

泰州市供电公司 110、35 千伏公用变压器 电源可开放容量信息

(2025 年第 3 季度)

截至 2025 年 6 月 30 日,泰州市(县、区)110、35 千伏公用变压器共有 284 台,发生倒送的有 157 台,占比 55.28%。其中,110、35 千伏公用变压器电源容量具备可开放条件的共有 284 台,占比 100%;110、35 千伏公用变压器电源容量受限的共有 0 台,占比 0%。110、35 千伏公用变压器电源(分布式光伏)可开放容量清单及电源(分布式光伏)容量受限清单分别如下。

表 1 110、35 千伏公用变压器电源可开放容量清单

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
1	兴化	严家变	1 号主变	110	63000	38300	13026
2	兴化	严家变	2 号主变	110	63000	50400	16936
3	兴化	中沙变	1 号主变	110	50000	30769	6349
4	兴化	中沙变	2 号主变	110	50000	37260	16936
5	兴化	仁和变	1 号主变	110	31500	25200	4039
6	兴化	仁和变	2 号主变	110	31500	23493	23493
7	兴化	八里变	1 号主变	110	50000	40000	40000
8	兴化	八里变	2 号主变	110	50000	40000	25801
9	兴化	兴化变	1 号主变	110	40000	32000	19076

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
10	兴化	兴化变	2号主变	110	31500	25200	13026
11	兴化	北朱变	2号主变	110	40000	32000	25701
12	兴化	南阳变	1号主变	110	50000	40000	16936
13	兴化	南阳变	2号主变	110	50000	40000	40000
14	兴化	古庄变	1号主变	110	40000	32000	11757
15	兴化	古庄变	2号主变	110	31500	25200	19076
16	兴化	史堡变	1号主变	110	80000	64000	28187
17	兴化	史堡变	2号主变	110	50000	39437	25701
18	兴化	合陈变	1号主变	110	50000	34936	34936
19	兴化	合陈变	2号主变	110	50000	39034	4039
20	兴化	周庄变	1号主变	110	63000	47636	18905
21	兴化	周庄变	2号主变	110	50000	40000	11757
22	兴化	垛田变	1号主变	110	31500	25200	6349
23	兴化	垛田变	2号主变	110	31500	25200	16936
24	兴化	堡东变	1号主变	110	63000	50400	27250
25	兴化	堡东变	3号主变	110	80000	64000	28187
26	兴化	大垛变	1号主变	110	50000	36718	4039
27	兴化	大垛变	2号主变	110	50000	40000	19076
28	兴化	安丰变	1号主变	110	50000	40000	4039
29	兴化	安丰变	2号主变	110	50000	37912	37912
30	兴化	戴南变	1号主变	110	80000	64000	27772

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
31	兴化	戴南变	2号主变	110	80000	64000	25863
32	兴化	戴泽变	1号主变	110	63000	50400	25701
33	兴化	戴泽变	2号主变	110	63000	50400	27772
34	兴化	戴窑变	1号主变	110	50000	40000	40000
35	兴化	戴窑变	2号主变	110	50000	38235	4039
36	兴化	新垛变	1号主变	110	50000	37120	4039
37	兴化	新垛变	2号主变	110	50000	35713	35713
38	兴化	林湖变	1号主变	110	50000	35985	19076
39	兴化	林湖变	2号主变	110	50000	31159	6349
40	兴化	永合变	1号主变	110	50000	36918	4039
41	兴化	永合变	2号主变	110	50000	38474	28187
42	兴化	石梁变	1号主变	110	31500	25200	6349
43	兴化	石梁变	2号主变	110	20000	16000	16000
44	兴化	科园变	1号主变	110	50000	35653	27772
45	兴化	科园变	2号主变	110	50000	40000	6062
46	兴化	竹泓变	1号主变	110	31500	25200	25200
47	兴化	竹泓变	2号主变	110	31500	25200	25200
48	兴化	红星变	1号主变	110	50000	27724	25801
49	兴化	红星变	2号主变	110	50000	30443	13026
50	兴化	纪荀变	1号主变	110	50000	40000	25863
51	兴化	纪荀变	2号主变	110	50000	38772	11757

