

配储3.02GW/6.04GWh！广西下发2023年第二批新能源项目建设方案

7月24日，广西壮族自治区发展和改革委员会下发《关于2023年第二批新能源项目建设方案的通知》。

根据《方案》陆上风电项目109个，装机容量约1347万千瓦，需配储20%，2小时，配储规模达2694MW/5388MWh；集中式光伏发电项目29个，装机容量约326万千瓦，配储10%，2小时，配储规模将达326MW/652MWh。那么本次2023广西第二批新能源建设项目配储规模将达：3.02GW/6.04GWh。

以下为原文

广西壮族自治区 发展和改革委员会文件

桂发改新能〔2023〕590号

广西壮族自治区发展和改革委员会 关于印发2023年第二批新能源 项目建设方案的通知

各市发展改革委，各电网企业，有关项目单位：

为贯彻落实自治区党委、政府决策部署，按国家能源局《关于2021年风电、光伏发电开发建设有关事项的通知》（国能发新能〔2021〕25号）等有关文件要求，我委根据竞争性配置评分结果，统筹制定了2023年第二批新能源项目建设方案，现印发给你们，并就有关事项通知如下：

一、列入2023年第二批新能源项目建设方案的项目共138

- 1 -

个，装机容量约 1672 万千瓦。其中，陆上风电项目 109 个，装机容量约 1347 万千瓦，集中式光伏发电项目 29 个，装机容量约 326 万千瓦。

二、列入建设方案的项目须抓紧开展前期工作，从建设方案发布之日起，风电项目要求 9 个月内申报核准，三年内全容量建成投产；光伏项目要求两年内全容量建成投产。项目单位为联合体的，需按照联合体协议注册成立具有独立法人资格的合资公司申报核准或备案。

三、列入本方案的项目须配建一定比例储能设施或购买相应比例的共享储能服务。陆上风电、集中式光伏发电项目配置比例分别为装机容量的 20%和 10%。新型储能主要设备性能应符合国家相关标准规范，原则上额定功率下连续充放电时间不低于 2 小时。储能设施须与发电项目同步投运，购买共享储能服务的，服务时间从项目并网之日起。

四、我委将按国家关于加强和规范事中事后监管的指导意见，不定期联合电网企业或第三方机构对本通知要求的事项履行情况进行核查，如发现未按要求完成的，我委将采取相应措施进行惩戒。

五、列入本方案的项目送出工程，优先由电网企业建设，对电网企业建设有困难或建设时序不匹配的新能源配套送出工程，在自愿原则下可由新能源企业自行建设，接入系统方案需服从自治区统筹安排。电网企业按要求积极做好列入建设方案项目的并

网服务工作，进一步优化流程，缩短审批周期，指导新能源项目企业做好项目接入各项工作，要提前谋划，持续加强网架建设，提高新能源项目接入和消纳能力。

六、请各项目单位进一步与自然资源、生态环境、林业、水利等部门对接，深入排查自然保护地、饮用水水源保护区、公益林、生态保护红线等颠覆性因素，若涉及生态保护红线等敏感因素导致项目调出本建设方案或无法开工建设的，风险由项目单位自行承担。

