

**连云港市（县、区）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 1 季度）**

截至 2025 年 12 月 31 日，连云港市（县、区）110、35 千伏公用变压器共有 256 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 250 台，占比 97.66%；110、35 千伏公用变压器负荷容量受限的共有 6 台，占比 2.34%。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

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)	负荷可开放容量 (kVA)
1	市区	板浦变	1 号主变	110	50000	11040
2	市区	板浦变	2 号主变	110	63000	29240
3	市区	北崮变	1 号主变	110	50000	17970
4	市区	北崮变	2 号主变	110	50000	22690
5	市区	苍梧变	1 号主变	110	50000	10230
6	市区	苍梧变	2 号主变	110	50000	17460

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）	负荷可开放容量（kVA）
7	市区	城北变	1号主变	110	80000	37390
8	市区	城北变	2号主变	110	80000	26450
9	市区	程圩变	1号主变	110	50000	34740
10	市区	程圩变	2号主变	110	50000	36900
11	市区	光明变	1号主变	110	50000	25260
12	市区	光明变	2号主变	110	50000	21130
13	市区	耕耘变	1号主变	110	50000	29400
14	市区	耕耘变	2号主变	110	50000	23200
15	市区	海州变	1号主变	110	31500	3680
16	市区	海州变	2号主变	110	31500	8010
17	市区	虎山变	1号主变	110	50000	13400
18	市区	虎山变	2号主变	110	50000	20310
19	市区	华盖变	1号主变	110	63000	30020
20	市区	华盖变	2号主变	110	50000	16130
21	市区	贾圩变	1号主变	110	80000	9440
22	市区	贾圩变	2号主变	110	50000	1390
23	市区	金港变	1号主变	110	50000	25620
24	市区	金港变	2号主变	110	50000	25700

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）	负荷可开放容量（kVA）
25	市区	开泰变	1号主变	110	80000	27660
26	市区	开泰变	2号主变	110	50000	5630
27	市区	刘顶变	1号主变	110	63000	36940
28	市区	刘顶变	2号主变	110	31500	15650
29	市区	临洪变	1号主变	110	16000	3690
30	市区	临洪变	2号主变	110	50000	28740
31	市区	龙尾变	1号主变	110	50000	9110
32	市区	龙尾变	2号主变	110	50000	11010
33	市区	南城变	1号主变	110	63000	11080
34	市区	南城变	2号主变	110	50000	10000
35	市区	平山变	1号主变	110	50000	0
36	市区	平山变	2号主变	110	50000	3700
37	市区	宋跳变	1号主变	110	31500	7710
38	市区	宋跳变	2号主变	110	50000	21400
39	市区	宿城变	1号主变	110	31500	9230
40	市区	宿城变	2号主变	110	16000	6330
41	市区	陶庵变	1号主变	110	50000	22410
42	市区	陶庵变	2号主变	110	63000	12790

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）	负荷可开放容量（kVA）
43	市区	沙湾变	1号主变	110	31500	17860
44	市区	沙湾变	2号主变	110	31500	21850
45	市区	桃李变	1号主变	110	50000	30770
46	市区	桃李变	2号主变	110	50000	36230
47	市区	梧桐变	1号主变	110	50000	25740
48	市区	梧桐变	2号主变	110	50000	27610
49	市区	西墅变	1号主变	110	80000	49070
50	市区	西墅变	2号主变	110	80000	46410
51	市区	新村变	1号主变	110	80000	28290
52	市区	新村变	2号主变	110	80000	23630
53	市区	许安变	1号主变	110	50000	29410
54	市区	许安变	2号主变	110	50000	21160
55	市区	玉带变	1号主变	110	50000	19720
56	市区	玉带变	2号主变	110	50000	4490
57	市区	羽山变	1号主变	110	50000	14650
58	市区	羽山变	2号主变	110	50000	35020
59	市区	云湖变	1号主变	110	31500	15390
60	市区	云湖变	2号主变	110	50000	29500