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
52	兴化	罗么变	1号主变	110	80000	64000	27250
53	兴化	罗么变	2号主变	110	50000	38392	34592
54	兴化	英武变	1号主变	110	63000	50400	19076
55	兴化	英武变	2号主变	110	50000	31159	6349
56	兴化	荻垛变	1号主变	110	50000	38928	28187
57	兴化	荻垛变	2号主变	110	50000	38900	6062
58	兴化	薛鹏变	1号主变	110	80000	63518	25801
59	兴化	薛鹏变	2号主变	110	50000	39437	11757
60	兴化	裴马变	1号主变	110	80000	62960	34592
61	兴化	裴马变	2号主变	110	80000	64000	33112
62	兴化	赵万变	1号主变	110	50000	40000	27250
63	兴化	赵万变	2号主变	110	50000	39241	25701
64	兴化	钓鱼变	1号主变	110	80000	58049	58049
65	兴化	钓鱼变	2号主变	110	50000	31154	6349
66	兴化	大营变	1号主变	35	20000	14627	14627
67	兴化	大营变	2号主变	35	20000	11881	4039
68	兴化	戴窑变	1号主变	35	20000	15989	4039
69	兴化	戴窑变	2号主变	35	25000	20000	20000
70	兴化	陈堡变	1号主变	35	20000	14992	11757
71	兴化	陈堡变	2号主变	35	20000	16000	5057
72	兴化	陶庄变	1号主变	35	10000	6667	4039
73	兴化	陶庄变	2号主变	35	10000	6667	4039

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量 (kVA)	分布式光伏可开放容量 (kVA)
74	姜堰	三沙变	1 号主变	110	50000	23917	23917
75	姜堰	三沙变	2 号主变	110	50000	33433	17959
76	姜堰	中干河变	1 号主变	110	63000	50400	9353
77	姜堰	中干河变	2 号主变	110	80000	64000	53357
78	姜堰	俞耿变	1 号主变	110	50000	18633	18633
79	姜堰	俞耿变	2 号主变	110	50000	1012	1012
80	姜堰	兴园变	1 号主变	110	80000	64000	34592
81	姜堰	兴园变	2 号主变	110	50000	39598	33112
82	姜堰	前林变	1 号主变	110	50000	35713	35713
83	姜堰	前林变	2 号主变	110	50000	33369	33369
84	姜堰	城西变	1 号主变	110	40000	26360	26360
85	姜堰	城西变	2 号主变	110	50000	35790	9353
86	姜堰	城西变	3 号主变	110	63000	47840	9353
87	姜堰	太宇变	1 号主变	110	63000	50400	9048
88	姜堰	太宇变	2 号主变	110	50000	38330	38330
89	姜堰	姜堰变	1 号主变	110	80000	64000	64000
90	姜堰	姜堰变	2 号主变	110	50000	40000	40000
91	姜堰	官庄变	1 号主变	110	50000	40000	17959
92	姜堰	官庄变	2 号主变	110	50000	40000	9048
93	姜堰	张甸变	1 号主变	110	50000	23335	1853
94	姜堰	张甸变	2 号主变	110	50000	29115	9353
95	姜堰	洪林变	1 号主变	110	50000	29248	9048
96	姜堰	洪林变	2 号主变	110	50000	32873	32873

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
97	姜堰	淤溪变	1号主变	110	40000	1012	1012
98	姜堰	淤溪变	2号主变	110	40000	16918	16918
99	姜堰	湖东变	1号主变	110	50000	40000	17959
100	姜堰	湖东变	2号主变	110	50000	39006	33112
101	姜堰	溱潼变	1号主变	110	50000	40000	18905
102	姜堰	溱潼变	2号主变	110	50000	40000	33112
103	姜堰	白米变	1号主变	110	80000	59311	59311
104	姜堰	白米变	2号主变	110	50000	31293	9048
105	姜堰	蒋垛变	1号主变	110	31500	19060	0
106	姜堰	蒋垛变	2号主变	110	31500	20229	20229
107	姜堰	运粮变	1号主变	110	31500	22519	22519
108	姜堰	运粮变	3号主变	110	31500	22969	0
109	姜堰	黄村变	1号主变	110	80000	42268	42268
110	姜堰	黄村变	2号主变	110	50000	35697	35697
111	姜堰	桥头变	1号主变	35	20000	15956	15956
112	姜堰	桥头变	2号主变	35	20000	16000	9353
113	姜堰	沈高变	1号主变	35	20000	16000	16000
114	姜堰	沈高变	2号主变	35	20000	16000	16000
115	姜堰	顾高变	1号主变	35	20000	10605	10605
116	姜堰	顾高变	2号主变	35	20000	12036	12036
117	市区	三桥变	1号主变	110	80000	64000	44777
118	市区	三桥变	2号主变	110	50000	39933	1853
119	市区	东风变	1号主变	110	50000	40000	25042

