

一、项目基本情况

项目名称	云南省国家公园创建
提名者	西南林业大学
提名等级	云南省科技进步特等奖
主要完成人	郭辉军、叶文、华朝朗、周红斌、杨桂华、张宪伟、钟明川、孙鸿雁、陶晶、沈超、蔡芳、冯艳滨、宋劲忻、杨子江、王梦君、杨东、杨建美、李鹏、和雪梅、巩合德、程希平
主要完成单位	西南林业大学，云南省林业调查规划院，国家林业和草原局昆明勘察设计院，云南大学，云南省人民政府发展研究中心，云南省林业和草原科学院，香格里拉普达措国家公园管理局
项目简介	
<p>为加强国家代表性资源的有效保护，促进自然保护与社会经济协调发展，西南林业大学等科研单位，积极开展自然保护地管理体制模式研究，吸收世界各国保护地管理经验，引入国家公园模式，结合中国实际进行了本土化研究和系统集成，创建了中国特色国家公园模式，并在率先云南开展了试点建设实践，为云南省委省政府决策提供了技术支撑，云南建设的经验上升为党中央、国务院制定“建立国家公园体制”和“建立以国家公园为主体的自然保护地体系”的国家战略。</p> <p>（一）创先国家公园建设试点</p> <p>研究团队自上世纪 90 年代即开展国家公园研究与国家公园本土化研究，于 2005 年在云南省迪庆州进行了国家公园建设的初次试点。2006 年，研究团队编制了国内第一个国家公园规划，助推云南省建立了国内第一个国家公园-普达措国家公园，并于 2007 年正式挂牌成立，2008 年-2017 年，先后开展了 8 个国家公园建设试点。研究团队所创新的中国国家公园理论和保护模式，普达措等国家公园产生的生态、社会、经济效益引发了国内外社会各界巨大反响，为云南省和国内国家公园建设进行了先行探索。</p> <p>（二）创新国家公园模式</p> <p>2008 年，国家林业局批准云南省为国内第一个国家公园试点建设省份。最先在全国组织开展云南省国家公园建设和管理体系的规划、设计，首次在全国提出国家公园的严格保护区、生态保育区、游憩展示区和传统利用区 4 个分区，妥善处理国家公园保护与地方经济发展的矛盾，为全国各省、区、市国家公园建设提供了参考。研究团队在十余年间，不断深化国家公园理论研究和实践技术，形成了全新和完善的国家公园认知体系，创新了具有中国特色的国家公园模式，为云南省设立八大国家公园试点提供了大量的科考、规划、建设、管理等技术支撑，其积累的试点经验为我国国家公园试点建设提供了借鉴。</p> <p>（三）创建国家公园技术标准体系</p> <p>研究团队不断创新保护地管理技术，先后制定了基本条件、资源调查、总体规划等 10 个技术标准，创建了国内第一个国家公园地方技术标准体系，涵盖了科考、规划、建设、管理和监测各方面，支撑了国家公园的科学、规范管理。</p> <p>（四）创立国家公园管理体系</p> <p>研究团队完成的 8 个国家公园规划、十余部咨询报告，以及开展的国家公园经营项目特许经营等方面研究与实践，支持了国内第一套国家公园法律法规体系的形成，为国内第一个国家公园管理体系的形成提供了技术支持，为云南国家公园的科学管理与深入试点做出了杰出贡献。</p> <p>以研究团队为科技支撑的国家公园云南建设试点，创新了云南省自然保护地管理模式，为我国从以自然保护区为主体向以国家公园为主体的自然保护地体系的历史性转变提供了成功经验和决策参考，是贯彻习近平生态文明建设思想的成功实践。</p>	

二、应用推广及效益情况

该项目为科学有效地保护自然资源和生物多样性，促进自然保护与地方经济社会协调发展，项目组团队通过在云南省先行先试，并深入研究与试点建设，推进了中国大陆第一个国家公园-香格里拉普达措国家公园于 2006 年 8 月开始试运行，2007 年 6 月正式挂牌成立。2008 年 6 月，国家林业局批准云南省为第一个国家公园建设试点省，探索具有中国特色的国家公园建设和发展思路。在全国率先出台了国家公园建设试点工作意见，发展规划纲要，申报指南，管理评估指南，并组织起草发布了国家公园总体规划技术规程、建设规范等多项地方标准，率先在全国颁布实施了《云南省国家公园管理条例》。开展了国家公园生态旅游项目生态补偿、特许经营、社区带动等一批研究课题，取得了一系列原创性成果。截至 2017 年底，云南省人民政府批复并规划建设了 8 个国家公园试点。云南省国家公园创建研究团队通过系统研究、试点建设与成果推广、人才培养，为本省国家公园体系的确立提供了科技支撑，为其他省份在自然保护地体系构建方面提供了经验借鉴，为党中央国务院提出建立国家公园体制、出台建立国家公园体制总体方案提供了决策参考。所取得的成果和经验为全国开展国家公园体制试点提供了借鉴，为形成中国特色国家公园建设理论做出了重要贡献。项目组制定了国家公园地方标准 7 项，完成了规划和报告 16 篇，发表学术论文 20 篇，出版专著 7 部。

