

南大与家禽业者龙合探讨废物再利用项目省时又环保

发布:05/07/2022 19:24 更新: 1小时前 收藏



未来你在购买鸡肉时，它有可能是用鸡毛所制成的塑料产品来包装。这是南洋理工大学和家禽业者龙合（Leong Hup）合作探讨的废物再利用项目，除了节省成本，也促进环保。

这家本区域最大的家禽工厂之一每天处理约五万只鸡。鸡只不是所有部位都可售卖，需要妥善丢弃它们，每年的成本可达100万元。

业者因此同大学合作，利用消毒后的鸡毛，磨成粉状的角蛋白，加入聚酯纤维后制成装鸡肉的底盘等塑料产品。

龙合首席执行官刘裕华说：“当然我们的目标是几个月便推出，这也只是一个开始。我们非常兴奋，当然我们正在考虑，如果一切都按照我们的安排进行，希望我们能将产品尽快推出市场。”