

不会着火、不会退化！英国政府部长盛赞液流电池



全球领先的公用事业级储能制造商Invinity Energy Systems plc很高兴欢迎新任苏格兰议会副部长Kirsty McNeill议员昨天参观了该公司位于北拉纳克郡Motherwell的26000平方英尺电池工厂。

McNeill部长借此机会了解了该公司钒液流电池（VFB）的基本特征及其相对于锂离子和其他储能技术的竞争优势。

特别有趣的是，这些VFB不会着火，也不会因使用而退化，这意味着它们可以安全地放置在任何地方，并在几十年内按需为客户和电网提供可靠的电力。此外，部长了解了这些电池的固有容量，使其能够每天按需提供更长时间的电力，强调了随着全球电网向净零过渡，它们适合支持间歇性可再生能源发电的快速增长。



“我很高兴本周参观了位于Motherwell的Invinity Energy Systems。苏格兰一直处于技术的前沿，听到他们在钒液流电池方面所做的工作很有趣，我相信这将是英国政府扩大可再生能源计划的关键部分。”

“新设施令人印象深刻，是英国政府如何通过我们的基础设施银行帮助当地公司扩张、创造就业机会和经济增长的一个很好的例子。” Kirsty McNeill议员说道。

（素材来自：Invinity Energy Systems 全球液流电池网、全球储能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214620.html>