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
120	市区	东风变	2号主变	110	50000	40000	30664
121	市区	九龙变	1号主变	110	31500	23927	23927
122	市区	九龙变	2号主变	110	31500	25200	25200
123	市区	刁铺变	1号主变	110	50000	40000	29504
124	市区	刁铺变	2号主变	110	50000	40000	40000
125	市区	医药变	1号主变	110	80000	64000	64000
126	市区	医药变	2号主变	110	80000	63732	61785
127	市区	十里变	1号主变	110	50000	40000	40000
128	市区	十里变	2号主变	110	40000	24741	24741
129	市区	华港变	1号主变	110	31500	16095	16095
130	市区	华港变	2号主变	110	31500	1012	1012
131	市区	口岸变	1号主变	110	50000	40000	40000
132	市区	口岸变	2号主变	110	50000	40000	29504
133	市区	古马变	1号主变	110	50000	39990	1773
134	市区	古马变	2号主变	110	63000	50400	50400
135	市区	古马变	3号主变	110	80000	58738	42407
136	市区	同心变	1号主变	110	40000	31400	13954
137	市区	同心变	2号主变	110	40000	25400	25400
138	市区	周山变	1号主变	110	40000	31762	31762
139	市区	周山变	2号主变	110	40000	32000	1853
140	市区	周梓变	1号主变	110	40000	25347	1853
141	市区	周梓变	2号主变	110	50000	33546	33546
142	市区	城中变	1号主变	110	63000	50400	37105

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
143	市区	城中变	2号主变	110	63000	50400	50400
144	市区	城南变	1号主变	110	80000	64000	61785
145	市区	城南变	2号主变	110	80000	64000	12234
146	市区	塘湾变	1号主变	110	80000	64000	29952
147	市区	塘湾变	3号主变	110	50000	40000	40000
148	市区	大学变	1号主变	110	40000	32000	32000
149	市区	大学变	2号主变	110	40000	32000	1853
150	市区	招贤变	1号主变	110	63000	50400	30664
151	市区	招贤变	2号主变	110	63000	24741	24741
152	市区	振兴变	1号主变	110	100000	77656	77656
153	市区	振兴变	2号主变	110	80000	57704	44777
154	市区	振兴变	3号主变	110	100000	72163	44777
155	市区	新区变	1号主变	110	40000	32000	32000
156	市区	新区变	2号主变	110	40000	32000	29952
157	市区	新明变	1号主变	110	40000	25201	1773
158	市区	新明变	2号主变	110	50000	40000	29504
159	市区	杨庄变	1号主变	110	50000	38290	29952
160	市区	杨庄变	2号主变	110	50000	38125	1853
161	市区	森园变	1号主变	110	31500	24741	24741
162	市区	森园变	2号主变	110	31500	25200	25042
163	市区	江洲变	1号主变	110	50000	40000	40000
164	市区	江洲变	2号主变	110	50000	40000	12234
165	市区	泰东变	1号主变	110	40000	29890	29890

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量 (kVA)	分布式光伏可开放容量 (kVA)
166	市区	泰东变	2 号主变	110	40000	32000	32000
167	市区	泰东变	3 号主变	110	80000	64000	37105
168	市区	海陵变	1 号主变	110	63000	50400	50400
169	市区	海陵变	2 号主变	110	63000	50400	25042
170	市区	滨江变	1 号主变	110	63000	50400	29504
171	市区	滨江变	2 号主变	110	63000	50400	42407
172	市区	祥泰变	1 号主变	110	80000	62963	29952
173	市区	祥泰变	2 号主变	110	80000	49570	49570
174	市区	红旗变	1 号主变	110	31500	22988	22988
175	市区	红旗变	2 号主变	110	50000	38398	25042
176	市区	罡杨变	1 号主变	110	63000	24741	24741
177	市区	罡杨变	2 号主变	110	50000	1012	1012
178	市区	苏陈变	1 号主变	110	50000	37991	37105
179	市区	苏陈变	2 号主变	110	80000	64000	9353
180	市区	许庄变	1 号主变	110	63000	27803	27803
181	市区	许庄变	3 号主变	110	50000	31233	29504
182	市区	鲍徐变	1 号主变	110	40000	32000	32000
183	市区	鲍徐变	2 号主变	110	40000	29978	12234
184	市区	鼓楼变	1 号主变	110	50000	40000	30664
185	市区	鼓楼变	2 号主变	110	63000	50400	50400
186	泰兴	七圩变	1 号主变	110	40000	32000	14387
187	泰兴	七圩变	2 号主变	110	50000	40000	40000
188	泰兴	东郊变	1 号主变	110	63000	50364	50364

