

**无锡市（县、区）供电公司 110、35 千伏公用变压器
负荷可开放容量信息
（2025 年第三季度）**

截至 2025 年 6 月 30 日，无锡市（县、区）110、35 千伏公用变压器共有 547 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 535 台，占比 97.81%；110、35 千伏公用变压器负荷容量受限的共有 12 台，占比 2.19%。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	江阴	柏木变	1 号主变	110	40000	21280
2	江阴	北国变	1 号主变	110	40000	6816
3	江阴	北国变	2 号主变	110	63000	11145
4	江阴	常泽变	1 号主变	110	40000	12636
5	江阴	常泽变	3 号主变	110	40000	16064
6	江阴	陈子变	1 号主变	110	50000	10050
7	江阴	陈子变	3 号主变	110	63000	31387
8	江阴	城客变	1 号主变	110	40000	22916

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）
9	江阴	城客变	3 号主变	110	40000	16064
10	江阴	邓阳变	2 号主变	110	63000	25106
11	江阴	邓阳变	3 号主变	110	40000	2904
12	江阴	东郊变	1 号主变	110	50000	13065
13	江阴	东郊变	2 号主变	110	50000	21730
14	江阴	凤凰变	1 号主变	110	40000	16024
15	江阴	凤凰变	2 号主变	110	50000	26175
16	江阴	富华变	1 号主变	110	40000	12548
17	江阴	富华变	2 号主变	110	40000	5144
18	江阴	皋岸变	2 号主变	110	80000	39352
19	江阴	皋岸变	3 号主变	110	80000	40112
20	江阴	贯庄变	2 号主变	110	50000	12205
21	江阴	贯庄变	3 号主变	110	40000	1708
22	江阴	瑰宝变	1 号主变	110	40000	7984
23	江阴	瑰宝变	2 号主变	110	40000	30084
24	江阴	何巷变	1 号主变	110	40000	8920
25	江阴	何巷变	3 号主变	110	50000	21365
26	江阴	河蒲变	1 号主变	110	80000	26056

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）
27	江阴	河蒲变	3 号主变	110	40000	6224
28	江阴	红豆变	2 号主变	110	63000	680
29	江阴	红豆变	3 号主变	110	63000	22781
30	江阴	红光变	2 号主变	110	80000	35784
31	江阴	红光变	3 号主变	110	80000	37840
32	江阴	虹君变	1 号主变	110	40000	10888
33	江阴	虹君变	2 号主变	110	50000	26265
34	江阴	花园变	1 号主变	110	31500	2671
35	江阴	花园变	2 号主变	110	31500	15293
36	江阴	黄山变	1 号主变	110	63000	22037
37	江阴	黄山变	2 号主变	110	63000	7919
38	江阴	黄台变	1 号主变	110	50000	11480
39	江阴	黄台变	2 号主变	110	50000	19200
40	江阴	黄田变	2 号主变	110	50000	18275
41	江阴	黄田变	3 号主变	110	50000	15310
42	江阴	璜塘变	1 号主变	110	50000	27100
43	江阴	璜塘变	2 号主变	110	50000	20055
44	江阴	金塔变	1 号主变	110	50000	23490

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）
45	江阴	金塔变	2 号主变	110	50000	19225
46	江阴	锦南变	2 号主变	110	40000	632
47	江阴	锦南变	3 号主变	110	40000	14516
48	江阴	泾水变	1 号主变	110	40000	3548
49	江阴	泾水变	2 号主变	110	40000	5000
50	江阴	李家变	1 号主变	110	50000	11970
51	江阴	李家变	2 号主变	110	50000	15520
52	江阴	利港变	1 号主变	110	63000	31065
53	江阴	利港变	2 号主变	110	31500	4914
54	江阴	茂龙变	2 号主变	110	40000	15056
55	江阴	茂龙变	3 号主变	110	40000	8872
56	江阴	孟济变	1 号主变	110	40000	15712
57	江阴	孟济变	3 号主变	110	40000	18372
58	江阴	南闸变	1 号主变	110	40000	6604
59	江阴	南闸变	2 号主变	110	63000	29024
60	江阴	钱家变	1 号主变	110	50000	29965
61	江阴	钱家变	2 号主变	110	40000	8940
62	江阴	钱家变	3 号主变	110	40000	14172

