English Version | 中国农业科技信息网 [关于我们] [联系我们] [网站地图] [邮件系统] [加入收藏]





中国农业科学院主办

首页 院领导 组织机构 科研管理 科技产业 国际合作 科研条件 人才队伍 院风院貌 本院新闻

"蚕种质资源收集保存评价利用技术体系建设"通过验收

2004-7-12 来源: 院办公室

由我院蚕业研究所徐安英副研究员主持的国家科技基础性工作与社会公益专项——"蚕种质资源收集保存评价利用技术体系建设"项目,6月30日通过了专家组验收,专家认为该项目实施等级总评为"优秀"。

验收组认为: (1) 该项目通过实施,建立了蚕种质资源库,保存了680份蚕种质资源,通过异系交配和定向选择相结合,使蚕种质资源的种性得到维持; (2) 系统地对我国蚕种质资源进行整理、分类、编目,构建了包含幼虫、茧、蛹、卵的形态性状、生理生化性状、抗性性状、经济性状等80项性状的家蚕种质资源数据库; (3) 初步建立了蚕资源收集、保存、评价技术体系,并向全国多家科研、教学、生产单位提供了研究材料200余份得到有效利用; (4) 发表论文13篇。研究成果"家蚕品种资源特殊性状研究及种质的创新与利用"曾获国家科技进步二等奖。

首页 新闻首页 RSS新闻订阅 关闭窗口

主办: 中国农业科学院 协办: 中国农业科学院农业信息研究所 承办:中国农业科学院网络中心 联系我们: Webmaster#caas.net.cn 京ICP备05083737号