

南京市（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 1 季度）

截至 2025 年 12 月 31 日，南京市（县、区）110、35 千伏公用变压器共有 509 台，发生倒送的有 192 台，占比 37.72%。其中，110、35 千伏公用变压器电源（分布式光伏）容量具备可开放条件的共有 461 台，占比 90.57%；110、35 千伏公用变压器电源（分布式光伏）容量受限的共有 48 台，占比 9.43%。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	秦淮	沧波变	1 号主变	110	31500	25200	25200
2	秦淮	沧波变	2 号主变	110	50000	40000	40000
3	秦淮	常府街变	1 号主变	110	50000	40000	40000
4	秦淮	常府街变	2 号主变	110	50000	40000	40000
5	秦淮	朝天宫变	1 号主变	110	50000	40000	40000
6	秦淮	朝天宫变	2 号主变	110	50000	40000	40000
7	秦淮	大光路变	1 号主变	110	50000	40000	40000
8	秦淮	大光路变	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）
9	秦淮	丰富变	1 号主变	110	50000	40000	40000
10	秦淮	丰富变	2 号主变	110	50000	40000	40000
11	秦淮	国泰变	1 号主变	110	50000	40000	40000
12	秦淮	国泰变	2 号主变	110	50000	40000	40000
13	秦淮	洪武变	1 号主变	110	31500	25200	25200
14	秦淮	洪武变	2 号主变	110	31500	25200	25200
15	秦淮	洪武变	3 号主变	110	31500	25200	25200
16	秦淮	淮海路变	1 号主变	110	50000	40000	40000
17	秦淮	淮海路变	2 号主变	110	50000	40000	40000
18	秦淮	集庆变	1 号主变	110	31500	25200	25200
19	秦淮	集庆变	2 号主变	110	31500	25200	25200
20	秦淮	夹岗变	1 号主变	110	80000	62324	62324
21	秦淮	夹岗变	2 号主变	110	50000	40000	40000
22	秦淮	苜蓿园变	1 号主变	110	63000	50400	50400
23	秦淮	苜蓿园变	2 号主变	110	63000	50400	50400
24	秦淮	秦虹变	1 号主变	110	50000	40000	40000
25	秦淮	秦虹变	2 号主变	110	50000	40000	40000
26	秦淮	石门坎变	1 号主变	110	50000	40000	40000
27	秦淮	石门坎变	2 号主变	110	50000	40000	40000
28	秦淮	武定变	1 号主变	110	50000	40000	40000
29	秦淮	武定变	2 号主变	110	50000	40000	40000
30	秦淮	西华门变	1 号主变	110	50000	40000	40000
31	秦淮	西华门变	2 号主变	110	50000	40000	40000
32	秦淮	杨庄变	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）
33	秦淮	杨庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
34	秦淮	长乐变	1 号主变	110	50000	40000	40000
35	秦淮	长乐变	2 号主变	110	50000	39982	39982
36	玄武	安仁街变	1 号主变	110	50000	39983	39983
37	玄武	安仁街变	2 号主变	110	50000	40000	40000
38	玄武	太平门变	1 号主变	110	80000	64000	64000
39	玄武	太平门变	2 号主变	110	80000	64000	64000
40	玄武	小营变	1 号主变	110	50000	40000	40000
41	玄武	小营变	2 号主变	110	50000	40000	40000
42	玄武	新庄变	1 号主变	110	50000	39979	39979
43	玄武	新庄变	2 号主变	110	50000	40000	40000
44	玄武	徐庄变	1 号主变	110	63000	50400	50400
45	玄武	徐庄变	2 号主变	110	100000	80000	80000
46	玄武	长江路变	1 号主变	110	50000	39089	39089
47	玄武	长江路变	2 号主变	110	50000	9543	9543
48	玄武	珠江路变	1 号主变	110	31500	25200	25200
49	玄武	珠江路变	2 号主变	110	31500	25200	25200
50	玄武	珠江路变	3 号主变	110	31500	25200	25200
51	鼓楼	白云变	1 号主变	110	50000	40000	40000
52	鼓楼	白云变	2 号主变	110	50000	40000	40000
53	鼓楼	古平岗变	1 号主变	110	50000	40000	40000
54	鼓楼	古平岗变	2 号主变	110	50000	39809	39809
55	鼓楼	鼓楼变	1 号主变	110	80000	64000	64000
56	鼓楼	鼓楼变	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）
57	鼓楼	和会街变	1 号主变	110	63000	50400	50400
58	鼓楼	和会街变	2 号主变	110	63000	50400	50400
59	鼓楼	厚载巷变	1 号主变	110	63000	50400	50400
60	鼓楼	厚载巷变	2 号主变	110	80000	64000	64000
61	鼓楼	虎踞变	1 号主变	110	50000	40000	40000
62	鼓楼	虎踞变	2 号主变	110	50000	40000	40000
63	鼓楼	虎踞变	3 号主变	110	80000	64000	64000
64	鼓楼	江边变	1 号主变	110	50000	40000	40000
65	鼓楼	江边变	2 号主变	110	50000	40000	40000