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）
63	江阴	峭新变	2 号主变	110	63000	28117
64	江阴	峭新变	3 号主变	110	40000	6748
65	江阴	勤丰变	1 号主变	110	50000	5160
66	江阴	勤丰变	3 号主变	110	63000	11239
67	江阴	青阳变	1 号主变	110	50000	7285
68	江阴	青阳变	2 号主变	110	80000	29168
69	江阴	球庄变	1 号主变	110	80000	37216
70	江阴	球庄变	2 号主变	110	50000	21750
71	江阴	仁和变	1 号主变	110	31500	11466
72	江阴	仁和变	3 号主变	110	40000	20240
73	江阴	砂北变	2 号主变	110	40000	5256
74	江阴	砂北变	3 号主变	110	40000	4240
75	江阴	山观变	1 号主变	110	80000	40944
76	江阴	山观变	3 号主变	110	40000	16828
77	江阴	申北变	2 号主变	110	40000	21688
78	江阴	申北变	3 号主变	110	40000	22692
79	江阴	石化变	2 号主变	110	80000	43096
80	江阴	石化变	3 号主变	110	40000	6340

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）
81	江阴	史村变	2 号主变	110	80000	30520
82	江阴	史村变	3 号主变	110	80000	38792
83	江阴	世纪变	1 号主变	110	80000	45576
84	江阴	世纪变	2 号主变	110	50000	15170
85	江阴	塔南变	1 号主变	110	50000	16965
86	江阴	塔南变	2 号主变	110	50000	26535
87	江阴	太清变	2 号主变	110	50000	12370
88	江阴	太清变	3 号主变	110	80000	35352
89	江阴	桐岐变	1 号主变	110	40000	17200
90	江阴	桐岐变	2 号主变	110	50000	28240
91	江阴	文林变	1 号主变	110	40000	6348
92	江阴	文林变	2 号主变	110	63000	18642
93	江阴	卧龙变	1 号主变	110	50000	29685
94	江阴	卧龙变	2 号主变	110	50000	33640
95	江阴	霞客变	1 号主变	110	40000	19912
96	江阴	霞客变	3 号主变	110	80000	47304
97	江阴	夏港变	1 号主变	110	50000	7820
98	江阴	夏港变	2 号主变	110	50000	19725

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）
99	江阴	贤庄变	1 号主变	110	40000	14956
100	江阴	贤庄变	2 号主变	110	40000	14264
101	江阴	肖山变	1 号主变	110	40000	8644
102	江阴	肖山变	2 号主变	110	50000	28545
103	江阴	谢北变	2 号主变	110	40000	17688
104	江阴	谢北变	3 号主变	110	50000	17615
105	江阴	兴周变	1 号主变	110	40000	1832
106	江阴	兴周变	2 号主变	110	40000	4108
107	江阴	杏春变	1 号主变	110	50000	28240
108	江阴	杏春变	2 号主变	110	50000	29835
109	江阴	严村变	1 号主变	110	80000	39888
110	江阴	严村变	2 号主变	110	63000	34241
111	江阴	杨宦变	2 号主变	110	40000	18128
112	江阴	杨宦变	3 号主变	110	40000	17908
113	江阴	姚巷变	2 号主变	110	80000	24640
114	江阴	姚巷变	3 号主变	110	63000	0
115	江阴	要塞变	1 号主变	110	80000	31688
116	江阴	要塞变	2 号主变	110	80000	9488

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）
117	江阴	迎瑞变	1 号主变	110	63000	47389
118	江阴	迎瑞变	2 号主变	110	63000	47426
119	江阴	于门变	2 号主变	110	80000	44648
120	江阴	于门变	3 号主变	110	80000	44848
121	江阴	云东变	1 号主变	110	40000	11136
122	江阴	云东变	2 号主变	110	40000	3272
123	江阴	云东变	3 号主变	110	40000	6680
124	江阴	云西变	2 号主变	110	80000	51496
125	江阴	云西变	3 号主变	110	80000	51432
126	江阴	长山变	1 号主变	110	40000	13880
127	江阴	长山变	2 号主变	110	40000	10056
128	江阴	长寿变	1 号主变	110	40000	7204
129	江阴	长寿变	2 号主变	110	63000	15378
130	江阴	周西变	1 号主变	110	40000	2352
131	江阴	周西变	2 号主变	110	40000	8268
132	江阴	周西变	3 号主变	110	40000	10344
133	江阴	祝塘变	1 号主变	110	50000	19750
134	江阴	祝塘变	2 号主变	110	50000	25185

