

云南省林业调查规划院科技成果登记公示

根据《云南省科技厅关于〈印发云南省科技成果登记和信息发布实施办法〉的通知》（云科奖发〔2015〕2号）要求，现将云南省林业调查规划院昆明分院申报的“云南省草原基况监测报告”成果登记信息公示如下：

一、成果概况

（一）成果名称：云南省草原基况监测报告

（二）成果类别：软科学

（三）第一完成单位：云南省林业调查规划院昆明分院

（四）主要完成人：吴宁、任晓东、吴鹏、安科、肖龙山、阮方佑。

二、成果简介

云南省林业和草原局于2021年3月组织开展云南省草原基况监测试点工作，并于2021年9月正式启动全省草原基况监测工作，监测工作历时一年半全面完成，云南省成为全国首家完成此项工作的省份。云南省草原基况监测是摸清云南省草原资源本底，提升草原科学化、精细化管理，科学指导草原生态保护、退化修复和可持续利用的基础性工作，同时也是构建新时代草原监测评价体系的重要基础。

本次草原基况监测以第三次全国国土调查认定的草地范围为监测底图，结合各县（市、区）草原资源分布特点，制定了符合云南省实际的《云南省草原基况监测操作细则》，统一了全省技术标准，首次建立了草原草班、小班区划系统，将草班、小班落实到山头地块，建立了数字化草原资源档案，第一次构建了以国土“三调”为底图的全省草原资源“一张图”。为高质量完成全省草原基况监测、基本草原划定等工作而研发的“云南省草原监测管理信息系统”是目前云南省第一个也是唯一一个省级草原监测管理数据平台，该数据平台的投入运行为云南省草原信息化建设奠定了重要基础。

云南省草原基况监测成果将为云南省科学经营和精细化管理草原、制定草原发展保护利用规划、开展基本草原划定、草原生态保护修复、禁牧区草畜平衡区分类经营管理等提供科学依据。

云南省草原基况监测成果获得了国家林业和草原局草原管理司的高度认可，国家林业和草原局草原管理司为进一步发挥典型引路作用，推动全国草原监测工作，将《云南省草原基况监测报告》转发至全国各省（市、自治区）林草主管部门学习。

三、成果完成人员及其贡献情况

序号	姓名	性别	出生年月	技术职称	文化程度	是否留学回国	工作单位	对成果创造性贡献
1	吴宁	男	1974年3月	正高	硕士研究生	否	云南省林业调查规划院昆明分院	项目负责。负责项目组织管理，总体方向控制。
2	任晓东	男	1978年10月	副高	本科	否	云南省林业调查规划院昆明分院	项目负责。负责技术标准、成果编制，全省技术培训。
3	吴鹏	男	1981年5月	中级	本科	否	云南省林业调查规划院昆明分院	技术负责。负责成果编制，数据分析汇总。
4	安科	男	1984年5月	副高	硕士研究生	否	云南省林业调查规划院昆明分院	技术负责。负责项目质量控制。
5	肖龙山	男	1978年8月	副高	硕士研究生	否	云南省林业调查规划院昆明分院	技术负责。负责项目质量控制。
6	阮方佑	男	1970年10月	正高	本科	否	云南省林业调查规划院昆明分院	辅助项目开展，质量控制。

四、成果合作完成单位及其贡献情况

本成果为独立研究产出，无合作完成单位。