

连云港市 110、35 千伏公用变压器

电源可开放容量信息

(2025 年第 4 季度)

截至 2025 年 9 月 30 日，连云港市 110、35 千伏公用变压器共有 252 台，发生倒送的有 187 台，占比 74.28%。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 117 台，占比 46.43%；110、35 千伏公用变压器电源容量受限的共有 135 台，占比 53.57%。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	板浦变	1 号主变	110	50000	0	0
2	市区	板浦变	2 号主变	110	63000	0	0
3	市区	北固变	1 号主变	110	50000	40000	40000
4	市区	北固变	2 号主变	110	50000	40000	40000
5	市区	苍梧变	1 号主变	110	50000	30000	30000
6	市区	苍梧变	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）
7	市区	城北变	1 号主变	110	80000	64000	64000
8	市区	城北变	2 号主变	110	80000	64000	64000
9	市区	程圩变	1 号主变	110	50000	40000	40000
10	市区	程圩变	2 号主变	110	50000	40000	40000
11	市区	光明变	1 号主变	110	50000	40000	0
12	市区	光明变	2 号主变	110	50000	40000	0
13	市区	耕耘变	1 号主变	110	50000	0	0
14	市区	耕耘变	2 号主变	110	50000	40000	40000
15	市区	海州变	1 号主变	110	31500	25200	0
16	市区	海州变	2 号主变	110	31500	13250	0
17	市区	虎山变	1 号主变	110	50000	34210	34210
18	市区	虎山变	2 号主变	110	50000	31080	31080
19	市区	华盖变	1 号主变	110	63000	44780	44780
20	市区	华盖变	2 号主变	110	50000	40000	40000
21	市区	贾圩变	1 号主变	110	80000	64000	64000
22	市区	贾圩变	2 号主变	110	50000	40000	40000
23	市区	金港变	1 号主变	110	50000	40000	40000
24	市区	金港变	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）
25	市区	开泰变	1 号主变	110	80000	64000	64000
26	市区	开泰变	2 号主变	110	50000	40000	40000
27	市区	刘顶变	1 号主变	110	63000	0	0
28	市区	刘顶变	2 号主变	110	31500	17300	0
29	市区	临洪变	1 号主变	110	50000	40000	40000
30	市区	临洪变	2 号主变	110	50000	27070	27070
31	市区	龙尾变	1 号主变	110	50000	40000	40000
32	市区	龙尾变	2 号主变	110	50000	40000	40000
33	市区	南城变	1 号主变	110	63000	0	0
34	市区	南城变	2 号主变	110	50000	40000	40000
35	市区	平山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
36	市区	平山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
37	市区	宋跳变	1 号主变	110	31500	25200	25200
38	市区	宋跳变	2 号主变	110	50000	40000	40000
39	市区	宿城变	1 号主变	110	31500	25200	25200
40	市区	宿城变	2 号主变	110	16000	12800	12800
41	市区	陶庵变	1 号主变	110	50000	40000	40000
42	市区	陶庵变	2 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）
43	市区	沙湾变	1 号主变	110	31500	25200	25200
44	市区	沙湾变	2 号主变	110	31500	25200	25200
45	市区	桃李变	1 号主变	110	50000	33330	33330
46	市区	桃李变	2 号主变	110	50000	37490	37490
47	市区	梧桐变	1 号主变	110	50000	0	0
48	市区	梧桐变	2 号主变	110	50000	0	0
49	市区	西墅变	1 号主变	110	80000	64000	64000
50	市区	西墅变	2 号主变	110	80000	64000	64000
51	市区	新村变	1 号主变	110	80000	64000	64000
52	市区	新村变	2 号主变	110	80000	64000	64000
53	市区	许安变	1 号主变	110	50000	28680	28680
54	市区	许安变	2 号主变	110	50000	33930	0
55	市区	玉带变	1 号主变	110	50000	40000	40000
56	市区	玉带变	2 号主变	110	50000	40000	40000
57	市区	羽山变	1 号主变	110	50000	27190	27190
58	市区	羽山变	2 号主变	110	50000	39010	39010
59	市区	云湖变	1 号主变	110	31500	25200	25200
60	市区	云湖变	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）
61	市区	跃湖变	1 号主变	110	50000	40000	40000
62	市区	跃湖变	2 号主变	110	50000	40000	40000
63	市区	盐浦变	1 号主变	110	50000	40000	40000
64	市区	盐浦变	2 号主变	110	50000	40000	40000
65	市区	镇海变	1 号主变	110	63000	50400	50400
66	市区	镇海变	2 号主变	110	80000	64000	0
67	市区	陆桥变	1 号主变	110	50000	32640	0
68	市区	陆桥变	2 号主变	110	50000	31660	0
69	市区	科苑变	1 号主变	110	50000	40000	40000
70	市区	科苑变	2 号主变	110	50000	40000	40000
71	市区	先锋变	1 号主变	110	50000	40000	40000
72	市区	先锋变	2 号主变	110	50000	40000	40000
73	市区	新坝变	1 号主变	35	20000	8826. 66	0
74	市区	新坝变	2 号主变	35	20000	9865. 7	0
75	市区	猴嘴变	1 号主变	35	10000	6776	6776
76	市区	猴嘴变	2 号主变	35	10000	7540. 75	7540. 75
77	市区	大浦变	1 号主变	35	10000	8000	8000
78	市区	大浦变	2 号主变	35	20000	12795. 35	12795. 35