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）
135	市区	八士变	2 号主变	110	50000	5830
136	市区	八士变	3 号主变	110	50000	13325
137	市区	查桥变	1 号主变	110	40000	17612
138	市区	查桥变	2 号主变	110	31500	4375
139	市区	车站变	1 号主变	110	50000	28460
140	市区	车站变	2 号主变	110	50000	29705
141	市区	陈更变	1 号主变	110	50000	35760
142	市区	陈更变	2 号主变	110	50000	40000
143	市区	陈家桥变	1 号主变	110	50000	3680
144	市区	陈家桥变	2 号主变	110	80000	36376
145	市区	出新变	1 号主变	110	40000	10752
146	市区	出新变	2 号主变	110	80000	37584
147	市区	春潮变	1 号主变	110	40000	2264
148	市区	春潮变	2 号主变	110	40000	3672
149	市区	春雷变	1 号主变	110	50000	13710
150	市区	春雷变	2 号主变	110	50000	18010
151	市区	春阳变	1 号主变	110	80000	14120
152	市区	春阳变	2 号主变	110	50000	9325

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）
153	市区	村前变	1 号主变	110	50000	5040
154	市区	村前变	2 号主变	110	50000	4575
155	市区	大坝变	1 号主变	110	40000	696
156	市区	大坝变	2 号主变	110	63000	25679
157	市区	大坝变	3 号主变	110	80000	14976
158	市区	大学变	1 号主变	110	40000	12712
159	市区	大学变	2 号主变	110	40000	0
160	市区	大庄里变	1 号主变	110	50000	7555
161	市区	大庄里变	2 号主变	110	50000	13090
162	市区	荡口变	1 号主变	110	40000	3596
163	市区	荡口变	2 号主变	110	50000	10045
164	市区	邓巷变	1 号主变	110	50000	14015
165	市区	邓巷变	2 号主变	110	50000	12985
166	市区	东桥变	1 号主变	110	40000	11656
167	市区	东桥变	2 号主变	110	40000	22540
168	市区	陡门变	1 号主变	110	63000	22113
169	市区	陡门变	2 号主变	110	50000	30515
170	市区	方湖变	1 号主变	110	80000	41528

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）
171	市区	方湖变	2 号主变	110	63000	33333
172	市区	峰影变	1 号主变	110	63000	20147
173	市区	峰影变	2 号主变	110	63000	41038
174	市区	凤翔变	1 号主变	110	40000	0
175	市区	凤翔变	2 号主变	110	50000	20560
176	市区	浮舟变	1 号主变	110	50000	27365
177	市区	浮舟变	2 号主变	110	50000	28825
178	市区	工运变	1 号主变	110	40000	14656
179	市区	工运变	3 号主变	110	80000	35568
180	市区	姑亭变	1 号主变	110	40000	4484
181	市区	姑亭变	2 号主变	110	40000	0
182	市区	观山变	1 号主变	110	80000	42960
183	市区	观山变	2 号主变	110	80000	5576
184	市区	广场变	1 号主变	110	63000	8675
185	市区	广场变	2 号主变	110	63000	24973
186	市区	河东变	1 号主变	110	40000	5604
187	市区	河东变	2 号主变	110	63000	3868
188	市区	河埕变	1 号主变	110	40000	7416

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）
189	市区	河埭变	2 号主变	110	40000	5924
190	市区	河埭变	3 号主变	110	50000	27030
191	市区	横塘变	1 号主变	110	50000	9915
192	市区	横塘变	2 号主变	110	40000	5408
193	市区	红力变	1 号主变	110	40000	7800
194	市区	红力变	2 号主变	110	40000	8468
195	市区	红力变	3 号主变	110	50000	15015
196	市区	红星变	1 号主变	110	40000	10504
197	市区	红星变	2 号主变	110	50000	28235
198	市区	洪峰变	1 号主变	110	50000	16235
199	市区	洪峰变	2 号主变	110	50000	8305
200	市区	鸿桥变	1 号主变	110	40000	7616
201	市区	鸿桥变	2 号主变	110	40000	8532
202	市区	吼山变	1 号主变	110	50000	19795
203	市区	吼山变	2 号主变	110	50000	19740
204	市区	后村变	1 号主变	110	50000	5550
205	市区	后村变	2 号主变	110	50000	19800
206	市区	华友变	1 号主变	110	40000	21484