66	鼓楼	江东门变	1 号主变	110	63000	50400	50400
67	鼓楼	江东门变	2 号主变	110	63000	50400	50400
68	鼓楼	龙江变	1 号主变	110	80000	64000	64000
69	鼓楼	龙江变	2 号主变	110	80000	64000	64000
70	鼓楼	马台街变	1 号主变	110	50000	40000	40000
71	鼓楼	马台街变	2 号主变	110	50000	40000	40000
72	鼓楼	马台街变	3 号主变	110	31500	13555	13555
73	鼓楼	萨家湾变	1 号主变	110	100000	80000	80000
74	鼓楼	萨家湾变	2 号主变	110	100000	2873	2873
75	鼓楼	上海路变	1 号主变	110	50000	40000	40000
76	鼓楼	上海路变	2 号主变	110	50000	40000	40000
77	鼓楼	新街口变	1 号主变	110	50000	40000	40000
78	鼓楼	新街口变	2 号主变	110	50000	40000	40000
79	鼓楼	玄武变	1 号主变	110	50000	40000	40000
80	鼓楼	玄武变	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）
81	鼓楼	云南路变	1 号主变	110	50000	40000	40000
82	鼓楼	云南路变	2 号主变	110	50000	40000	40000
83	建邺	奥体变	2 号主变	110	50000	40000	40000
84	建邺	奥体变	3 号主变	110	50000	39967	39967
85	建邺	高庙变	1 号主变	110	63000	50400	50400
86	建邺	高庙变	2 号主变	110	31500	25200	25200
87	建邺	汉西变	1 号主变	110	80000	63720	63720
88	建邺	汉西变	2 号主变	110	80000	63393	63393
89	建邺	黄山路变	1 号主变	110	63000	50400	50400
90	建邺	黄山路变	2 号主变	110	63000	50400	50400
91	建邺	会展变	1 号主变	110	100000	80000	80000
92	建邺	会展变	2 号主变	110	100000	80000	80000
93	建邺	会展变	3 号主变	110	100000	80000	80000
94	建邺	积善变	1 号主变	110	50000	40000	40000
95	建邺	积善变	2 号主变	110	50000	40000	40000
96	建邺	江岛变	1 号主变	110	50000	40000	40000
97	建邺	江岛变	2 号主变	110	50000	40000	40000
98	建邺	绿洲变	1 号主变	110	50000	40000	40000
99	建邺	绿洲变	2 号主变	110	50000	40000	40000
100	建邺	南湖变	1 号主变	110	100000	80000	80000
101	建邺	南湖变	2 号主变	110	100000	80000	80000
102	建邺	沙洲变	1 号主变	110	50000	40000	40000
103	建邺	沙洲变	2 号主变	110	50000	40000	40000
104	建邺	上新河变	1 号主变	110	63000	33923	33923

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）
105	建邺	上新河变	2 号主变	110	50000	16617	16617
106	建邺	所街变	2 号主变	110	50000	40000	40000
107	建邺	所街变	3 号主变	110	50000	40000	40000
108	建邺	天保变	1 号主变	110	50000	40000	40000
109	建邺	天保变	2 号主变	110	50000	40000	40000
110	建邺	中胜变	1 号主变	110	80000	64000	64000
111	建邺	中胜变	2 号主变	110	80000	64000	64000
112	雨花台	凤翔变	1 号主变	110	50000	40000	40000
113	雨花台	凤翔变	2 号主变	110	50000	40000	40000
114	雨花台	古雄变	1 号主变	110	31500	25200	25200
115	雨花台	古雄变	2 号主变	110	31500	22278	22278
116	雨花台	花神变	1 号主变	110	50000	40000	40000
117	雨花台	花神变	2 号主变	110	63000	50400	50400
118	雨花台	龙凤变	1 号主变	110	80000	58453	58453
119	雨花台	龙凤变	2 号主变	110	63000	50400	50400
120	雨花台	马岗变	1 号主变	110	80000	63900	63900
121	雨花台	马岗变	2 号主变	110	63000	50300	50300
122	雨花台	南江变	1 号主变	110	100000	80000	80000
123	雨花台	南江变	2 号主变	110	50000	40000	40000
124	雨花台	宁南变	1 号主变	110	50000	40000	40000
125	雨花台	宁南变	2 号主变	110	50000	40000	40000
126	雨花台	牛首变	1 号主变	110	80000	64000	64000
127	雨花台	牛首变	2 号主变	110	80000	64000	64000
128	雨花台	潘庄变	1 号主变	110	31500	24678	24678

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）
129	雨花台	潘庄变	2 号主变	110	80000	49445	49445
130	雨花台	西善桥变	1 号主变	110	31500	22872	22872
131	雨花台	西善桥变	2 号主变	110	63000	50400	50400
132	雨花台	小村变	1 号主变	110	50000	40000	40000
133	雨花台	小村变	2 号主变	110	50000	40000	40000
134	雨花台	玉兰变	1 号主变	110	80000	64000	64000
135	雨花台	玉兰变	2 号主变	110	80000	64000	64000
136	栖霞	八卦洲变	1 号主变	110	50000	40000	40000
