

全球BESS产能将以每年24%的速度快速增长



到2030年，全球电池储能系统容量(BESS)预计将保持24%的复合年增长率，累计容量将达到1848GWh，因为它将在解决电网拥堵方面发挥关键作用。

安永（Ernst&Young）在一份最新报告中表示，由于多年投资不足，一些市场的电网堵塞已达到“严重程度”，使开发商无法及时进入市场。

BESS可以帮助解决这个问题，因为它在电网规模上的部署可以将消耗与发电分离，减少与输电网不必要的能源交换，并提供电网服务运营。

这将支持电网的可靠性和弹性，以适应快速增长的电力需求。

安永全球可再生能源负责人Arnaud de Giovanni表示：“扩大电池储能系统可以帮助解决阻碍清洁能源发展的多重问题，包括稳定和加强网络基础设施，使更多的分布式能源能够连接到电网。”

“关注四个因素可以帮助投资者

驾驭这个复杂、高度区域化和快速变化的市场。

这些措施包括：1）建立一个有弹性的投资理由；2）采取措施保持科技竞争力；3）建立最优的商业模式或融资结构；4）降低供应链风险。”

一些市场正在实施支持BESS发展的政策。例如，美国根据《通货膨胀削减法案》(Inflation Reduction Act)为此类项目提供30%的税收抵免。

与此同时，中国的目标是在政府的大力支持下，到2025年将BESS成本削减30%。

（素材来自：Ernst&Young 全球储能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/211966.html>