

我国海上风电离岸距离有多远？

目前，我国已核准的海上风电项目以离岸距离小于50千米、装机容量20万千瓦~40万千瓦的近海项目为主。然而，受生态环境保护、交通航道占用等因素影响，近海风电项目的站址资源日趋紧张。

纵观全球，以英国、德国为代表的欧洲等国正在加快布局，推动远海风电发展。2019年，欧洲在建的海上风电项目平均离岸距离59千米，目前已开标的项目中，最远的离岸距离达220千米。

近年来，我国远海风电发展逐渐起步。统一优化远海海域资源连片开发、探索推动百万千瓦级远海风电集中送出成为引导我国海上风电高质量发展的新路径。未来我国海上风电平均离岸距离预计超过100千米，2050年我国远海风电装机规模有望达到4000万千瓦。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6207.html>