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）
207	市区	华友变	2 号主变	110	50000	19980
208	市区	华庄变	1 号主变	110	50000	27860
209	市区	华庄变	2 号主变	110	50000	33335
210	市区	黄泥头变	1 号主变	110	40000	3932
211	市区	黄泥头变	2 号主变	110	40000	7520
212	市区	惠商变	1 号主变	110	50000	10480
213	市区	惠商变	2 号主变	110	63000	14635
214	市区	建国变	1 号主变	110	80000	23040
215	市区	建国变	3 号主变	110	80000	21256
216	市区	金城变	1 号主变	110	40000	8868
217	市区	金城变	2 号主变	110	40000	0
218	市区	金匱变	1 号主变	110	50000	7195
219	市区	金匱变	2 号主变	110	50000	485
220	市区	金桥变	1 号主变	110	40000	7024
221	市区	金桥变	2 号主变	110	40000	10984
222	市区	九龙变	1 号主变	110	80000	29176
223	市区	九龙变	2 号主变	110	80000	14208
224	市区	军北变	2 号主变	110	20000	8848

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）
225	市区	军嶂变	1 号主变	110	50000	23780
226	市区	军嶂变	2 号主变	110	50000	29925
227	市区	空港变	1 号主变	110	80000	30032
228	市区	空港变	2 号主变	110	80000	39224
229	市区	廊下变	1 号主变	110	40000	0
230	市区	廊下变	2 号主变	110	63000	12650
231	市区	蠡园变	1 号主变	110	40000	2744
232	市区	蠡园变	2 号主变	110	40000	0
233	市区	联清变	2 号主变	110	50000	35
234	市区	联清变	3 号主变	110	50000	24135
235	市区	菱湖变	1 号主变	110	80000	8808
236	市区	菱湖变	2 号主变	110	80000	39416
237	市区	刘塘变	1 号主变	110	50000	20270
238	市区	刘塘变	2 号主变	110	50000	16700
239	市区	龙山变	1 号主变	110	63000	34694
240	市区	龙山变	3 号主变	110	63000	32508
241	市区	龙渚变	1 号主变	110	40000	11540
242	市区	龙渚变	2 号主变	110	50000	36130

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）
243	市区	芦庄变	1 号主变	110	40000	12028
244	市区	芦庄变	2 号主变	110	40000	7848
245	市区	陆区变	1 号主变	110	31500	11627
246	市区	陆区变	2 号主变	110	40000	12464
247	市区	洛社变	1 号主变	110	50000	4465
248	市区	洛社变	2 号主变	110	50000	13210
249	市区	麻歧变	1 号主变	110	50000	19895
250	市区	麻歧变	2 号主变	110	40000	0
251	市区	梅村变	1 号主变	110	40000	5484
252	市区	梅村变	2 号主变	110	80000	30632
253	市区	梅村变	3 号主变	110	50000	1695
254	市区	庙下变	1 号主变	110	40000	18592
255	市区	庙下变	2 号主变	110	50000	35245
256	市区	民丰变	1 号主变	110	40000	8140
257	市区	民丰变	2 号主变	110	40000	4460
258	市区	南园变	1 号主变	110	80000	21480
259	市区	南园变	3 号主变	110	40000	3512
260	市区	农丰变	1 号主变	110	63000	17873

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）
261	市区	农丰变	2 号主变	110	63000	26366
262	市区	前进变	1 号主变	110	63000	11743
263	市区	前进变	3 号主变	110	63000	15397
264	市区	钱桥变	1 号主变	110	50000	9415
265	市区	钱桥变	2 号主变	110	40000	20
266	市区	墙门变	1 号主变	110	40000	7908
267	市区	墙门变	2 号主变	110	63000	13532
268	市区	墙门变	3 号主变	110	50000	17485
269	市区	秦村变	1 号主变	110	40000	460
270	市区	秦村变	2 号主变	110	40000	0
271	市区	清梅变	1 号主变	110	40000	14440
272	市区	清梅变	2 号主变	110	40000	668
273	市区	清舒变	1 号主变	110	63000	34058
274	市区	清舒变	2 号主变	110	63000	40131
275	市区	仁心变	1 号主变	110	50000	31445
276	市区	仁心变	2 号主变	110	50000	40000
277	市区	蓉东变	1 号主变	110	50000	23720
278	市区	蓉东变	2 号主变	110	50000	16670