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）	负荷可开放容量（kVA）
61	市区	跃湖变	1号主变	110	50000	18000
62	市区	跃湖变	2号主变	110	50000	27300
63	市区	盐浦变	1号主变	110	50000	18370
64	市区	盐浦变	2号主变	110	50000	22910
65	市区	镇海变	1号主变	110	63000	9060
66	市区	镇海变	2号主变	110	80000	27330
67	市区	陆桥变	1号主变	110	50000	33110
68	市区	陆桥变	2号主变	110	50000	29260
69	市区	科苑变	1号主变	110	50000	24690
70	市区	科苑变	2号主变	110	50000	16530
71	市区	先锋变	1号主变	110	50000	35490
72	市区	先锋变	2号主变	110	50000	35430
73	市区	新坝变	1号主变	35	20000	10308
74	市区	新坝变	2号主变	35	20000	9024
75	市区	猴嘴变	1号主变	35	10000	460
76	市区	猴嘴变	2号主变	35	10000	1541
77	市区	大浦变	1号主变	35	10000	5089
78	市区	大浦变	2号主变	35	20000	13579

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）	负荷可开放容量（kVA）
79	市区	凌州变	1号主变	35	20000	5173
80	市区	凌州变	2号主变	35	20000	3642
81	市区	海棠变	1号主变	35	16000	6288
82	市区	海棠变	2号主变	35	16000	997
83	市区	连岛变	1号主变	35	10000	1713
84	市区	连岛变	2号主变	35	20000	12697
85	市区	孙家山变	1号主变	35	20000	10715
86	市区	孙家山变	2号主变	35	20000	6933
87	市区	菩提变	1号主变	110	50000	47350
88	市区	菩提变	2号主变	110	50000	48230
89	赣榆	东沙变	1号主变	110	40000	0
90	赣榆	东沙变	2号主变	110	40000	0
91	赣榆	墩尚变	1号主变	110	50000	27510
92	赣榆	墩尚变	2号主变	110	50000	22560
93	赣榆	官河变	1号主变	110	50000	20240
94	赣榆	官河变	2号主变	110	50000	19580
95	赣榆	赣榆变	1号主变	110	50000	10340
96	赣榆	赣榆变	2号主变	110	50000	13430

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）	负荷可开放容量（kVA）
97	赣榆	怀仁变	1号主变	110	50000	10000
98	赣榆	怀仁变	2号主变	110	50000	15200
99	赣榆	盘古岭变	1号主变	110	50000	10840
100	赣榆	盘古岭变	2号主变	110	63000	24520
101	赣榆	前腾变	1号主变	110	31500	12680
102	赣榆	前腾变	2号主变	110	31500	16370
103	赣榆	石桥变	1号主变	110	31500	10000
104	赣榆	石桥变	2号主变	110	50000	20680
105	赣榆	新河变	1号主变	110	50000	10000
106	赣榆	新河变	3号主变	110	50000	10000
107	赣榆	小沙变	1号主变	110	50000	15090
108	赣榆	小沙变	2号主变	110	50000	26840
109	赣榆	新康变	1号主变	110	50000	5250
110	赣榆	新康变	2号主变	110	50000	11440
111	赣榆	琴岛变	1号主变	110	50000	10000
112	赣榆	琴岛变	2号主变	110	31500	18600
113	赣榆	北郊变	1号主变	110	50000	3900
114	赣榆	北郊变	2号主变	110	63000	21000

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）	负荷可开放容量（kVA）
115	赣榆	城头变	1号主变	110	63000	21720
116	赣榆	城头变	2号主变	110	31500	15140
117	赣榆	欢墩变	1号主变	110	50000	24580
118	赣榆	欢墩变	2号主变	110	50000	21240
119	赣榆	金山变	1号主变	110	63000	7820
120	赣榆	金山变	2号主变	110	31500	15020
121	赣榆	殷庄变	1号主变	110	50000	15230
122	赣榆	殷庄变	2号主变	110	50000	17110
123	赣榆	洪爽变	1号主变	110	31500	15370
124	赣榆	洪爽变	2号主变	110	31500	19490
125	赣榆	朱孟变	1号主变	110	31500	10600
126	赣榆	朱孟变	2号主变	110	31500	16290
127	赣榆	班庄变	1号主变	35	20000	8397
128	赣榆	班庄变	2号主变	35	16000	5960
129	赣榆	吴山变	1号主变	35	16000	3224
130	赣榆	吴山变	2号主变	35	20000	7327
131	赣榆	海前变	1号主变	35	20000	7713
132	赣榆	海前变	2号主变	35	16000	4795