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）
79	市区	凌州变	1 号主变	35	20000	11150.43	11150.43
80	市区	凌州变	2 号主变	35	20000	8836.8	8836.8
81	市区	海棠变	1 号主变	35	16000	11264.24	11264.24
82	市区	海棠变	2 号主变	35	16000	11463.32	11463.32
83	市区	连岛变	1 号主变	35	10000	8000	8000
84	市区	连岛变	2 号主变	35	20000	15254.07	15254.07
85	市区	孙家山变	1 号主变	35	20000	6542.11	6542.11
86	市区	孙家山变	2 号主变	35	20000	14836.25	14836.25
87	赣榆	北郊变	1 号主变	110	50000	0	0
88	赣榆	北郊变	2 号主变	110	63000	0	0
89	赣榆	城头变	1 号主变	110	63000	0	0
90	赣榆	城头变	2 号主变	110	31500	0	0
91	赣榆	东沙变	1 号主变	110	40000	0	0
92	赣榆	东沙变	2 号主变	110	40000	32000	32000
93	赣榆	墩尚变	1 号主变	110	50000	18960	0
94	赣榆	墩尚变	2 号主变	110	50000	21660	0
95	赣榆	官河变	1 号主变	110	50000	0	0
96	赣榆	官河变	2 号主变	110	50000	11320	11320

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）
97	赣榆	赣榆变	1 号主变	110	50000	40000	0
98	赣榆	赣榆变	2 号主变	110	50000	0	0
99	赣榆	欢墩变	1 号主变	110	50000	0	0
100	赣榆	欢墩变	2 号主变	110	50000	0	0
101	赣榆	怀仁变	1 号主变	110	50000	40000	0
102	赣榆	怀仁变	2 号主变	110	50000	0	0
103	赣榆	金山变	1 号主变	110	63000	0	0
104	赣榆	金山变	2 号主变	110	31500	0	0
105	赣榆	盘古岭变	1 号主变	110	50000	40000	40000
106	赣榆	盘古岭变	2 号主变	110	63000	46910	46910
107	赣榆	前腾变	1 号主变	110	31500	4710	0
108	赣榆	前腾变	2 号主变	110	31500	0	0
109	赣榆	石桥变	1 号主变	110	31500	6950	6950
110	赣榆	石桥变	2 号主变	110	50000	28040	28040
111	赣榆	新河变	1 号主变	110	50000	30030	30030
112	赣榆	新河变	3 号主变	110	50000	22020	22020
113	赣榆	小沙变	1 号主变	110	50000	26190	26190
114	赣榆	小沙变	2 号主变	110	50000	35950	35950

