安徽省2021年风电、光伏开发建设方案公布！

12月6日，安徽省能源局公布2021年风电、光伏发电开发建设方案，其中涉及19个风电项目，规模共计1426MW；53个光伏项目，规模共计4574MW。

通知强调：各投资企业要切实加快项目建设进度，除并网消纳受限原因外，光伏电站项目应于2022年底前首次并网，2023年6月底前全容量并网；风电项目应于2023年底前首次并网，2024年6月底前全容量并网。且不得将配套产业作为项目开发建设的门槛。

以下为原文

安徽省能源局文件

皖能源新能〔2021〕61号

安徽省能源局关于印发2021年风电、光伏发电开发建设方案的通知

各市发展改革委，省电力公司、有关企业：

为持续推动我省风电、光伏发电高质量发展，根据《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）、《安徽省能源局关于2021年风电、光伏发电开发建设有关事项的通知》（皖能源新能〔2021〕28号），我们组织开展了全省2021年风电、光伏发电项目并网规模竞争性配置，确定了《安徽省2021年风电开发建设方案项目表》《安徽省2021年光伏电站开发建设方案项目表》，现印发给你们，请抓紧组织实施，并就有关事项通知如下：

一、各市发展改革委要加大工作力度，督促协调投资企业依据相关法律与行政法规，加快办理项目核准（备案）、规划

许可、土地使用、资源利用、安全生产、环评等报建手续，并按有关部门批复意见和要求组织实施，不得在生态保护红线等范围内违规建设。要进一步优化营商环境，规范开发建设秩序，不得将配套产业作为项目开发建设的门槛。要调动各类市场主体投资积极性，做好2022年度风电、光伏发电项目的谋划和储备。

二、各投资企业要切实加快项目建设进度，除并网消纳受限原因外，光伏电站项目应于2022年底前首次并网，2023年6月底前全容量并网；风电项目应于2023年底前首次并网，2024年6月底前全容量并网。要加强工程质量管控，确保质量安全和生产安全。要及时在国家可再生能源发电项目信息管理平台和国网新能源云平台填报并按月更新项目信息。

三、电网企业要简化接网流程，做好风电、光伏电站项目并网接入服务工作。应按照“能并尽并”的原则，在年度新增并网规模范围内，根据风电和光伏电站项目具备并网条件的先后顺序，及时办理并网验收和送电等手续，保障项目及时并网发挥效益。省电力公司应于每月10日前，在公司网站向社会公布上月新增并网风电和光伏电站项目名单。

四、通过配置电化学储能落实市场化并网条件的项目，鼓励合作共建或者购买服务等方式集中配置电化学储能电站。电化学储能电站应符合国家能源局《新型储能项目管理规范（暂行）》、我省新型储能专项规划和《安徽省能源局关于2021

年风电、光伏发电开发建设有关事项的通知》（皖能源新能〔2021〕28 号）等文件要求。项目配置的电化学储能电站或开展火电机组灵活性改造的相关建设内容，应在验收合格后与发电项目同步投运。项目市场化并网条件落实情况，由省能源局会同省电力公司复核确认。

五、建立奖惩机制，对于提前并网的项目，在下一年度并网规模竞争性配置中，对投资企业和所在县（市、区）进行加分。对除消纳受限原因外，未能按时首次并网或全容量并网的项目，视情给予在并网规模竞争性配置中扣减分值、取消投资企业参与资格，以及收回并网规模等惩戒。

附件：1.安徽省 2021 年风电开发建设方案项目表

2.安徽省 2021 年光伏电站开发建设方案项目表

安徽省能源局

2021 年 12 月 6 日

附件 1

安徽省 2021 年风电开发建设方案项目表

序号	项目名称	投资企业	项目地点	装机容量（MW）	配置电化学储能容量（MW）	火电灵活性改造新增调峰容量（MW）
1	华润濉溪县南坪风电项目	华润电力新能源投资有限公司	淮北市濉溪县	80	33.6	
2	协合亳州谯东二期风电项目	协合风电投资有限公司	亳州市谯城区	51	50	
3	祥风涡阳县天成风电场项目	阳光新能源开发有限公司	亳州市涡阳县	100	51	
4	三峡能源涡阳县公吉寺风电场项目	中国三峡新能源（集团）股份有限公司	亳州市涡阳县	50	29	
5	华能蒙城县薛湖二期风电场项目	中国华能集团有限公司	亳州市蒙城县	51	20.4	
6	华能蒙城县板桥集风电场项目	中国华能集团有限公司	亳州市蒙城县	51	20.4	
7	华润蒙城县坛城风电项目	华润电力新能源投资有限公司	亳州市蒙城县	100	50	
8	安徽北控蒙城县陈桥风电场项目（二期）	中国三峡新能源（集团）股份有限公司	亳州市蒙城县	100	58	
9	国能埇桥永镇大营风电场项目	国能神皖能源有限责任公司	宿州市埇桥区	50	30	
10	宿州市埇桥区中城投有限公司大营镇 50MW 集中式风电场项目	国家电投集团江西电力有限公司	宿州市埇桥区	50	18.5	
11	国能灵璧沿沟风电场项目	国能神皖能源有限责任公司	宿州市灵璧县	70	28.7	
12	中国能建泗县大庄风电场项目	中国能源建设集团投资有限公司	宿州市泗县	100	45.5	
13	泗县大杨 100MW 风电项目	特变电工新疆新能源股份有限公司	宿州市泗县	100	50	

