



- 首页
- 关于我们
- 联系我们
- 本会活动
- 头条新闻
- 行业要闻
- 石油石化市场**
- 石油石化科技
- 炼油与石化工程
- 储运工程
- 勘探与钻采工程
- 节能、环保与新能源
- 政策法规
- 专家论坛
- 项目信息
- 技术交流
- 书刊编辑
- 会员之窗

当前位置: 首页 > 石油石化市场 > 巴西将加大海上风能和绿色氢的开发力度

- 关于我们**
- 本会介绍
- 领导机构
- 专业委员会
- 会员单位

石油石化市场

巴西将加大海上风能和绿色氢的开发力度

2023/7/10 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-07-07]据海上风能网7月4日报道,巴西矿业和能源部以及能源研究办公室(EPE)在最近更新了能源生产监管框架之后,发布了该国海上风电规划图的新版本。根据路透社最近的一份报告显示,该国政府还计划到今年年底确立海上风能和绿氢的监管框架。新的海上风电路线图现在包括根据巴西关于区域规范化、管理、租赁和处置的法律,分配联邦区域用于海上风电开发的考虑因素。于2020年首次发布的该规划图,确定了巴西各州沿海地区700吉瓦的海上风电潜力,而世界银行从2019年开始的估计显示,该国的技术潜力为1228吉瓦;浮动风电为748吉瓦,固定风电为480吉瓦。

路透社6月27日报道,巴西能源部长Alexandre Silveira透露,该国政府计划到今年年底通过海上风能和绿色氢的监管框架。去年,巴西政府颁布了一项法令,允许在该国内陆水域、领海、海上专属经济区和大陆架内识别和分配物理空间和国家资源,以开发海上风电项目,这是巴西向海上风电迈出了重要的第一步。

各能源公司对在该国水域建造海上风力发电场也表现出了极大的兴趣。到目前为止,已经向环境和自然资源研究所(IBAMA)提交了74份与海上风电项目有关的环境调查许可申请,所有拟议项目的总容量接近183吉瓦。

许多项目都是由欧洲开发商提出的,包括油气巨头道达尔能源公司、壳牌和Equinor,以及浮动风电开发商BlueFloat和Qair。也是一些提案的一部分,例如Iberdrola在巴西的子公司Neoenergia的提案,该公司计划在巴西的三个州建造3吉瓦的海上风电场,其中包括南里奥格兰德州,该公司早些时候与该州政府签署了一份谅解备忘录,以开发海上风电和一个生产绿色氢气的项目。

向IBAMA提交的海上风电申请之一来自H2GreenPower,这是一家绿色氢气开发商,该开发商还与Ceará政府签署了一项协议,在Pecém工业和港口综合体生产绿色氢气。

Qair在巴西这个州也有海上风电计划,其也与Ceará政府签订了一项协议,用海上风电为Pecém工业和港口综合体的一个绿色氢能厂供电。

友情链接

中国民生新闻网 民生频道网

- 首页
- 关于我们
- 联系我们
- 本会活动
- 头条新闻
- 行业要闻
- 石油石化市场
- 石油石化科技
- 炼油与石化工程
- 储运工程
- 勘探与钻采工程
- 节能、环保与新能源
- 政策法规
- 专家论坛
- 项目信息
- 技术交流
- 书刊编辑
- 会员之窗