

2020-2021 中华农业科技奖推荐项目公示

申报成果类别：科学普及奖

成果名称：绿色农业与农村环境保护知识读本

完成单位：云南农业大学 山西财经大学 普洱学院

完成人员：张乃明 张仕颖 包立 秦太峰 段红平 段永蕙

夏运生 蒋智林 史静 苏友波 郭建芳

成果简介：

今天我国已经进入生态文明建设新时代，发展绿色农业、保护农村环境已上升为国家战略，传播绿色农业发展理念、普及农村环境保护基础知识已成为急需补上的短板。云南农业大学以极具前瞻性的思维和积极响应国家需求的服务意识，在 10 年前就编著创作了《绿色农业知识读本》、《农村环境保护知识读本》两本科普读物，其中《绿色农业知识读本》在国内首次提出绿色农业的概念，读本内容包括绿色农业概述、有机农业知识、生态农业知识、绿色食品生产知识、无公害农产品生产知识、循环农业与清洁生产，化肥、农药的合理使用与环境友好型农业。《农村环境保护知识读本》全书分为基础篇、治理篇和综合篇，内容包括农村环境保护概述、农村水环境问题、大气污染对农业的影响、农村生活污水与固体废弃物处理处置与利用、农田土壤污染修复与防治、农村工业污染防治、化肥农药地膜等农用化学物质污染控制、有机农业与有机食品生产、生态农业与农业清洁生产、外来物种入侵与生态安全、农村环境保护的政策法规与标准等。两本科普作品紧扣保护农村环境、促进农业绿色发展这一主题，自正

式出版以来,已在全国 31 个省市自治区分别发行 2 万册和 1.2 万册,进入了我国许多村寨的农家书屋。两本科普图书不仅填补了绿色农业和农村环境保护领域缺乏科普读物的空白,而且都做到知识性、系统性、通俗性、易读性和实用性的有机统一。为全社会树立农业绿色发展理念、普及绿色农业和农村环境保护知识发挥了十分重要作用,取得了良好的经济、社会和环境效益。