

国网连云港供电公司 110、35 千伏公用变压器

负荷可开放容量信息

（2026 年第 3 季度）

截至 2026 年 6 月 30 日，110、35 千伏公用变压器共有 260 台。其中，110、35 千伏公用变压器负荷容量具备可开放条件的共有 254 台，占比 97.69%；110、35 千伏公用变压器负荷容量受限的共有 6 台，占比 2.31%。110、35 千伏公用变压器负荷可开放容量清单及负荷容量受限清单分别如下。

表 1 110、35 千伏公用变压器负荷可开放容量清单（单位：kV、kVA）

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
1	市区	西墅变	1 号主变	110	52650
2	市区	西墅变	2 号主变	110	45330
3	市区	开泰变	1 号主变	110	42600
4	市区	城北变	1 号主变	110	36670
5	市区	菩提变	2 号主变	110	35450
6	市区	桃李变	2 号主变	110	35160
7	市区	程圩变	2 号主变	110	35140
8	市区	先锋变	2 号主变	110	34870
9	市区	新村变	1 号主变	110	34810
10	市区	羽山变	2 号主变	110	34530
11	市区	菩提变	1 号主变	110	32990
12	市区	板浦变	2 号主变	110	32620
13	市区	陆桥变	1 号主变	110	32400
14	市区	临洪变	1 号主变	110	32230
15	市区	程圩变	1 号主变	110	30640
16	市区	桃李变	1 号主变	110	30570
17	市区	许安变	1 号主变	110	29170
18	市区	华盖变	1 号主变	110	28870
19	市区	耕耘变	1 号主变	110	28800

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
20	市区	临洪变	2 号主变	110	28240
21	市区	先锋变	1 号主变	110	28190
22	市区	陆桥变	2 号主变	110	27910
23	市区	梧桐变	2 号主变	110	27580
24	市区	陶庵变	1 号主变	110	27150
25	市区	城北变	2 号主变	110	26800
26	市区	跃湖变	2 号主变	110	25800
27	市区	光明变	1 号主变	110	25050
28	市区	耕耘变	2 号主变	110	24300
29	市区	云湖变	2 号主变	110	23500
30	市区	光明变	2 号主变	110	23030
31	市区	新村变	2 号主变	110	22340
32	市区	玉带变	1 号主变	110	22330
33	市区	北固变	2 号主变	110	22150
34	市区	梧桐变	1 号主变	110	22000
35	市区	沙湾变	2 号主变	110	21720
36	市区	镇海变	2 号主变	110	20210
37	市区	华盖变	2 号主变	110	19820
38	市区	沙湾变	1 号主变	110	18670
39	市区	许安变	2 号主变	110	18640
40	市区	宋跳变	2 号主变	110	18350
41	市区	刘顶变	2 号主变	110	17300
42	市区	跃湖变	1 号主变	110	16800
43	市区	金港变	2 号主变	110	16600
44	市区	虎山变	1 号主变	110	16510
45	市区	板浦变	1 号主变	110	16450
46	市区	北固变	1 号主变	110	16290
47	市区	陶庵变	2 号主变	110	15300
48	市区	科苑变	1 号主变	110	15200
49	市区	虎山变	2 号主变	110	14630
50	市区	南城变	1 号主变	110	13160
51	市区	金港变	1 号主变	110	13000

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
52	市区	龙尾变	2 号主变	110	12730
53	市区	云湖变	1 号主变	110	12510
54	市区	苍梧变	2 号主变	110	11460
55	市区	羽山变	1 号主变	110	11280
56	市区	刘顶变	1 号主变	110	11060
57	市区	镇海变	1 号主变	110	10480
58	市区	龙尾变	1 号主变	110	10090
59	市区	盐浦变	1 号主变	110	9610
60	市区	宋跳变	1 号主变	110	9540
61	市区	苍梧变	1 号主变	110	9320
62	市区	开泰变	2 号主变	110	9140
63	市区	盐浦变	2 号主变	110	8750
64	市区	贾圩变	1 号主变	110	8090
65	市区	科苑变	2 号主变	110	6610
66	市区	贾圩变	2 号主变	110	5840
67	市区	宿城变	1 号主变	110	5050
68	市区	平山变	2 号主变	110	4520
69	市区	海州变	1 号主变	110	4450
70	市区	南城变	2 号主变	110	4400
71	市区	玉带变	2 号主变	110	4300
72	市区	海州变	2 号主变	110	3010
73	市区	宿城变	2 号主变	110	1830
74	市区	平山变	1 号主变	110	0
75	市区	新坝变	1 号主变	35	10308
76	市区	新坝变	2 号主变	35	9027
77	市区	猴嘴变	1 号主变	35	340
78	市区	猴嘴变	2 号主变	35	1541
79	市区	大浦变	1 号主变	35	5089
80	市区	大浦变	2 号主变	35	14691
81	市区	凌州变	1 号主变	35	5173
82	市区	凌州变	2 号主变	35	3642
83	市区	海棠变	1 号主变	35	4431