七、请各市发展改革委进一步做好辖区内风电、光伏项目开发建设管理工作，指导项目单位开展前期工作、加快项目建设。

八、未经我委同意，项目建成投产前不得擅自进行转让、变更项目业主、变更建设地点等。如有此类行为，一经查实，将依法撤销该项目的核准文件或收回建设指标。

特此通知。

附件：1. 广西 2023 年第二批陆上风电建设方案项目清单
2. 广西 2023 年第二批集中式光伏发电项目建设方案项目清单

广西壮族自治区发展和改革委员会

2023年7月24日

公开方式：依申请公开

抄送：国家能源局南方监管局，自治区自然资源厅、生态环境厅、水利
厅、林业局

广西壮族自治区发展和改革委员会办公室

2023年7月27日印发



附件 1

广西 2023 年第二批陆上风电建设方案项目清单

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
1	桂林市	全州县	全州飞石岭风电场二期工程	国能藤县能源发展有限公司 北京京能清洁能源电力股份有限公司	10
2	贵港市	港北区	贵港白花山风电场（一期）	贵港国能能源有限公司	7
3	钦州市	钦北区	钦北五宁风电场二期工程	国能国华（广西）新能源有限公司	14
4	钦州市	钦北区	钦北爱国风电场	国能国华（广西）新能源有限公司	18
5	贺州市	平桂区	平桂公会场会风电场项目	中电亚湖能源项目有限公司	20
6	贺州市	八步区	八步仁义风电场	广西桂东电力股份有限公司	10
7	桂林市	全州县	全州刀背岭风电场	国电电力广西风电开发有限公司	6
8	桂林市	永福县	永福双江风电场	国家能源集团广西电力有限公司	15
9	南宁市	隆安县	隆安城厢风电场	华润电力新能源投资有限公司	10
10	河池市	巴马县	巴马弄神风电场	国电电力广西风电开发有限公司	5
11	河池市	东兰县	东兰巴华坡风电场（一期）	国电电力广西风电开发有限公司	5
12	来宾市	兴宾区	兴宾维都林场风电场	广西广投桂中新能源有限公司 中广核风电有限公司	11

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
13	钦州市	钦南区	钦南那东风电场一期项目	国能国华（钦州）新能源有限公司	10
14	贵港市	桂平市	桂平中沙罗秀木根风电场（西区）一期工程	远景能源有限公司 无锡市桂源新能源科技有限公司	20
15	来宾市	兴宾区	兴宾屯桑风电场	广西和华新能源有限公司 华润电力新能源投资有限公司	10
16	来宾市	兴宾区	兴宾白山风电场一期工程	广西和润新能源有限公司 华润电力新能源投资有限公司	10
17	崇左市	宁明县	宁明怀特风电场	宁明中能建新能源有限公司	27
18	百色市	田阳区	田阳区玉凤风电场二期	深能南京能源控股有限公司	5
19	贵港市	桂平市	桂平中沙罗秀木根风电场（西区）三期工程	国家电投集团浙江电力有限公司 远景能源有限公司	5
20	贵港市	港南区	港南东津桥圩木格风电场一期工程	远景能源有限公司	10
21	贺州市	平桂区	平桂茶盘源风电场	广西桂东电力股份有限公司	5
22	钦州市	灵山县	灵山白马山风电场	广西灵山县白玛新能源有限公司 钦州市金凤科技有限公司	10
23	桂林市	永福县	永福广福风电场	国家能源集团广西电力有限公司	10
24	桂林市	永福县	永福三皇风电场	国家能源集团广西电力有限公司	10
25	桂林市	永福县	永福大利山风电场	国家能源集团广西电力有限公司	10
26	河池市	东兰县	东兰隘洞风电场	东兰长江协合风力发电有限公司	10
27	来宾市	兴宾区	兴宾七洞风电场	中广核风电有限公司	30

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
28	百色市	田林县	田林利周风电场	中车株洲电力机车研究所有限公司 华润电力新能源投资有限公司	20
29	百色市	田林县	田林高龙风电场	中车株洲电力机车研究所有限公司 华润电力新能源投资有限公司	7
30	百色市	田林县	田林那比风电场	中车株洲电力机车研究所有限公司 华润电力新能源投资有限公司	20
31	贵港市	港南区	港南郁江平原风电场	贵港华电高传风力发电有限公司	19.2
32	钦州市	灵山县	灵山玖伯风电场一期项目	远景能源有限公司	20
33	钦州市	灵山县	灵山玖伯风电场二期项目	远景能源有限公司	15
34	钦州市	灵山县	灵山文利风电场	远景能源有限公司	40
35	百色市	田林县	田林潯城风电场	广西海桂航新能源有限公司	6
36	百色市	田林县	田林板桃风电场	广西国电投新能源科技有限公司	20
37	南宁市	良庆区	良庆南晓风电场	中广核风电有限公司	10
38	南宁市	邕宁区	邕宁那楼风电场	广西沃中投资有限公司	20
39	南宁市	邕宁区	邕宁百济新平风电场	广西沃中投资有限公司	20
40	百色市	田林县	田林旧州大雅山风电场项目	国家电投集团重庆电力有限公司	10
41	百色市	田林县	田林百乐九坤岭风电场	国电投京桂（广西）新能源有限公司 华能广西清洁能源有限公司	10
42	百色市	田东县	田东平稳风电场	中广核风电有限公司	20