137	栖霞	八卦洲变	2 号主变	110	50000	40000	40000
138	栖霞	诚实变	1 号主变	110	50000	38439	38439
139	栖霞	诚实变	2 号主变	110	63000	50400	50400
140	栖霞	创业园变	1 号主变	110	50000	40000	40000
141	栖霞	创业园变	2 号主变	110	50000	40000	40000
142	栖霞	丁家山变	1 号主变	110	80000	64000	64000
143	栖霞	丁家山变	2 号主变	110	50000	32303	32303
144	栖霞	汉伯变	1 号主变	110	50000	40000	40000
145	栖霞	汉伯变	2 号主变	110	50000	40000	40000
146	栖霞	吉冲变	1 号主变	110	80000	64000	64000
147	栖霞	吉冲变	2 号主变	110	80000	53741	53741
148	栖霞	吉祥变	1 号主变	110	80000	42000	42000
149	栖霞	吉祥变	2 号主变	110	80000	64000	64000
150	栖霞	九乡河变	1 号主变	110	63000	50400	50400
151	栖霞	九乡河变	2 号主变	110	63000	50400	50400
152	栖霞	龙潭变	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）
153	栖霞	龙潭变	2 号主变	110	50000	36413	36413
154	栖霞	骆家变	1 号主变	110	50000	40000	40000
155	栖霞	骆家变	2 号主变	110	50000	40000	40000
156	栖霞	马群变	1 号主变	110	31500	25200	25200
157	栖霞	马群变	2 号主变	110	63000	50400	50400
158	栖霞	迈皋桥变	1 号主变	110	80000	64000	64000
159	栖霞	迈皋桥变	2 号主变	110	80000	64000	64000
160	栖霞	门坡变	1 号主变	110	50000	40000	40000
161	栖霞	门坡变	2 号主变	110	50000	40000	40000
162	栖霞	栖霞变	1 号主变	110	31500	25200	25200
163	栖霞	栖霞变	2 号主变	110	31500	25200	25200
164	栖霞	三江口变	1 号主变	110	63000	47921	47921
165	栖霞	三江口变	2 号主变	110	63000	48692	48692
166	栖霞	万寿变	1 号主变	110	50000	40000	40000
167	栖霞	万寿变	2 号主变	110	50000	40000	40000
168	栖霞	旺佳变	1 号主变	110	50000	39655	39655
169	栖霞	旺佳变	2 号主变	110	63000	50400	50400
170	栖霞	西岗变	1 号主变	110	50000	40000	40000
171	栖霞	西岗变	2 号主变	110	31500	25200	25200
172	栖霞	新港变	1 号主变	110	80000	62351	62351
173	栖霞	新港变	2 号主变	110	80000	62123	62123
174	栖霞	新尧变	1 号主变	110	50000	40000	40000
175	栖霞	新尧变	2 号主变	110	50000	40000	40000
176	栖霞	学苑变	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）
177	栖霞	学苑变	2 号主变	110	50000	40000	40000
178	栖霞	亚东变	1 号主变	110	50000	40000	40000
179	栖霞	亚东变	2 号主变	110	50000	40000	40000
180	江宁	滨江变	1 号主变	110	50000	31984	31984
181	江宁	滨江变	2 号主变	110	50000	27319	27319
182	江宁	岔路变	1 号主变	110	50000	40000	40000
183	江宁	岔路变	2 号主变	110	63000	50400	50400
184	江宁	诚信变	1 号主变	110	50000	40000	40000
185	江宁	诚信变	2 号主变	110	50000	40000	40000
186	江宁	淳化变	1 号主变	110	80000	64000	64000
187	江宁	淳化变	2 号主变	110	63000	18320	18320
188	江宁	东山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
189	江宁	东山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
190	江宁	方山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
191	江宁	方山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
192	江宁	佛城变	1 号主变	110	80000	64000	64000
193	江宁	佛城变	2 号主变	110	80000	33994	33994
194	江宁	横溪变	1 号主变	110	50000	38492	38492
195	江宁	横溪变	2 号主变	110	50000	40000	40000
196	江宁	红光变	1 号主变	110	63000	50400	50400
197	江宁	红光变	2 号主变	110	63000	50400	50400
198	江宁	湖熟变	1 号主变	110	50000	40000	40000
199	江宁	湖熟变	2 号主变	110	50000	40000	40000
200	江宁	花塘变	1 号主变	110	50000	39994	39994

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）
201	江宁	花塘变	2号主变	110	50000	37806	37806
202	江宁	花塘变	3号主变	110	50000	40000	40000
203	江宁	花园山变	1号主变	110	31500	25200	25200
204	江宁	花园山变	2号主变	110	50000	40000	40000
205	江宁	吉龙变	1号主变	110	80000	64000	64000