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）
279	市区	蓉湖庄变	1 号主变	110	40000	15020
280	市区	蓉湖庄变	2 号主变	110	40000	16660
281	市区	蓉阳变	1 号主变	110	63000	14679
282	市区	蓉阳变	2 号主变	110	63000	31991
283	市区	软件变	1 号主变	110	100000	37400
284	市区	软件变	2 号主变	110	100000	58830
285	市区	三凤变	1 号主变	110	80000	36800
286	市区	三凤变	2 号主变	110	80000	35040
287	市区	山北变	1 号主变	110	40000	16732
288	市区	山北变	2 号主变	110	50000	19010
289	市区	盛岸里变	1 号主变	110	40000	8392
290	市区	盛岸里变	2 号主变	110	40000	4696
291	市区	世界变	2 号主变	110	80000	35760
292	市区	世界变	3 号主变	110	63000	29421
293	市区	双庙变	1 号主变	110	63000	7346
294	市区	双庙变	2 号主变	110	63000	11126
295	市区	苏巷变	1 号主变	110	63000	16103
296	市区	苏巷变	2 号主变	110	63000	21798

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）
297	市区	太湖变	1 号主变	110	50000	4200
298	市区	太湖变	2 号主变	110	80000	51304
299	市区	唐界变	1 号主变	110	80000	43376
300	市区	唐界变	2 号主变	110	80000	37376
301	市区	唐义变	1 号主变	110	80000	33960
302	市区	唐义变	2 号主变	110	63000	12984
303	市区	桃源变	1 号主变	110	50000	25055
304	市区	桃源变	2 号主变	110	50000	23665
305	市区	团结变	1 号主变	110	40000	5196
306	市区	团结变	2 号主变	110	50000	9495
307	市区	万象变	1 号主变	110	80000	30760
308	市区	万象变	2 号主变	110	80000	31560
309	市区	旺庄变	1 号主变	110	50000	14945
310	市区	旺庄变	2 号主变	110	50000	10280
311	市区	五村变	1 号主变	110	50000	21985
312	市区	五村变	2 号主变	110	80000	36440
313	市区	西坝头变	1 号主变	110	63000	16802
314	市区	西坝头变	2 号主变	110	63000	21376

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）
315	市区	西巷变	1 号主变	110	50000	11555
316	市区	西巷变	2 号主变	110	50000	18465
317	市区	溪南变	1 号主变	110	40000	9964
318	市区	溪南变	2 号主变	110	80000	26096
319	市区	下甸桥变	1 号主变	110	50000	1020
320	市区	下甸桥变	2 号主变	110	50000	13890
321	市区	先锋变	1 号主变	110	63000	27947
322	市区	先锋变	2 号主变	110	63000	20229
323	市区	协新变	1 号主变	110	40000	11272
324	市区	协新变	2 号主变	110	50000	12665
325	市区	新村变	1 号主变	110	50000	29025
326	市区	新村变	2 号主变	110	50000	23110
327	市区	新明变	1 号主变	110	63000	9671
328	市区	新明变	2 号主变	110	63000	19272
329	市区	星洲变	1 号主变	110	40000	10440
330	市区	星洲变	2 号主变	110	50000	2460
331	市区	星座变	1 号主变	110	50000	7170
332	市区	星座变	2 号主变	110	63000	14106

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）
333	市区	许家变	1 号主变	110	50000	28580
334	市区	许家变	2 号主变	110	50000	20605
335	市区	旭明变	1 号主变	110	40000	7084
336	市区	旭明变	2 号主变	110	80000	41832
337	市区	旭明变	3 号主变	110	40000	12244
338	市区	学前变	1 号主变	110	63000	27115
339	市区	学前变	2 号主变	110	63000	32867
340	市区	雪浪变	1 号主变	110	63000	37019
341	市区	雪浪变	2 号主变	110	63000	37283
342	市区	雅西变	1 号主变	110	50000	12685
343	市区	雅西变	3 号主变	110	63000	30253
344	市区	沿塘变	1 号主变	110	80000	8640
345	市区	沿塘变	2 号主变	110	80000	3552
346	市区	杨家变	1 号主变	110	40000	6292
347	市区	杨家变	2 号主变	110	40000	2016
348	市区	杨家变	3 号主变	110	50000	12585
349	市区	杨亭变	1 号主变	110	40000	14992
350	市区	杨亭变	3 号主变	110	40000	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）
351	市区	殷巷变	2 号主变	110	50000	8950
352	市区	殷巷变	3 号主变	110	63000	16153
353	市区	尤岸变	1 号主变	110	40000	6752
354	市区	尤岸变	2 号主变	110	40000	4004
355	市区	渔港变	1 号主变	110	40000	17364
356	市区	渔港变	2 号主变	110	50000	26025
357	市区	玉东变	1 号主变	110	80000	39248
358	市区	玉东变	2 号主变	110	63000	34738
359	市区	圆石变	1 号主变	110	40000	8332
360	市区	圆石变	2 号主变	110	50000	19280
361	市区	张皋变	1 号主变	110	50000	28015
362	市区	张皋变	2 号主变	110	50000	27715
363	市区	张泾变	1 号主变	110	40000	524
364	市区	张泾变	2 号主变	110	40000	0
365	市区	长安变	1 号主变	110	63000	12682
366	市区	长安变	2 号主变	110	63000	21269
367	市区	招商变	1 号主变	110	40000	5844
368	市区	招商变	2 号主变	110	40000	176

