

南澳批准建设风能、太阳能、电池和氢能超级中心

南澳一项颇具雄心的项目计划已经获得了州政府的发展批准——该项目计划将风能、太阳能、电池储能和绿色氢能源相结合，形成一个全天候混合式能源发电设施。

澳洲Neoen Crystal Brook能源公园(Neoen Australia Crystal Brook Energy Park)计划在皮里港东南23公里处和南澳大利亚同名城镇以北3公里处，安装一个高达125MW的风力发电、150MW的太阳能发电和130MW/400MWh的锂离子电池储能设施。

在州政府的可行性研究结果公布之前，该项目还建议就地或在皮里港增加50MW的制氢装置。

在周二发布的一份声明中，Neoen表示其“下一代”清洁能源计划已经得到州政府批准。Neoen表示，Crystal Brook项目中的锂离子储能设施将更加强大，其储能容量将是Hornsedale Tesla“大型电池”的近四倍。

这项耗资5亿美元的项目还将以“澳洲最高”风力涡轮机为特色，风力涡轮机的高度为240m，而这也引起了当地社区的一些反对。去年，Neoen直接回应当地社区和皮里港委员会的反馈，将该项目拟用的涡轮机数量削减了“50%以上”，达到26台。

本周，Heron在接受《阿德莱德广告人报》采访时表示，该公司决心与当地居民合作，他声称大部分人都支持该项目。

Neoen称希望Crystal Brook项目能在2020年下半年开始投入建设。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/143735.html>