

附表1 正宁县2025年第二季度分布式光伏接入电网承载力及可开发容量评估情况（10千伏线路）

序号	所属县 (区) 公司	变电站名称	10千伏线路名称	评估等级	承载力 (兆瓦)	分布式 已并网 容量(兆瓦)	分布式 在途容量(兆瓦)	可开放容量(兆瓦)
1	正宁县供电公司	罗川变	35kV罗川变112罗彭线	绿	3.41	0.04	0	3.3712
2	正宁县供电公司	罗川变	35kV罗川变111罗解线	绿	3.16	0.0462	0	3.1099
3	正宁县供电公司	湫头变	35kV湫头变115湫上线	绿	2.47	0.7426	0	1.7269
4	正宁县供电公司	湫头变	35kV湫头变113湫中线	绿	2.25	0.2444	0	2.0072
5	正宁县供电公司	湫头变	35kV湫头变112湫西线	绿	2.36	0.4893	0	1.8687
6	正宁县供电公司	湫头变	35kV湫头变111湫山线	绿	2.21	0.7816	0	1.4268
7	正宁县供电公司	永正变	35kV永正变114永解线	绿	2.22	0.5555	0	1.6637
8	正宁县供电公司	永正变	35kV永正变113永冯线	绿	2.46	1.006	0	1.4513
9	正宁县供电公司	永正变	35kV永正变112永罗线	绿	2.21	0.1362	0	2.0693
10	正宁县供电公司	永正变	35kV永正变111永乐线	绿	2.33	0.3969	0	1.9335
11	正宁县供电公司	永和变	35kV永和变114永上线	绿	2.32	0.3706	0	1.9502
12	正宁县供电公司	永和变	35kV永和变113永罗线	绿	2.35	0.3438	0	2.0016
13	正宁县供电公司	永和变	35kV永和变111永丰线	绿	3.13	0.2267	0	2.9035
14	正宁县供电公司	榆林子变	35kV榆林子变114榆中线	绿	3.28	0	0	3.2791
15	正宁县供电公司	榆林子变	35kV榆林子变113榆乐线	绿	2.5	1.0323	0	1.4641
16	正宁县供电公司	榆林子变	35kV榆林子变112榆长线	绿	3.37	1.5147	0	1.8594
17	正宁县供电公司	榆林子变	35kV榆林子变111榆洪线	绿	2.56	0.7911	0	1.7716
18	正宁县供电公司	城东变电站	35kV城东变116城月线	绿	2.21	0.0541	0	2.1583
19	正宁县供电公司	城东变电站	35kV城东变115城坡线	绿	2.36	0.5056	0	1.8541
20	正宁县供电公司	城东变电站	35kV城东变114城皮线	绿	2.22	0	0	2.2178
21	正宁县供电公司	城东变电站	35kV城东变113城南线	绿	2.38	0	0	2.3823
22	正宁县供电公司	城东变电站	35kV城东变112城中线	绿	2.36	0.1116	0	2.2511
23	正宁县供电公司	城东变电站	35kV城东变111城北线	绿	2.19	0	0	2.1885
24	正宁县供电公司	正宁变	110kV正宁变123正东线	绿	8.12	0	0	8.1219
25	正宁县供电公司	正宁变	110kV正宁变122冯柳线	绿	6.91	0.0748	0	6.8393
26	正宁县供电公司	正宁变	110kV正宁变121城西线	绿	7.58	1.6886	0	5.8873
27	正宁县供电公司	正宁变	110kV正宁变114城中线	绿	7.62	0.133	0	7.4902
28	正宁县供电公司	正宁变	110kV正宁变111北区线	绿	6.63	0.5294	0	6.1027
29	正宁县供电公司	宫河变	110kV宫河变115宫师线	绿	5.06	0.7485	0	4.3127
30	正宁县供电公司	宫河变	110kV宫河变114宫佐线	绿	6.05	0.5206	0	5.5255
31	正宁县供电公司	宫河变	110kV宫河变112宫周线	绿	5.1	0.2333	0	4.8704
32	正宁县供电公司	宫河变	110kV宫河变111宫罗线	绿	1.94	0.3035	0	1.6356