

**无锡市（县、区）供电公司 110、35 千伏公用变压器**  
**电源可开放容量信息**  
**（2026 年第一季度）**

截至 2025 年 12 月 31 日，无锡市（县、区）110、35 千伏公用变压器共有 545 台，发生倒送的有 91 台，占比 16.70%。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 545 台，占比 100.00%；110、35 千伏公用变压器电源容量受限的共有 0 台，占比 0.00%。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	江阴	柏木变	1 号主变	110	40000	32000	32000
2	江阴	北国变	1 号主变	110	40000	25732	25732
3	江阴	北国变	2 号主变	110	63000	50400	50400
4	江阴	常泽变	1 号主变	110	40000	32000	32000
5	江阴	常泽变	3 号主变	110	40000	32000	32000
6	江阴	陈子变	1 号主变	110	50000	30865	30865
7	江阴	陈子变	3 号主变	110	63000	50400	50400

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）
8	江阴	城客变	1 号主变	110	40000	32000	32000
9	江阴	城客变	3 号主变	110	40000	32000	32000
10	江阴	邓阳变	2 号主变	110	63000	50400	50400
11	江阴	邓阳变	3 号主变	110	40000	32000	32000
12	江阴	东郊变	1 号主变	110	50000	40000	40000
13	江阴	东郊变	2 号主变	110	50000	40000	40000
14	江阴	凤凰变	1 号主变	110	40000	32000	32000
15	江阴	凤凰变	2 号主变	110	50000	40000	40000
16	江阴	富华变	1 号主变	110	40000	29756	29756
17	江阴	富华变	2 号主变	110	40000	32000	32000
18	江阴	皋岸变	2 号主变	110	80000	64000	64000
19	江阴	皋岸变	3 号主变	110	80000	59216	59216
20	江阴	贯庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
21	江阴	贯庄变	3 号主变	110	40000	32000	32000
22	江阴	瑰宝变	1 号主变	110	40000	26012	26012
23	江阴	瑰宝变	2 号主变	110	40000	28284	28284
24	江阴	何巷变	1 号主变	110	40000	28180	28180
25	江阴	何巷变	3 号主变	110	50000	27210	27210

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）
26	江阴	河蒲变	1 号主变	110	80000	64000	64000
27	江阴	河蒲变	3 号主变	110	40000	32000	32000
28	江阴	红豆变	2 号主变	110	63000	43527	43527
29	江阴	红豆变	3 号主变	110	63000	44957	44957
30	江阴	红光变	2 号主变	110	80000	64000	64000
31	江阴	红光变	3 号主变	110	80000	64000	64000
32	江阴	虹君变	1 号主变	110	40000	32000	32000
33	江阴	虹君变	2 号主变	110	50000	40000	40000
34	江阴	花园变	1 号主变	110	31500	20699	20699
35	江阴	花园变	2 号主变	110	31500	23301	23301
36	江阴	黄山变	1 号主变	110	63000	50400	50400
37	江阴	黄山变	2 号主变	110	63000	50400	50400
38	江阴	黄台变	1 号主变	110	50000	40000	40000
39	江阴	黄台变	2 号主变	110	50000	40000	40000
40	江阴	黄田变	2 号主变	110	50000	40000	40000
41	江阴	黄田变	3 号主变	110	50000	40000	40000
42	江阴	璜塘变	1 号主变	110	50000	40000	40000
43	江阴	璜塘变	2 号主变	110	50000	40000	40000

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）
44	江阴	金塔变	1 号主变	110	50000	37380	37380
45	江阴	金塔变	2 号主变	110	50000	37195	37195
46	江阴	锦南变	2 号主变	110	40000	32000	32000
47	江阴	锦南变	3 号主变	110	40000	32000	32000
48	江阴	泾水变	1 号主变	110	40000	32000	32000
49	江阴	泾水变	2 号主变	110	40000	32000	32000
50	江阴	李家变	1 号主变	110	50000	40000	40000
51	江阴	李家变	2 号主变	110	50000	40000	40000
52	江阴	利港变	1 号主变	110	63000	50400	50400
53	江阴	利港变	2 号主变	110	31500	25200	25200
54	江阴	茂龙变	2 号主变	110	40000	27940	27940
55	江阴	茂龙变	3 号主变	110	40000	32000	32000
56	江阴	孟济变	1 号主变	110	40000	32000	32000
57	江阴	孟济变	3 号主变	110	40000	32000	32000
58	江阴	南闸变	1 号主变	110	40000	27524	27524
59	江阴	南闸变	2 号主变	110	63000	50400	50400
60	江阴	钱家变	1 号主变	110	50000	36510	36510
61	江阴	钱家变	2 号主变	110	40000	23488	23488

