

链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

福建下发因地制宜开展集中式光伏试点工作通知

5月24日,福建省发改委下发《关于因地制宜开展集中式光伏试点工作的通知》,就集中式光伏电站试点项目的申报提出指导意见。

根据文件,福建省在东南沿海地区光照资源基本达到三类要求,具有一定开发价值,为避免因开发光伏项目导致生态破坏,故通过本文件优先落地一批试点项目,从而规范引导并推进光伏产业的发展。

以下为原文

链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

福建省发展和改革委员会文件

闽发改能源[2021] 316号

福建省发展和改革委员会关于因地制宜 开展集中式光伏试点工作的通知

各设区市发改委、平潭综合实验区经发局,国网福建省电力公司、有关企业:

为贯彻"四个革命、一个合作"能源安全新战略,落实碳 达峰、碳中和目标要求,统筹协调能源保障和能源低碳发展, 加快能源结构调整,壮大绿色经济,助力福建新能源产业创新 示范区建设,现就因地制宜开展集中式光伏试点工作通知如下:

一、统筹谋划光伏发电试点项目

我省光照资源总体一般,居全国中等偏下水平,但东南沿

-1 -

链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

海地区基本上达到三类水平,具有一定的开发价值。过去一个时期,各地和有关企业开展光伏扶贫、屋顶光伏、渔光互补等,取得积极成效,但也存在个别地方和企业因建设光伏项目导致林木砍伐、生态破坏等问题。为统筹光伏开发、生态保护、电网接入等各种因素,根据各地光伏开发情况和存在问题,有必要坚持因地制宜、生态优先、产业带动,通过试点示范、积累经验、典型引路,积极稳妥有序推进光伏项目建设和光伏装备制造产业发展。

请各地按照分布式与集中式并举思路,在继续鼓励支持发展屋顶分布式光伏并及时备案建设的同时,组织各县(市、区)和相关企业谋划优选一批集中式光伏发电项目开展试点示范。优选的集中式光伏试点项目包括近海养殖渔光互补、工业园区成片屋顶光伏、污水垃圾处理厂光伏、已完成生态修复的废弃矿区光伏、粮库屋顶光伏5个类型项目,其他类型光伏项目暂缓进行试点。根据各地光照资源和生态保护因素,福州、莆田、泉州、厦门、漳州分别可优选推荐5个、单个项目规模达3万千瓦左右、总规模20万千瓦左右,宁德、南平、三明、龙岩、平潭可优选推荐3个、单个项目规模达2万千瓦左右、总规模10万千瓦左右的光伏发电项目,在6月底前报我委。经组织论证审核后,确定一批项目作为2021年度我省光伏发电试点项目,支持开发建设。



链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

二、加强光伏发电试点项目审核优选

(一) 准确把握光伏发电试点项目类型。列入集中式光伏 发电试点的 5 个类型项目,主要考虑在充分利用清洁可再生光 照资源的同时, 不新增生态破坏、不造成生态退化、不影响正 常生产生活。其中, 近海养殖渔光互补项目, 是指沿海各类海 水养殖鱼塘、养殖水域, 在不影响渔业养殖产量质量的前提下, 进行光照资源综合利用的项目,不包括内陆湖库、河流水域和 沿海滩涂湿地; 工业园区成片屋顶光伏项目, 是指已依法审批 的工业园区、大型工业企业,利用其已建标准厂房屋顶,进行 成片光照资源综合利用的项目: 污水垃圾处理厂光伏项目, 是 指依法建设的污水处理厂、垃圾焚烧发电厂, 在不影响污染治 理效果的前提下, 利用其污染治理设施, 进行光伏资源综合利 用的项目; 已完成生态修复的废弃矿区光伏项目, 是指历史上 因矿产开发产生的废弃采矿区和矿渣堆场等, 在已根据生态修 复要求完成植被恢复、落实水土保持措施的前提下, 进行光伏 资源综合利用的项目; 粮库光伏项目, 是指依托已建粮库屋顶 建设的光伏项目。

(二) 认真审核光伏发电试点项目基本条件。列入集中式 光伏发电试点的项目,应当符合国土空间规划等相关要求,不 占用生态红线,不造成新的生态破坏,不出现土地或生态退化 趋势,不影响正常生产(渔业养殖、工业生产、污染治理等);