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量 (kVA)	分布式光伏可开放容量 (kVA)
189	泰兴	东郊变	2 号主变	110	63000	50399	50399
190	泰兴	余庄变	1 号主变	110	50000	28245	28245
191	泰兴	余庄变	2 号主变	110	50000	26720	0
192	泰兴	元竹变	2 号主变	110	50000	19905	0
193	泰兴	元竹变	3 号主变	110	50000	26617	26617
194	泰兴	刁网变	1 号主变	110	31500	15965	0
195	泰兴	刁网变	2 号主变	110	31500	13889	0
196	泰兴	分界变	1 号主变	110	50000	13752	0
197	泰兴	分界变	2 号主变	110	50000	26101	26101
198	泰兴	北郊变	1 号主变	110	50000	33151	13954
199	泰兴	北郊变	2 号主变	110	31500	18822	1284
200	泰兴	古溪变	1 号主变	110	31500	22502	0
201	泰兴	古溪变	2 号主变	110	31500	23643	23643
202	泰兴	姚王变	1 号主变	110	50000	37655	37655
203	泰兴	姚王变	2 号主变	110	80000	31834	0
204	泰兴	官河变	1 号主变	110	63000	50400	1284
205	泰兴	官河变	2 号主变	110	50000	40000	40000
206	泰兴	宣堡变	2 号主变	110	50000	24202	13954
207	泰兴	宣堡变	3 号主变	110	50000	25501	25501
208	泰兴	小智变	1 号主变	110	50000	40000	40000
209	泰兴	小智变	2 号主变	110	50000	40000	0
210	泰兴	张桥变	1 号主变	110	50000	38263	38263
211	泰兴	张桥变	2 号主变	110	50000	37693	37693

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
212	泰兴	曲霞变	1号主变	110	31500	11002	11002
213	泰兴	曲霞变	2号主变	110	40000	21806	21806
214	泰兴	朝阳变	1号主变	110	80000	64000	45721
215	泰兴	朝阳变	2号主变	110	80000	64000	22337
216	泰兴	河失变	2号主变	110	40000	21760	21760
217	泰兴	河失变	3号主变	110	40000	16949	0
218	泰兴	沿港变	1号主变	110	63000	50400	44037
219	泰兴	沿港变	2号主变	110	63000	50400	50400
220	泰兴	沿港变	3号主变	110	63000	50400	50400
221	泰兴	济川变	1号主变	110	50000	40000	1284
222	泰兴	济川变	2号主变	110	50000	40000	40000
223	泰兴	珊瑚变	1号主变	110	50000	29623	0
224	泰兴	珊瑚变	2号主变	110	50000	26437	26437
225	泰兴	秦楼变	1号主变	110	40000	18017	0
226	泰兴	秦楼变	2号主变	110	50000	26610	26610
227	泰兴	蒋华变	1号主变	110	63000	47774	14387
228	泰兴	蒋华变	2号主变	110	80000	48200	44037
229	泰兴	西郊变	1号主变	110	80000	64000	57790
230	泰兴	西郊变	2号主变	110	50000	32911	1284
231	泰兴	过船变	1号主变	110	63000	50400	13954
232	泰兴	过船变	2号主变	110	80000	64000	64000
233	泰兴	钱家变	1号主变	110	40000	25500	0
234	泰兴	钱家变	2号主变	110	40000	25400	25400

