



河海大学获2013年中国产学研合作创新成果奖

发布时间：2014-01-13

在近日召开的第七届中国产学研合作创新大会上，河海大学“泥处理技术研发及大规模产业化应用”获2013年中国产学研合作创新成果奖。

近年来，随着国家经济建设的快速发展，产生的淤泥和污泥急剧增加，其处理已成为制约水利、市政、环境等工程建设和城市管理的一大难题。由水资源高效利用与工程安全国家工程研究中心水环境领域泥处理及水生态修复方向首席科学家、河海大学朱伟教授主持完成的“泥处理技术研发及大规模产业化应用”项目，研发了泥处理的固化和稳定化技术及相关设备，使经过处理后的淤泥和污泥成为力学性质得到改善、污染物成分得到控制的固化土，可以作为工程材料使用，从而实现了废物的资源化利用，成果获国家专利14项，现已有7套处理设备投入产业化应用，产生了重大的经济效益和社会效益。

第七届中国产学研合作创新大会由中国产学研合作促进会主办，国家科技部、发改委、工信部、财政部、中国科协、环保部等19个国家部委作为支持单位；中国产学研合作创新成果奖是国家科技部、国家科技奖励办公室批准设立的奖项。