泰州市供电公司 110、35 千伏公用变压器 负荷可开放容量信息

(2025年第4季度)

截至2025年9月30日,泰州市110、35千伏公用变压器共有286台。其中,110、35千伏公 用变压器负荷容量具备可开放条件的共有252台,占比88.11%;110、35千伏公用变压器负荷容量 受限的共有34台,占比11.89%。110、35千伏公用变压器负荷可开放容量清单及负荷容量受限清单 分别如下。

表 1 110、35 千伏公用变压器负荷可开放容量清单

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)	负荷可开放容量(kVA)
1	市区	三桥变	1号主变	110	80000	7432
2	市区	三桥变	2 号主变	110	50000	22441
3	市区	东风变	1号主变	110	50000	30250
4	市区	东风变	2 号主变	110	50000	30987
5	市区	九龙变	1号主变	110	31500	8115
6	市区	九龙变	2 号主变	110	31500	0
7	市区	刁铺变	1号主变	110	50000	3935
8	市区	刁铺变	2 号主变	110	50000	7432
9	市区	医药变	1号主变	110	80000	34629
10	市区	医药变	2号主变	110	80000	18184

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)	负荷可开放容量(kVA)
11	市区	十里变	1 号主变	110	50000	0
12	市区	十里变	2 号主变	110	40000	10189
13	市区	华港变	1号主变	110	31500	47
14	市区	华港变	2 号主变	110	31500	15773
15	市区	口岸变	1号主变	110	50000	6635
16	市区	口岸变	2 号主变	110	50000	3935
17	市区	古马变	1号主变	110	50000	17280
18	市区	古马变	2 号主变	110	63000	50400
19	市区	古马变	3 号主变	110	80000	6635
20	市区	同心变	1号主变	110	40000	24400
21	市区	同心变	2 号主变	110	40000	6960
22	市区	周山变	1号主变	110	40000	0
23	市区	周山变	2 号主变	110	40000	13441
24	市区	周梓变	1号主变	110	40000	9370
25	市区	周梓变	2 号主变	110	50000	6635
26	市区	城中变	1号主变	110	63000	16648
27	市区	城中变	2 号主变	110	63000	0
28	市区	城南变	1号主变	110	80000	21654
29	市区	城南变	2 号主变	110	80000	38358
30	市区	塘湾变	1 号主变	110	80000	35707
31	市区	塘湾变	3 号主变	110	50000	6854
32	市区	大学变	1 号主变	110	40000	29280
33	市区	大学变	2 号主变	110	40000	5207
34	市区	招贤变	1 号主变	110	63000	19178

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)	负荷可开放容量(kVA)
35	市区	招贤变	2 号主变	110	63000	10189
36	市区	振兴变	1 号主变	110	100000	0
37	市区	振兴变	2 号主变	110	80000	7432
38	市区	振兴变	3 号主变	110	100000	7432
39	市区	新区变	1 号主变	110	40000	0
40	市区	新区变	2 号主变	110	40000	8168
41	市区	新明变	1 号主变	110	40000	6915
42	市区	新明变	2 号主变	110	50000	3935
43	市区	杨庄变	1 号主变	110	50000	21453
44	市区	杨庄变	2 号主变	110	50000	22441
45	市区	森园变	1 号主变	110	31500	10189
46	市区	森园变	2号主变	110	31500	18048
47	市区	江洲变	1 号主变	110	50000	21654
48	市区	江洲变	2 号主变	110	50000	25258
49	市区	泰东变	1 号主变	110	40000	7150
50	市区	泰东变	2 号主变	110	40000	13848
51	市区	泰东变	3 号主变	110	80000	29280
52	市区	海陵变	1 号主变	110	63000	0
53	市区	海陵变	2 号主变	110	63000	10024
54	市区	滨江变	1 号主变	110	63000	3935
55	市区	滨江变	2 号主变	110	63000	6635
56	市区	祥泰变	1 号主变	110	80000	40918
57	市区	祥泰变	2 号主变	110	80000	21654
58	市区	红旗变	1号主变	110	31500	20259