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量 (kVA)	分布式光伏可开放容量 (kVA)
235	泰兴	马甸变	1 号主变	110	31500	13412	1284
236	泰兴	马甸变	2 号主变	110	31500	25200	25200
237	靖江	万福变	1 号主变	110	80000	64000	64000
238	靖江	万福变	2 号主变	110	80000	64000	25801
239	靖江	东兴变	1 号主变	110	31500	21862	0
240	靖江	东兴变	2 号主变	110	31500	25200	25038
241	靖江	土桥变	1 号主变	110	50000	36455	25801
242	靖江	土桥变	2 号主变	110	50000	39839	12903
243	靖江	城北变	1 号主变	110	50000	29171	29171
244	靖江	城北变	2 号主变	110	50000	35331	35331
245	靖江	季市变	1 号主变	110	50000	36687	36687
246	靖江	季市变	2 号主变	110	50000	35785	35785
247	靖江	孤山变	1 号主变	110	63000	48253	12903
248	靖江	孤山变	2 号主变	110	50000	37436	37436
249	靖江	康兴变	1 号主变	110	50000	40000	25038
250	靖江	康兴变	2 号主变	110	50000	40000	36984
251	靖江	开发变	1 号主变	110	50000	40000	1678
252	靖江	开发变	2 号主变	110	63000	38650	38650
253	靖江	新丰变	1 号主变	110	31500	4856	325
254	靖江	新丰变	2 号主变	110	31500	18375	0
255	靖江	新桥变	1 号主变	110	40000	32000	1678
256	靖江	新桥变	2 号主变	110	50000	39665	14387
257	靖江	新港变	1 号主变	110	40000	29050	29050

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
258	靖江	新港变	2号主变	110	40000	29589	6482
259	靖江	木金变	1号主变	110	80000	64000	36984
260	靖江	木金变	2号主变	110	80000	64000	36984
261	靖江	江防变	1号主变	110	40000	32000	32000
262	靖江	江防变	2号主变	110	40000	30000	25038
263	靖江	焦港变	1号主变	110	63000	45438	12903
264	靖江	焦港变	2号主变	110	50000	31901	6482
265	靖江	礼士变	1号主变	110	31500	15830	1678
266	靖江	礼士变	2号主变	110	31500	10453	0
267	靖江	祁安变	1号主变	110	50000	32297	6482
268	靖江	祁安变	2号主变	110	50000	35981	35981
269	靖江	联兴变	1号主变	110	50000	38325	22337
270	靖江	联兴变	2号主变	110	50000	38861	0
271	靖江	虹桥变	1号主变	110	40000	32000	32000
272	靖江	虹桥变	2号主变	110	50000	40000	40000
273	靖江	银桥变	1号主变	110	31500	23100	6482
274	靖江	银桥变	2号主变	110	40000	31100	25801
275	靖江	长里变	1号主变	110	50000	40000	325
276	靖江	长里变	2号主变	110	63000	50400	36984
277	靖江	顶和变	1号主变	110	50000	28273	28273
278	靖江	顶和变	2号主变	110	50000	31456	325
279	靖江	马洲变	1号主变	110	80000	64000	64000
280	靖江	马洲变	2号主变	110	50000	40000	25801

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	电源可开放容量(kVA)	分布式光伏可开放容量(kVA)
281	靖江	侯河变	1号主变	35	20000	13974	1678
282	靖江	侯河变	2号主变	35	20000	14166	1678
283	靖江	金星变	1号主变	35	20000	16000	1678
284	靖江	金星变	2号主变	35	20000	16000	16000

表 2 110、35 千伏公用变压器电源容量受限清单

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	受限原因
1	无					

表 3 110、35 千伏公用变压器分布式光伏容量受限清单

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	受限原因
1	泰兴	余庄变	2号主变	110	50000	上级设备容量受限
2	泰兴	元竹变	2号主变	110	50000	上级设备容量受限
3	泰兴	刁网变	1号主变	110	31500	上级设备容量受限
4	泰兴	刁网变	2号主变	110	31500	上级设备容量受限
5	泰兴	分界变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
6	泰兴	古溪变	1号主变	110	31500	上级设备容量受限
7	泰兴	姚王变	2号主变	110	80000	上级设备容量受限
8	泰兴	小智变	2号主变	110	50000	上级设备容量受限
9	泰兴	河失变	3号主变	110	40000	上级设备容量受限
10	泰兴	珊瑚变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
11	泰兴	秦楼变	1号主变	110	40000	上级设备容量受限
12	泰兴	钱家变	1号主变	110	40000	上级设备容量受限

序号	市(县、区)	变电站名称	变压器名称	电压等级(kV)	额定容量(kVA)	受限原因
13	靖江	东兴变	1号主变	110	31500	上级设备容量受限
14	靖江	新丰变	2号主变	110	31500	上级设备容量受限
15	靖江	礼士变	2号主变	110	31500	上级设备容量受限
16	靖江	联兴变	2号主变	110	50000	上级设备容量受限
17	姜堰	蒋垛变	1号主变	110	31500	上级设备容量受限
18	姜堰	运粮变	3号主变	110	31500	上级设备容量受限