

**连云港市（县、区）供电公司 110、35 千伏公用变压器
电源可开放容量信息
（2025 年第 4 季度）**

截至 2025 年 9 月 30 日，连云港市(区、县)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