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)	负荷可开放容量 (kVA)
59	市区	红旗变	2 号主变	110	50000	31243
60	市区	罡杨变	1 号主变	110	63000	10189
61	市区	罡杨变	2 号主变	110	50000	14766
62	市区	苏陈变	1 号主变	110	50000	15753
63	市区	苏陈变	2 号主变	110	80000	9548
64	市区	许庄变	1 号主变	110	63000	6171
65	市区	许庄变	3 号主变	110	50000	3935
66	市区	鲍徐变	1 号主变	110	40000	0
67	市区	鲍徐变	2 号主变	110	40000	19898
68	市区	鼓楼变	1 号主变	110	50000	37864
69	市区	鼓楼变	2 号主变	110	63000	0
70	兴化	严家变	1号主变	110	63000	16289
71	兴化	严家变	2 号主变	110	63000	18378
72	兴化	中沙变	1 号主变	110	50000	15413
73	兴化	中沙变	2 号主变	110	50000	18378
74	兴化	仁和变	1 号主变	110	31500	96
75	兴化	仁和变	2 号主变	110	31500	0
76	兴化	八里变	1 号主变	110	50000	10569
77	兴化	八里变	2 号主变	110	50000	1355
78	兴化	兴化变	1 号主变	110	40000	8017
79	兴化	兴化变	2 号主变	110	31500	2305
80	兴化	北朱变	2 号主变	110	40000	5676
81	兴化	南阳变	1 号主变	110	50000	18378
82	兴化	南阳变	2 号主变	110	50000	10569

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)	负荷可开放容量(kVA)
83	兴化	古庄变	1号主变	110	40000	7947
84	兴化	古庄变	2 号主变	110	31500	15200
85	兴化	史堡变	1号主变	110	80000	14506
86	兴化	史堡变	2 号主变	110	50000	12766
87	兴化	合陈变	1号主变	110	50000	0
88	兴化	合陈变	2 号主变	110	50000	2174
89	兴化	周庄变	1号主变	110	63000	1115
90	兴化	周庄变	2 号主变	110	50000	7947
91	兴化	垛田变	1号主变	110	31500	8396
92	兴化	垛田变	2 号主变	110	31500	10089
93	兴化	堡东变	1号主变	110	63000	5858
94	兴化	堡东变	3 号主变	110	80000	14506
95	兴化	大垛变	1号主变	110	50000	2174
96	兴化	大垛变	2 号主变	110	50000	24695
97	兴化	安丰变	1 号主变	110	50000	2174
98	兴化	安丰变	2 号主变	110	50000	0
99	兴化	戴南变	1号主变	110	80000	42899
100	兴化	戴南变	2 号主变	110	80000	5264
101	兴化	戴泽变	1号主变	110	63000	9911
102	兴化	戴泽变	2 号主变	110	63000	8437
103	兴化	戴窑变	1号主变	110	50000	2174
104	兴化	戴窑变	2 号主变	110	50000	2174
105	兴化	新垛变	1号主变	110	50000	2174
106	兴化	新垛变	2 号主变	110	50000	0

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)	负荷可开放容量(kVA)
107	兴化	林湖变	1号主变	110	50000	11728
108	兴化	林湖变	2号主变	110	50000	15413
109	兴化	永合变	1号主变	110	50000	3420
110	兴化	永合变	2号主变	110	50000	7182
111	兴化	石梁变	1号主变	110	31500	12300
112	兴化	石梁变	2号主变	110	20000	2700
113	兴化	科园变	1号主变	110	50000	10932
114	兴化	科园变	2号主变	110	50000	2073
115	兴化	竹泓变	1号主变	110	31500	13086
116	兴化	竹泓变	2 号主变	110	31500	13767
117	兴化	红星变	1号主变	110	50000	2274
118	兴化	红星变	2号主变	110	50000	10590
119	兴化	纪荀变	1号主变	110	50000	16349
120	兴化	纪荀变	2 号主变	110	50000	7947
121	兴化	罗么变	1号主变	110	80000	13844
122	兴化	罗么变	2 号主变	110	50000	0
123	兴化	英武变	1号主变	110	63000	10815
124	兴化	英武变	2 号主变	110	50000	0
125	兴化	荻垛变	1号主变	110	50000	12806
126	兴化	荻垛变	2 号主变	110	50000	9088
127	兴化	薛鹏变	1 号主变	110	80000	21544
128	兴化	薛鹏变	2 号主变	110	50000	7947
129	兴化	裴马变	1 号主变	110	80000	7733
130	兴化	裴马变	2 号主变	110	80000	27854