三、代表性科研成果

（一）专著、期刊论文等（10 篇）

- [1] 郭辉军. 云南国家公园建设试点调研报告[J]. 云南林业, 2009, 2:26-27.
- [2] 唐芳林, 孙鸿雁, 王梦君, 杨芳. 关于中国国家公园顶层设计有关问题的设想[J]. 林业建设, 2013, 6:8-16.
- [3] 华朝朗, 郑进烜, 杨东, 杨芳, 司志超, 陶晶. 云南省国家公园试点建设与管理评估[J]. 林业建设, 2013, 4:46-50.
- [4] 郭辉军, 云南省国家公园管理办公室. 国家公园·云南的探索与实践[M]. 昆明: 云南人民出版社, 2018.
- [5] 冯艳滨, 杨桂华. 国家公园空间体系的生态伦理观[J]. 旅游学刊, 2017, 32(4):4-5.
- [6] 叶文, 薛熙明. 生态文明: 民族社区生态文化与生态旅游[M]. 北京: 中国社会科学出版社, 2018.

出版社, 2013.

- [7] 杨子江, 朱勇. 梅里雪山国家公园分区管理成效评价与对策研究[J]. 生态经济, 2016, 32(10):201-204.
- [8] Allendorf T.D., Yang J. The role of ecosystem services in park - people relationships: The case of Gaoligongshan Nature Reserve in southwest China[J]. Biological Conservation, 2013,167:187-193.
- [9] 杨彦锋, 杨建美, 等. 国家公园: 他山之石与中国实践[M]. 北京: 中国旅游出版社, 2018.
- [10] 宋劲忻. 国家公园解说系统规划探讨[J]. 林业调查规划, 2010, 3:124-128.

(二) 标准、发明专利等 (10 件)

- [1] 叶文, 华朝朗, 杨彦锋, 王钰, 沈超, 宋劲忻, 陶晶, 等. 国家公园资源调查与评价技术规程 (DB53/T299-2009)
- [2] 华朝朗, 叶文, 宋劲忻, 沈超, 等. 国家公园总体规划技术规程 (DB53/T300-2009).
- [3] 唐芳林, 周红斌, 朱丽艳, 司志超, 钟明川, 等. 国家公园建设规范 (DB53/T301-2009)
- [4] 李玉媛, 华朝朗, 方波, 蒋宏, 杨东, 等. 自然保护区与国家公园生物多样性监测技术规程 (DB53/T391-2012)
- [5] 华朝朗, 杨东, 陶晶, 等. 自然保护区与国家公园巡护技术规程 (DB53/T392-2012)
- [6] 华朝朗, 郑进烜, 杨东, 陶晶, 司志超, 钟明川, 杨芳, 赵贵华. 国家公园管理评估规范 (DB53/T535-2013)
- [7] 唐芳林, 胡业清, 蔡芳, 等. 国家公园标志系统设置指南 (DB53/T785-2016)
- [8] 董李勤, 程希平, 王妍方, 等. 一种沙漠化土地治理装置. ZL 201621116053.0, 2016-5-3.
- [9] 程希平, 董李勤, 张昆. 一种林业用多功能种植用运苗车. ZL 201720942495.9, 2018-02-09.
- [10] 程希平, 巩合德, 王澍. 一种林业种植自动灌溉系统. ZL 201720941311.7, 2018-05-15.

(三) 规划报告等

- [1] 云南省国家公园发展规划纲要 (2009-2020 年)

- [2] 香格里拉普达措国家公园总体规划
- [3] 丽江老君山国家公园总体规划
- [4] 西双版纳国家公园总体规划
- [5] 梅里雪山国家公园总体规划
- [6] 普洱国家公园总体规划
- [7] 高黎贡山国家公园总体规划
- [8] 南滚河国家公园总体规划
- [9] 大围山国家公园总体规划
- [10] 云南省香格里拉普达措国家公园体制试点区试点实施方案（2015-2017年）

（四）政策法规等

- [1] 丽江老君山国家公园管理办法
- [2] 云南省迪庆藏族自治州香格里拉普达措国家公园保护管理条例
- [3] 云南省国家公园管理条例
- [4] 香格里拉普达措国家公园特许经营项目管理办法
- [5] 国家公园申报指南
- [6] 国家公园管理评估指南（试行）
- [7] 云南省自然保护区与国家公园巡护办法
- [8] 云南省国家级自然保护区与国家公园生物多样性监测办法