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）
369	市区	柘树变	1 号主变	110	40000	16616
370	市区	柘树变	2 号主变	110	80000	31888
371	市区	正阳变	1 号主变	110	40000	14340
372	市区	正阳变	2 号主变	110	63000	3541
373	市区	中桥变	1 号主变	110	50000	10770
374	市区	中桥变	2 号主变	110	40000	6368
375	市区	周仓桥变	1 号主变	110	80000	53016
376	市区	周仓桥变	2 号主变	110	80000	46720
377	市区	周新变	1 号主变	110	50000	29010
378	市区	周新变	2 号主变	110	50000	20820
379	市区	朱巷变	1 号主变	110	50000	18430
380	市区	朱巷变	2 号主变	110	80000	28624
381	市区	紫杉变	1 号主变	110	63000	26063
382	市区	紫杉变	2 号主变	110	63000	35759
383	宜兴	北渠变	1 号主变	110	50000	25265
384	宜兴	北渠变	2 号主变	110	50000	12965
385	宜兴	北庄变	1 号主变	110	40000	21516
386	宜兴	北庄变	2 号主变	110	50000	22420

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）
387	宜兴	滨河变	1 号主变	110	40000	13080
388	宜兴	滨河变	2 号主变	110	40000	14240
389	宜兴	茶局变	1 号主变	110	40000	6720
390	宜兴	茶局变	2 号主变	110	40000	7360
391	宜兴	茶前变	1 号主变	110	50000	20600
392	宜兴	茶前变	2 号主变	110	40000	15708
393	宜兴	川陶变	1 号主变	110	25000	1980
394	宜兴	川陶变	2 号主变	110	25000	4473
395	宜兴	大浦变	1 号主变	110	50000	27550
396	宜兴	大浦变	2 号主变	110	50000	32215
397	宜兴	丁山变	1 号主变	110	50000	14275
398	宜兴	丁山变	2 号主变	110	50000	15880
399	宜兴	芳桥变	1 号主变	110	80000	46752
400	宜兴	芳桥变	2 号主变	110	50000	33625
401	宜兴	芳庄变	1 号主变	110	40000	20072
402	宜兴	芳庄变	2 号主变	110	50000	24765
403	宜兴	官林变	1 号主变	110	31500	5279
404	宜兴	官林变	2 号主变	110	31500	14367

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）
405	宜兴	和桥变	1 号主变	110	31500	2766
406	宜兴	和桥变	2 号主变	110	31500	10943
407	宜兴	荷塘变	1 号主变	110	40000	20676
408	宜兴	荷塘变	2 号主变	110	50000	18700
409	宜兴	红塔变	1 号主变	110	40000	20296
410	宜兴	红塔变	2 号主变	110	50000	27760
411	宜兴	湖滨变	1 号主变	110	40000	13056
412	宜兴	湖滨变	2 号主变	110	50000	27385
413	宜兴	华山变	1 号主变	110	80000	43312
414	宜兴	华山变	2 号主变	110	50000	29445
415	宜兴	潢潼变	1 号主变	110	50000	17760
416	宜兴	潢潼变	2 号主变	110	50000	7990
417	宜兴	涧北变	1 号主变	110	40000	4628
418	宜兴	涧北变	2 号主变	110	50000	27070
419	宜兴	江竹变	1 号主变	110	40000	25600
420	宜兴	江竹变	2 号主变	110	40000	22876
421	宜兴	金兰变	1 号主变	110	40000	13532
422	宜兴	金兰变	2 号主变	110	50000	12655