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）
115	赣榆	新康变	1 号主变	110	50000	17050	0
116	赣榆	新康变	2 号主变	110	50000	0	0
117	赣榆	殷庄变	1 号主变	110	50000	0	0
118	赣榆	殷庄变	2 号主变	110	50000	0	0
119	赣榆	洪爽变	1 号主变	110	31500	0	0
120	赣榆	洪爽变	2 号主变	110	31500	0	0
121	赣榆	朱孟变	1 号主变	110	31500	0	0
122	赣榆	朱孟变	2 号主变	110	31500	0	0
123	赣榆	琴岛变	1 号主变	110	50000	0	0
124	赣榆	琴岛变	2 号主变	110	31500	25200	25200
125	赣榆	班庄变	1 号主变	35	20000	0	0
126	赣榆	班庄变	2 号主变	35	16000	0	0
127	赣榆	吴山变	1 号主变	35	16000	0	0
128	赣榆	吴山变	2 号主变	35	20000	0	0
129	赣榆	海前变	1 号主变	35	20000	0	0
130	赣榆	海前变	2 号主变	35	16000	0	0
131	东海	白塔变	1 号主变	110	80000	26280	0
132	东海	白塔变	2 号主变	110	80000	30570	30570

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）
133	东海	安峰变	1 号主变	110	50000	18290	18290
134	东海	安峰变	2 号主变	110	50000	15650	15650
135	东海	滨河变	1 号主变	110	50000	20900	20900
136	东海	滨河变	2 号主变	110	50000	0	0
137	东海	房山变	1 号主变	110	31500	5230	5230
138	东海	房山变	2 号主变	110	50000	11510	11510
139	东海	洪庄变	1 号主变	110	31500	0	0
140	东海	洪庄变	2 号主变	110	50000	0	0
141	东海	晶都变	1 号主变	110	50000	0	0
142	东海	晶都变	2 号主变	110	50000	35330	0
143	东海	牛山变	1 号主变	110	50000	40000	40000
144	东海	牛山变	2 号主变	110	50000	40000	40000
145	东海	平明变	1 号主变	110	50000	24060	24060
146	东海	平明变	3 号主变	110	50000	19170	0
147	东海	青湖变	1 号主变	110	50000	0	0
148	东海	青湖变	2 号主变	110	50000	0	0
149	东海	曲阳变	1 号主变	110	63000	11740	11740
150	东海	曲阳变	2 号主变	110	50000	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）
151	东海	山左口变	1 号主变	110	80000	0	0
152	东海	山左口变	3 号主变	110	50000	0	0
153	东海	石梁河变	1 号主变	110	31500	0	0
154	东海	石梁河变	2 号主变	110	31500	0	0
155	东海	汤庄变	1 号主变	110	50000	40000	40000
156	东海	汤庄变	2 号主变	110	50000	37520	37520
157	东海	桃林变	1 号主变	110	63000	0	0
158	东海	桃林变	2 号主变	110	40000	0	0
159	东海	西湖变	1 号主变	110	63000	50400	50400
160	东海	西湖变	2 号主变	110	80000	64000	64000
161	东海	兴辰变	1 号主变	110	50000	0	0
162	东海	兴辰变	2 号主变	110	50000	0	0
163	东海	英瞳变	1 号主变	110	63000	0	0
164	东海	英瞳变	2 号主变	110	63000	50400	50400
165	东海	尤塘变	1 号主变	110	50000	0	0
166	东海	尤塘变	2 号主变	110	50000	37850	37850
167	东海	张湾变	1 号主变	110	31500	20570	20570
168	东海	张湾变	2 号主变	110	31500	19440	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）
169	东海	曹林变	1 号主变	110	31500	25200	25200
170	东海	曹林变	2 号主变	110	31500	23560	23560
171	东海	前双变	1 号主变	110	50000	28700	28700
172	东海	前双变	2 号主变	110	50000	0	0
173	东海	黄川变	1 号主变	35	20000	0	0
174	东海	黄川变	2 号主变	35	25000	0	0
175	东海	李埝变	1 号主变	35	20000	0	0
176	东海	李埝变	2 号主变	35	10000	0	0
177	东海	马陵山变	1 号主变	35	10000	0	0
178	东海	马陵山变	2 号主变	35	10000	0	0
179	东海	双店变	1 号主变	35	25000	0	0
180	东海	双店变	2 号主变	35	20000	0	0
181	东海	温泉变	1 号主变	35	16000	0	0
182	东海	温泉变	2 号主变	35	20000	0	0
183	灌云	陡沟变	1 号主变	110	31500	0	0
184	灌云	陡沟变	2 号主变	110	50000	0	0
185	灌云	鲁河变	1 号主变	110	40000	12390	0
186	灌云	鲁河变	2 号主变	110	31500	10070	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）
187	灌云	利华变	1 号主变	110	50000	26910	0
188	灌云	利华变	2 号主变	110	50000	25050	0
189	灌云	临化变	1 号主变	110	50000	37140	37140
190	灌云	临化变	2 号主变	110	50000	39220	0
191	灌云	侍庄变	1 号主变	110	40000	22610	0
192	灌云	侍庄变	2 号主变	110	40000	0	0
193	灌云	王集变	1 号主变	110	50000	35720	0
194	灌云	王集变	2 号主变	110	50000	33210	0
195	灌云	圩南变	1 号主变	110	20000	12500	12500
196	灌云	圩南变	2 号主变	110	50000	21900	0
197	灌云	西苑变	1 号主变	110	50000	37000	0
198	灌云	西苑变	2 号主变	110	63000	0	0
199	灌云	下车变	1 号主变	110	50000	7100	0
200	灌云	下车变	2 号主变	110	50000	33160	0
201	灌云	新穆圩变	1 号主变	110	50000	0	0
202	灌云	新穆圩变	2 号主变	110	50000	0	0
203	灌云	燕港变	1 号主变	110	63000	50400	0
204	灌云	燕港变	2 号主变	110	63000	22990	22990

