

## 湖南：截至2021年底 光伏装机规模达4.51GW

2021年是“十四五”开局和“双碳”战略目标实施之年，湖南能源绿色低碳转型加快发展。全年，湖南新能源发电装机新增221万千瓦，装机规模达到1365万千瓦，同比增加16%，在电源总装机中占比提升至25.2%，其中风电、光伏、生物质发电装机规模分别达803万千瓦、451万千瓦和111万千瓦；2021年新能源发电量235亿千瓦时，占全省总发电量比重达13.5%，同比提高2.8%；全年完成非水可再生能源消纳责任权重14%，超过国家考核任务要求0.5%。

“十三五”期间，湖南能源低碳转型持续推进，湖南新增风电、光伏、生物质等新能源装机共941.09万千瓦，总装机规模达到1144万千瓦，新能源装机在电源总装机中占比由5%大幅提升至23%；新能源发电量增长迅速，年均增长41%；能源消费方面，非化石能源消费占比由16%提升至21%，电能占终端能源消费占比由13%提升至17%，煤炭消费占比由59%降低至55%。

2022年全国能源工作会议指出，“要加快能源绿色低碳发展，加强政策措施保障，加快实施可再生能源替代行动”。湖南能源监管办将深入学习领会全国能源工作会议、能源监管工作会议精神，坚决贯彻执行局党组各项决策部署，创新监管方式、提升监管效能，更好服务湖南能源安全保障和推动绿色低碳发展，自觉为实现碳达峰、碳中和作出贡献。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/178030.html>