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）
423	宜兴	砺山变	1 号主变	110	50000	16430
424	宜兴	砺山变	2 号主变	110	50000	11470
425	宜兴	临津变	1 号主变	110	63000	18346
426	宜兴	临津变	2 号主变	110	50000	8395
427	宜兴	凌霞变	1 号主变	110	63000	18774
428	宜兴	凌霞变	2 号主变	110	50000	21840
429	宜兴	龙潭变	1 号主变	110	50000	13145
430	宜兴	龙潭变	2 号主变	110	50000	16680
431	宜兴	茗岭变	1 号主变	110	50000	36605
432	宜兴	茗岭变	2 号主变	110	50000	29890
433	宜兴	前元变	1 号主变	110	63000	24098
434	宜兴	前元变	2 号主变	110	50000	19170
435	宜兴	青龙变	1 号主变	110	50000	19020
436	宜兴	青龙变	2 号主变	110	50000	25365
437	宜兴	任墅变	1 号主变	110	40000	19352
438	宜兴	任墅变	2 号主变	110	40000	14728
439	宜兴	胜天变	1 号主变	110	40000	20316
440	宜兴	胜天变	2 号主变	110	50000	22885

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）
441	宜兴	蜀山变	1 号主变	110	50000	18055
442	宜兴	蜀山变	2 号主变	110	40000	4148
443	宜兴	汤渡变	1 号主变	110	50000	25205
444	宜兴	汤渡变	2 号主变	110	50000	19135
445	宜兴	棠下变	1 号主变	110	63000	30971
446	宜兴	棠下变	2 号主变	110	63000	38348
447	宜兴	文庄变	1 号主变	110	80000	24381
448	宜兴	文庄变	2 号主变	110	80000	36552
449	宜兴	西九变	1 号主变	110	50000	13450
450	宜兴	西九变	2 号主变	110	50000	9595
451	宜兴	西渚变	1 号主变	110	40000	16204
452	宜兴	西渚变	2 号主变	110	50000	20140
453	宜兴	下漳变	1 号主变	110	80000	17528
454	宜兴	下漳变	2 号主变	110	80000	38352
455	宜兴	巷头变	1 号主变	110	40000	8992
456	宜兴	巷头变	2 号主变	110	50000	29445
457	宜兴	新城变	1 号主变	110	80000	39584
458	宜兴	新城变	2 号主变	110	50000	27085

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）
459	宜兴	新建变	1 号主变	110	31500	19744
460	宜兴	新建变	2 号主变	110	31500	15035
461	宜兴	新庄变	1 号主变	110	80000	50136
462	宜兴	新庄变	2 号主变	110	50000	26580
463	宜兴	胥井变	1 号主变	110	63000	38991
464	宜兴	胥井变	2 号主变	110	63000	37926
465	宜兴	燕山变	1 号主变	110	40000	20676
466	宜兴	燕山变	2 号主变	110	31500	19968
467	宜兴	玉山变	1 号主变	110	20000	12218
468	宜兴	玉山变	2 号主变	110	20000	10768
469	宜兴	张泽变	1 号主变	110	20000	5544
470	宜兴	张泽变	2 号主变	110	20000	5278
471	宜兴	长圩变	1 号主变	110	80000	40264
472	宜兴	长圩变	2 号主变	110	80000	49800
473	宜兴	周铁变	1 号主变	110	31500	6098
474	宜兴	周铁变	2 号主变	110	31500	11554
475	宜兴	诸桥变	1 号主变	110	40000	20668
476	宜兴	诸桥变	2 号主变	110	40000	8628

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）
477	宜兴	竹海变	1 号主变	110	25000	12230
478	宜兴	竹海变	2 号主变	110	25000	15838
479	宜兴	竹舍变	1 号主变	110	40000	11220
480	宜兴	竹舍变	2 号主变	110	50000	14015
481	宜兴	渚东变	#1 主变	110	50000	25235
482	宜兴	渚东变	2 号主变	110	50000	24195
483	宜兴	紫霞变	1 号主变	110	50000	32330
484	宜兴	紫霞变	2 号主变	110	50000	28285
485	宜兴	座庄变	1 号主变	110	40000	20288
486	宜兴	座庄变	2 号主变	110	50000	26445
487	江阴	东海变	1 号主变	35	20000	5044
488	江阴	东海变	2 号主变	35	20000	9144
489	江阴	陆东变	1 号主变	35	20000	6630
490	江阴	陆东变	2 号主变	35	20000	6624
491	江阴	马镇变	1 号主变	35	20000	9566
492	江阴	马镇变	2 号主变	35	20000	6508
493	江阴	峭岐变	1 号主变	35	20000	4550
494	江阴	峭岐变	2 号主变	35	16000	4424

