

## 南通市（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，南通市（县、区）110、35 千伏公用变压器共有 453 台，发生倒送的有 159 台，占比 35.10%。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 417 台，占比 92.05%；110、35 千伏公用变压器电源容量受限的共有 36 台，占比 7.95%。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	市区	三余变	1 号主变	110	50000	22610	22610
2	市区	三余变	2 号主变	110	31500	23530	23530
3	市区	南兴变	2 号主变	110	80000	45480	45480
4	市区	南兴变	3 号主变	110	80000	55620	55620
5	市区	张芝山变	1 号主变	110	63000	50400	50400
6	市区	张芝山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
7	市区	河口变	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)
8	市区	河口变	2号主变	110	31500	25200	25200
9	市区	小海变	1号主变	110	40000	32000	32000
10	市区	小海变	2号主变	110	40000	32000	32000
11	市区	观音山变	1号主变	110	80000	57050	57050
12	市区	观音山变	2号主变	110	63000	50400	50400
13	市区	文峰变	1号主变	110	40000	32000	32000
14	市区	文峰变	2号主变	110	40000	32000	32000
15	市区	唐闸变	1号主变	110	50000	36410	36410
16	市区	唐闸变	2号主变	110	50000	32720	32720
17	市区	运河桥变	2号主变	110	63000	50400	50400
18	市区	运河桥变	3号主变	110	63000	50400	50400
19	市区	开发区变	1号主变	110	50000	40000	40000
20	市区	开发区变	2号主变	110	50000	40000	40000
21	市区	横河变	1号主变	110	80000	64000	64000
22	市区	横河变	2号主变	110	80000	64000	64000
23	市区	横河变	3号主变	110	80000	64000	64000
24	市区	永兴变	1号主变	110	40000	31000	31000
25	市区	永兴变	2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)
26	市区	城中变	1号主变	110	40000	32000	32000
27	市区	城中变	2号主变	110	50000	40000	40000
28	市区	新西变	1号主变	110	40000	32000	32000
29	市区	新西变	2号主变	110	40000	32000	32000
30	市区	民主变	1号主变	110	50000	39680	39680
31	市区	民主变	2号主变	110	40000	32000	32000
32	市区	北郊变	1号主变	110	50000	40000	40000
33	市区	北郊变	2号主变	110	50000	40000	40000
34	市区	西郊变	1号主变	110	50000	40000	40000
35	市区	西郊变	2号主变	110	50000	40000	40000
36	市区	西郊变	3号主变	110	50000	40000	40000
37	市区	曹公变	1号主变	110	40000	32000	32000
38	市区	曹公变	2号主变	110	40000	32000	32000
39	市区	友谊变	1号主变	110	40000	32000	32000
40	市区	友谊变	2号主变	110	40000	32000	32000
41	市区	二化区变	1号主变	110	40000	32000	32000
42	市区	二化区变	2号主变	110	40000	28830	28830
43	市区	行南变	1号主变	110	40000	27620	27620

