

研究表明：到2028年分布式储能将增长20倍



Navigant Research发布了一份新报告，对26个国家新安装的分布式储能系统(DESSs)的电力容量、能源容量和收入进行了市场预测。该报告预测，到2028年，由于成本下降、政府激励措施和太阳能光伏集成的增加，该行业将增长20倍。

在过去的五年中，分布式能源存储行业取得了显著的增长。数字技术的突破，包括人工智能、区块链和预测分析，正在推动分布式储能系统(DESSs)的出现，使其成为聚合分布式能源(DER)解决方案的关键实现技术。

Navigant research的研究分析师里卡多.F.罗德里格斯(Ricardo F. Rodriguez)表示：“分布式储能服务具有固有的灵活性，可以迅速部署，并有可能产生多种价值流。它们还可以提供多重电网和客户利益，如减少电网拥堵或限制对峰值容量资源的需求。”

公用事业的参与、成本的下降、政府的激励措施以及太阳能光伏集成的增加是DESS部署增加的主要增长动力。

然而，尽管发展势头日益增强，但在可行用途和成本效益方面的长期不确定性仍然存在。因此，随着系统成本的降低和业务模式的不断完善，预计在扩展到新的领域之前，短期内将继续集中于特定的市场。

报告《分布式储能的全球预测》提供了全球部署的分布式ESSs的预测，包括电力容量(MW)、能源容量(MWh)和在26个国家开发的新项目所产生的收入。

这些预测涵盖了所有主要分布式能源存储服务和应用的系统。报告详细介绍了16个主要国家的发展情况。

预测还包括2019-2028年分布式储能的最常见技术。报告的摘要可在Navigant Research官网上 [免费下载](#)。

(原文来自：全球能源 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/148665.html>