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)	负荷可开放容量 (kVA)
131	兴化	赵万变	1号主变	110	50000	16503
132	兴化	赵万变	2 号主变	110	50000	7309
133	兴化	钓鱼变	1号主变	110	80000	0
134	兴化	钓鱼变	2 号主变	110	50000	7834
135	兴化	陶庄变	1号主变	110	50000	14506
136	兴化	陶庄变	2 号主变	110	50000	2174
137	兴化	戴窑变	1号主变	35	20000	3420
138	兴化	戴窑变	2 号主变	35	25000	7182
139	兴化	陶庄变	1号主变	35	10000	1532
140	兴化	陶庄变	2 号主变	35	10000	1639
141	兴化	大营变	1号主变	35	20000	0
142	兴化	大营变	2 号主变	35	20000	2174
143	兴化	陈堡变	1号主变	35	20000	6424
144	兴化	陈堡变	2 号主变	35	20000	1440
145	泰兴	七圩变	1 号主变	110	40000	32000
146	泰兴	七圩变	2 号主变	110	50000	7811
147	泰兴	东郊变	1号主变	110	63000	18769
148	泰兴	东郊变	2 号主变	110	63000	18234
149	泰兴	余庄变	1号主变	110	50000	0
150	泰兴	余庄变	2 号主变	110	50000	12312
151	泰兴	元竹变	2 号主变	110	50000	0
152	泰兴	元竹变	3 号主变	110	50000	0
153	泰兴	刁网变	1号主变	110	31500	12610
154	泰兴	刁网变	2 号主变	110	31500	0

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)	负荷可开放容量(kVA)
155	泰兴	分界变	1号主变	110	50000	12610
156	泰兴	分界变	2 号主变	110	50000	6886
157	泰兴	北郊变	1 号主变	110	50000	19543
158	泰兴	北郊变	2 号主变	110	31500	3373
159	泰兴	古溪变	1 号主变	110	31500	12610
160	泰兴	古溪变	2 号主变	110	31500	0
161	泰兴	姚王变	1号主变	110	50000	9040
162	泰兴	姚王变	2号主变	110	80000	22274
163	泰兴	官河变	1号主变	110	63000	27321
164	泰兴	官河变	2号主变	110	50000	12597
165	泰兴	宣堡变	2号主变	110	50000	19802
166	泰兴	宣堡变	3 号主变	110	50000	6635
167	泰兴	小智变	1号主变	110	50000	0
168	泰兴	小智变	2号主变	110	50000	0
169	泰兴	张桥变	1 号主变	110	50000	0
170	泰兴	张桥变	2号主变	110	50000	4064
171	泰兴	曲霞变	1号主变	110	31500	9626
172	泰兴	曲霞变	2 号主变	110	40000	19593
173	泰兴	朝阳变	1 号主变	110	80000	11782
174	泰兴	朝阳变	2 号主变	110	80000	18755
175	泰兴	河失变	2 号主变	110	40000	7186
176	泰兴	河失变	3 号主变	110	40000	10922
177	泰兴	沿港变	1 号主变	110	63000	7811
178	泰兴	沿港变	2 号主变	110	63000	394