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	市区	行南变	2号主变	110	40000	24100	24100
45	市区	南憩亭变	1号主变	110	50000	40000	40000
46	市区	南憩亭变	2号主变	110	50000	40000	40000
47	市区	南憩亭变	3号主变	110	50000	40000	40000
48	市区	能达变	1号主变	110	80000	64000	64000
49	市区	能达变	2号主变	110	80000	64000	64000
50	市区	团结变	1号主变	110	63000	47260	47260
51	市区	团结变	2号主变	110	80000	61990	61990
52	市区	富民变	1号主变	110	80000	64000	64000
53	市区	富民变	2号主变	110	40000	30880	30880
54	市区	富民变	3号主变	110	50000	40000	40000
55	市区	九圩港变	1号主变	110	50000	35970	35970
56	市区	九圩港变	2号主变	110	50000	36980	36980
57	市区	秦灶变	1号主变	110	63000	50400	50400
58	市区	秦灶变	2号主变	110	80000	64000	64000
59	市区	三谷变	1号主变	110	50000	40000	40000
60	市区	三谷变	2号主变	110	50000	38880	38880
61	市区	通达变	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)
62	市区	通达变	2号主变	110	80000	64000	64000
63	市区	中南变	1号主变	110	80000	63640	63640
64	市区	中南变	2号主变	110	80000	59850	59850
65	市区	中沙变	1号主变	110	50000	40000	40000
66	市区	中沙变	2号主变	110	50000	39770	39770
67	市区	世纪变	1号主变	110	100000	80000	80000
68	市区	世纪变	2号主变	110	100000	80000	80000
69	市区	陈桥变	1号主变	110	80000	59250	59250
70	市区	陈桥变	2号主变	110	80000	64000	64000
71	市区	海晏变	1号主变	110	80000	53810	53810
72	市区	海晏变	2号主变	110	50000	33850	33850
73	市区	军山变	1号主变	110	50000	40000	40000
74	市区	军山变	2号主变	110	50000	40000	40000
75	市区	南川变	1号主变	110	50000	40000	40000
76	市区	南川变	2号主变	110	50000	40000	40000
77	市区	竹韵变	1号主变	110	63000	50400	50400
78	市区	竹韵变	2号主变	110	50000	36360	36360
79	市区	北区变	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)
80	市区	北区变	2号主变	110	100000	80000	80000
81	市区	北高变	1号主变	110	20000	16000	16000
82	市区	北高变	2号主变	110	50000	40000	40000
83	市区	龙腾变	1号主变	110	50000	34610	34610
84	市区	龙腾变	2号主变	110	50000	29040	29040
85	市区	通甲变	1号主变	110	50000	40000	40000
86	市区	通甲变	2号主变	110	50000	40000	40000
87	市区	海伦变	1号主变	110	50000	40000	40000
88	市区	海伦变	2号主变	110	50000	40000	40000
89	市区	易南变	1号主变	110	50000	40000	40000
90	市区	易南变	2号主变	110	50000	40000	40000
91	市区	红星变	1号主变	110	50000	40000	40000
92	市区	红星变	2号主变	110	50000	40000	40000
93	市区	东海变	1号主变	35	8000	6400	6400
94	市区	东海变	2号主变	35	20000	3310	3310
95	市区	幸福变	1号主变	35	16000	10590	10590
96	市区	幸福变	2号主变	35	16000	12800	12800
97	市区	易家桥变	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)
98	市区	易家桥变	2号主变	35	20000	16000	16000
99	市区	福利变	1号主变	35	20000	12390	12390
100	市区	福利变	2号主变	35	20000	15240	15240
101	市区	七彩城变	1号主变	35	16000	12800	12800
102	市区	七彩城变	2号主变	35	25000	20000	20000
103	如东	治港变	1号主变	110	40000	29410	29410
104	如东	治港变	2号主变	110	31500	25200	25200
105	如东	治港变	3号主变	110	50000	35580	35580
106	如东	岔南变	1号主变	110	50000	32630	32630
107	如东	岔南变	2号主变	110	31500	22140	22140
108	如东	江桥变	1号主变	110	50000	34690	34690
109	如东	江桥变	2号主变	110	40000	28700	28700
110	如东	掘南变	1号主变	110	50000	40000	40000
111	如东	掘南变	2号主变	110	31500	25200	25200
112	如东	丰利变	1号主变	110	50000	34730	34730
113	如东	丰利变	2号主变	110	31500	23030	23030
114	如东	栟茶变	1号主变	110	50000	37800	0
115	如东	栟茶变	2号主变	110	31500	23220	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)
116	如东	西环变	1号主变	110	50000	40000	40000
117	如东	西环变	2号主变	110	50000	40000	40000
118	如东	化工变	1号主变	110	63000	50400	50400
119	如东	化工变	2号主变	110	63000	50400	50400
120	如东	化工变	3号主变	110	63000	50400	50400
121	如东	袁庄变	1号主变	110	31500	15380	15380
122	如东	袁庄变	2号主变	110	50000	34070	34070
123	如东	富强变	1号主变	110	80000	54280	54280
124	如东	富强变	2号主变	110	80000	12360	12360
125	如东	新店变	1号主变	110	50000	34510	34510
126	如东	新店变	3号主变	110	50000	32210	32210
127	如东	古坝变	1号主变	110	80000	52300	52300
128	如东	古坝变	2号主变	110	50000	27770	27770
129	如东	恩民变	1号主变	110	100000	78140	78140
130	如东	恩民变	2号主变	110	80000	53530	53530
131	如东	东安变	1号主变	110	50000	30110	30110
132	如东	东安变	2号主变	110	50000	26210	26210
133	如东	东安变	3号主变	110	50000	35830	35830

