

新加坡

我国设立首个废物研究中心 推动垃圾变资源

文: 蔡可涵

发布: 17 Jun 2026 09:30 更新: 15小时前

+ Set 8world as your preferred source on Google



我国设立首个废物研究中心 推动垃圾变资源

 听新闻 1:38分钟 | 此音频由AI生成

 词典  AA 字号  收藏  分享

阅读AI快报摘要



对土地有限、垃圾种类越来越复杂的挑战，我国正加快把废物变成资源。国家环境局推出我国首个专门研究残余废弃物和有毒工业废物管理的全国研究中心。

永续发展与环境部高级政务部长普杰立医生今天（17日）在环境服务业活动 Catalyst 2026 大会上宣布，推出新加坡工业危废研究中心（Towards Resource Efficiency And

Sustainability for URban EnvironmentS, 简称 TREASURES)。中心由国家环境局和南洋理工大学联合设立, 国大和其他高等学府也将参与。

中心获得 3500 万元资助, 由南大从今年 1 月到 2030 年 3 月担任主办机构。中心的目标是把学术界、业界和政府连接起来, 加快研发可实际应用的废物处理方案。

TREASURES 将重点研究四大方向, 即分析我国废物流向、从实马高垃圾埋置场回收和再利用材料、处理复杂的有毒工业废物, 以及制定风险评估和安全标准。

中心将从即日起至 8 月 17 日下午 5 点, 向高等学府、研究机构和企业征集资助申请, 支持推动残余废弃物及有毒工业废弃物管理的实用且可规模化解决方案的项目, 同时加强学术界、产业界与政府机构之间的协作。

实马高垃圾埋置场预计将在 2035 年达到容量上限。政府希望通过新技术和循环经济做法, 减少对填埋的依赖, 并逐步把实马高从传统垃圾处理场, 转型为资源回收的重要平台。