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）
205	灌云	伊城变	1 号主变	110	80000	0	0
206	灌云	伊城变	2 号主变	110	50000	40000	0
207	灌云	盐西变	1 号主变	110	50000	32900	0
208	灌云	盐西变	2 号主变	110	50000	0	0
209	灌云	盐东变	1 号主变	110	80000	48640	0
210	灌云	盐东变	2 号主变	110	50000	0	0
211	灌云	杨集变	1 号主变	35	20000	7020	0
212	灌云	杨集变	2 号主变	35	20000	9145	0
213	灌云	仲集变	1 号主变	35	16000	7134	0
214	灌云	仲集变	2 号主变	35	10000	0	0
215	灌云	燕尾变	1 号主变	35	16000	7138	7138
216	灌云	燕尾变	2 号主变	35	20000	10119	10119
217	灌南	长茂变	1 号主变	110	50000	21890	0
218	灌南	长茂变	3 号主变	110	50000	17560	0
219	灌南	陈集变	1 号主变	110	20000	1610	0
220	灌南	陈集变	2 号主变	110	50000	13560	0
221	灌南	大圈变	1 号主变	110	80000	57530	0
222	灌南	大圈变	2 号主变	110	50000	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）	电源可开放容量（kVA）	分布式光伏可开放容量（kVA）
223	灌南	堆沟变	1 号主变	110	63000	50400	50400
224	灌南	堆沟变	2 号主变	110	63000	50400	50400
225	灌南	灌南变	1 号主变	110	50000	40000	0
226	灌南	灌南变	2 号主变	110	50000	40000	40000
227	灌南	公兴变	1 号主变	110	31500	22200	22200
228	灌南	公兴变	2 号主变	110	50000	33000	33000
229	灌南	化工变	1 号主变	110	31500	25200	25200
230	灌南	化工变	2 号主变	110	50000	40000	40000
231	灌南	花园变	1 号主变	110	50000	22680	0
232	灌南	花园变	2 号主变	110	50000	21590	0
233	灌南	六塘变	1 号主变	110	63000	39480	39480
234	灌南	六塘变	2 号主变	110	63000	40030	0
235	灌南	汤沟变	1 号主变	110	50000	31630	31630
236	灌南	汤沟变	2 号主变	110	50000	28550	28550
237	灌南	五队变	1 号主变	110	50000	15570	0
238	灌南	五队变	2 号主变	110	50000	15570	15570
239	灌南	三口变	2 号主变	110	31500	16820	0
240	灌南	三口变	2 号主变	110	31500	16820	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）
241	灌南	硕湖变	1 号主变	110	50000	36770	36770
242	灌南	硕湖变	2 号主变	110	50000	40000	0
243	灌南	新安变	1 号主变	110	50000	40000	0
244	灌南	新安变	2 号主变	110	50000	40000	0
245	灌南	杨罗变	1 号主变	110	50000	33320	0
246	灌南	杨罗变	2 号主变	110	50000	33690	0
247	灌南	张店变	1 号主变	110	50000	28630	28630
248	灌南	张店变	2 号主变	110	50000	16110	0
249	灌南	城东变	1 号主变	35	20000	16000	0
250	灌南	城东变	2 号主变	35	20000	16000	0
251	灌南	陡湾变	1 号主变	35	6300	4000	0
252	灌南	陡湾变	2 号主变	35	20000	16000	0

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	市区	板浦变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
2	市区	板浦变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
3	市区	梧桐变	1 号主变	110	50000	本级设备容量受限

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
4	市区	南城变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
5	市区	梧桐变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
6	市区	耕耘变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
7	赣榆	北郊变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
8	赣榆	北郊变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
9	赣榆	城头变	1 号主变	110	63000	本级设备容量受限
10	赣榆	城头变	2 号主变	110	31500	本级设备容量受限
11	赣榆	东沙变	1 号主变	110	40000	上级设备容量受限