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
84	市区	海棠变	2 号主变	35	1026
85	市区	连岛变	1 号主变	35	1713
86	市区	连岛变	2 号主变	35	14082
87	市区	孙家山变	1 号主变	35	12176
88	市区	孙家山变	2 号主变	35	10399
89	赣榆	欢墩变	2 号主变	110	40090
90	赣榆	琴岛变	1 号主变	110	34980
91	赣榆	前腾变	3 号主变	110	34380
92	赣榆	响石变	2 号主变	110	31960
93	赣榆	响石变	1 号主变	110	31580
94	赣榆	城头变	1 号主变	110	28320
95	赣榆	官河变	1 号主变	110	23640
96	赣榆	金山变	2 号主变	110	23170
97	赣榆	小沙变	2 号主变	110	22830
98	赣榆	石桥变	2 号主变	110	21090
99	赣榆	琴岛变	2 号主变	110	19300
100	赣榆	殷庄变	1 号主变	110	19110
101	赣榆	官河变	2 号主变	110	17550
102	赣榆	北郊变	2 号主变	110	17480
103	赣榆	洪爽变	2 号主变	110	17380
104	赣榆	怀仁变	2 号主变	110	16920
105	赣榆	墩尚变	1 号主变	110	16060
106	赣榆	墩尚变	2 号主变	110	15910
107	赣榆	赣榆变	2 号主变	110	15210
108	赣榆	前腾变	2 号主变	110	15020
109	赣榆	盘古岭变	2 号主变	110	14690
110	赣榆	小沙变	1 号主变	110	14380
111	赣榆	洪爽变	1 号主变	110	13750
112	赣榆	金山变	1 号主变	110	13620
113	赣榆	殷庄变	2 号主变	110	13220
114	赣榆	新康变	2 号主变	110	11980
115	赣榆	盘古岭变	1 号主变	110	11960

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
116	赣榆	新康变	1 号主变	110	11850
117	赣榆	洪爽变	3 号主变	110	10800
118	赣榆	欢墩变	1 号主变	110	10660
119	赣榆	城头变	2 号主变	110	10400
120	赣榆	前腾变	1 号主变	110	10260
121	赣榆	赣榆变	1 号主变	110	9200
122	赣榆	朱孟变	2 号主变	110	9140
123	赣榆	朱孟变	1 号主变	110	9080
124	赣榆	新河变	3 号主变	110	7240
125	赣榆	北郊变	1 号主变	110	3300
126	赣榆	新河变	1 号主变	110	3240
127	赣榆	怀仁变	1 号主变	110	1110
128	赣榆	东沙变	2 号主变	110	0
129	赣榆	东沙变	1 号主变	110	0
130	赣榆	石桥变	1 号主变	110	0
131	赣榆	班庄变	1 号主变	35	8730
132	赣榆	班庄变	2 号主变	35	13160
133	赣榆	吴山变	1 号主变	35	3220
134	赣榆	吴山变	2 号主变	35	7330
135	赣榆	海前变	1 号主变	35	7480
136	赣榆	海前变	2 号主变	35	3700
137	东海	山左口变	1 号主变	110	49900
138	东海	白塔变	2 号主变	110	45290
139	东海	白塔变	1 号主变	110	39350
140	东海	青湖变	2 号主变	110	33360
141	东海	平明变	1 号主变	110	33030
142	东海	尤塘变	2 号主变	110	31740
143	东海	尤塘变	1 号主变	110	30430
144	东海	洪庄变	2 号主变	110	29020
145	东海	西湖变	1 号主变	110	28430
146	东海	汤庄变	1 号主变	110	28370
147	东海	前双变	2 号主变	110	28160

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
148	东海	兴辰变	2 号主变	110	28080
149	东海	西湖变	2 号主变	110	27510
150	东海	曲阳变	1 号主变	110	27180
151	东海	兴辰变	1 号主变	110	25800
152	东海	前双变	1 号主变	110	25720
153	东海	安峰变	2 号主变	110	25480
154	东海	青湖变	1 号主变	110	24890
155	东海	桃林变	1 号主变	110	24490
156	东海	山左口变	3 号主变	110	23930
157	东海	张湾变	2 号主变	110	21670
158	东海	安峰变	1 号主变	110	20060
159	东海	张湾变	1 号主变	110	19120
160	东海	曹林变	2 号主变	110	17480
161	东海	石梁河变	1 号主变	110	17280
162	东海	英瞳变	1 号主变	110	17020
163	东海	平明变	3 号主变	110	16820
164	东海	石梁河变	2 号主变	110	16380
165	东海	房山变	2 号主变	110	16020
166	东海	英瞳变	2 号主变	110	15450
167	东海	汤庄变	2 号主变	110	15310
168	东海	曹林变	1 号主变	110	14890
169	东海	曲阳变	2 号主变	110	11340
170	东海	洪庄变	1 号主变	110	9420
171	东海	晶都变	2 号主变	110	9030
172	东海	滨河变	2 号主变	110	8200
173	东海	房山变	1 号主变	110	7770
174	东海	牛山变	1 号主变	110	3510
175	东海	桃林变	2 号主变	110	2670
176	东海	牛山变	2 号主变	110	2640
177	东海	滨河变	1 号主变	110	0
178	东海	晶都变	1 号主变	110	0
179	东海	黄川变	1 号主变	35	8811

