

我所生物技术部喜获2011年度中国工商业联合会科技进步一等奖

更新时间：2012-5-11 点击数：

近日，从中华全国工商业联合会获悉，由我所生物技术部黄飏博士主持，我所与江南大学联合申报的“高灵敏免疫检测技术在食品安全检测中的应用研究”成果喜获“2011年度中国商业联合会科技进步一等奖”。该奖项根据各地方商业联合会（行业协会）、相关专业协会、企业集团、科研机构和高等院校的推荐，经奖励工作办公室初评、专家评审、评审委员会审定通过，共评出全国商业科技进步奖125项（其中特等奖6项、一等奖30项）。

在完成国家高技术研究发展计划(863)、科技部中小企业科技创新基金项目及国家“十五”攻关项目的基础上，我所生物技术部黄飏博士带领课题组艰苦攻关十余年，建立了一系列用于食品安全领域的高灵敏、全自动的时间分辨荧光免疫分析方法（TRFIA），并开发出具有自主知识产权的试剂盒，该研究项目为食品安全检测领域开拓了新的方法，产品技术处于国际领先水平。目前，该项目已申请专利14项，其中赭曲霉毒素A、玉米赤霉烯酮ZEN的TRFIA试剂盒已获得国家专利，其余12项专利都已公开；共发表论文27篇，其中SCI8篇，EI1篇，MEDLINE2篇；参与编写论著2部。（生物技术部 张艺文）

- 上一篇文章：[关于2012年度卫生部核医学重点实验室、江苏省分子核医学重点实验室开放课题中期检查和结题相关事宜的通知](#)
- 下一篇文章：[南京大学华子春教授来所作学术讲座](#)