序号	项目名称	投资企业	项目地点	装机容量（MW）	配置电化学储能容量（MW）	火电灵活性改造新增调峰容量（MW）
14	汉风泗县草庙二期风电场项目	五凌电力有限公司	宿州市泗县	50	20	
15	金风科技临泉县单桥风电场项目	新疆金风科技股份有限公司	阜阳市临泉县	150	90	
16	远丰定远万家风电场项目	远景能源有限公司	滁州市定远县	13	5.3	
17	濉溪县临涣风电场项目	华电福新能源发展有限公司	淮北市濉溪县	110		145.2
18	华能濉溪县铁佛风电场项目	中国华能集团有限公司	淮北市濉溪县	50		54.5
19	皖能新能源利辛纪王风电场项目	安徽省能源集团有限公司	亳州市利辛县	100		150
合计				1426	600.4	349.7

注：项目电化学储能电站连续储能时长为 1 小时。

附件 2

安徽省 2021 年光伏电站开发建设方案项目表

序号	项目名称	投资企业	项目地点	并网容量（MW）	配置电化学储能容量（MW）	火电灵活性改造新增调峰容量（MW）
1	肥东县晶斗光伏发电有限公司肥东县八斗镇 150MW 渔光互补光伏发电项目	晶科电力科技股份有限公司	合肥市肥东县	34	4.8	
2	肥东县晶导光伏发电有限公司肥东县响导乡 100MW 渔光互补光伏发电项目	晶科电力科技股份有限公司	合肥市肥东县	100	14.0	
3	国能埇桥大营砦县光伏发电项目	国能神皖能源有限责任公司	宿州市埇桥区	40	14.0	
4	大唐刘圩镇农光互补复合光伏发电项目	中国大唐集团新能源股份有限公司	宿州市泗县	40	11.6	
5	蚌埠市怀远县 100MWp 渔光一体光伏发电项目	通威股份有限公司	蚌埠市怀远县	100	14.5	
6	高新区国电猫家洼灰场光伏发电项目	国能神皖能源有限责任公司	蚌埠市高新区	26	9.1	
7	安徽省阜阳市颍泉区伍明镇阜阳金明农业太阳能发电有限公司 20MW 农光互补分布式光伏发电项目	江苏林洋能源股份有限公司	阜阳市颍泉区	20	2.7	
8	中广核阜阳市颍东区杨楼孜镇 200MW 光伏项目	中国广核集团有限公司	阜阳市颍东区	200	54.0	
9	天长沂湖渔光小镇 1000MW 光伏电站一期 200MW 项目	通威股份有限公司	滁州市天长市	102	14.3	
10	来安县科能光伏新安镇渔光互补光伏发电项目	晶科电力科技股份有限公司	滁州市来安县	30	4.2	

序号	项目名称	投资企业	项目地点	并网容量（MW）	配置电化学储能容量（MW）	火电灵活性改造新增调峰容量（MW）
11	中广核定远县七里塘二期 100MW 渔光互补光伏发电项目	中国广核集团有限公司	滁州市定远县	50	13.5	
12	定远县定阳 150MW 渔光互补光伏发电项目	阳光新能源开发有限公司	滁州市定远县	133	42.6	
13	定远县优阳 300MW 渔光互补光伏发电项目	阳光新能源开发有限公司	滁州市定远县	87	27.4	
14	凤阳红心镇 200MW 渔光互补光伏发电项目	大唐安徽发电有限公司	滁州市凤阳县	200	60.0	
15	安徽日羿能源科技有限公司刘府武巷 100MWp 光伏发电项目	中国电力国际发展有限公司	滁州市凤阳县	100	28.0	
16	安徽省滁州市南谯区黄泥岗镇独山水库 150MWp 渔光互补光伏发电项目	中国电力国际发展有限公司	滁州市南谯区	150	31.2	
17	龙源霍邱县冯瓴乡 100MW 渔光互补光伏发电项目	龙源电力集团股份有限公司	六安市霍邱县	100	35.0	
18	中广核霍邱县宋店乡 80MW 渔光互补光伏发电项目	中国广核集团有限公司	六安市霍邱县	79	11.9	
19	中广核霍邱县高塘镇二期 71MW 农光互补光伏发电项目	中国广核集团有限公司	六安市霍邱县	71	9.9	
20	金安区双河镇渔光互补光伏发电项目	中国电力国际发展有限公司	六安市金安区	200	41.7	
21	国能神皖马鞍山发电有限责任公司灰场光伏发电项目	国能神皖能源有限责任公司	马鞍山市花山区	33	11.6	
22	国能神皖马鞍山发电有限责任公司和县石杨镇光伏发电项目	国能神皖能源有限责任公司	马鞍山市和县	66	23.1	