链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

应当取得相关方面支持意见,包括项目属地县级政府意见,养殖业主(养殖户或承包人)、园区及相关企业、污水垃圾处理企业、矿区生态修复主体的意见,属地电网企业接网意见,废弃矿区光伏项目还需取得设区市级自然资源、林业、水土保持、生态环境部门确认已完成植被恢复和水土保持措施、可以进行光伏开发的意见;应当配套一定规模的储能装备,原则上同步配备不少于开发规模 10%的储能能力;应当具备相应前期工作基础,能在年内开工建设,且原则上可在年内全部建成并网。

(三)明确优选光伏发电试点项目审核程序。县级发展改革部门组织光伏发电项目开发单位申报,申报材料应当包括:项目建设方案,上述基本条件中的相关方面支持意见,开发单位与土地所有者(承包者)签订的用地协议或租地合同,开发单位出具的并网时间承诺书,县级发改部门申请列入试点项目的报告。各设区市发改委(含平潭,下同)坚持公开、公平、公正原则,严格按照试点项目类型和申报条件,组织初审,确保推荐项目符合生态环保、土地利用等要求。经初审同意推荐的试点项目,由设区市发改委将相关申报材料和初审意见(纸质版和电子版),报省发改委组织论证审核确定。确定为2021年度光伏发电试点项目后,分级备案,其中,近海养殖渔光互补、已完成生态修复的废弃矿区光伏项目,由省发改委按规定办理备案;工业园区成片屋顶光伏、污水垃圾处理厂光伏、粮



链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

库光伏项目, 由属地发改部门办理备案。

三、积极做好光伏发电试点项目协调服务

- (一)加强组织指导。列入集中式光伏发电试点的项目,除了按规定办理备案外,还需依法依规办理其他相关审批手续,并严格落实安全质量、生态保护措施。各级发改部门要切实加强组织,指导开发单位及时报批相关手续,促进试点项目生态友好、安全可靠、质量保证、发展持续。
- (二)加强保障服务。针对我省光照资源一般的实际,为充分利用并发挥资源效益,各级发改部门要引导、鼓励开发单位按照《国家能源局公告 2020 年第 6 号》的要求,优先采用二代异质结太阳能电池产品等国家第一批能源领域首台套重大技术装备。要积极牵线搭桥,促进开发单位与先进储能电池装备制造企业合作,鼓励共同参股建设相对集中的公共储能设施,构建光储一体化产业链,提高电网接网平衡调度能力,增加储能电池装备制造企业"绿电"开发和利用份额。鼓励应用光伏建筑一体化(BIPV)技术方案。
- (三)加强协调联动。各级发改部门要加强与属地相关部门的沟通联动,为集中式光伏发电试点项目报批和建设营造良好环境。对依托有明确经营年限的项目(比如污水垃圾处理 BOT项目)进行光伏开发的试点项目,要协调属地政府和相关部门,统筹兼顾经营年限和光伏开发的责权利,避免产生后续纠纷。

-5 -

链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

电网企业要积极支持光伏发电试点项目建设发展,做好各类光 伏发电项目的系统接入等工作,确保项目按时建成并网。

(四) 其他要求。光伏试点项目上网电价严格执行国家政策规定,项目单位需作出承诺;若国家要求开展竞价,项目单位需在建设方案中按照政策要求给出申报电价并作出承诺。

因地制宜开展集中式光伏发电项目试点,对优化能源结构、 推动先进光伏产业和加快实现碳达峰、碳中和目标具有重要意 义。请各设区市发改委认真组织开展集中式光伏试点工作,严 格按照试点项目要求开展项目申报和初审,及时上报试点初选 结果。

联系人: 章学俊(能源处) 联系方式: -- 邮 箱: -- 传 真:



(此件依申请公开)

链接:www.china-nengyuan.com/news/169780.html

来源:福建省发改委

抄送: 省工信厅、自然资源厅、生态环境厅、住建厅、水利厅、 商务厅、林业局、海洋渔业局、粮储局,福建能源监管办, 省能源规划研究中心。

福建省发展和改革委员会办公室

2021年5月24日印发

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/169780.html