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）	负荷可开放容量（kVA）
133	赣榆	响石变	1号主变	110	50000	43500
134	赣榆	响石变	2号主变	110	50000	45000
135	东海	白塔变	1号主变	110	80000	22470
136	东海	白塔变	2号主变	110	80000	6730
137	东海	安峰变	1号主变	110	50000	22790
138	东海	安峰变	2号主变	110	50000	24310
139	东海	滨河变	1号主变	110	50000	10000
140	东海	滨河变	2号主变	110	50000	1900
141	东海	房山变	1号主变	110	31500	10000
142	东海	房山变	2号主变	110	50000	14550
143	东海	晶都变	1号主变	110	50000	0
144	东海	晶都变	2号主变	110	50000	3020
145	东海	牛山变	1号主变	110	50000	3700
146	东海	牛山变	2号主变	110	50000	4380
147	东海	平明变	1号主变	110	50000	26070
148	东海	平明变	3号主变	110	50000	17490
149	东海	曲阳变	1号主变	110	63000	23220
150	东海	曲阳变	2号主变	110	50000	17090

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）	负荷可开放容量（kVA）
151	东海	汤庄变	1号主变	110	50000	28750
152	东海	汤庄变	2号主变	110	50000	14900
153	东海	西湖变	1号主变	110	63000	12370
154	东海	西湖变	2号主变	110	80000	25890
155	东海	英瞳变	1号主变	110	63000	9110
156	东海	英瞳变	2号主变	110	63000	10000
157	东海	尤塘变	1号主变	110	50000	35560
158	东海	尤塘变	2号主变	110	50000	36370
159	东海	张湾变	1号主变	110	31500	19790
160	东海	张湾变	2号主变	110	31500	20300
161	东海	曹林变	1号主变	110	31500	20580
162	东海	曹林变	2号主变	110	31500	23900
163	东海	前双变	1号主变	110	50000	10000
164	东海	前双变	2号主变	110	50000	36510
165	东海	洪庄变	1号主变	110	31500	9900
166	东海	洪庄变	2号主变	110	50000	34170
167	东海	青湖变	1号主变	110	50000	26590
168	东海	青湖变	2号主变	110	50000	22700

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）	负荷可开放容量（kVA）
169	东海	山左口变	1号主变	110	80000	45920
170	东海	山左口变	3号主变	110	50000	27220
171	东海	石梁河变	1号主变	110	31500	17600
172	东海	石梁河变	2号主变	110	31500	18860
173	东海	桃林变	1号主变	110	63000	24210
174	东海	桃林变	2号主变	110	40000	23650
175	东海	兴辰变	1号主变	110	50000	26470
176	东海	兴辰变	2号主变	110	50000	27340
177	东海	黄川变	1号主变	35	20000	7260
178	东海	黄川变	2号主变	35	25000	12550
179	东海	李埝变	1号主变	35	20000	7860
180	东海	李埝变	2号主变	35	10000	0
181	东海	马陵山变	1号主变	35	10000	4600
182	东海	马陵山变	2号主变	35	10000	3820
183	东海	双店变	1号主变	35	25000	3650
184	东海	双店变	2号主变	35	20000	10720
185	东海	温泉变	1号主变	35	16000	3552
186	东海	温泉变	2号主变	35	20000	10920

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）	负荷可开放容量（kVA）
187	灌云	鲁河变	1号主变	110	40000	10000
188	灌云	鲁河变	2号主变	110	31500	17010
189	灌云	利华变	1号主变	110	50000	18600
190	灌云	利华变	2号主变	110	50000	29200
191	灌云	临化变	1号主变	110	50000	36490
192	灌云	临化变	2号主变	110	50000	31350
193	灌云	侍庄变	1号主变	110	40000	6020
194	灌云	侍庄变	2号主变	110	40000	4510
195	灌云	王集变	1号主变	110	50000	33140
196	灌云	王集变	2号主变	110	50000	28400
197	灌云	圩南变	1号主变	110	20000	2300
198	灌云	圩南变	2号主变	110	31500	13600
199	灌云	西苑变	1号主变	110	50000	10000
200	灌云	西苑变	2号主变	110	63000	20700
201	灌云	下车变	1号主变	110	50000	18820
202	灌云	下车变	2号主变	110	50000	34830
203	灌云	新穆圩变	1号主变	110	50000	28700
204	灌云	新穆圩变	2号主变	110	50000	22800