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）
62	江阴	钱家变	3 号主变	110	40000	26608	26608
63	江阴	峭新变	2 号主变	110	63000	42229	42229
64	江阴	峭新变	3 号主变	110	40000	23136	23136
65	江阴	勤丰变	1 号主变	110	50000	33940	33940
66	江阴	勤丰变	3 号主变	110	63000	46859	46859
67	江阴	青阳变	1 号主变	110	50000	40000	40000
68	江阴	青阳变	2 号主变	110	80000	64000	64000
69	江阴	球庄变	1 号主变	110	80000	64000	64000
70	江阴	球庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
71	江阴	仁和变	1 号主变	110	31500	21722	21722
72	江阴	仁和变	3 号主变	110	40000	32000	32000
73	江阴	砂北变	2 号主变	110	40000	26668	26668
74	江阴	砂北变	3 号主变	110	40000	25300	25300
75	江阴	山观变	1 号主变	110	80000	64000	64000
76	江阴	山观变	3 号主变	110	40000	32000	32000
77	江阴	申北变	2 号主变	110	40000	23248	23248
78	江阴	申北变	3 号主变	110	40000	29456	29456
79	江阴	石化变	2 号主变	110	80000	64000	64000

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）
80	江阴	石化变	3 号主变	110	40000	32000	32000
81	江阴	史村变	2 号主变	110	80000	50336	50336
82	江阴	史村变	3 号主变	110	80000	58328	58328
83	江阴	世纪变	1 号主变	110	80000	64000	64000
84	江阴	世纪变	2 号主变	110	50000	40000	40000
85	江阴	塔南变	1 号主变	110	50000	40000	40000
86	江阴	塔南变	2 号主变	110	50000	40000	40000
87	江阴	太清变	2 号主变	110	50000	29290	29290
88	江阴	太清变	3 号主变	110	80000	50248	50248
89	江阴	桐岐变	1 号主变	110	40000	27848	27848
90	江阴	桐岐变	2 号主变	110	50000	40000	40000
91	江阴	文林变	1 号主变	110	40000	29984	29984
92	江阴	文林变	2 号主变	110	63000	47149	47149
93	江阴	卧龙变	1 号主变	110	50000	40000	40000
94	江阴	卧龙变	2 号主变	110	50000	35150	35150
95	江阴	霞客变	1 号主变	110	40000	32000	32000
96	江阴	霞客变	3 号主变	110	80000	64000	64000
97	江阴	夏港变	1 号主变	110	50000	40000	40000

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）
98	江阴	夏港变	2 号主变	110	50000	40000	40000
99	江阴	贤庄变	1 号主变	110	40000	32000	32000
100	江阴	贤庄变	2 号主变	110	40000	32000	32000
101	江阴	肖山变	1 号主变	110	40000	32000	32000
102	江阴	肖山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
103	江阴	谢北变	2 号主变	110	40000	32000	32000
104	江阴	谢北变	3 号主变	110	50000	40000	40000
105	江阴	兴周变	1 号主变	110	40000	28196	28196
106	江阴	兴周变	2 号主变	110	40000	29852	29852
107	江阴	杏春变	1 号主变	110	50000	40000	40000
108	江阴	杏春变	2 号主变	110	50000	40000	40000
109	江阴	严村变	1 号主变	110	80000	64000	64000
110	江阴	严村变	2 号主变	110	63000	50400	50400
111	江阴	杨宦变	2 号主变	110	40000	32000	32000
112	江阴	杨宦变	3 号主变	110	40000	27184	27184
113	江阴	姚巷变	2 号主变	110	80000	59016	59016
114	江阴	姚巷变	3 号主变	110	63000	50400	50400
115	江阴	要塞变	1 号主变	110	80000	64000	64000

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）
116	江阴	要塞变	2 号主变	110	80000	64000	64000
117	江阴	迎瑞变	1 号主变	110	63000	50400	50400
118	江阴	迎瑞变	2 号主变	110	63000	50400	50400
119	江阴	于门变	2 号主变	110	80000	64000	64000
120	江阴	于门变	3 号主变	110	80000	64000	64000
121	江阴	云东变	1 号主变	110	40000	32000	32000
122	江阴	云东变	2 号主变	110	40000	26672	26672
123	江阴	云东变	3 号主变	110	40000	32000	32000
124	江阴	云西变	2 号主变	110	80000	64000	64000
125	江阴	云西变	3 号主变	110	80000	64000	64000
126	江阴	长山变	1 号主变	110	40000	32000	32000
127	江阴	长山变	2 号主变	110	40000	32000	32000
128	江阴	长寿变	1 号主变	110	40000	32000	32000
129	江阴	长寿变	2 号主变	110	63000	50400	50400
130	江阴	周西变	1 号主变	110	40000	32000	32000
131	江阴	周西变	2 号主变	110	40000	32000	32000
132	江阴	周西变	3 号主变	110	40000	32000	32000
133	江阴	祝塘变	1 号主变	110	50000	40000	40000