206	江宁	吉龙变	2号主变	110	80000	62939	62939
207	江宁	金箔路变	1号主变	110	80000	64000	64000
208	江宁	金箔路变	2号主变	110	80000	63782	63782
209	江宁	陆郎变	1号主变	110	50000	40000	40000
210	江宁	陆郎变	2号主变	110	50000	33317	33317
211	江宁	禄口变	1号主变	110	80000	64000	64000
212	江宁	禄口变	2号主变	110	80000	63525	63525
213	江宁	民营变	1号主变	110	50000	40000	40000
214	江宁	民营变	2号主变	110	50000	40000	40000
215	江宁	秣陵变	1号主变	110	50000	40000	40000
216	江宁	秣陵变	2号主变	110	50000	40000	40000
217	江宁	其林门变	1号主变	110	63000	50400	50400
218	江宁	其林门变	2号主变	110	63000	50400	50400
219	江宁	山北变	1号主变	110	50000	39999	39999
220	江宁	山北变	2号主变	110	50000	40000	40000
221	江宁	山景变	1号主变	110	50000	40000	40000
222	江宁	山景变	2号主变	110	50000	40000	40000
223	江宁	上元变	1号主变	110	50000	40000	40000
224	江宁	上元变	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）
225	江宁	汤山变	1 号主变	110	63000	50400	50400
226	江宁	汤山变	2 号主变	110	63000	50400	50400
227	江宁	天井山变	1 号主变	110	63000	50400	50400
228	江宁	天井山变	2 号主变	110	63000	50400	50400
229	江宁	亭村变	1 号主变	110	31500	25200	25200
230	江宁	亭村变	2 号主变	110	31500	25200	25200
231	江宁	同曦变	1 号主变	110	63000	50400	50400
232	江宁	同曦变	2 号主变	110	63000	50400	50400
233	江宁	望远变	1 号主变	110	50000	34268	34268
234	江宁	望远变	2 号主变	110	50000	40000	40000
235	江宁	五百户变	1 号主变	110	50000	40000	40000
236	江宁	五百户变	2 号主变	110	50000	40000	40000
237	江宁	西坝变	1 号主变	110	63000	50400	50400
238	江宁	西坝变	2 号主变	110	63000	49224	49224
239	江宁	翔宇变	1 号主变	110	50000	32764	32764
240	江宁	翔宇变	2 号主变	110	50000	35712	35712
241	江宁	新华变	1 号主变	110	50000	37826	37826
242	江宁	新华变	2 号主变	110	50000	38179	38179
243	江宁	新区变	1 号主变	110	63000	50400	50400
244	江宁	新区变	2 号主变	110	63000	50400	50400
245	江宁	学景变	1 号主变	110	50000	40000	40000
246	江宁	学景变	2 号主变	110	50000	40000	40000
247	江宁	杨塘变	1 号主变	110	31500	25200	25200
248	江宁	杨塘变	2 号主变	110	50000	36784	36784

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）
249	江宁	洋桥变	1 号主变	110	50000	38301	38301
250	江宁	洋桥变	2 号主变	110	50000	40000	40000
251	江宁	隐龙变	1 号主变	110	80000	64000	64000
252	江宁	隐龙变	2 号主变	110	80000	64000	64000
253	江宁	悦民变	1 号主变	110	50000	40000	40000
254	江宁	悦民变	2 号主变	110	50000	40000	40000
255	江北	北门变	1 号主变	110	63000	50400	50400
256	江北	北门变	2 号主变	110	50000	40000	40000
257	江北	扁虎变	1 号主变	110	50000	40000	40000
258	江北	扁虎变	2 号主变	110	50000	40000	40000
259	江北	大厂变	1 号主变	110	50000	40000	40000
260	江北	大厂变	2 号主变	110	50000	40000	40000
261	江北	顶山变	1 号主变	110	31500	25200	25200
262	江北	顶山变	2 号主变	110	50000	38699	38699
263	江北	定向变	1 号主变	110	50000	40000	40000
264	江北	定向变	2 号主变	110	50000	40000	40000
265	江北	东门变	1 号主变	110	50000	40000	40000
266	江北	东门变	2 号主变	110	50000	40000	40000
267	江北	方龙变	1 号主变	110	50000	40000	40000
268	江北	方龙变	2 号主变	110	50000	40000	40000
269	江北	复兴变	1 号主变	110	50000	40000	40000
270	江北	复兴变	2 号主变	110	50000	40000	40000
271	江北	高新变	1 号主变	110	50000	39998	39998
272	江北	高新变	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）
273	江北	瓜埠变	1 号主变	110	50000	40000	0
274	江北	瓜埠变	2 号主变	110	50000	28198	28198
275	江北	光明变	1 号主变	110	50000	40000	40000
276	江北	光明变	2 号主变	110	50000	40000	40000
277	江北	桂山变	1 号主变	110	31500	18237	0
