

垃圾资源化利用技术首次问鼎中国知识产权最高奖

日期：2013年11月29日 北京市科委

近日，“北京市有机废弃物资源化工程技术研究中心”发明的“采用餐厨废弃物制备生物腐植酸的技术与工艺”获得第十五届中国专利奖金奖，该奖项被誉为中国知识产权界“奥斯卡”，这也是垃圾资源化利用技术领域首次荣获中国专利奖金奖。

中国专利奖旨在表彰积极运用知识产权制度，推动技术创新和促进经济社会发展做出突出贡献的专利权人、发明人和设计人。本届专利奖共有800个优秀项目参评，数量创历史新高，最终评出金奖项目20项，优秀奖项目336项。

我国城市生活垃圾中有40-60%的餐厨废弃物和厨余垃圾，农村每年有30亿吨的畜禽粪便、7亿吨的秸秆，将这些有机废弃物实现资源化利用对解决垃圾造成的环境污染以及城市可持续发展具有重要意义。北京市有机废弃物资源化工程技术研究中心以研究开发有机废弃物资源化的共性关键技术、创制有机新资源产品的国家标准/行业标准为主要研发方向，通过生物装备工业技术进行精准生物降解，把有机废弃物快速地全部转化为工业化的高品质碳肥，解决农业单纯依靠施用化肥带来的土壤退化、农业面源污染等问题，开创了餐厨废弃物资源高效利用的绿色通道，促进了我国绿色循环经济的快速发展。

打印本页 ▶

关闭窗口 ▶