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）
134	江阴	祝塘变	2 号主变	110	50000	40000	40000
135	市区	八士变	2 号主变	110	50000	40000	40000
136	市区	八士变	3 号主变	110	50000	40000	40000
137	市区	查桥变	1 号主变	110	40000	32000	32000
138	市区	查桥变	2 号主变	110	31500	25200	25200
139	市区	车站变	1 号主变	110	50000	40000	40000
140	市区	车站变	2 号主变	110	50000	40000	40000
141	市区	陈更变	1 号主变	110	50000	40000	40000
142	市区	陈更变	2 号主变	110	50000	40000	40000
143	市区	陈家桥变	1 号主变	110	50000	40000	40000
144	市区	陈家桥变	2 号主变	110	80000	64000	64000
145	市区	出新变	1 号主变	110	40000	32000	32000
146	市区	出新变	2 号主变	110	80000	64000	64000
147	市区	春潮变	1 号主变	110	40000	32000	32000
148	市区	春潮变	2 号主变	110	40000	32000	32000
149	市区	春雷变	1 号主变	110	50000	40000	40000
150	市区	春雷变	2 号主变	110	50000	40000	40000
151	市区	春阳变	1 号主变	110	80000	64000	64000

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）
152	市区	春阳变	2 号主变	110	50000	40000	40000
153	市区	村前变	1 号主变	110	50000	40000	40000
154	市区	村前变	2 号主变	110	50000	40000	40000
155	市区	大坝变	1 号主变	110	40000	24104	24104
156	市区	大坝变	2 号主变	110	63000	47187	47187
157	市区	大坝变	3 号主变	110	80000	64000	64000
158	市区	大学变	1 号主变	110	40000	32000	32000
159	市区	大学变	2 号主变	110	40000	32000	32000
160	市区	大庄里变	1 号主变	110	50000	40000	40000
161	市区	大庄里变	2 号主变	110	50000	40000	40000
162	市区	荡口变	1 号主变	110	40000	32000	32000
163	市区	荡口变	2 号主变	110	50000	40000	40000
164	市区	邓巷变	1 号主变	110	50000	40000	40000
165	市区	邓巷变	2 号主变	110	50000	40000	40000
166	市区	东桥变	1 号主变	110	40000	32000	32000
167	市区	东桥变	2 号主变	110	40000	32000	32000
168	市区	陡门变	1 号主变	110	63000	50400	50400
169	市区	陡门变	2 号主变	110	50000	40000	40000

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）
170	市区	方湖变	1 号主变	110	80000	64000	64000
171	市区	方湖变	2 号主变	110	63000	50400	50400
172	市区	峰影变	1 号主变	110	63000	50400	50400
173	市区	峰影变	2 号主变	110	63000	50400	50400
174	市区	凤翔变	1 号主变	110	40000	32000	32000
175	市区	凤翔变	2 号主变	110	50000	40000	40000
176	市区	浮舟变	1 号主变	110	50000	36610	36610
177	市区	浮舟变	2 号主变	110	50000	34450	34450
178	市区	工运变	1 号主变	110	40000	32000	32000
179	市区	工运变	3 号主变	110	80000	64000	64000
180	市区	姑亭变	1 号主变	110	40000	32000	32000
181	市区	姑亭变	2 号主变	110	40000	32000	32000
182	市区	观山变	1 号主变	110	80000	64000	64000
183	市区	观山变	2 号主变	110	80000	64000	64000
184	市区	广场变	1 号主变	110	63000	50400	50400
185	市区	广场变	2 号主变	110	63000	50400	50400
186	市区	河东变	1 号主变	110	40000	27172	27172
187	市区	河东变	2 号主变	110	63000	41675	41675

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）
188	市区	河埕变	1 号主变	110	40000	32000	32000
189	市区	河埕变	2 号主变	110	40000	32000	32000
190	市区	河埕变	3 号主变	110	50000	40000	40000
191	市区	横塘变	1 号主变	110	50000	40000	40000
192	市区	横塘变	2 号主变	110	40000	32000	32000
193	市区	红力变	1 号主变	110	40000	32000	32000
194	市区	红力变	2 号主变	110	40000	32000	32000
195	市区	红力变	3 号主变	110	50000	40000	40000
196	市区	红星变	1 号主变	110	40000	32000	32000
197	市区	红星变	2 号主变	110	50000	40000	40000
198	市区	洪峰变	1 号主变	110	50000	40000	40000
199	市区	洪峰变	2 号主变	110	50000	40000	40000
200	市区	鸿桥变	1 号主变	110	40000	32000	32000
201	市区	鸿桥变	2 号主变	110	40000	32000	32000
202	市区	吼山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
203	市区	吼山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
204	市区	后村变	1 号主变	110	50000	40000	40000
205	市区	后村变	2 号主变	110	50000	40000	40000