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	如东	云浦变	1号主变	110	100000	80000	80000
135	如东	云浦变	2号主变	110	100000	80000	80000
136	如东	金蛤变	1号主变	110	80000	28170	28170
137	如东	金蛤变	3号主变	110	50000	11810	11810
138	如东	宾山变	1号主变	110	50000	40000	40000
139	如东	宾山变	2号主变	110	50000	40000	40000
140	如东	蔡墩变	1号主变	110	40000	32000	32000
141	如东	蔡墩变	2号主变	110	50000	38260	38260
142	如东	跨岸变	2号主变	110	50000	33910	33910
143	如东	跨岸变	3号主变	110	50000	34760	34760
144	如东	新光变	1号主变	110	50000	11810	11810
145	如东	新光变	2号主变	110	50000	40000	40000
146	如东	香台变	1号主变	110	50000	40000	40000
147	如东	香台变	2号主变	110	50000	40000	40000
148	如东	阳光岛变	1号主变	110	50000	40000	40000
149	如东	阳光岛变	2号主变	110	50000	40000	40000
150	如东	河园变	1号主变	35	20000	11890	11890
151	如东	河园变	2号主变	35	20000	11040	11040

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	如东	开发变	1号主变	35	20000	15100	15100
153	如东	开发变	2号主变	35	12500	7370	7370
154	如东	石甸变	1号主变	35	20000	16000	16000
155	如东	石甸变	2号主变	35	20000	16000	16000
156	如东	长沙变	1号主变	35	20000	16000	16000
157	如东	长沙变	2号主变	35	20000	16000	16000
158	如东	苴镇变	1号主变	35	10000	8000	8000
159	如东	苴镇变	2号主变	35	10000	8000	8000
160	如东	凌北变	1号主变	35	20000	16000	16000
161	如东	凌北变	2号主变	35	20000	15300	0
162	海安	李堡变	1号主变	110	50000	15580	15580
163	海安	李堡变	2号主变	110	63000	17360	0
164	海安	墩头变	1号主变	110	50000	5790	0
165	海安	墩头变	2号主变	110	50000	10080	0
166	海安	新城变	1号主变	110	40000	29600	29600
167	海安	新城变	2号主变	110	40000	32000	32000
168	海安	平桥变	1号主变	110	50000	37180	37180
169	海安	平桥变	2号主变	110	31500	24960	24960

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	海安	曲塘变	1号主变	110	40000	13290	0
171	海安	曲塘变	2号主变	110	31500	18050	0
172	海安	腰庄变	1号主变	110	40000	19860	0
173	海安	腰庄变	2号主变	110	50000	19360	19360
174	海安	立发变	1号主变	110	50000	9830	9830
175	海安	立发变	2号主变	110	80000	25050	25050
176	海安	立发变	3号主变	110	80000	36240	36240
177	海安	戚庄变	1号主变	110	31500	10850	10850
178	海安	戚庄变	2号主变	110	40000	21310	21310
179	海安	永安变	1号主变	110	50000	40000	40000
180	海安	永安变	2号主变	110	50000	40000	0
181	海安	谭港变	1号主变	110	63000	26850	26850
182	海安	谭港变	2号主变	110	63000	22290	0
183	海安	镇南变	1号主变	110	80000	64000	64000
184	海安	镇南变	2号主变	110	80000	64000	0
185	海安	刘圩变	1号主变	110	50000	22100	22100
186	海安	刘圩变	2号主变	110	50000	29350	0
187	海安	老坝港变	1号主变	110	50000	21310	21310