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
43	百色市	田东县	田东作登风电场	中广核风电有限公司	10
44	百色市	田阳区	田阳那东风电场	中国船舶集团风电发展有限公司 京能国际能源发展(北京)有限公司	9
45	百色市	田阳区	田阳谷丰风电场	中国船舶集团风电发展有限公司 京能国际能源发展(北京)有限公司	6
46	桂林市	全州县	全州白宝风电场	广西北投能源投资集团有限公司 北京京能清洁能源电力股份有限公司	5
47	桂林市	全州县	全州花梅山风电场一期工程	北京京能清洁能源电力股份有限公司 广西北投能源投资集团有限公司	8
48	贵港市	港北区	港北中里风电场一期工程	中国电力工程顾问集团有限公司	25
49	贵港市	港北区	港北中里风电场二期工程	中国电力工程顾问集团有限公司	10
50	贺州市	钟山县	钟山唱歌山风电场二期项目	中广核风电有限公司	15
51	百色市	隆林县	隆林德隆同登风电场	广西润兴电力有限公司	5
52	桂林市	全州县	全州戴箕岭风电场	国电电力广西风电开发有限公司	6
53	河池市	天峨县	天峨交连岭风电场二期工程	三峡新能源天峨发电有限公司	15
54	贵港市	覃塘区	贵港高传风电场	广西高传新能源科技有限公司 中华电力(中国)有限公司	16
55	贵港市	覃塘区	覃塘镇龙山风电场二期工程	华能广西清洁能源有限公司 中煤电力有限公司	10
56	钦州市	钦南区	钦南久沙风电场一期工程	远景能源有限公司	10
57	钦州市	钦南区	钦南东场镇枫木山风电场	远景能源有限公司	10

— ∞ —

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
58	百色市	田东县	田东塘排风电场项目	广西田东绿电新能源有限公司 宁波天翔新能源投资有限公司	7.6
59	桂林市	全州县	全州飞石岭风电场一期工程	广西北投能源投资集团有限公司 北京京能清洁能源电力股份有限公司	5
60	河池市	都安县	都安崇文风电场	广西都安华电能源有限公司	14.4
61	来宾市	象州县	象州古才风电场	广西西江集团投资股份有限公司	9
62	防城港市	东兴市	东兴江平风电场	国电投上电（广西）新能源有限公司 广西泰昌能源投资有限公司	15
63	钦州市	钦南区	钦南康熙岭风电场二期项目	中广核风电有限公司 中电亚洲能源项目有限公司	20
64	百色市	隆林县	隆林岩茶风电场	百色福电新能源有限公司	30
65	钦州市	浦北县	浦北壮岭风电场	华能新能源股份有限公司 钦州市金凤科技有限公司	15
66	钦州市	浦北县	浦北新屋风电场	华能新能源股份有限公司 钦州市金凤科技有限公司	10
67	钦州市	钦南区	钦南康熙岭长坡风电场	中核汇能有限公司	9
68	钦州市	钦北区	钦北石古岭风电场	中广核风电有限公司 钦州市金凤科技有限公司	20
69	百色市	乐业县	乐业凤打山风电场	中国葛洲坝集团第三工程有限公司	10
70	来宾市	兴宾区	兴宾长排山风电场	广西广投桂中新能源有限公司	5
71	百色市	乐业县	乐业罗西风电场	华能广西清洁能源有限公司 中煤电力有限公司	15