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）
206	市区	华友变	1 号主变	110	40000	27712	27712
207	市区	华友变	2 号主变	110	50000	40000	40000
208	市区	华庄变	1 号主变	110	50000	40000	40000
209	市区	华庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
210	市区	黄泥头变	1 号主变	110	40000	32000	32000
211	市区	黄泥头变	2 号主变	110	40000	32000	32000
212	市区	惠商变	1 号主变	110	50000	40000	40000
213	市区	惠商变	2 号主变	110	63000	50400	50400
214	市区	建国变	1 号主变	110	80000	64000	64000
215	市区	建国变	3 号主变	110	80000	64000	64000
216	市区	金城变	1 号主变	110	40000	32000	32000
217	市区	金城变	2 号主变	110	40000	32000	32000
218	市区	金匱变	1 号主变	110	50000	40000	40000
219	市区	金匱变	2 号主变	110	50000	40000	40000
220	市区	金桥变	1 号主变	110	40000	32000	32000
221	市区	金桥变	2 号主变	110	40000	32000	32000
222	市区	九龙变	1 号主变	110	80000	64000	64000
223	市区	九龙变	2 号主变	110	80000	55400	55400

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）
224	市区	军北变	2 号主变	110	20000	16000	16000
225	市区	军嶂变	1 号主变	110	50000	40000	40000
226	市区	军嶂变	2 号主变	110	50000	40000	40000
227	市区	空港变	1 号主变	110	80000	64000	64000
228	市区	空港变	2 号主变	110	80000	64000	64000
229	市区	廊下变	1 号主变	110	40000	32000	32000
230	市区	廊下变	2 号主变	110	63000	40068	40068
231	市区	蠡园变	1 号主变	110	40000	32000	32000
232	市区	蠡园变	2 号主变	110	40000	32000	32000
233	市区	联清变	2 号主变	110	50000	23740	23740
234	市区	联清变	3 号主变	110	50000	40000	40000
235	市区	菱湖变	1 号主变	110	80000	64000	64000
236	市区	菱湖变	2 号主变	110	80000	64000	64000
237	市区	刘塘变	1 号主变	110	50000	37390	37390
238	市区	刘塘变	2 号主变	110	50000	40000	40000
239	市区	龙山变	1 号主变	110	63000	50400	50400
240	市区	龙山变	3 号主变	110	63000	50400	50400
241	市区	龙渚变	1 号主变	110	40000	32000	32000

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）
242	市区	龙渚变	2 号主变	110	50000	40000	40000
243	市区	芦庄变	1 号主变	110	40000	32000	32000
244	市区	芦庄变	2 号主变	110	40000	32000	32000
245	市区	陆区变	1 号主变	110	31500	25200	25200
246	市区	陆区变	2 号主变	110	40000	32000	32000
247	市区	洛社变	1 号主变	110	50000	40000	40000
248	市区	洛社变	2 号主变	110	50000	40000	40000
249	市区	麻歧变	1 号主变	110	50000	40000	40000
250	市区	麻歧变	2 号主变	110	40000	32000	32000
251	市区	梅村变	1 号主变	110	40000	32000	32000
252	市区	梅村变	2 号主变	110	80000	64000	64000
253	市区	梅村变	3 号主变	110	50000	40000	40000
254	市区	庙下变	1 号主变	110	40000	32000	32000
255	市区	庙下变	2 号主变	110	50000	40000	40000
256	市区	民丰变	1 号主变	110	40000	32000	32000
257	市区	民丰变	2 号主变	110	40000	32000	32000
258	市区	南园变	1 号主变	110	80000	64000	64000
259	市区	南园变	3 号主变	110	40000	29400	29400

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）
260	市区	农丰变	1 号主变	110	63000	42210	42210
261	市区	农丰变	2 号主变	110	63000	35803	35803
262	市区	前进变	1 号主变	110	63000	50400	50400
263	市区	前进变	3 号主变	110	63000	50400	50400
264	市区	钱桥变	1 号主变	110	50000	40000	40000
265	市区	钱桥变	2 号主变	110	40000	32000	32000
266	市区	墙门变	1 号主变	110	40000	32000	32000
267	市区	墙门变	2 号主变	110	63000	50400	50400
268	市区	墙门变	3 号主变	110	50000	35920	35920
269	市区	秦村变	1 号主变	110	40000	22900	22900
270	市区	秦村变	2 号主变	110	40000	32000	32000
271	市区	清梅变	1 号主变	110	40000	32000	32000
272	市区	清梅变	2 号主变	110	40000	32000	32000
273	市区	清舒变	1 号主变	110	63000	50400	50400
274	市区	清舒变	2 号主变	110	63000	50400	50400
275	市区	仁心变	1 号主变	110	50000	40000	40000
276	市区	仁心变	2 号主变	110	50000	40000	40000
277	市区	蓉东变	1 号主变	110	50000	32800	32800