278	江北	桂山变	2 号主变	110	31500	16728	0
279	江北	红星变	1 号主变	110	31500	24075	24075
280	江北	红星变	2 号主变	110	31500	23669	23669
281	江北	洪将台变	1 号主变	110	50000	29981	0
282	江北	洪将台变	2 号主变	110	50000	33004	0
283	江北	虎桥变	1 号主变	110	80000	64000	64000
284	江北	虎桥变	2 号主变	110	80000	64000	64000
285	江北	虎桥变	3 号主变	110	80000	61348	61348
286	江北	华城变	1 号主变	110	50000	37671	37671
287	江北	华城变	2 号主变	110	50000	35019	35019
288	江北	夹河变	1 号主变	110	50000	40000	40000
289	江北	夹河变	2 号主变	110	50000	40000	40000
290	江北	贾裴变	1 号主变	110	31500	17932	17932
291	江北	贾裴变	2 号主变	110	50000	37822	0
292	江北	江圩变	1 号主变	110	50000	40000	40000
293	江北	江圩变	2 号主变	110	50000	40000	40000
294	江北	金牛变	1 号主变	110	50000	21253	0
295	江北	金牛变	2 号主变	110	31500	17189	0
296	江北	开发区变	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）
297	江北	开发区变	2 号主变	110	50000	40000	40000
298	江北	兰花变	1 号主变	110	80000	64000	64000
299	江北	兰花变	2 号主变	110	80000	64000	64000
300	江北	兰花变	3 号主变	110	80000	60900	60900
301	江北	灵岩变	1 号主变	110	50000	39210	39210
302	江北	灵岩变	2 号主变	110	50000	36836	36836
303	江北	龙池变	1 号主变	110	50000	33759	33759
304	江北	龙池变	2 号主变	110	50000	37899	37899
305	江北	马集变	1 号主变	110	31500	16400	0
306	江北	马集变	2 号主变	110	16000	5100	0
307	江北	马集变	3 号主变	110	20000	8830	0
308	江北	马集变	4 号主变	110	20000	7900	0
309	江北	盘锦变	1 号主变	110	80000	64000	64000
310	江北	盘锦变	2 号主变	110	80000	64000	64000
311	江北	浦口变	1 号主变	110	63000	50400	50400
312	江北	浦口变	2 号主变	110	50000	40000	40000
313	江北	桥北变	1 号主变	110	80000	64000	64000
314	江北	桥北变	2 号主变	110	80000	64000	64000
315	江北	荣盛变	1 号主变	110	63000	50400	50400
316	江北	荣盛变	2 号主变	110	31500	25200	25200
317	江北	十村变	1 号主变	110	31500	25200	25200
318	江北	十村变	2 号主变	110	63000	50400	50400
319	江北	石佛变	1 号主变	110	50000	40000	40000
320	江北	石佛变	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）
321	江北	团结变	1 号主变	110	80000	64000	64000
322	江北	团结变	2 号主变	110	50000	40000	40000
323	江北	瓦殿变	1 号主变	110	50000	20610	20610
324	江北	瓦殿变	2 号主变	110	50000	14800	14800
325	江北	西区变	1 号主变	110	50000	40000	40000
326	江北	西区变	2 号主变	110	80000	62482	62482
327	江北	晓山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
328	江北	晓山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
329	江北	沿江变	1 号主变	110	50000	40000	40000
330	江北	沿江变	2 号主变	110	50000	40000	40000
331	江北	姚庄变	1 号主变	110	31500	22062	0
332	江北	姚庄变	2 号主变	110	31500	22173	0
333	江北	永泰变	1 号主变	110	50000	40000	40000
334	江北	永泰变	2 号主变	110	50000	40000	40000
335	江北	长城变	1 号主变	110	31500	25200	25200
336	江北	长城变	2 号主变	110	31500	25200	25200
337	江北	招兵河变	1 号主变	110	50000	40000	0
338	江北	招兵河变	2 号主变	110	50000	40000	0
339	江北	中新变	1 号主变	110	50000	40000	40000
340	江北	中新变	2 号主变	110	63000	50400	50400
341	江北	中营变	1 号主变	110	50000	40000	40000
342	江北	中营变	2 号主变	110	50000	40000	40000
343	江北	珠泉变	1 号主变	110	50000	40000	40000
344	江北	珠泉变	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）
345	溧水	白马变	1 号主变	110	31500	6503	6503
346	溧水	白马变	2 号主变	110	50000	39903	39903
347	溧水	柴山变	1 号主变	110	50000	36834	36834
348	溧水	柴山变	2 号主变	110	31500	25200	25200
349	溧水	东屏变	1 号主变	110	50000	37073	37073
350	溧水	东屏变	2 号主变	110	50000	28133	28133