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	海安	老坝港变	2号主变	110	50000	17880	0
189	海安	青墩变	1号主变	110	50000	21030	0
190	海安	青墩变	2号主变	110	50000	5790	0
191	海安	雅周变	1号主变	110	50000	27100	27100
192	海安	雅周变	2号主变	110	50000	28000	28000
193	海安	紫石变	1号主变	110	50000	38960	38960
194	海安	紫石变	2号主变	110	50000	34490	34490
195	海安	大公变	1号主变	110	31500	1870	1870
196	海安	大公变	2号主变	110	31500	8450	8450
197	海安	角斜变	1号主变	110	50000	33580	0
198	海安	角斜变	2号主变	110	50000	21310	21310
199	海安	西热变	1号主变	110	50000	21330	21330
200	海安	西热变	2号主变	110	50000	26650	26650
201	海安	高庄变	1号主变	110	50000	31630	31630
202	海安	高庄变	2号主变	110	50000	31630	31630
203	海安	瓦甸变	1号主变	35	20000	8270	8270
204	海安	瓦甸变	2号主变	35	20000	14860	14860
205	海安	北凌变	1号主变	35	10000	0	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)
206	海安	北凌变	2号主变	35	10000	0	0
207	海安	泰宁变	1号主变	35	20000	16000	16000
208	海安	泰宁变	2号主变	35	16000	12800	12800
209	海安	营溪变	1号主变	35	10000	9420	0
210	海安	营溪变	2号主变	35	10000	9440	0
211	海安	滩涂变	1号主变	35	10000	6660	0
212	海安	滩涂变	2号主变	35	10000	6320	0
213	海安	沙岗变	1号主变	35	5000	360	360
214	海安	沙岗变	2号主变	35	5000	730	0
215	海安	隆政变	1号主变	35	10000	2530	0
216	海安	隆政变	2号主变	35	16000	9070	0
217	海安	吉庆变	1号主变	35	16000	4030	0
218	海安	吉庆变	2号主变	35	16000	4890	0
219	海安	章郭变	1号主变	35	10000	2370	0
220	海安	章郭变	2号主变	35	10000	610	0
221	如皋	九华变	1号主变	110	50000	30560	30560
222	如皋	九华变	2号主变	110	50000	26630	26630
223	如皋	搬经变	1号主变	110	63000	38140	38140

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	如皋	搬经变	2号主变	110	50000	31250	31250
225	如皋	皋北变	1号主变	110	63000	48110	48110
226	如皋	皋北变	2号主变	110	50000	33460	33460
227	如皋	丁西变	1号主变	110	80000	55790	55790
228	如皋	丁西变	2号主变	110	31500	16440	16440
229	如皋	健康变	1号主变	110	50000	40000	40000
230	如皋	健康变	2号主变	110	50000	40000	40000
231	如皋	龙河变	1号主变	110	31500	11880	11880
232	如皋	龙河变	2号主变	110	31500	11820	11820
233	如皋	长青沙变	2号主变	110	40000	32000	32000
234	如皋	长青沙变	3号主变	110	40000	25020	25020
235	如皋	港区变	1号主变	110	40000	25540	25540
236	如皋	港区变	2号主变	110	63000	43140	43140
237	如皋	白蒲变	1号主变	110	50000	40000	40000
238	如皋	白蒲变	2号主变	110	50000	27450	27450
239	如皋	柴湾变	1号主变	110	80000	52620	52620
240	如皋	柴湾变	2号主变	110	80000	46860	46860
241	如皋	柴湾变	3号主变	110	50000	36340	36340