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）
278	市区	蓉东变	2 号主变	110	50000	36445	36445
279	市区	蓉湖庄变	1 号主变	110	40000	32000	32000
280	市区	蓉湖庄变	2 号主变	110	40000	32000	32000
281	市区	蓉阳变	1 号主变	110	63000	50400	50400
282	市区	蓉阳变	2 号主变	110	63000	50400	50400
283	市区	软件变	1 号主变	110	100000	80000	80000
284	市区	软件变	2 号主变	110	100000	80000	80000
285	市区	三凤变	1 号主变	110	80000	64000	64000
286	市区	三凤变	2 号主变	110	80000	64000	64000
287	市区	山北变	1 号主变	110	40000	32000	32000
288	市区	山北变	2 号主变	110	50000	40000	40000
289	市区	盛岸里变	1 号主变	110	40000	32000	32000
290	市区	盛岸里变	2 号主变	110	40000	32000	32000
291	市区	世界变	2 号主变	110	80000	64000	64000
292	市区	世界变	3 号主变	110	63000	50400	50400
293	市区	双庙变	1 号主变	110	63000	50400	50400
294	市区	双庙变	2 号主变	110	63000	50400	50400
295	市区	苏巷变	1 号主变	110	63000	50400	50400

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）
296	市区	苏巷变	2 号主变	110	63000	50400	50400
297	市区	太湖变	1 号主变	110	50000	34910	34910
298	市区	太湖变	2 号主变	110	80000	64000	64000
299	市区	唐界变	1 号主变	110	80000	64000	64000
300	市区	唐界变	2 号主变	110	80000	53064	53064
301	市区	唐义变	1 号主变	110	80000	53784	53784
302	市区	唐义变	2 号主变	110	63000	50400	50400
303	市区	桃源变	1 号主变	110	50000	37215	37215
304	市区	桃源变	2 号主变	110	50000	40000	40000
305	市区	团结变	1 号主变	110	40000	32000	32000
306	市区	团结变	2 号主变	110	50000	40000	40000
307	市区	万象变	1 号主变	110	80000	64000	64000
308	市区	万象变	2 号主变	110	80000	64000	64000
309	市区	旺庄变	1 号主变	110	50000	40000	40000
310	市区	旺庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
311	市区	五村变	1 号主变	110	50000	36720	36720
312	市区	五村变	2 号主变	110	80000	64000	64000
313	市区	西坝头变	1 号主变	110	63000	50400	50400

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）
314	市区	西坝头变	2 号主变	110	63000	50400	50400
315	市区	西巷变	1 号主变	110	50000	40000	40000
316	市区	西巷变	2 号主变	110	50000	40000	40000
317	市区	溪南变	1 号主变	110	40000	26936	26936
318	市区	溪南变	2 号主变	110	80000	64000	64000
319	市区	下甸桥变	1 号主变	110	50000	40000	40000
320	市区	下甸桥变	2 号主变	110	50000	40000	40000
321	市区	先锋变	1 号主变	110	63000	50400	50400
322	市区	先锋变	2 号主变	110	63000	50400	50400
323	市区	协新变	1 号主变	110	40000	32000	32000
324	市区	协新变	2 号主变	110	50000	40000	40000
325	市区	新村变	1 号主变	110	50000	40000	40000
326	市区	新村变	2 号主变	110	50000	40000	40000
327	市区	新明变	1 号主变	110	63000	50400	50400
328	市区	新明变	2 号主变	110	63000	50400	50400
329	市区	星洲变	1 号主变	110	40000	32000	32000
330	市区	星洲变	2 号主变	110	50000	40000	40000
331	市区	星座变	1 号主变	110	50000	40000	40000

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）
332	市区	星座变	2 号主变	110	63000	50400	50400
333	市区	许家变	1 号主变	110	50000	40000	40000
334	市区	许家变	2 号主变	110	50000	40000	40000
335	市区	旭明变	1 号主变	110	40000	32000	32000
336	市区	旭明变	2 号主变	110	80000	64000	64000
337	市区	旭明变	3 号主变	110	40000	29544	29544
338	市区	学前变	1 号主变	110	63000	50400	50400
339	市区	学前变	2 号主变	110	63000	50400	50400
340	市区	雪浪变	1 号主变	110	63000	50400	50400
341	市区	雪浪变	2 号主变	110	63000	50400	50400
342	市区	雅西变	1 号主变	110	50000	40000	40000
343	市区	雅西变	3 号主变	110	63000	50400	50400
344	市区	沿塘变	1 号主变	110	80000	64000	64000
345	市区	沿塘变	2 号主变	110	80000	64000	64000
346	市区	杨家变	1 号主变	110	40000	32000	32000
347	市区	杨家变	2 号主变	110	40000	32000	32000
348	市区	杨家变	3 号主变	110	50000	40000	40000
349	市区	杨亭变	1 号主变	110	40000	21768	21768

