
37	金坛区	太一线 124	10kV	9000	3998.49	3201.51
38	溧阳县	戴鸿线 12C	10kV	9000	4620.45	2579.55
39	常州市	振华线 115	10kV	9000	4640.02	2559.98
40	常州市	农兴线 131	10kV	9000	0	7200
41	常州市	正强线 128	10kV	9000	0	7200
42	常州市	龙颜线 111	10kV	9000	340	6860
43	常州市	塘口线 124	10kV	9000	0	7200
44	常州市	汤松 124 线	10kV	9000	2315.33	4884.67
45	常州市	罗汤线 127	10kV	9000	3054.03	4145.97
46	常州市	南淳二 134 线	10kV	9000	3124.18	4075.82
47	金坛区	永联线 135	10kV	9000	4422.66	2777.34
48	常州市	罗溪 115 线	10kV	9000	4017.37	3182.63
49	溧阳县	上东线 114	10kV	9000	5105.58	2094.42
50	常州市	上能线 121	10kV	9000	3292.53	3907.47
51	常州市	锦华线 128	10kV	9000	0	7200
52	常州市	维尔线 163	10kV	9000	4425.6	2774.4
53	常州市	西雅线 142	10kV	9000	0	7200
54	常州市	平谦 132 线	10kV	9000	5243.63	1956.37
55	金坛区	建明线 123	10kV	9000	0	7200
56	金坛区	花木线 127	10kV	9000	4071.23	3128.77
57	常州市	杨昌线 112	10kV	9000	3338.77	3861.23
58	金坛区	九江线 115	10kV	9000	4845.78	2354.22
59	常州市	罗塔线 125	10kV	9000	3220.48	3979.52

60	金坛区	新欧线 133	10kV	9000	2835.45	4364.55
61	常州市	亚美 143 线	10kV	9000	3820	3380
62	常州市	狂欢线 133	10kV	9000	5527.85	1672.15
63	常州市	晨光线 113	10kV	9000	0	7200
64	金坛区	直园线 117	10kV	9000	4637.94	2562.06
65	金坛区	长丰线 136	10kV	9000	5438.13	1761.87
66	常州市	凯宏线 123	10kV	9000	2530	4670
67	常州市	后铸 144 线	10kV	9000	0	7200
68	溧阳县	中京线 142	10kV	9000	1127.53	6072.47
69	常州市	南湖一线 123	10kV	9000	1266.09	5933.91
70	常州市	圣祥 113 线	10kV	9000	5930	1270
71	常州市	科勒 115 线	10kV	9000	997.97	6202.03
72	常州市	临铝 144 线	10kV	9000	0	7200
73	常州市	博瑞线 132	10kV	9000	1865.19	5334.81
74	常州市	信息 125 线	10kV	9000	2598.86	4601.14
75	金坛区	武矿线 11A	10kV	9000	3983.6	3216.4
76	溧阳县	古陈线 113	10kV	9000	2590	4610
77	常州市	瀛平四线 141	10kV	9000	0	7200
78	溧阳县	竹西线 123	10kV	9000	3948.96	3251.04
79	常州市	孟鬲 124 线	10kV	9000	5850	1350
80	常州市	常兴二 124 线	10kV	9000	2260	4940
81	溧阳县	塑业线 128	10kV	9000	3881.41	3318.59
82	常州市	创辉 13C 线	10kV	9000	2969.34	4230.66
83	金坛区	金欧线 134	10kV	9000	4973.26	2226.74
84	常州市	亿和 143 线	10kV	9000	1734.25	5465.75

85	金坛区	南墅线 115	10kV	9000	3035.33	4164.67
86	常州市	金磊 141 线	10kV	9000	2373.7	4826.3
87	常州市	摩丁线 123	10kV	9000	2690	4510
88	常州市	月湖 133 线	10kV	9000	2340.1	4859.9
89	溧阳县	竹金线 121	10kV	9000	0	7200
90	常州市	强生线 113	10kV	9000	0	7200
91	溧阳县	天景线 114	10kV	9000	1035.04	6164.96
92	溧阳县	翔鹰线 144	10kV	9000	5296.45	1903.55
93	金坛区	直别线 112	10kV	9000	3032.03	4167.97
94	常州市	曹家线 117	10kV	9000	3661.44	3538.56
95	金坛区	凯明线 142	10kV	9000	1642.97	5557.03
96	金坛区	圣东线 11B	10kV	9000	4467.86	2732.14
97	常州市	正净 145 线	10kV	9000	634.43	6565.57
98	常州市	常英 122 线	10kV	9000	3860	3340
99	常州市	金江线 151	10kV	9000	1286.7	5913.3
100	常州市	双奇 144 线	10kV	9000	6170	1030
101	常州市	夏庄线 124	10kV	9000	340	6860
102	常州市	天得 211 线	20kV	18000	7736.15	6663.85
103	常州市	轧辊线 126	10kV	9000	0	7200
104	金坛区	恒方线 126	10kV	9000	3390	3810
105	常州市	文巷 142 线	10kV	9000	0	7200
106	常州市	盛利 144 线	10kV	9000	2440.56	4759.44
107	常州市	福特 132 线	10kV	9000	2209.51	4990.49
108	金坛区	南盘线 134	10kV	9000	3771.08	3428.92
109	溧阳县	申宝线 126	10kV	9000	5327.63	1872.37