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	如皋	顾坊变	1号主变	110	50000	31760	31760
243	如皋	顾坊变	2号主变	110	31500	12870	12870
244	如皋	新民变	1号主变	110	80000	61720	61720
245	如皋	新民变	2号主变	110	50000	36340	36340
246	如皋	葛市变	1号主变	110	80000	59900	59900
247	如皋	葛市变	2号主变	110	50000	36310	36310
248	如皋	邓高变	1号主变	110	50000	36130	36130
249	如皋	邓高变	2号主变	110	50000	32550	32550
250	如皋	永平变	1号主变	110	80000	64000	64000
251	如皋	永平变	2号主变	110	50000	40000	40000
252	如皋	郭园变	1号主变	110	50000	36700	36700
253	如皋	郭园变	3号主变	110	50000	32220	32220
254	如皋	平明变	1号主变	110	50000	40000	40000
255	如皋	平明变	2号主变	110	50000	40000	40000
256	如皋	石北变	1号主变	110	31500	20410	20410
257	如皋	石北变	3号主变	110	50000	28730	28730
258	如皋	永丰变	1号主变	110	50000	36140	36140
259	如皋	永丰变	2号主变	110	50000	38400	38400

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	如皋	十里变	1号主变	110	50000	38780	38780
261	如皋	十里变	2号主变	110	50000	33410	33410
262	如皋	月旦变	1号主变	110	50000	36900	36900
263	如皋	月旦变	2号主变	110	50000	30200	30200
264	如皋	袁桥变	1号主变	110	50000	32370	32370
265	如皋	袁桥变	2号主变	110	50000	30140	30140
266	如皋	桃园变	1号主变	110	50000	32290	32290
267	如皋	桃园变	2号主变	110	50000	32320	32320
268	如皋	如皋变	1号主变	110	50000	40000	40000
269	如皋	如皋变	2号主变	110	50000	40000	40000
270	如皋	张八里变	1号主变	110	50000	26030	26030
271	如皋	张八里变	2号主变	110	50000	26570	26570
272	如皋	下原变	1号主变	35	20000	8250	8250
273	如皋	下原变	2号主变	35	10000	6100	6100
274	如皋	丁堰变	1号主变	35	16000	10400	10400
275	如皋	丁堰变	2号主变	35	12500	7980	7980
276	如皋	薛窑变	1号主变	35	16000	12800	12800
277	如皋	薛窑变	2号主变	35	25000	17910	17910

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	如皋	戴庄变	1号主变	35	20000	11770	11770
279	如皋	戴庄变	2号主变	35	16000	10460	10460
280	如皋	南凌变	1号主变	35	16000	6880	6880
281	如皋	南凌变	2号主变	35	20000	12800	12800
282	如皋	高明变	1号主变	35	20000	10130	10130
283	如皋	高明变	2号主变	35	16000	6530	6530
284	如皋	常青北变	1号主变	35	16000	9970	9970
285	如皋	常青北变	2号主变	35	16000	9970	9970
286	如皋	江安变	1号主变	35	20000	12720	12720
287	如皋	江安变	2号主变	35	16000	11170	11170
288	海门	悦来变	1号主变	110	31500	15740	15740
289	海门	悦来变	2号主变	110	31500	16140	16140
290	海门	圩角变	1号主变	110	31500	13890	13890
291	海门	圩角变	2号主变	110	50000	27110	27110
292	海门	青龙变	1号主变	110	50000	30600	30600
293	海门	青龙变	2号主变	110	80000	61140	61140
294	海门	包场变	1号主变	110	50000	38820	38820
295	海门	包场变	2号主变	110	50000	35020	35020