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）
495	江阴	申港变	1 号主变	35	20000	5290
496	江阴	申港变	2 号主变	35	20000	14466
497	江阴	石庄变	1 号主变	35	10000	6285
498	江阴	石庄变	2 号主变	35	10000	2226
499	江阴	月城变	1 号主变	35	20000	5728
500	江阴	月城变	2 号主变	35	20000	3288
501	市区	春申变	1 号主变	35	20000	6546
502	市区	春申变	2 号主变	35	20000	12534
503	市区	东湖塘变	1 号主变	35	20000	4176
504	市区	东湖塘变	2 号主变	35	20000	11982
505	市区	东绛变	1 号主变	35	25000	14513
506	市区	东绛变	2 号主变	35	16000	2445
507	市区	坊前变	1 号主变	35	20000	11828
508	市区	坊前变	2 号主变	35	20000	10318
509	市区	甘露变	1 号主变	35	20000	4618
510	市区	甘露变	2 号主变	35	20000	6002
511	市区	后宅变	1 号主变	35	20000	2876
512	市区	后宅变	2 号主变	35	20000	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）
513	市区	厚桥变	1 号主变	35	20000	6424
514	市区	厚桥变	2 号主变	35	20000	1600
515	市区	胡埭变	1 号主变	35	20000	9014
516	市区	胡埭变	2 号主变	35	20000	8188
517	市区	军北变	1 号主变	35	20000	4666
518	市区	马山变	1 号主变	35	20000	12184
519	市区	马山变	2 号主变	35	20000	6034
520	市区	商贸变	1 号主变	35	20000	3530
521	市区	商贸变	2 号主变	35	20000	2042
522	市区	社桥变	1 号主变	35	25000	9425
523	市区	社桥变	2 号主变	35	25000	15965
524	市区	硕放变	1 号主变	35	20000	6810
525	市区	硕放变	2 号主变	35	20000	11658
526	市区	阳山变	1 号主变	35	20000	11886
527	市区	阳山变	2 号主变	35	16000	8778
528	市区	杨市变	1 号主变	35	20000	7544
529	市区	杨市变	2 号主变	35	20000	2422
530	宜兴	分水变	1 号主变	35	20000	14060

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）
531	宜兴	分水变	2 号主变	35	20000	11522
532	宜兴	高塍变	1 号主变	35	20000	10710
533	宜兴	高塍变	2 号主变	35	20000	4244
534	宜兴	兰山变	1 号主变	35	16000	6195
535	宜兴	兰山变	2 号主变	35	20000	10608
536	宜兴	南漕变	1 号主变	35	20000	5896
537	宜兴	南漕变	2 号主变	35	20000	946
538	宜兴	南新变	1 号主变	35	20000	8174
539	宜兴	南新变	2 号主变	35	20000	6030
540	宜兴	屺亭变	1 号主变	35	20000	7994
541	宜兴	屺亭变	2 号主变	35	16000	4819
542	宜兴	善卷变	1 号主变	35	20000	3530
543	宜兴	善卷变	2 号主变	35	20000	4506
544	宜兴	万石变	1 号主变	35	20000	8132
545	宜兴	万石变	2 号主变	35	20000	6490
546	宜兴	杨巷变	1 号主变	35	20000	2082
547	宜兴	杨巷变	2 号主变	35	20000	7516

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	江阴	姚巷变	3 号主变	110	63000	本级设备容量受限
2	市区	大学变	2 号主变	110	40000	本级设备容量受限
3	市区	凤翔变	1 号主变	110	40000	本级设备容量受限
4	市区	姑亭变	2 号主变	110	40000	本级设备容量受限
5	市区	金城变	2 号主变	110	40000	本级设备容量受限
6	市区	廊下变	1 号主变	110	40000	本级设备容量受限
7	市区	蠡园变	2 号主变	110	40000	本级设备容量受限
8	市区	麻歧变	2 号主变	110	40000	本级设备容量受限
9	市区	秦村变	2 号主变	110	40000	本级设备容量受限
10	市区	杨亭变	3 号主变	110	40000	本级设备容量受限
11	市区	张泾变	2 号主变	110	40000	本级设备容量受限
12	市区	后宅变	2 号主变	35	20000	本级设备容量受限