序号	项目名称	投资企业	项目地点	并网容量（MW）	配置电化学储能容量（MW）	火电灵活性改造新增调峰容量（MW）
23	信义和县乌江镇300MW渔光互补光伏发电项目	信义光伏产业（安徽）控股有限公司	马鞍山市和县	102	14.3	
24	国家电投和县石杨100MW农光互补发电项目	国家电力投资集团有限公司	马鞍山市和县	100	21.1	
25	特变电工和县功桥镇200兆瓦渔光互补光伏发电项目	特变电工新疆能源股份有限公司	马鞍山市和县	200	60.0	
26	马鞍山市博望区博望镇200MW光伏复合项目	江苏林洋能源股份有限公司	马鞍山市博望区	200	41.7	
27	信义芜湖市鸠江区沈巷镇100MWp渔光互补光伏发电项目	信义光伏产业（安徽）控股有限公司	芜湖市鸠江区	4.5	1.2	
28	信义芜湖市鸠江区白茆镇200MWp农、渔光互补光伏发电项目	信义光伏产业（安徽）控股有限公司	芜湖市鸠江区	200	56.0	
29	芜湖鸠江区汤沟镇35MW渔光互补发电项目	中国电力国际发展有限公司	芜湖市鸠江区	35	7.3	
30	三峡能源无为市陡沟镇100MW渔光互补光伏发电项目	中国三峡新能源（集团）股份有限公司	芜湖市无为市	100	30.0	
31	安徽无为市100MW渔光互补项目	江苏天合太阳能电力开发有限公司	芜湖市无为市	100	28.0	
32	宣城市宣州区洪林镇60兆瓦光伏复合项目	江苏林洋能源股份有限公司	宣城市宣州区	60	8.1	
33	中广核宣城养贤乡二期100MW渔光互补光伏发电项目	中国广核集团有限公司	宣城市宣州区	100	14.0	
34	阳光新能源养贤乡100MW渔光互补光伏发电项目	阳光新能源开发有限公司	宣城市宣州区	100	32.5	

— 8 —

序号	项目名称	投资企业	项目地点	并网容量（MW）	配置电化学储能容量（MW）	火电灵活性改造新增调峰容量（MW）
35	枞阳县汤沟镇260兆瓦光伏复合发电项目（二期200MW）	阳光新能源开发有限公司	铜陵市枞阳县	200	27.0	
36	枞阳县横埠镇滁湖180MW光伏复合发电项目	阳光新能源开发有限公司	铜陵市枞阳县	180	56.7	
37	铜陵市义安区姚家祠冲灰场15MW光伏发电项目	国能神皖能源有限责任公司	铜陵市义安区	11.5	4.0	
38	国能神皖池州公司梅街镇30MW光伏发电项目	国能神皖能源有限责任公司	池州市贵池区	30	10.5	
39	池州市贵池区梅龙街道桐梓山100MW渔光互补光伏发电项目	晶科电力科技股份有限公司	池州市贵池区	6	1.6	
40	三峡新能源东至县东流镇100MW农光互补光伏发电项目	中国三峡新能源（集团）股份有限公司	池州市东至县	100	30.0	
41	中广核东至县童村渔光互补电站项目	中国广核集团有限公司	池州市东至县	10	1.5	
42	中广核东至县尧渡镇渔光互补电站项目	中国广核集团有限公司	池州市东至县	40	5.8	
43	特变电工东至县香隅镇50MW光伏发电项目	特变电工新疆新能源股份有限公司	池州市东至县	40	12.0	
44	祁门县平里镇29MW农光互补光伏发电项目	中国电力国际发展有限公司	黄山市祁门县	20	5.6	
45	宿松兆阳高岭二期200兆瓦光伏发电项目	阳光新能源开发有限公司	安庆市宿松县	100	13.5	
46	皖能新能源正午镇光伏项目	安徽省能源集团有限公司	阜阳市颍东区	100		132.0
47	大唐凤阳刘府100MW光伏发电项目	大唐安徽发电有限公司	滁州市凤阳县	100		73.0

— 9 —

序号	项目名称	投资企业	项目地点	并网容量（MW）	配置电化学储能容量（MW）	火电灵活性改造新增调峰容量（MW）
48	马鞍山当涂发电有限公司灰场 30MWp 光伏发电项目	大唐安徽发电有限公司	马鞍山市当涂县	30		22.8
49	中煤宣城电厂光伏电站项目	中煤宣城发电有限公司	宣城市宣州区	19		63.0
50	大唐枞阳钱桥光伏电站项目	大唐安徽发电有限公司	铜陵市枞阳县	20		14.4
51	安徽华电铜陵枞阳 90MW 光伏发电项目	华电福新能源发展有限公司	铜陵市枞阳县	90		166.0
52	华能铜陵市郊区大通镇木排冲废弃矿山光伏发电项目	中国华能集团有限公司	铜陵市枞阳县	15		16.4
53	安徽省安庆皖河农场光伏发电项目	国能神皖能源有限责任公司	安庆市大观区	200		132.0
合计				4574	961.5	619.6

注：电化学储能电站连续储能时长为 1 小时。

— 10 —

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/176409.html