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	海门	滨江变	1号主变	110	63000	30990	30990
297	海门	滨江变	2号主变	110	63000	35140	35140
298	海门	城兴变	1号主变	110	50000	37660	37660
299	海门	城兴变	2号主变	110	50000	40000	40000
300	海门	海东变	1号主变	110	31500	25200	25200
301	海门	海东变	2号主变	110	40000	32000	32000
302	海门	东灶变	1号主变	110	63000	40940	40940
303	海门	东灶变	2号主变	110	63000	45190	45190
304	海门	灵甸变	1号主变	110	63000	46450	46450
305	海门	灵甸变	2号主变	110	63000	49620	49620
306	海门	师山变	1号主变	110	40000	32000	32000
307	海门	师山变	2号主变	110	40000	32000	32000
308	海门	四甲变	1号主变	110	40000	29250	29250
309	海门	四甲变	2号主变	110	50000	38750	38750
310	海门	星桥变	1号主变	110	31500	22950	22950
311	海门	星桥变	2号主变	110	63000	50400	50400
312	海门	秀山变	1号主变	110	50000	40000	40000
313	海门	秀山变	2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)
314	海门	德胜变	1号主变	110	31500	23920	23920
315	海门	德胜变	2号主变	110	31500	24020	24020
316	海门	新街变	1号主变	110	50000	35570	35570
317	海门	新街变	2号主变	110	50000	33450	33450
318	海门	彦英变	1号主变	110	80000	59470	59470
319	海门	彦英变	2号主变	110	50000	35120	35120
320	海门	叠石变	1号主变	110	80000	64000	64000
321	海门	叠石变	2号主变	110	50000	39180	39180
322	海门	刘浩变	1号主变	110	50000	32270	32270
323	海门	刘浩变	2号主变	110	50000	40000	40000
324	海门	凤凰变	1号主变	110	50000	33450	33450
325	海门	凤凰变	2号主变	110	50000	37200	37200
326	海门	麒麟变	1号主变	110	50000	35290	35290
327	海门	麒麟变	2号主变	110	50000	36050	36050
328	海门	兄弟变	1号主变	110	50000	40000	40000
329	海门	兄弟变	2号主变	110	50000	40000	40000
330	海门	海太变	1号主变	110	50000	40000	40000
331	海门	海太变	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)
332	海门	海太变	3号主变	110	50000	40000	40000
333	海门	海太变	4号主变	110	50000	36160	36160
334	海门	汤家变	1号主变	35	16000	9410	9410
335	海门	汤家变	2号主变	35	10000	7780	7780
336	海门	万年变	1号主变	35	16000	8930	8930
337	海门	万年变	2号主变	35	10000	4080	4080
338	海门	三阳变	1号主变	35	10000	5230	5230
339	海门	三阳变	2号主变	35	12500	6260	6260
340	海门	临镇变	1号主变	35	16000	12250	12250
341	海门	临镇变	2号主变	35	16000	8660	8660
342	海门	平山变	1号主变	35	16000	10980	10980
343	海门	平山变	2号主变	35	16000	11290	11290
344	海门	张南变	1号主变	35	16000	12710	12710
345	海门	张南变	2号主变	35	16000	12800	12800
346	启东	启东变	1号主变	110	31500	25200	25200
347	启东	启东变	2号主变	110	50000	40000	40000
348	启东	城东变	1号主变	110	50000	39920	39920
349	启东	城东变	2号主变	110	63000	43910	43910