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
72	河池市	都安县	都安下勘风电场	广西都安华电能源有限公司 三一重能股份有限公司	20
73	河池市	都安县	都安妙田风电场	广西都安华电能源有限公司 三一重能股份有限公司	14
74	百色市	田东县	田东莲花山那拔风电场	田东电投莲花山新能源有限公司	20
75	来宾市	象州县	象州丰收风电场	广西西江集团投资股份有限公司	8
76	来宾市	象州县	象州北部风电场一期工程	广西西江集团投资股份有限公司	4.5
77	南宁市	兴宁区	兴宁昆仑坛勒风电场	中核汇能（广西）能源开发有限公司	15
78	南宁市	兴宁区	兴宁五塘风电场一期项目	中核汇能（广西）能源开发有限公司	5
79	南宁市	良庆区	良庆坛良风电场	广西西江集团投资股份有限公司	10
80	防城港市	防城区	防城南山风电场二期工程	防城港新天绿色能源有限公司	5
81	河池市	大化县	大化都阳风电场二期工程	广西桂冠电力股份有限公司 广西河池清洁能源有限公司	7
82	河池市	凤山县	凤山平乐风电场	广西桂冠电力股份有限公司 广西河池清洁能源有限公司	10
83	河池市	凤山县	凤山江洲风电场	广西桂冠电力股份有限公司 广西河池清洁能源有限公司	5
84	贵港市	平南县	平南北河风电场一期工程	中国电力工程顾问集团有限公司	10
85	贵港市	平南县	平南大鵬马练同和风电场一期工程	中国电力工程顾问集团有限公司	10
86	钦州市	浦北县	浦北金康风电场	华能景顺私募基金管理有限公司 华能广西清洁能源有限公司	20

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
87	百色市	田林县	田林定安风电场项目	国家电投集团重庆电力有限公司	8
88	百色市	田林县	田林老八渡风电场	国电投京桂（广西）新能源有限公司 华能广西清洁能源有限公司	10
89	百色市	乐业县	乐业幼平风电场	中广核风电有限公司	15
90	来宾市	合山市	合山洛山风电场二期工程	广西金元南方新能源有限公司	5
91	南宁市	江南区	江南延安华南风电场	华电新能源集团股份有限公司	8
92	桂林市	全州县	全州凤凰岭风电场项目	远景能源有限公司 中能华光桂林新能源投资有限公司	10
93	南宁市	西乡塘区	西乡塘石埠风电场	华润电力新能源投资有限公司 南宁产投工业园区开发有限责任公司	5
94	防城港市	防城区	防城茅岭风电场	广西南宁润欣绿能新能源有限公司	15
95	崇左市	大新县	大新古雾岭风电场	大新中能建新能源有限公司	10
96	崇左市	大新县	大新皇祖远风电场	大新中能建新能源有限公司	6
97	贵港市	桂平市	桂平中沙罗秀木根风电场（东区）一期工程	中国电力工程顾问集团有限公司	20
98	桂林市	全州县	全州大口界风电场	华电新能源集团股份有限公司	15
99	桂林市	全州县	全州光绪岭风电场项目	国投电力控股股份有限公司	15
100	桂林市	全州县	全州老棚岭风电场项目	国投电力控股股份有限公司	15
101	桂林市	全州县	全州西源风电场项目	国投电力控股股份有限公司	15

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
102	桂林市	全州县	全州小盘石风电场	华电新能源集团股份有限公司	10
103	来宾市	兴宾区	兴宾大湾兴安风电场	北京天润新能源投资有限公司	9
104	南宁市	宾阳县	宾阳武陵风电场	中核汇能（广西）能源开发有限公司	8
105	南宁市	宾阳县	宾阳王灵风电场	中核汇能（广西）能源开发有限公司	20
106	百色市	田林县	田林旧州风电场	中电建新能源集团股份有限公司	10
107	百色市	田林县	田林平山风电场	中电建新能源集团股份有限公司	15
108	梧州市	藤县	藤县古龙风电场	晶科电力有限公司	10
109	柳州市	融水县	融水鸡冠岭风电场	柳州嘉泽新能源有限公司	14

