

当海上风电遇上土耳其

土耳其具有丰富的陆上风电资源，截至2017年底，陆上风电装机超过700万千瓦。虽然土耳其海上风资源也十分丰富，但至今仍然没有海上风电项目。土耳其海上风电潜在发展区域主要位于深水区，在这些地区采用固定式基础既不经济也不具有技术可行性。而漂浮式海上风电恰好可以弥补这些缺点，对土耳其未来海上风电发展将起到举足轻重的作用。

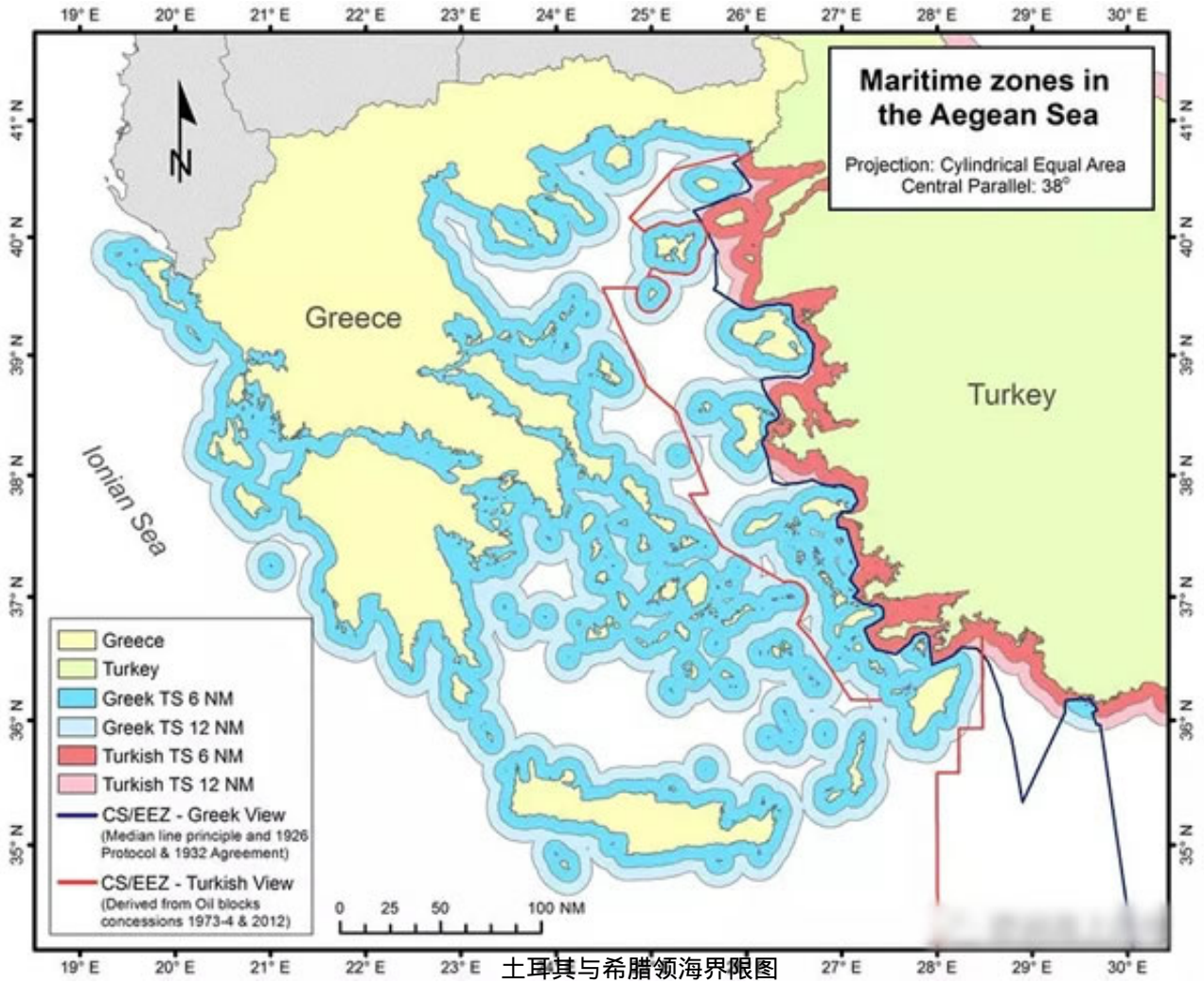


日前，在土耳其风能协会和欧洲风能协会的支持下，土耳其3E公司发起并成立了大约有100人的工作组研究欧洲海上风电的前沿课题，包括海上风机结构和功能，成本控制，技术创新，电网接入以及运输和安装等方面。工作组成员来自各行各业，包括风电行业、金融机构、科研院校以及政府部门等。

土耳其政府近期启动了120万千瓦海上风电招标工作，规划了三块区域，分别为Saros, Gelibolu和Kıyıköy，且均为近海风电，可以安装固定式基础。预计本次招标封顶价为80美元/MWh，招标工作计划在今年10月份完成，届时将对所有的投标文件进行评审。



话说土耳其拥有8000公里的海岸线，但由于历史原因，其位于地中海一侧的领海并没有多少，基本被一系列的群岛限制在3海里之内，而这些群岛则属于希腊。看来土耳其未来海上风电的发展只能依靠黑海这个内陆海了，而黑海的平均海深超过1000米，漂浮式海上风电是其不二选择了。



土耳其与希腊领海界限图

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/127059.html>