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）	负荷可开放容量（kVA）
205	灌云	燕港变	1号主变	110	63000	24560
206	灌云	燕港变	2号主变	110	63000	28380
207	灌云	伊城变	1号主变	110	80000	7380
208	灌云	伊城变	2号主变	110	50000	18880
209	灌云	盐西变	1号主变	110	50000	32000
210	灌云	盐西变	2号主变	110	50000	29300
211	灌云	盐东变	1号主变	110	80000	14730
212	灌云	盐东变	2号主变	110	50000	20010
213	灌云	陡沟变	1号主变	110	31500	1730
214	灌云	陡沟变	2号主变	110	50000	24330
215	灌云	杨集变	1号主变	35	20000	81
216	灌云	杨集变	2号主变	35	20000	3837
217	灌云	仲集变	1号主变	35	16000	3393
218	灌云	仲集变	2号主变	35	10000	0
219	灌云	燕尾变	1号主变	35	16000	2172
220	灌云	燕尾变	2号主变	35	20000	4740
221	灌南	长茂变	1号主变	110	50000	25580
222	灌南	长茂变	3号主变	110	50000	30350

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）	负荷可开放容量（kVA）
223	灌南	陈集变	1号主变	110	20000	8360
224	灌南	陈集变	2号主变	110	50000	32690
225	灌南	大圈变	1号主变	110	80000	43250
226	灌南	大圈变	2号主变	110	50000	3660
227	灌南	堆沟变	1号主变	110	63000	36860
228	灌南	堆沟变	2号主变	110	63000	36660
229	灌南	灌南变	1号主变	110	50000	10790
230	灌南	灌南变	2号主变	110	50000	10220
231	灌南	公兴变	1号主变	110	31500	11880
232	灌南	公兴变	2号主变	110	50000	24080
233	灌南	化工变	1号主变	110	31500	21750
234	灌南	化工变	2号主变	110	50000	37380
235	灌南	花园变	1号主变	110	50000	32000
236	灌南	花园变	2号主变	110	50000	27310
237	灌南	六塘变	1号主变	110	63000	18910
238	灌南	六塘变	2号主变	110	63000	28380
239	灌南	汤沟变	1号主变	110	50000	29280
240	灌南	汤沟变	2号主变	110	50000	29810

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）	负荷可开放容量（kVA）
241	灌南	五队变	1号主变	110	50000	13560
242	灌南	五队变	2号主变	110	50000	20380
243	灌南	三口变	1号主变	110	31500	15950
244	灌南	三口变	2号主变	110	31500	15950
245	灌南	硕湖变	1号主变	110	50000	18820
246	灌南	硕湖变	2号主变	110	50000	22700
247	灌南	新安变	1号主变	110	50000	14150
248	灌南	新安变	2号主变	110	50000	19940
249	灌南	杨罗变	1号主变	110	50000	23580
250	灌南	杨罗变	2号主变	110	50000	30550
251	灌南	张店变	1号主变	110	50000	35020
252	灌南	张店变	2号主变	110	50000	29160
253	灌南	城东变	1号主变	35	20000	6732
254	灌南	城东变	2号主变	35	20000	8224
255	灌南	陡湾变	1号主变	35	6300	3392
256	灌南	陡湾变	2号主变	35	20000	12658

表 2 110、35 千伏公用变压器负荷容量受限清单

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	平山变	1号主变	110	50000	本级设备容量受限
2	赣榆	东沙变	1号主变	110	40000	本级设备容量受限
3	赣榆	东沙变	2号主变	110	40000	本级设备容量受限
4	东海	晶都变	1号主变	110	50000	本级设备容量受限
5	东海	李埏变	2号主变	35	10000	本级设备容量受限
6	灌云	仲集变	2号主变	35	10000	本级设备容量受限