附件 2

广西 2023 年第二批集中式光伏发电项目建设方案项目清单

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
1	贺州市	富川县	富川和睦农光互补光伏项目	华润电力新能源投资有限公司	8
2	钦州市	钦北区	钦北大贵农光互补项目	国能国华（广西）新能源有限公司	10
3	北海市	合浦县	合浦中石化新垦石油渔光互补项目	新星石油广州有限公司	10
4	北海市	合浦县	合浦县西场渔光互补一期光伏发电项目	中华电力（中国）有限公司 一道新能源科技（衢州）有限公司	30
5	贵港市	平南县	平南丹竹竹山修复光伏项目	华润电力新能源投资有限公司	10
6	防城港市	东兴市	东兴市江平渔光一体光伏发电项目 （四期工程）	东兴通惠新能源有限公司	5
7	贵港市	港北区	港北大圩风光互补光伏发电项目一期工 程	贵港国能能源有限公司	6
8	百色市	田阳区	田阳区头塘镇那丹农光互补光伏发电项 目	国电投上电（广西）新能源有限公司	5
9	百色市	田阳区	田阳区那坡镇晓塘村农光互补光伏发电 项目	国电投上电（广西）新能源有限公司	5
10	贵港市	桂平市	桂平石龙农（渔）光互补项目一期工程	绿动未来能源有限公司 广西贵港市工业投资发展集团有限公司	30
11	防城港市	东兴市	东兴江平渔光互补光伏项目三期工程	东兴市翔阳新能源有限公司	10
12	百色市	隆林县	隆林天生桥仁仁农光互补光伏项目	广西龙源风力发电有限公司 隆林易电光伏发电有限公司	15
13	百色市	田东县	田东县平马祥周作登农光互补光伏发电 项目（一期）	中国三峡新能源（集团）股份有限公司	15
14	来宾市	象州县	象州县善仁农光互补项目	广西西江集团投资股份有限公司	15

序号	所在市	建设地点	项目名称	项目单位	装机容量 (万千瓦)
15	钦州市	钦南区	钦南康熙岭渔光互补光伏项目四期工程	国家电投集团西藏能源有限公司 广西南宁鸿蒙新能源有限公司	0.66
16	钦州市	钦北区	钦北板城农光互补项目一期工程	中国能源建设集团投资有限公司	9
17	百色市	西林县	西林周帮农光互补发电项目	华电贵港新能源有限公司	4.5
18	百色市	田东县	田东印茶江城光伏项目一期工程	中国能源建设集团投资有限公司	15
19	桂林市	全州县	全州文桥镇江头农（林）光互补项目	国投电力控股股份有限公司	7.5
20	桂林市	全州县	全州东山黄龙岗农（林）光互补项目	国投电力控股股份有限公司	8
21	柳州市	融安县	柳州融安大良镇农光互补光伏发电项目	广西融安玉柴新能源有限公司	4
22	河池市	都安县	都安下坳光伏项目	广西都安华电能源有限公司	12
23	河池市	都安县	都安板定光伏项目	广西都安华电能源有限公司	16
24	北海市	合浦县	合浦白沙平田渔光互补项目	华能新能源股份有限公司	10
25	北海市	合浦县	合浦闸口福禄渔光互补项目	华能新能源股份有限公司	10
26	钦州市	钦北区	钦北长滩新铺农光互补项目	华能广西清洁能源有限公司 华能新能源股份有限公司	10
27	百色市	乐业县	乐业世木农光互补项目	中广核风电有限公司	15
28	南宁市	宾阳县	宾阳王灵光伏项目	广西北投能源投资集团有限公司	15
29	玉林市	陆川县	陆川古城垦玉农光互补项目	广西悦桂田园文化旅游投资有限责任公司 广西玉柴新能源有限公司	15