12	赣榆	官河变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
13	赣榆	赣榆变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
14	赣榆	欢墩变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
15	赣榆	欢墩变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
16	赣榆	怀仁变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
17	赣榆	金山变	1 号主变	110	63000	本级设备容量受限
18	赣榆	金山变	2 号主变	110	31500	本级设备容量受限
19	赣榆	前腾变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
20	赣榆	新康变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
21	赣榆	殷庄变	1 号主变	110	50000	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	赣榆	殷庄变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
23	赣榆	洪爽变	1 号主变	110	31500	本级设备容量受限
24	赣榆	洪爽变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
25	赣榆	朱孟变	1 号主变	110	31500	本级设备容量受限
26	赣榆	朱孟变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
27	赣榆	琴岛变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
28	赣榆	班庄变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
29	赣榆	班庄变	2 号主变	35	16000	上级设备容量受限
30	赣榆	吴山变	1 号主变	35	16000	上级设备容量受限
31	赣榆	吴山变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
32	赣榆	海前变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
33	赣榆	海前变	2 号主变	35	16000	上级设备容量受限
34	东海	滨河变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
35	东海	洪庄变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
36	东海	洪庄变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
37	东海	晶都变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
38	东海	前双变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
39	东海	青湖变	1 号主变	110	50000	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
40	东海	青湖变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
41	东海	山左口变	1 号主变	110	80000	上级设备容量受限
42	东海	山左口变	3 号主变	110	50000	上级设备容量受限
43	东海	石梁河变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
44	东海	石梁河变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
45	东海	桃林变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
46	东海	桃林变	2 号主变	110	40000	上级设备容量受限
47	东海	兴辰变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
48	东海	兴辰变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
49	东海	英瞳变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
50	东海	尤塘变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
51	东海	曲阳变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
52	东海	黄川变	1 号主变	35	20000	本级设备容量受限
53	东海	黄川变	2 号主变	35	25000	本级设备容量受限
54	东海	李埝变	1 号主变	35	20000	本级设备容量受限
55	东海	李埝变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限
56	东海	马陵山变	1 号主变	35	10000	本级设备容量受限
57	东海	马陵山变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限