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）
350	市区	杨亭变	3 号主变	110	40000	32000	32000
351	市区	殷巷变	2 号主变	110	50000	40000	40000
352	市区	殷巷变	3 号主变	110	63000	50400	50400
353	市区	尤岸变	1 号主变	110	40000	32000	32000
354	市区	尤岸变	2 号主变	110	40000	32000	32000
355	市区	渔港变	1 号主变	110	40000	32000	32000
356	市区	渔港变	2 号主变	110	50000	40000	40000
357	市区	玉东变	1 号主变	110	80000	64000	64000
358	市区	玉东变	2 号主变	110	63000	50400	50400
359	市区	圆石变	1 号主变	110	40000	32000	32000
360	市区	圆石变	2 号主变	110	50000	40000	40000
361	市区	张皋变	1 号主变	110	50000	40000	40000
362	市区	张皋变	2 号主变	110	50000	40000	40000
363	市区	张泾变	1 号主变	110	40000	32000	32000
364	市区	张泾变	2 号主变	110	40000	32000	32000
365	市区	长安变	1 号主变	110	63000	50400	50400
366	市区	长安变	2 号主变	110	63000	50400	50400
367	市区	招商变	1 号主变	110	40000	32000	32000

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）
368	市区	招商变	2 号主变	110	40000	32000	32000
369	市区	柘树变	1 号主变	110	40000	32000	32000
370	市区	柘树变	2 号主变	110	80000	64000	64000
371	市区	正阳变	1 号主变	110	40000	32000	32000
372	市区	正阳变	2 号主变	110	63000	50400	50400
373	市区	中桥变	1 号主变	110	50000	40000	40000
374	市区	中桥变	2 号主变	110	40000	32000	32000
375	市区	周仓桥变	1 号主变	110	80000	64000	64000
376	市区	周仓桥变	2 号主变	110	80000	64000	64000
377	市区	周新变	1 号主变	110	50000	40000	40000
378	市区	周新变	2 号主变	110	50000	40000	40000
379	市区	朱巷变	1 号主变	110	50000	40000	40000
380	市区	朱巷变	2 号主变	110	80000	64000	64000
381	市区	紫杉变	1 号主变	110	63000	50400	50400
382	市区	紫杉变	2 号主变	110	63000	50400	50400
383	宜兴	北渠变	1 号主变	110	50000	40000	40000
384	宜兴	北渠变	2 号主变	110	50000	40000	40000
385	宜兴	北庄变	1 号主变	110	40000	32000	32000

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）
386	宜兴	北庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
387	宜兴	滨河变	1 号主变	110	40000	27912	27912
388	宜兴	滨河变	2 号主变	110	40000	20628	20628
389	宜兴	茶局变	1 号主变	110	40000	32000	32000
390	宜兴	茶局变	2 号主变	110	40000	32000	32000
391	宜兴	茶前变	1 号主变	110	50000	40000	40000
392	宜兴	茶前变	2 号主变	110	40000	32000	32000
393	宜兴	川陶变	1 号主变	110	25000	20000	20000
394	宜兴	川陶变	2 号主变	110	25000	20000	20000
395	宜兴	大浦变	1 号主变	110	50000	40000	40000
396	宜兴	大浦变	2 号主变	110	50000	40000	40000
397	宜兴	丁山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
398	宜兴	丁山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
399	宜兴	芳桥变	1 号主变	110	80000	64000	64000
400	宜兴	芳桥变	2 号主变	110	50000	40000	40000
401	宜兴	芳庄变	1 号主变	110	40000	32000	32000
402	宜兴	芳庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
403	宜兴	官林变	1 号主变	110	31500	25200	25200

