

◎ VTT 开发由可再生原材料制成类似塑料的包装材料

据 4 月 9 日报道，VTT 以完全可再生材料——纤维素和脂肪酸为原料，开发出了一种可用于食品的包装材料。这种包装材料具有可热成型性质，类似塑料材料。该材料中的一个组分为热塑性纤维素，可以利用传统的塑料处理过程进行热成型，并可加工成包装薄膜和大件物品。目前，VTT 正在与 Arla Foods、Paulig 和 Wipak 等公司合作加速该材料的上市，合作项目将于 2021 年 5 月结束。❖