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)	负荷可开放容量 (kVA)
179	泰兴	沿港变	3 号主变	110	63000	11434
180	泰兴	济川变	1号主变	110	50000	37167
181	泰兴	济川变	2号主变	110	50000	37167
182	泰兴	珊瑚变	1号主变	110	50000	12610
183	泰兴	珊瑚变	2号主变	110	50000	0
184	泰兴	秦楼变	1号主变	110	40000	11070
185	泰兴	秦楼变	2号主变	110	50000	18769
186	泰兴	蒋华变	1号主变	110	63000	31878
187	泰兴	蒋华变	2号主变	110	80000	7811
188	泰兴	西郊变	1号主变	110	80000	41169
189	泰兴	西郊变	2号主变	110	50000	9850
190	泰兴	过船变	1号主变	110	63000	5053
191	泰兴	过船变	2号主变	110	80000	11434
192	泰兴	钱家变	1号主变	110	40000	0
193	泰兴	钱家变	2 号主变	110	40000	0
194	泰兴	马甸变	1号主变	110	31500	5709
195	泰兴	马甸变	2号主变	110	31500	2628
196	靖江	万福变	1号主变	110	80000	21584
197	靖江	万福变	2号主变	110	80000	20623
198	靖江	东兴变	1号主变	110	31500	6939
199	靖江	东兴变	2 号主变	110	31500	1712
200	靖江	土桥变	1号主变	110	50000	20623
201	靖江	土桥变	2 号主变	110	50000	8578
202	靖江	城北变	1号主变	110	50000	0

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)	负荷可开放容量(kVA)
203	靖江	城北变	2 号主变	110	50000	6886
204	靖江	季市变	1号主变	110	50000	6886
205	靖江	季市变	2 号主变	110	50000	6886
206	靖江	孤山变	1号主变	110	63000	19848
207	靖江	孤山变	2号主变	110	50000	6886
208	靖江	宜稼变	1号主变	110	80000	42705
209	靖江	宜稼变	2号主变	110	80000	20623
210	靖江	康兴变	1号主变	110	50000	5868
211	靖江	康兴变	2号主变	110	50000	0
212	靖江	开发变	1号主变	110	50000	3452
213	靖江	开发变	2号主变	110	63000	16297
214	靖江	新丰变	1号主变	110	31500	12692
215	靖江	新丰变	2号主变	110	31500	18571
216	靖江	新桥变	1号主变	110	40000	6702
217	靖江	新桥变	2号主变	110	50000	28355
218	靖江	新港变	1号主变	110	40000	0
219	靖江	新港变	2号主变	110	40000	19865
220	靖江	江防变	1号主变	110	40000	12000
221	靖江	江防变	2号主变	110	40000	9400
222	靖江	焦港变	1号主变	110	63000	15642
223	靖江	焦港变	2 号主变	110	50000	16568
224	靖江	礼士变	1号主变	110	31500	7900
225	靖江	礼士变	2 号主变	110	31500	10474
226	靖江	祁安变	1号主变	110	50000	25013

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)	负荷可开放容量(kVA)
227	靖江	祁安变	2号主变	110	50000	6886
228	靖江	联兴变	1 号主变	110	50000	20221
229	靖江	联兴变	2号主变	110	50000	22379
230	靖江	虹桥变	1 号主变	110	40000	0
231	靖江	虹桥变	2 号主变	110	50000	7458
232	靖江	银桥变	1 号主变	110	31500	19800
233	靖江	银桥变	2 号主变	110	40000	20623
234	靖江	长里变	1 号主变	110	50000	19352
235	靖江	长里变	2号主变	110	63000	20430
236	靖江	顶和变	1号主变	110	50000	4260
237	靖江	顶和变	2号主变	110	50000	3199
238	靖江	马洲变	1号主变	110	80000	6886
239	靖江	马洲变	2号主变	110	50000	8318
240	靖江	侯河变	1号主变	35	20000	7900
241	靖江	侯河变	2 号主变	35	20000	5573
242	靖江	金星变	1号主变	35	20000	3756
243	靖江	金星变	2号主变	35	20000	2928
244	姜堰	三沙变	1 号主变	110	50000	20707
245	姜堰	三沙变	2号主变	110	50000	17060
246	姜堰	中干河变	1号主变	110	63000	543
247	姜堰	中干河变	2号主变	110	80000	14143
248	姜堰	俞耿变	1号主变	110	50000	24059
249	姜堰	俞耿变	2 号主变	110	50000	19270
250	姜堰	兴园变	1号主变	110	80000	7733