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）
404	宜兴	官林变	2 号主变	110	31500	25200	25200
405	宜兴	和桥变	1 号主变	110	31500	25200	25200
406	宜兴	和桥变	2 号主变	110	31500	25200	25200
407	宜兴	荷塘变	1 号主变	110	40000	24224	24224
408	宜兴	荷塘变	2 号主变	110	50000	35075	35075
409	宜兴	红塔变	1 号主变	110	40000	32000	32000
410	宜兴	红塔变	2 号主变	110	50000	40000	40000
411	宜兴	湖滨变	1 号主变	110	40000	32000	32000
412	宜兴	湖滨变	2 号主变	110	50000	40000	40000
413	宜兴	华山变	1 号主变	110	80000	64000	64000
414	宜兴	华山变	2 号主变	110	50000	36500	36500
415	宜兴	潢潼变	1 号主变	110	50000	40000	40000
416	宜兴	潢潼变	2 号主变	110	50000	40000	40000
417	宜兴	涧北变	1 号主变	110	40000	29056	29056
418	宜兴	涧北变	2 号主变	110	50000	40000	40000
419	宜兴	江竹变	1 号主变	110	40000	32000	32000
420	宜兴	江竹变	2 号主变	110	40000	32000	32000
421	宜兴	金兰变	1 号主变	110	40000	29268	29268



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）
422	宜兴	金兰变	2 号主变	110	50000	40000	40000
423	宜兴	砺山变	1 号主变	110	50000	36855	36855
424	宜兴	砺山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
425	宜兴	临津变	1 号主变	110	63000	50400	50400
426	宜兴	临津变	2 号主变	110	50000	35895	35895
427	宜兴	凌霞变	1 号主变	110	63000	29698	29698
428	宜兴	凌霞变	2 号主变	110	50000	29810	29810
429	宜兴	龙潭变	1 号主变	110	50000	40000	40000
430	宜兴	龙潭变	2 号主变	110	50000	40000	40000
431	宜兴	茗岭变	1 号主变	110	50000	40000	40000
432	宜兴	茗岭变	2 号主变	110	50000	40000	40000
433	宜兴	前元变	1 号主变	110	63000	34285	34285
434	宜兴	前元变	2 号主变	110	50000	27045	27045
435	宜兴	青龙变	1 号主变	110	50000	40000	40000
436	宜兴	青龙变	2 号主变	110	50000	40000	40000
437	宜兴	任墅变	1 号主变	110	40000	32000	32000
438	宜兴	任墅变	2 号主变	110	40000	32000	32000
439	宜兴	胜天变	1 号主变	110	40000	32000	32000

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）
440	宜兴	胜天变	2 号主变	110	50000	36015	36015
441	宜兴	蜀山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
442	宜兴	蜀山变	2 号主变	110	40000	28160	28160
443	宜兴	汤渡变	1 号主变	110	50000	40000	40000
444	宜兴	汤渡变	2 号主变	110	50000	40000	40000
445	宜兴	棠下变	1 号主变	110	63000	38008	38008
446	宜兴	棠下变	2 号主变	110	63000	50400	50400
447	宜兴	文庄变	1 号主变	110	80000	58384	58384
448	宜兴	文庄变	2 号主变	110	80000	64000	64000
449	宜兴	西九变	1 号主变	110	50000	40000	40000
450	宜兴	西九变	2 号主变	110	50000	40000	40000
451	宜兴	西渚变	1 号主变	110	40000	32000	32000
452	宜兴	西渚变	2 号主变	110	50000	40000	40000
453	宜兴	下漳变	1 号主变	110	80000	64000	64000
454	宜兴	下漳变	2 号主变	110	80000	64000	64000
455	宜兴	巷头变	1 号主变	110	40000	32000	32000
456	宜兴	巷头变	2 号主变	110	50000	40000	40000
457	宜兴	新城变	1 号主变	110	80000	64000	64000

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）
458	宜兴	新城变	2 号主变	110	50000	36250	36250
459	宜兴	新建变	1 号主变	110	31500	25200	25200
460	宜兴	新建变	2 号主变	110	31500	25200	25200
461	宜兴	新庄变	1 号主变	110	80000	64000	64000
462	宜兴	新庄变	2 号主变	110	50000	36985	36985
463	宜兴	胥井变	1 号主变	110	63000	33718	33718
464	宜兴	胥井变	2 号主变	110	63000	50400	50400
465	宜兴	燕山变	1 号主变	110	40000	30564	30564
466	宜兴	燕山变	2 号主变	110	31500	25200	25200
467	宜兴	永兴变	1 号主变	110	50000	40000	40000
468	宜兴	永兴变	2 号主变	110	50000	40000	40000
469	宜兴	玉山变	1 号主变	110	20000	16000	16000
470	宜兴	玉山变	2 号主变	110	20000	16000	16000
471	宜兴	张泽变	1 号主变	110	20000	16000	16000
472	宜兴	张泽变	2 号主变	110	20000	16000	16000
473	宜兴	长圩变	1 号主变	110	80000	64000	64000
474	宜兴	长圩变	2 号主变	110	80000	64000	64000
475	宜兴	周铁变	1 号主变	110	31500	25200	25200

