

◎ 斯道拉恩索将在芬兰建设生物质基碳材料生产试验基地

7月19日报道，斯道拉恩索将投资1000万欧元在芬兰 Sunila 工厂建设一个以木质素为原料的生物质基碳材料生产试验基地。在这个试验基地，木质素将被转化成锂离子电池的硬碳负极材料，具有类似于石墨的特性。这些电池可用于电子产品、电动汽车和大型储能系统等领域。试验基地将于2019年底前开始建设，预计2021年初完成。在对中试规模生产的结果进行评估之后，将做出有关商业化的决定。2015年以来，斯道拉恩索便在该厂生产木质素，年产5万t，是当今世界上最大的硫酸盐木质素生产商。■