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)	负荷可开放容量(kVA)
251	姜堰	兴园变	2号主变	110	50000	21835
252	姜堰	前林变	1号主变	110	50000	6912
253	姜堰	前林变	2号主变	110	50000	9236
254	姜堰	城西变	1号主变	110	40000	3495
255	姜堰	城西变	2号主变	110	50000	9152
256	姜堰	城西变	3 号主变	110	63000	9548
257	姜堰	太宇变	1号主变	110	63000	8200
258	姜堰	太宇变	2号主变	110	50000	17327
259	姜堰	姜堰变	1号主变	110	80000	9236
260	姜堰	姜堰变	2号主变	110	50000	5437
261	姜堰	官庄变	1号主变	110	50000	12128
262	姜堰	官庄变	2号主变	110	50000	8293
263	姜堰	张甸变	1号主变	110	50000	15804
264	姜堰	张甸变	2号主变	110	50000	9548
265	姜堰	洪林变	1号主变	110	50000	26504
266	姜堰	洪林变	2号主变	110	50000	16121
267	姜堰	淤溪变	1号主变	110	40000	13616
268	姜堰	淤溪变	2号主变	110	40000	16121
269	姜堰	湖东变	1号主变	110	50000	15437
270	姜堰	湖东变	2 号主变	110	50000	13193
271	姜堰	溱潼变	1号主变	110	50000	27640
272	姜堰	溱潼变	2 号主变	110	50000	22488
273	姜堰	白米变	1号主变	110	80000	9236
274	姜堰	白米变	2号主变	110	50000	18901

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)	负荷可开放容量(kVA)
275	姜堰	蒋垛变	1号主变	110	31500	0
276	姜堰	蒋垛变	2 号主变	110	31500	9236
277	姜堰	运粮变	1号主变	110	31500	9236
278	姜堰	运粮变	3 号主变	110	31500	0
279	姜堰	黄村变	1号主变	110	80000	9236
280	姜堰	黄村变	2 号主变	110	50000	18498
281	姜堰	桥头变	1号主变	35	20000	9471
282	姜堰	桥头变	2 号主变	35	20000	8197
283	姜堰	沈高变	1号主变	35	20000	7016
284	姜堰	沈高变	2 号主变	35	20000	6682
285	姜堰	顾高变	1号主变	35	20000	6676
286	姜堰	顾高变	2号主变	35	20000	3724

表 2 110、35 千伏公用变压器负荷容量受限清单

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	市区	九龙变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
2	市区	十里变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
3	市区	周山变	1号主变	110	40000	上级设备容量受限
4	市区	城中变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
5	市区	振兴变	1号主变	110	100000	上级设备容量受限
6	市区	新区变	1号主变	110	40000	上级设备容量受限
7	市区	海陵变	1号主变	110	63000	上级设备容量受限
8	市区	鲍徐变	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
9	市区	鼓楼变	2号主变	110	63000	上级设备容量受限
10	兴化	仁和变	2号主变	110	31500	上级设备容量受限
11	兴化	合陈变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
12	兴化	安丰变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
13	兴化	新垛变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
14	兴化	罗么变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
15	兴化	英武变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
16	兴化	钓鱼变	1号主变	110	80000	上级设备容量受限
17	兴化	大营变	1号主变	35	20000	上级设备容量受限
18	泰兴	余庄变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
19	泰兴	元竹变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
20	泰兴	元竹变	3 号主变	110	50000	本级设备容量受限
21	泰兴	刁网变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
22	泰兴	古溪变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
23	泰兴	小智变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
24	泰兴	小智变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
25	泰兴	张桥变	1号主变	110	50000	本级设备容量受限
26	泰兴	珊瑚变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
27	泰兴	钱家变	1号主变	110	40000	上级设备容量受限
28	泰兴	钱家变	2 号主变	110	40000	上级设备容量受限
29	靖江	城北变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
30	靖江	康兴变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
31	靖江	新港变	1号主变	110	40000	上级设备容量受限
32	靖江	虹桥变	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
33	姜堰	蒋垛变	1号主变	110	31500	上级设备容量受限
34	姜堰	运粮变	3 号主变	110	31500	上级设备容量受限