

2029年离网储能市场将达到183.1亿美元



据预测，到2029年，全球离网储能系统市场预计将达到183.1亿美元，复合年增长率为13.4%。

据商业研究公司（TBRC）的最新报告，这种增长可能与以下因素有关：

电池储能系统（BESS）技术概念化和生产投资的增加、备用电源需求的不断增加、微电网的日益普及，以及偏远和农村地区对可靠和具有成本效益的能源解决方案的不断增长的需求。

对能源自主的意识和渴望的提高，以及住宅消费者需求的激增，推动了这一增长。

2024年市场规模达到98.3亿美元，其中北美地区领先。然而，在预测期内，预计增长率最高的地区是亚太地区。

“预计离网储能系统市场的增长将受到可再生能源日益普及的推动。太阳能、风能和水电等可再生能源的自然补充是影响其采用的因素之一。”

其他因素包括社会疫情传染、分散的能源生产、企业承诺、公共卫生意识以及减缓气候变化的努力。

主要参与者还投资于创新技术的创造，如绿色备用电源解决方案，以提高能源自给自足，提高系统生产力，并确保偏远和贫困地区的可靠电力供应。

TBRC表示：“这种绿色备用电力设施利用太阳能和风能等可再生能源以及先进的储能方法，为传统电力系统提供了一种持久可靠的替代方案。”

（素材来自：TBRC 全球储能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/236514.html>