110	溧阳县	梅园线 118	10kV	9000	3851.96	3348.04
111	常州市	回力 144 线	10kV	9000	3334.1	3865.9
112	常州市	苏能 143 线	10kV	9000	2574.61	4625.39
113	金坛区	华风线 123	10kV	9000	2372.66	4827.34
114	常州市	东宝线 111	10kV	9000	0	7200
115	常州市	广嘉二线 142	10kV	9000	1673.45	5526.55
116	常州市	潘墅线 112	10kV	9000	0	7200
117	金坛区	港口线 117	10kV	9000	4537.84	2662.16
118	常州市	民中线 132	10kV	9000	2370	4830
119	常州市	红光 141 线	10kV	9000	2760	4440
120	溧阳县	向阳线 122	10kV	9000	4057.21	3142.79
121	常州市	天能二 138 线	10kV	9000	0	7200
122	常州市	前姚线 124	10kV	9000	1521.21	5678.79
123	常州市	藻江线 112	10kV	9000	1116.27	6083.73
124	溧阳县	绸工线 232	20kV	18000	5250.73	9149.27
125	常州市	武标 113 线	10kV	9000	0	7200
126	金坛区	利腾线 123	10kV	9000	3350.9	3849.1
127	常州市	智城二线 126	10kV	9000	550	6650
128	常州市	联堰线 127	10kV	9000	3658.5	3541.5
129	常州市	顺鑫 146 线	10kV	9000	702.67	6497.33
130	常州市	芮庄线 115	10kV	9000	0	7200
131	溧阳县	埭头线 121	10kV	9000	5884.47	1315.53
132	常州市	震塘线 126	10kV	9000	3430.22	3769.78
133	常州市	汤叶线 131	10kV	9000	3051.26	4148.74
134	常州市	蒂森 161 线	10kV	9000	0	7200

135	常州市	东升线 114	10kV	9000	3550	3650
136	金坛区	南顺线 115	10kV	9000	2009.46	5190.54
137	金坛区	凡新线 113	10kV	9000	6276.42	923.58
138	常州市	索拉线 164	10kV	9000	769	6431
139	常州市	韩区线 144	10kV	9000	3284.04	3915.96
140	常州市	昌瑞 131 线	10kV	9000	1450	5750
141	溧阳县	软件线 124	10kV	9000	5905.42	1294.58
142	常州市	黄埝线 123	10kV	9000	1818.42	5381.58
143	溧阳县	上钢线 126	10kV	9000	1602.61	5597.39
144	常州市	洪丰线 131	10kV	9000	4033.82	3166.18
145	金坛区	永康线 131	10kV	9000	6295.12	904.88
146	金坛区	寻仙线 146	10kV	9000	4354.24	2845.76
147	常州市	福记线 225	20kV	18000	8972.79	5427.21
148	常州市	礼塑线 132	10kV	9000	0	7200
149	金坛区	旺达线 123	10kV	9000	6103.91	1096.09
150	常州市	杨泽 125 线	10kV	9000	2728.93	4471.07
151	金坛区	孵化线 114	10kV	9000	4084.74	3115.26
152	常州市	宝塑 119 线	10kV	9000	4087.52	3112.48
153	金坛区	金花线 113	10kV	9000	0	7200
154	常州市	顺扬 116 线	10kV	9000	6702.84	497.16
155	常州市	恒基线 114	10kV	9000	0	7200
156	常州市	黄甲 111 线	10kV	9000	1530	5670
157	金坛区	罗家线 115	10kV	9000	5480.39	1719.61
158	金坛区	排年线 144	10kV	9000	5073.02	2126.98
159	金坛区	田华线 128	10kV	9000	1654.06	5545.94

160	常州市	碳元一 135 线	10kV	9000	3695.04	3504.96
161	金坛区	长海线 123	10kV	9000	3380.86	3819.14
162	溧阳县	前合线 123	10kV	9000	1654.06	5545.94
163	溧阳县	金宏线 125	10kV	9000	4989.19	2210.81

表 2 倒送负载率大于等于 80%的线路电源容量受限清单

序号	市（县、区）	线路名称	电压等级 (kV)	额定负载 (kW)	最大倒送负载 (kW)	最大倒送负载率 (%)
1		无				