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
180	东海	黄川变	2 号主变	35	13330
181	东海	李埝变	1 号主变	35	8623
182	东海	李埝变	2 号主变	35	2797
183	东海	马陵山变	1 号主变	35	5324
184	东海	马陵山变	2 号主变	35	4846
185	东海	双店变	1 号主变	35	12158
186	东海	双店变	2 号主变	35	9579
187	东海	温泉变	1 号主变	35	12435
188	东海	温泉变	2 号主变	35	12212
189	灌云	王集变	1 号主变	110	33090
190	灌云	临化变	1 号主变	110	31750
191	灌云	临化变	2 号主变	110	30710
192	灌云	盐西变	1 号主变	110	30600
193	灌云	新穆圩变	1 号主变	110	30030
194	灌云	王集变	2 号主变	110	29840
195	灌云	盐东变	1 号主变	110	28690
196	灌云	下车变	2 号主变	110	27850
197	灌云	燕港变	2 号主变	110	27740
198	灌云	盐西变	2 号主变	110	27500
199	灌云	利华变	2 号主变	110	25440
200	灌云	圩南变	2 号主变	110	25400
201	灌云	燕港变	1 号主变	110	21870
202	灌云	利华变	1 号主变	110	20080
203	灌云	下车变	1 号主变	110	19140
204	灌云	新穆圩变	2 号主变	110	18540
205	灌云	西苑变	2 号主变	110	17530
206	灌云	盐东变	2 号主变	110	16530
207	灌云	陡沟变	1 号主变	110	12490
208	灌云	鲁河变	2 号主变	110	11510
209	灌云	伊城变	1 号主变	110	9260
210	灌云	伊城变	2 号主变	110	8070
211	灌云	鲁河变	1 号主变	110	7960

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
212	灌云	陡沟变	2 号主变	110	6790
213	灌云	侍庄变	2 号主变	110	6170
214	灌云	西苑变	1 号主变	110	5510
215	灌云	圩南变	1 号主变	110	3700
216	灌云	侍庄变	1 号主变	110	210
217	灌云	杨集变	1 号主变	35	1600
218	灌云	杨集变	2 号主变	35	3530
219	灌云	仲集变	1 号主变	35	11160
220	灌云	仲集变	2 号主变	35	13200
221	灌云	燕尾变	1 号主变	35	850
222	灌云	燕尾变	2 号主变	35	8320
223	灌南	陈集变	3 号主变	110	44880
224	灌南	花园变	3 号主变	110	44170
225	灌南	三口变	2 号主变	110	43640
226	灌南	堆沟变	1 号主变	110	42190
227	灌南	果林变	1 号主变	110	40000
228	灌南	化工变	2 号主变	110	39690
229	灌南	堆沟变	2 号主变	110	35100
230	灌南	杨罗变	2 号主变	110	32970
231	灌南	张店变	1 号主变	110	32780
232	灌南	汤沟变	1 号主变	110	30980
233	灌南	六塘变	1 号主变	110	30970
234	灌南	花园变	1 号主变	110	30410
235	灌南	长茂变	3 号主变	110	30360
236	灌南	张店变	2 号主变	110	30200
237	灌南	陈集变	2 号主变	110	29870
238	灌南	长茂变	1 号主变	110	28310
239	灌南	汤沟变	2 号主变	110	28160
240	灌南	五队变	2 号主变	110	24540
241	灌南	六塘变	2 号主变	110	23020
242	灌南	公兴变	2 号主变	110	22350
243	灌南	硕湖变	2 号主变	110	22100

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	可开放容量
244	灌南	化工变	1 号主变	110	21430
245	灌南	杨罗变	1 号主变	110	21060
246	灌南	大圈变	1 号主变	110	20500
247	灌南	五队变	1 号主变	110	20190
248	灌南	大圈变	2 号主变	110	20060
249	灌南	硕湖变	1 号主变	110	16190
250	灌南	新安变	1 号主变	110	15890
251	灌南	新安变	2 号主变	110	14900
252	灌南	三口变	1 号主变	110	14290
253	灌南	陈集变	1 号主变	110	14290
254	灌南	公兴变	1 号主变	110	12510
255	灌南	灌南变	1 号主变	110	10780
256	灌南	灌南变	2 号主变	110	7320
257	灌南	城东变	1 号主变	35	6732
258	灌南	城东变	2 号主变	35	1900
259	灌南	陡湾变	1 号主变	35	5040
260	灌南	陡湾变	2 号主变	35	16000

表 2 110、35 千伏公用变压器负荷容量受限清单（单位：kV）

序号	市（县、区）	变电站名称	变压器名称	电压等级	受限原因
1	市区	平山变	1 号主变	110	本级设备容量受限
2	赣榆	东沙变	1 号主变	110	本级设备容量受限
3	赣榆	东沙变	2 号主变	110	本级设备容量受限
4	东海	晶都变	1 号主变	110	本级设备容量受限
5	赣榆	石桥变	1 号主变	110	本级设备容量受限
6	东海	滨河变	1 号主变	110	本级设备容量受限