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	启东	民乐变	1号主变	110	50000	40000	40000
351	启东	民乐变	2号主变	110	50000	40000	40000
352	启东	江海变	1号主变	110	50000	21580	21580
353	启东	江海变	2号主变	110	31500	10010	10010
354	启东	启兴变	1号主变	110	31500	0	0
355	启东	启兴变	2号主变	110	40000	9390	9390
356	启东	滨海变	1号主变	110	63000	0	0
357	启东	滨海变	2号主变	110	63000	9430	9430
358	启东	川洪变	1号主变	110	63000	45810	45810
359	启东	川洪变	2号主变	110	63000	47530	47530
360	启东	启南变	1号主变	110	100000	80000	80000
361	启东	启南变	2号主变	110	100000	67700	67700
362	启东	台角变	1号主变	110	50000	33220	33220
363	启东	台角变	2号主变	110	50000	35110	35110
364	启东	和合变	1号主变	110	50000	26210	26210
365	启东	和合变	2号主变	110	40000	21890	21890
366	启东	吕四变	1号主变	110	50000	40000	40000
367	启东	吕四变	2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	启东	惠阳变	1号主变	110	100000	80000	80000
369	启东	惠阳变	2号主变	110	50000	40000	40000
370	启东	圆陀角变	1号主变	110	50000	29720	29720
371	启东	圆陀角变	2号主变	110	50000	35230	35230
372	启东	久隆变	1号主变	110	50000	30850	30850
373	启东	久隆变	2号主变	110	50000	28940	28940
374	启东	合兴变	1号主变	110	50000	33540	33540
375	启东	合兴变	2号主变	110	50000	29150	29150
376	启东	港口变	1号主变	110	50000	33570	0
377	启东	港口变	2号主变	110	50000	33480	33480
378	启东	海复变	1号主变	35	20000	7440	0
379	启东	海复变	2号主变	35	16000	3470	3470
380	启东	希士变	1号主变	35	10000	120	120
381	启东	希士变	2号主变	35	16000	5680	5680
382	启东	寅阳变	1号主变	35	20000	15700	15700
383	启东	寅阳变	2号主变	35	10000	3520	3520
384	启东	王鲍变	1号主变	35	10000	5360	5360
385	启东	王鲍变	2号主变	35	16000	8470	8470

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	启东	天汾变	1号主变	35	20000	14680	14680
387	启东	天汾变	2号主变	35	25000	18750	18750
388	启东	向阳变	1号主变	35	16000	5220	5220
389	启东	向阳变	2号主变	35	20000	1230	1230
390	启东	南阳变	1号主变	35	10000	0	0
391	启东	南阳变	2号主变	35	16000	7730	0
392	启东	新港变	1号主变	35	6300	4070	4070
393	启东	新港变	2号主变	35	10000	6440	6440
394	启东	合作变	1号主变	35	16000	4770	4770
395	启东	合作变	2号主变	35	10000	2570	2570
396	启东	茅家港变	1号主变	35	10000	2540	2540
397	启东	茅家港变	2号主变	35	8000	970	970
398	启东	秦潭变	1号主变	35	16000	9770	9770
399	启东	秦潭变	2号主变	35	10000	6490	6490
400	启东	惠萍变	1号主变	35	8000	3220	3220
401	启东	惠萍变	2号主变	35	6300	2520	2520
402	启东	启隆变	1号主变	35	10000	4250	4250
403	启东	崇和变	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)
404	启东	长征变	1号主变	35	10000	3090	3090
405	通州	正场变	1号主变	110	40000	28780	28780
406	通州	正场变	2号主变	110	80000	59330	59330
407	通州	金沙变	1号主变	110	50000	40000	40000
408	通州	金沙变	2号主变	110	31500	25200	25200
409	通州	姜中变	1号主变	110	50000	40000	40000
410	通州	姜中变	2号主变	110	50000	38620	38620
411	通州	平南变	1号主变	110	63000	50400	50400
412	通州	平南变	2号主变	110	63000	50400	50400
413	通州	石西变	1号主变	110	31500	17080	17080
414	通州	石西变	2号主变	110	50000	30080	30080
415	通州	四安变	1号主变	110	80000	64000	64000
416	通州	四安变	2号主变	110	63000	45080	45080
417	通州	五接变	1号主变	110	50000	40000	40000
418	通州	五接变	2号主变	110	50000	37760	37760
419	通州	先锋变	1号主变	110	40000	32000	32000
420	通州	先锋变	2号主变	110	50000	40000	40000
421	通州	镇中变	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)
422	通州	镇中变	2号主变	110	40000	32000	32000
423	通州	志浩变	1号主变	110	50000	37710	37710
424	通州	志浩变	2号主变	110	80000	61790	61790
425	通州	西亭变	1号主变	110	50000	37080	37080
426	通州	西亭变	2号主变	110	50000	33120	33120
427	通州	十总变	1号主变	110	31500	15770	15770
428	通州	十总变	3号主变	110	31500	9850	9850
429	通州	果园变	1号主变	110	80000	64000	64000
430	通州	果园变	2号主变	110	80000	64000	64000
431	通州	姜北变	1号主变	110	100000	76970	76970
432	通州	姜北变	2号主变	110	50000	40000	40000
433	通州	二甲变	1号主变	110	50000	39890	39890
434	通州	二甲变	2号主变	110	50000	39690	39690
435	通州	桥南变	1号主变	110	50000	36850	36850
436	通州	桥南变	2号主变	110	50000	28690	28690
437	通州	川港变	1号主变	110	50000	40000	40000
438	通州	川港变	2号主变	110	50000	40000	40000
439	通州	平东变	1号主变	110	50000	33640	33640