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
58	东海	双店变	1 号主变	35	25000	本级设备容量受限
59	东海	双店变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
60	东海	温泉变	1 号主变	35	16000	本级设备容量受限
61	东海	温泉变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
62	东海	曲阳变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
63	灌云	陡沟变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
64	灌云	陡沟变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
65	灌云	侍庄变	2 号主变	110	40000	上级设备容量受限
66	灌云	西苑变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
67	灌云	新穆圩变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
68	灌云	伊城变	1 号主变	110	80000	上级设备容量受限
69	灌云	盐东变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
70	灌云	盐西变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
71	灌云	仲集变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限
72	灌南	张店变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
73	灌南	汤沟变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限

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
----	--------	-------	-------	-----------	-----------	------

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	板浦变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
2	市区	光明变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
3	市区	光明变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
4	市区	海州变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
5	市区	海州变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
6	市区	刘顶变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
7	市区	刘顶变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
8	市区	许安变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
9	市区	镇海变	2 号主变	110	80000	上级设备容量受限
10	市区	陆桥变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
11	市区	陆桥变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
12	市区	板浦变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
13	市区	梧桐变	1 号主变	110	50000	本级设备容量受限
14	市区	南城变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
15	市区	梧桐变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
16	市区	耕耘变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
17	市区	新坝变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
18	市区	新坝变	2 号主变	35	20000	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
19	赣榆	北郊变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
20	赣榆	北郊变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
21	赣榆	城头变	1 号主变	110	63000	本级设备容量受限
22	赣榆	城头变	2 号主变	110	31500	本级设备容量受限
23	赣榆	东沙变	1 号主变	110	40000	上级设备容量受限
24	赣榆	墩尚变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
25	赣榆	墩尚变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
26	赣榆	官河变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
27	赣榆	赣榆变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
28	赣榆	赣榆变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
29	赣榆	欢墩变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
30	赣榆	欢墩变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
31	赣榆	怀仁变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
32	赣榆	怀仁变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
33	赣榆	金山变	1 号主变	110	63000	本级设备容量受限
34	赣榆	金山变	2 号主变	110	31500	本级设备容量受限
35	赣榆	前腾变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
36	赣榆	前腾变	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
37	赣榆	新康变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
38	赣榆	新康变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
39	赣榆	殷庄变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
40	赣榆	殷庄变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
41	赣榆	洪爽变	1 号主变	110	31500	本级设备容量受限
42	赣榆	洪爽变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
43	赣榆	朱孟变	1 号主变	110	31500	本级设备容量受限
44	赣榆	朱孟变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
45	赣榆	琴岛变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
46	赣榆	班庄变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
47	赣榆	班庄变	2 号主变	35	16000	上级设备容量受限
48	赣榆	吴山变	1 号主变	35	16000	上级设备容量受限
49	赣榆	吴山变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
50	赣榆	海前变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
51	赣榆	海前变	2 号主变	35	16000	上级设备容量受限
52	东海	白塔变	1 号主变	110	80000	上级设备容量受限
53	东海	滨河变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
54	东海	洪庄变	1 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
55	东海	洪庄变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
56	东海	晶都变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
57	东海	晶都变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
