

国家“十一五”科技支撑计划“血吸虫病防治关键技术与集成示范”项目顺利通过验收

日期：2014年07月16日 江西省科技厅

6月27日，科技部在北京组织召开国家“十一五”科技支撑计划“血吸虫病防治关键技术与集成示范”项目验收会。科技部社发司、计划司、条财司和中国生物技术发展中心有关领导，江西省科技厅厅长洪三国、社发处负责人，国内相关领域专家，以及项目组成员共计50余人参加了会议，科技部社发司主持会议。

会上，项目由总负责人赣南师院范小林教授进行了汇报，专家组在认真听取汇报并审阅相关材料后，经过质疑及讨论，一致同意项目通过验收。

该项目于2009年7月启动，历时5年，由赣南师院牵头承担，联合湖南、湖北、安徽、上海、江苏、云南、四川7个地市共29家科研院所合作攻关，下设7个课题，共投入经费3459万元，其中国家下拨经费2429万元，在疫情监测预警、快速诊断、防控阻断、集成示范等方面成效显著，开发出新一代自动查螺、早期快速诊断等设备及技术，提升并研制出一系列新型人用预防药物、畜用疫苗及灭螺、灭尾蚴药物、诊断试剂，制定出一整套行之有效的血吸虫防控规程和标准，研究成果在江西、湖南、湖北等示范区集成示范，示范区平均人群感染率下降2%，有效提升了我国血吸虫病防治技术水平，保障了血吸虫病疫区群众的身体健康，促进了社会、经济的可持续发展。截止到项目完成，项目组超额完成各项任务指标，经统计，共申请专利27项，其中国家发明专利20项，实用新型专利3项，获计算机软件著作权3项；发表论文181篇，其中收录SCI、EI、ISTP 55篇；编制技术规范 and 标准13项，其中国家技术标准1项；出版科技著作12部；获省部级科技奖励2项。通过项目实施，培养了一大批血防领域科技人才，博士生共21名，硕士生共71名。

 打印本页 ▶

 关闭窗口 ▶