351	溧水	洪兰变	1 号主变	110	50000	40000	40000
352	溧水	洪兰变	2 号主变	110	31500	20831	20831
353	溧水	晶桥变	1 号主变	110	50000	33739	33739
354	溧水	晶桥变	2 号主变	110	31500	22030	22030
355	溧水	康怡变	1 号主变	110	50000	40000	40000
356	溧水	康怡变	2 号主变	110	50000	40000	40000
357	溧水	南门变	1 号主变	110	50000	40000	40000
358	溧水	南门变	2 号主变	110	50000	40000	40000
359	溧水	十里牌变	1 号主变	110	31500	23398	23398
360	溧水	十里牌变	2 号主变	110	50000	38310	38310
361	溧水	双塘变	1 号主变	110	31500	25200	25200
362	溧水	双塘变	2 号主变	110	31500	24651	24651
363	溧水	汤庄变	1 号主变	110	31500	25200	25200
364	溧水	汤庄变	2 号主变	110	31500	25200	25200
365	溧水	乌山变	1 号主变	110	31500	25088	25088
366	溧水	乌山变	2 号主变	110	31500	23586	23586
367	溧水	小湾变	1 号主变	110	50000	40000	40000
368	溧水	小湾变	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）
369	溧水	幸龙变	1 号主变	110	50000	40000	40000
370	溧水	幸龙变	2 号主变	110	50000	40000	40000
371	溧水	永阳变	1 号主变	110	31500	25200	25200
372	溧水	永阳变	2 号主变	110	31500	25200	25200
373	溧水	柘塘变	1 号主变	110	50000	31933	31933
374	溧水	柘塘变	2 号主变	110	50000	40000	40000
375	高淳	沧溪变	1 号主变	110	31500	24256	24256
376	高淳	沧溪变	2 号主变	110	31500	23511	23511
377	高淳	朝阳变	1 号主变	110	50000	38426	38426
378	高淳	朝阳变	2 号主变	110	50000	38627	0
379	高淳	高淳变	1 号主变	110	50000	37107	37107
380	高淳	高淳变	2 号主变	110	50000	35259	35259
381	高淳	双湖变	2 号主变	110	50000	28412	28412
382	高淳	双湖变	3 号主变	110	50000	31002	31002
383	高淳	双牌石变	1 号主变	110	31500	25200	0
384	高淳	双牌石变	2 号主变	110	50000	35868	0
385	高淳	松溪变	1 号主变	110	31500	11827	0
386	高淳	松溪变	2 号主变	110	31500	17421	0
387	高淳	西舍变	1 号主变	110	50000	40000	40000
388	高淳	西舍变	2 号主变	110	50000	40000	40000
389	高淳	秀山变	1 号主变	110	50000	33646	0
390	高淳	秀山变	2 号主变	110	20000	12242	0
391	高淳	薛城变	1 号主变	110	50000	40000	40000
392	高淳	薛城变	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）
393	高淳	桤溪变	1 号主变	110	31500	22800	0
394	高淳	桤溪变	2 号主变	110	31500	21600	0
395	鼓楼	凤凰变	1 号主变	35	20000	16000	16000
396	鼓楼	凤凰变	2 号主变	35	20000	16000	16000
397	鼓楼	中保变	1 号主变	35	20000	16000	16000
398	鼓楼	中保变	2 号主变	35	20000	16000	16000
399	建邺	江心洲变	1 号主变	35	5000	4000	4000
400	雨花台	铁心桥变	1 号主变	35	20000	16000	16000
401	雨花台	铁心桥变	2 号主变	35	20000	16000	16000
402	栖霞	营防变	1 号主变	35	10000	6345	6345
403	栖霞	营防变	2 号主变	35	25000	19289	19289
404	栖霞	长江变	1 号主变	35	25000	20000	20000
405	栖霞	长江变	2 号主变	35	10000	6200	6200
406	江宁	丹阳变	1 号主变	35	20000	14872	14872
407	江宁	丹阳变	2 号主变	35	20000	15607	15607
408	江宁	横镇变	1 号主变	35	10000	10000	10000
409	江宁	横镇变	2 号主变	35	20000	20000	20000
410	江宁	侯家塘变	1 号主变	35	20000	16000	16000
411	江宁	侯家塘变	2 号主变	35	20000	16000	16000
412	江宁	江宁变	1 号主变	35	5000	5000	5000
413	江宁	江宁变	2 号主变	35	10000	10000	10000
414	江宁	龙都变	1 号主变	35	10000	8000	8000
415	江宁	龙都变	2 号主变	35	25000	19073	19073
416	江宁	秣镇变	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）
417	江宁	秣镇变	2 号主变	35	25000	10133	10133
418	江宁	上峰变	1 号主变	35	20000	15488	15488
419	江宁	上峰变	2 号主变	35	25000	19549	19549
420	江宁	陶吴变	1 号主变	35	25000	20000	20000
421	江宁	陶吴变	2 号主变	35	20000	15734	15734
422	江宁	铜井变	1 号主变	35	20000	15262	15262
423	江宁	铜井变	2 号主变	35	20000	15525	15525
424	江宁	铜山变	1 号主变	35	25000	20000	20000