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	通州	平东变	2号主变	110	50000	36330	36330
441	通州	庆丰变	1号主变	35	16000	6380	6380
442	通州	庆丰变	2号主变	35	16000	6330	6330
443	通州	新联变	1号主变	35	20000	10450	10450
444	通州	新联变	2号主变	35	20000	4850	4850
445	通州	老平东变	1号主变	35	16000	10180	10180
446	通州	老平东变	2号主变	35	20000	12910	12910
447	通州	兴东变	1号主变	35	16000	10440	10440
448	通州	兴东变	2号主变	35	16000	12800	12800
449	通州	骑岸变	1号主变	35	20000	4900	4900
450	通州	骑岸变	2号主变	35	20000	1810	1810
451	通州	东社变	1号主变	35	16000	10930	10930
452	通州	东社变	2号主变	35	16000	10740	10740
453	通州	东社变	3号主变	35	10000	5880	5880

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	海安	北凌变	1 号主变	35	10000	本级设备容量受限
2	海安	北凌变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限
3	启东	启兴变	1 号主变	110	31500	本级设备容量受限
4	启东	滨海变	1 号主变	110	63000	本级设备容量受限
5	启东	南阳变	1 号主变	35	10000	本级设备容量受限

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	海安	北凌变	1 号主变	35	10000	本级设备容量受限
2	海安	北凌变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限
3	启东	启兴变	1 号主变	110	31500	本级设备容量受限
4	启东	滨海变	1 号主变	110	63000	本级设备容量受限
5	启东	南阳变	1 号主变	35	10000	本级设备容量受限
6	如东	栟茶变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
7	如东	栟茶变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
8	如东	凌北变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
9	海安	刘圩变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
10	海安	墩头变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
11	海安	墩头变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
12	海安	曲塘变	1 号主变	110	40000	上级设备容量受限
13	海安	曲塘变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
14	海安	李堡变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
15	海安	永安变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
16	海安	老坝港变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
17	海安	腰庄变	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
18	海安	角斜变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
19	海安	谭港变	2号主变	110	63000	上级设备容量受限
20	海安	镇南变	2号主变	110	80000	上级设备容量受限
21	海安	青墩变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
22	海安	青墩变	2号主变	110	50000	上级设备容量受限
23	海安	吉庆变	1号主变	35	16000	上级设备容量受限
24	海安	吉庆变	2号主变	35	16000	上级设备容量受限
25	海安	沙岗变	2号主变	35	5000	上级设备容量受限
26	海安	滩涂变	1号主变	35	10000	上级设备容量受限
27	海安	滩涂变	2号主变	35	10000	上级设备容量受限
28	海安	章郭变	1号主变	35	10000	上级设备容量受限
29	海安	章郭变	2号主变	35	10000	上级设备容量受限
30	海安	营溪变	1号主变	35	10000	上级设备容量受限
31	海安	营溪变	2号主变	35	10000	上级设备容量受限
32	海安	隆政变	1号主变	35	10000	上级设备容量受限
33	海安	隆政变	2号主变	35	16000	上级设备容量受限
34	启东	港口变	1号主变	110	50000	上级设备容量受限
35	启东	南阳变	2号主变	35	16000	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
36	启东	海复变	1号主变	35	20000	上级设备容量受限