

工信部:加强新型储能产业发展统筹规划 链接:www.china-nengyuan.com/news/200080.html

来源:工业和信息化部

工信部:加强新型储能产业发展统筹规划

9月5日,工业和信息化部举行工业稳增长系列主题新闻发布会。



工业和信息化部电子信息司副司长杨旭东表示,新型储能作为电子信息制造业的新兴领域,是现代化产业体系的重要组成部分,是加快制造强国建设、推动新能源高效开发利用的基础环节,其以新型电池等产品为本体,辅以电源管理芯片、电力电子模块、能量控制系统、热管理系统以及机械件等部分而组成。随着全球加强绿色低碳转型,我国新型储能产业迎来快速发展期。2022年新型储能新增装机7.3吉瓦,同比增长200%,20余个百兆瓦级项目实现并网运行,是2021年的5倍。其中锂电池储能占总新增装机的97%,储能型锂电池产量突破100吉瓦时。同时,新型储能技术升级步伐加快,半固态锂电池、350安时以上大容量锂电池、钠离子电池等加快量产步伐,先进储能电池产品循环寿命突破12000次。高压级联集成技术、模块化储能电柜集成技术、液冷储能解决方案等纷纷发布,有力支撑新型储能规模化应用。

今年以来,相关产业持续向好态势推动新型储能产业加快发展步伐,上半年光伏多晶硅、硅片、电池、组件产量同比增长均超过65%,光伏产品出口额达289亿美元;全国锂电池产量超过400吉瓦时,同比增长超过43%,其中储能型锂电池超过75吉瓦时。

工业和信息化部高度重视新型储能产业,持续推动产业转型升级发展。下一步,我部将深入贯彻落实党中央、国务院决策部署,深化供给侧结构性改革,推动新型储能产品、技术创新发展与应用,促进新型储能产业高质量发展,重点做好以下工作。一是加强统筹布局。深入落实《关于推动能源电子产业发展的指导意见》,推动太阳能光伏、新型储能产品、重点终端应用、关键信息技术(光储端信)融合发展,加强新型储能产业发展统筹规划,从供给侧和制造端提升产业水平。二是推动技术创新。持续实施《锂离子电池行业规范条件》,引导产业有序发展,提升先进产品供给能力,统筹资源支持新型储能产品、光储融合项目等攻关突破,推动锂电池、钠离子电池、氢燃料电池、液流电池、超级电容器等新型电池产业高质量发展。三是提升产业韧性。持续实施《关于做好锂离子电池产业链供应链协同稳定发展工作的通知》等政策,推动上下游供需对接,支持新型储能电池拓展应用,提升产业链供应链韧性。四是加强



工信部:加强新型储能产业发展统筹规划 链接:www.china-nengyuan.com/news/200080.html

来源:工业和信息化部

安全保障。加快《电能存储系统用锂蓄电池和电池组 安全要求》等标准制修订,持续落实《电化学储能电站安全风险隐患专项整治工作方案》,会同相关部门将锂电池有关强标检测纳入全国质量督察考核内容,促进产品质量提升。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/200080.html