425	江宁	铜山变	2 号主变	35	25000	19028	19028
426	江宁	土桥变	1 号主变	35	20000	16000	16000
427	江宁	土桥变	2 号主变	35	25000	20000	20000
428	江宁	周岗变	1 号主变	35	25000	20000	20000
429	江宁	周岗变	2 号主变	35	20000	12100	12100
430	江北	程桥变	1 号主变	35	20000	11900	0
431	江北	程桥变	2 号主变	35	25000	16400	0
432	江北	大桥变	1 号主变	35	25000	20000	20000
433	江北	大桥变	2 号主变	35	20000	12684	12684
434	江北	东沟变	1 号主变	35	10000	4663	4663
435	江北	东沟变	2 号主变	35	20000	15511	0
436	江北	陡岗变	1 号主变	35	20000	16000	16000
437	江北	陡岗变	2 号主变	35	6300	4951	4951
438	江北	樊集变	1 号主变	35	5000	2443	0
439	江北	樊集变	2 号主变	35	5000	4000	0
440	江北	横梁变	1 号主变	35	20000	14200	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）	电源可开放容量（kVA）	分布式光伏可开放容量（kVA）
441	江北	横梁变	2 号主变	35	20000	13400	0
442	江北	林山变	1 号主变	35	20000	15100	15100
443	江北	林山变	2 号主变	35	20000	15700	15700
444	江北	龙井变	1 号主变	35	6300	1616	1616
445	江北	龙井变	2 号主变	35	8000	1924	1924
446	江北	龙袍变	1 号主变	35	20000	15222	0
447	江北	龙袍变	2 号主变	35	25000	19073	19073
448	江北	平山变	1 号主变	35	10000	3374	0
449	江北	平山变	2 号主变	35	6300	1192	0
450	江北	桥东变	1 号主变	35	10000	7496	7496
451	江北	桥东变	2 号主变	35	10000	8000	8000
452	江北	石桥变	1 号主变	35	10000	460	460
453	江北	石桥变	2 号主变	35	20000	12370	12370
454	江北	四合变	1 号主变	35	16000	8344	0
455	江北	四合变	2 号主变	35	20000	5100	0
456	江北	汤泉变	1 号主变	35	20000	9562	9562
457	江北	汤泉变	2 号主变	35	20000	15279	15279
458	江北	新篁变	1 号主变	35	20000	14732	0
459	江北	新篁变	2 号主变	35	20000	14220	0
460	江北	新集变	1 号主变	35	10000	7328	0
461	江北	新集变	2 号主变	35	25000	19185	0
462	江北	星甸变	1 号主变	35	20000	14800	14800
463	江北	星甸变	2 号主变	35	10000	7574	7574
464	江北	永安变	1 号主变	35	20000	15999	15999

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）
465	江北	永安变	2 号主变	35	20000	11659	11659
466	江北	永丰变	1 号主变	35	20000	16000	16000
467	江北	永丰变	2 号主变	35	20000	16000	16000
468	江北	张村变	1 号主变	35	20000	14888	14888
469	江北	张村变	2 号主变	35	20000	10092	10092
470	溧水	城中变	1 号主变	35	20000	16000	16000
471	溧水	城中变	2 号主变	35	10000	3662	3662
472	溧水	东郊变	1 号主变	35	20000	14090	14090
473	溧水	东郊变	2 号主变	35	20000	16000	16000
474	溧水	东庐变	1 号主变	35	10000	7060	7060
475	溧水	东庐变	2 号主变	35	20000	14738	14738
476	溧水	共和变	1 号主变	35	20000	16000	16000
477	溧水	共和变	2 号主变	35	20000	8517	8517
478	溧水	和风变	1 号主变	35	20000	11651	11651
479	溧水	和风变	2 号主变	35	10000	5677	5677
480	溧水	开屏变	1 号主变	35	20000	13203	13203
481	溧水	开屏变	2 号主变	35	20000	12231	12231
482	溧水	孔镇变	1 号主变	35	10000	5278	5278
483	溧水	孔镇变	2 号主变	35	6300	2786	2786
484	溧水	明觉变	1 号主变	35	20000	16000	16000
485	溧水	明觉变	2 号主变	35	10000	8000	8000
486	溧水	群力变	1 号主变	35	10000	8000	8000
487	溧水	群力变	2 号主变	35	10000	5869	5869
488	溧水	石湫变	1 号主变	35	20000	13858	13858

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）
489	溧水	石湫变	2 号主变	35	10000	7209	7209
490	溧水	云鹤变	1 号主变	35	8000	4954	4954
491	溧水	云鹤变	2 号主变	35	6300	1787	1787
492	溧水	柘东变	1 号主变	35	10000	6436	6436
493	溧水	柘东变	2 号主变	35	20000	12693	12693
494	高淳	城北变	1 号主变	35	10000	7432	7432
495	高淳	城北变	2 号主变	35	10000	7482	7482
496	高淳	城东变	1 号主变	35	20000	16000	16000
497	高淳	城东变	2 号主变	35	20000	16000	16000
498	高淳	东坝变	1 号主变	35	10000	6786	0
499	高淳	东坝变	2 号主变	35	10000	5263	0
