

ABB与Northvolt扩大合作，为其规模最大的电池回收厂提供电气化解决方案

随着绿色电池在当今能源转型过程中的重要性日益突出，ABB与Northvolt在该领域的长期合作关系正在进一步升温。自2017年以来，ABB已陆续向Northvolt Ett瑞典超级工厂交付了一系列核心电气化和自动化设备，为其锂离子电池生产注入动力。



如今，Northvolt正在瑞典北部Skellefteå兴建其规模最大的电池回收工厂Revolt Ett，并再次选择ABB来提供过程电气化服务，将双方的合作关系进一步拓展至电池回收领域。该订单已于2023年一季度完成确认，具体财务细节尚未披露。

Revolt Ett回收厂建成后每年将处理12.5万吨废旧电池和电池生产废料，成为全球同类工厂的翘楚。它将服务于同片厂区的Northvolt超级工厂，后者于2022年上线投产了一个生产区块并将后续完成其他区块的建设以达成60 GWh的年产量目标。



Northvolt致力于为汽车行业、工业和大型储能行业供应各类锂离子电池，促进全球能源转型。据世界经济论坛的数据显示，由于电动汽车的普及，电池需求有望在2030年前增长14倍，这一势头吸引了该生产商的目光。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/200528.html>