58	东海	平明变	3 号主变	110	50000	上级设备容量受限
59	东海	青湖变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
60	东海	青湖变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
61	东海	山左口变	1 号主变	110	80000	上级设备容量受限
62	东海	山左口变	3 号主变	110	50000	上级设备容量受限
63	东海	石梁河变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
64	东海	石梁河变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
65	东海	桃林变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
66	东海	桃林变	2 号主变	110	40000	上级设备容量受限
67	东海	兴辰变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
68	东海	兴辰变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
69	东海	英瞳变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
70	东海	尤塘变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
71	东海	张湾变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
72	东海	前双变	2 号主变	110	50000	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
73	东海	黄川变	1 号主变	35	20000	本级设备容量受限
74	东海	黄川变	2 号主变	35	25000	本级设备容量受限
75	东海	李埝变	1 号主变	35	20000	本级设备容量受限
76	东海	李埝变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限
77	东海	马陵山变	1 号主变	35	10000	本级设备容量受限
78	东海	马陵山变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限
79	东海	双店变	1 号主变	35	25000	本级设备容量受限
80	东海	双店变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
81	东海	温泉变	1 号主变	35	16000	本级设备容量受限
82	东海	温泉变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
83	东海	曲阳变	2 号主变	110	50000	本级设备容量受限
84	灌云	陡沟变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
85	灌云	陡沟变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
86	灌云	鲁河变	1 号主变	110	40000	上级设备容量受限
87	灌云	鲁河变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
88	灌云	利华变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
89	灌云	利华变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
90	灌云	临化变	2 号主变	110	50000	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
91	灌云	侍庄变	1 号主变	110	40000	上级设备容量受限
92	灌云	侍庄变	2 号主变	110	40000	上级设备容量受限
93	灌云	王集变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
94	灌云	王集变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
95	灌云	圩南变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
96	灌云	西苑变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
97	灌云	西苑变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
98	灌云	下车变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
99	灌云	下车变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
100	灌云	新穆圩变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
101	灌云	新穆圩变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
102	灌云	燕港变	1 号主变	110	63000	上级设备容量受限
103	灌云	伊城变	1 号主变	110	80000	上级设备容量受限
104	灌云	伊城变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
105	灌云	盐西变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
106	灌云	盐东变	1 号主变	110	80000	上级设备容量受限
107	灌云	盐东变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
108	灌云	盐西变	2 号主变	110	50000	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
109	灌云	杨集变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
110	灌云	杨集变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
111	灌云	仲集变	1 号主变	35	16000	上级设备容量受限
112	灌云	仲集变	2 号主变	35	10000	本级设备容量受限
113	灌南	长茂变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
114	灌南	长茂变	3 号主变	110	50000	上级设备容量受限
115	灌南	陈集变	1 号主变	110	20000	上级设备容量受限
116	灌南	陈集变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
117	灌南	大圈变	1 号主变	110	80000	上级设备容量受限
118	灌南	大圈变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
119	灌南	灌南变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
120	灌南	花园变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
121	灌南	花园变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
122	灌南	六塘变	2 号主变	110	63000	上级设备容量受限
123	灌南	五队变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
124	灌南	三口变	1 号主变	110	31500	上级设备容量受限
125	灌南	三口变	2 号主变	110	31500	上级设备容量受限
126	灌南	硕湖变	2 号主变	110	50000	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
127	灌南	新安变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
128	灌南	新安变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
129	灌南	杨罗变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
130	灌南	杨罗变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
131	灌南	张店变	1 号主变	110	50000	上级设备容量受限
132	灌南	张店变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
133	灌南	汤沟变	2 号主变	110	50000	上级设备容量受限
134	灌南	城东变	1 号主变	35	20000	上级设备容量受限
135	灌南	城东变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限
136	灌南	陡湾变	1 号主变	35	6300	上级设备容量受限
137	灌南	陡湾变	2 号主变	35	20000	上级设备容量受限