500	高淳	凤山变	1 号主变	35	20000	15119	0
501	高淳	凤山变	2 号主变	35	20000	15943	15943
502	高淳	秦仙变	1 号主变	35	20000	14600	14600
503	高淳	秦仙变	2 号主变	35	20000	14800	14800
504	高淳	狮树变	1 号主变	35	20000	12324	12324
505	高淳	狮树变	2 号主变	35	20000	14543	14543
506	高淳	永宁变	1 号主变	35	6300	5040	0
507	高淳	永宁变	2 号主变	35	6300	3840	0
508	高淳	游子山变	1 号主变	35	20000	14734	14734
509	高淳	游子山变	2 号主变	35	20000	15350	15350

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	江北	瓜埠变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
2	江北	桂山变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
3	江北	桂山变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
4	江北	洪将台变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
5	江北	洪将台变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
6	江北	贾裴变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
7	江北	金牛变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
8	江北	金牛变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
9	江北	马集变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
10	江北	马集变	2 号主变	110	16000	上级设备容量受限
11	江北	马集变	3 号主变	110	20000	上级设备容量受限
12	江北	马集变	4 号主变	110	20000	上级设备容量受限
13	江北	姚庄变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
14	江北	姚庄变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
15	江北	招兵河变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
16	江北	招兵河变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
17	高淳	朝阳变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
18	高淳	双牌石变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
19	高淳	双牌石变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
20	高淳	松溪变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
21	高淳	松溪变	2 号主变	110	31500	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
22	高淳	秀山变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
23	高淳	秀山变	2 号主变	110	20000	上级设备容量受限
24	高淳	桤溪变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
25	高淳	桤溪变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
26	江北	程桥变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
27	江北	程桥变	2 号主变	35	25000	上级设备容量受限
28	江北	东沟变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
29	江北	横梁变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
30	江北	横梁变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
31	江北	龙袍变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
32	江北	平山变	1 号主变	35	10000	上级设备容量受限
33	江北	平山变	2 号主变	35	6300	上级设备容量受限
34	江北	四合变	1 号主变	35	16000	上级设备容量受限
35	江北	四合变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
36	江北	新篁变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
37	江北	新篁变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
38	江北	新集变	1 号主变	35	10000	上级设备容量受限
39	江北	新集变	2 号主变	35	25000	上级设备容量受限
40	江北	樊集变	1 号主变	35	5000	上级设备容量受限
41	江北	樊集变	2 号主变	35	5000	上级设备容量受限
44	高淳	东坝变	1 号主变	35	10000	上级设备容量受限
45	高淳	东坝变	2 号主变	35	10000	上级设备容量受限
46	高淳	凤山变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
47	高淳	永宁变	1 号主变	35	6300	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
48	高淳	永宁变	2 号主变	35	6300	上级设备容量受限