我校获得多项中国技术市场协会“金桥奖”

[发布时间：2009-11-12] [我要纠错] [字体大小： 小 中 大]

日前，2009年中国技术市场协会年会暨第四届“金桥奖”颁奖大会在石家庄举行，我校地球科学与工程学院陈培荣教授的“石英中杂志分布与去除研究”获得优秀科技成果转化项目奖，环境学院任洪强教授获得先进个人奖，科技成果转化中心获得先进集体奖。

由陈培荣教授研究的石英提纯技术以江苏省北部有丰富的天然石英资源为原料，改变了我国一直以来低价出口原材料，高价进口我国国防和经济建设极为重要的半导体及光通讯用超纯石英制品的情况。东海县太平洋石英制品有限公司利用该技术建成了具有自主知识产权的超纯石英砂、石英制品的生产线，石英产品附加值提高一百倍，新增产值4亿元、利税2亿元，解决了我国高品质石英制品受制于外国的情况。

环境学院任洪强教授是南京大学宜兴环保研发中心主任，带领中心与当地环保企业合作建设联合实验室，引进国外环保企业落户宜兴，组织开发工业化废水处理技术。中心本着政产学研结合、为以宜兴为主的环保企业服务的宗旨，形成了“水诊断、水治疗、水医院”的技术服务模式，帮助当地环保企业实现GDP将近3亿元。针对太湖流域蓝藻暴发的环境问题，开发出“藻水分离絮凝剂技术”、“蓝藻暴发期饮用水保障升级改造应急技术”，能够去除水中98%的藻毒素，从而在技术上保证当地饮用水安全。目前，中心已获得教育部和江苏省的支持，建成了“水处理与水环境修复教育部工程研究中心”、“江苏省中小企业技术服务示范平台”。

南京大学科技成果转化中心自2005年正式运作以来，实现了南京大学技术转移工作的四个转变：在技术转移及服务的理念上坚持从适应性向主导性转变；在技术转移及服务的要求上坚持从注重数量型向注重质量型转变；在技术转移及服务的模式上坚持从个体型向学校有组织型转变；在技术转移及服务的目标上坚持从项目合作向战略合作转变。经中心组织，在南京、无锡、苏州、常州、扬州、泰州、淮安等省内地级市及国内大型企业建立了10个由教授领衔的联合研发机构，在环保、生物制药、光电、信息产业等方面开展产业化研究，形成政产学研结合的科技创新体系和创新模式，吸引政府和企业的技术平台建设资金近2亿元。2008年被国家科技部首批授予“国家技术转移示范机构”称号。

（科技成果转化中心）

[关闭本页]

相关新闻

[2009-11-16]
[2009-11-16]
[2009-11-13]
[2009-11-13]
[2009-11-12]
[2009-11-12]
[2009-11-12]
[2009-11-11]
[2009-11-11]

本周十大
- [1552]
- [1349]
- [1131]
- [1123]
- [948]
- [919]
- [885]
- [756]
- [655]
- [603]

十大回顾

最近更新
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]
- [11-16]

[2009-11-10]

在线投稿　　南京大学　　小百合BBS
版权所有 南京大学新闻中心 访问量：本日 10766 本月 193611 总计 1425535 推荐浏览器：IE 7.0 以上版本
Copyright © Nanjing University. All rights reserved | 苏ICP备 000544