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）
476	宜兴	周铁变	2 号主变	110	31500	25200	25200
477	宜兴	诸桥变	1 号主变	110	40000	26660	26660
478	宜兴	诸桥变	2 号主变	110	40000	32000	32000
479	宜兴	竹海变	1 号主变	110	25000	20000	20000
480	宜兴	竹海变	2 号主变	110	25000	20000	20000
481	宜兴	竹舍变	1 号主变	110	40000	32000	32000
482	宜兴	竹舍变	2 号主变	110	50000	40000	40000
483	宜兴	渚东变	#1 主变	110	50000	40000	40000
484	宜兴	渚东变	2 号主变	110	50000	40000	40000
485	宜兴	紫霞变	1 号主变	110	50000	40000	40000
486	宜兴	紫霞变	2 号主变	110	50000	40000	40000
487	宜兴	座庄变	1 号主变	110	40000	32000	32000
488	宜兴	座庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
489	江阴	东海变	1 号主变	35	20000	16000	16000
490	江阴	东海变	2 号主变	35	20000	16000	16000
491	江阴	陆东变	1 号主变	35	20000	16000	16000
492	江阴	陆东变	2 号主变	35	20000	16000	16000
493	江阴	马镇变	1 号主变	35	20000	16000	16000

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）
494	江阴	马镇变	2 号主变	35	20000	16000	16000
495	江阴	申港变	1 号主变	35	20000	16000	16000
496	江阴	申港变	2 号主变	35	20000	16000	16000
497	江阴	石庄变	1 号主变	35	10000	8000	8000
498	江阴	石庄变	2 号主变	35	10000	8000	8000
499	江阴	月城变	1 号主变	35	20000	16000	16000
500	江阴	月城变	2 号主变	35	20000	16000	16000
501	市区	春申变	1 号主变	35	20000	16000	16000
502	市区	春申变	2 号主变	35	20000	16000	16000
503	市区	东湖塘变	1 号主变	35	20000	16000	16000
504	市区	东湖塘变	2 号主变	35	20000	16000	16000
505	市区	东绛变	1 号主变	35	25000	20000	20000
506	市区	东绛变	2 号主变	35	16000	12800	12800
507	市区	坊前变	1 号主变	35	20000	16000	16000
508	市区	坊前变	2 号主变	35	20000	16000	16000
509	市区	甘露变	1 号主变	35	20000	16000	16000
510	市区	甘露变	2 号主变	35	20000	7910	7910
511	市区	后宅变	1 号主变	35	20000	16000	16000

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）
512	市区	后宅变	2 号主变	35	20000	16000	16000
513	市区	厚桥变	1 号主变	35	20000	16000	16000
514	市区	厚桥变	2 号主变	35	20000	16000	16000
515	市区	胡埭变	1 号主变	35	20000	16000	16000
516	市区	胡埭变	2 号主变	35	20000	16000	16000
517	市区	军北变	1 号主变	35	20000	16000	16000
518	市区	马山变	1 号主变	35	20000	16000	16000
519	市区	马山变	2 号主变	35	20000	16000	16000
520	市区	商贸变	1 号主变	35	20000	16000	16000
521	市区	商贸变	2 号主变	35	20000	16000	16000
522	市区	硕放变	1 号主变	35	20000	15566	15566
523	市区	硕放变	2 号主变	35	20000	16000	16000
524	市区	阳山变	1 号主变	35	20000	16000	16000
525	市区	阳山变	2 号主变	35	16000	12800	12800
526	市区	杨市变	1 号主变	35	20000	16000	16000
527	市区	杨市变	2 号主变	35	20000	16000	16000
528	宜兴	分水变	1 号主变	35	20000	16000	16000
529	宜兴	分水变	2 号主变	35	20000	16000	16000

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）
530	宜兴	高塍变	1 号主变	35	20000	16000	16000
531	宜兴	高塍变	2 号主变	35	20000	16000	16000
532	宜兴	兰山变	1 号主变	35	16000	12800	12800
533	宜兴	兰山变	2 号主变	35	20000	16000	16000
534	宜兴	南漕变	1 号主变	35	20000	16000	16000
535	宜兴	南漕变	2 号主变	35	20000	16000	16000
536	宜兴	南新变	1 号主变	35	20000	16000	16000
537	宜兴	南新变	2 号主变	35	20000	16000	16000
538	宜兴	屺亭变	1 号主变	35	20000	16000	16000
539	宜兴	屺亭变	2 号主变	35	16000	12800	12800
540	宜兴	善卷变	1 号主变	35	20000	16000	16000
541	宜兴	善卷变	2 号主变	35	20000	16000	16000
542	宜兴	万石变	1 号主变	35	20000	16000	16000
543	宜兴	万石变	2 号主变	35	20000	16000	16000
544	宜兴	杨巷变	1 号主变	35	20000	16000	16000
545	宜兴	杨巷变	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	无					