

附件

生态环境部提名 2019 年度国家科学技术进步奖(科普项目)公示材料

一、项目名称

生态文明三字经

二、提名奖种

国家科学技术进步奖（科普项目）

三、提名者及提名意见

提名者：生态环境部

提名意见：

“三字经”作为广大人民群众喜闻乐见的文化艺术表现形式，是大力弘扬生态文明理念的重要方式与途径。《生态文明三字经》以“经文”与“经文解释”两个方式呈献给读者，从“溯源生态文化，传承文明思想；优化国土开发，建设绿色中国；促进资源节约，建设低碳中国；保护生态环境，建设优美中国；健全生态制度，建设幸福中国；推进生态文明，促进示范创建”几方面对我国生态文明建设提供了思路，全书通俗易懂，图文并茂，在历史纵向上，挖掘了华夏生态哲学文化，在现实横向上，介绍了生态文明主要建设任务，在思想高度上，诠释了治国理政战略理念，在实践落地上，提出了生态文明推进途径。

《生态文明三字经》自 2015 年 6 月出版以来，已发行 1000 册，该书以其独特的表现形式受到社会各界广泛好评，尤其在学校、社区环保宣传过程中起到了积极的宣传作用。

综上，我单位提名《生态文明三字经》为国家科学技术进步奖（科普类）候选项目。

四、项目简介

《生态文明三字经》对“践行生态文明，建设美丽中国”起到了积极的宣传作用。《生态文明三字经》主要内容包括“溯源生态文化，传承文明思想；优化国土开发，建设绿色中国；促进资源节约，建设低碳中国；保护生态环境，建设

优美中国；健全生态制度，建设幸福中国；推进生态文明，促进示范创建”等六个方面。以“经文”与“经文解释”两个方式呈献给读者，全书通俗易懂，图文并茂，在历史纵向上，挖掘了华夏生态哲学文化，在现实横向上，介绍了生态文明主要建设任务，在思想高度上，诠释了治国理政战略理念，在实践落地上，提出了生态文明推进途径。

《生态文明三字经》在每年“六五环境日”都被作为宣传材料用于环保宣传教育和生态文明理念科普，通过本书的科普，“绿水青山就是金山银山”、“山水林田湖生命共同体”等生态文明理念在社会、学校与社区广为流传。

五、客观评价

《生态文明三字经》自2015年6月出版至今，已发行1000余册，并多次被学校、社区和单位作为环保宣传材料用于环保教育。该书以“经文”与“经文解释”两个方式呈献给读者，主要包括“溯源生态文化，传承文明思想；优化国土开发，建设绿色中国；促进资源节约，建设低碳中国；保护生态环境，建设优美中国；健全生态制度，建设幸福中国；推进生态文明，促进示范创建”等几个内容。全书通俗易懂，图文并茂，在历史纵向上，挖掘了华夏生态哲学文化，在现实横向上，介绍了生态文明主要建设任务，在思想高度上，诠释了治国理政战略理念，在实践落地上，提出了生态文明推进途径。

目前国内外还没有以“经文”形式高度提炼和总结生态文明相关理念的著作或研究。《生态文明三字经》是环境保护部华南环境科学研究所关于生态文明的总结性研究成果，全书以喜闻乐见的传统文化表达方式，挖掘了华夏生态哲学文化，介绍了生态文明建设任务，诠释了治国理政战略理念，提出了生态文明推进途径。

六、应用情况

本书于2015年6月出版发行，1版1次，现已发行1000册。

七、主要知识产权和标准规范等目录

本书不涉及知识产权和标准规范

八、主要完成人情况

姓名	李远	性别	男	排名	1
工作单位	环境保护部环境保护对外合作中心	技术职称	副研究员	所学专业	环境经济与环境管理学科

本人对本项目主要学术贡献	本书第一完成人，是本书的总指导与总顾问，确定了本书的总体结构与框架且提供了大量的素材。在本书编写中，统筹修改各章节，给予了有力的指导。				
---------------------	---	--	--	--	--

姓名	张修玉	性别	男	排名	2
工作单位	环境保护部华南环境科学研究所	技术职称	研究员级高工	所学专业	环境科学
本人对本项目主要学术贡献	本书第二完成人，负责全书统稿及“溯源生态文化，传承文明思想”和“推进生态文明，促进示范建设”两个章节编写，从“生态文明缘起背景”、“生态哲学思想流派”、“人类文明发展历程”和“生态文明战略要点”四方面阐述了我国生态文明发展的历史与背景，从“生态文明战略定位”、“生态文明规划框架”，“生态文明建设任务”和“生态文明建设保障”四方面阐述了我国生态文明创建的路径。				

姓名	植江瑜	性别	男	排名	3
工作单位	环境保护部华南环境科学研究所	技术职称	工程师	所学专业	地图学与地理信息系统
本人对本项目主要学术贡献	本书第三完成人，负责本书“优化国土开发，建设绿色中国”章节的编写，从“坚持科学发展原则”、“调整国土空间结构”、“实施主体功能区划”和“积极发展海洋经济”四个方面阐述国土空间开发格局优化的路径。				

姓名	曾东	性别	男	排名	4
工作单位	环境保护部华南环境科学研究所	技术职称	工程师	所学专业	环境工程
本人对本项目主要学术贡献	本书第四完成人，负责本书“促进资源节约，建设低碳中国”章节编写，从“集约优化资源利用”、“发展清洁低碳能源”、“建设绿色乐活社会”以及“推进生态农牧发展”四个方面阐述了我国资源节约、低碳发展的路径。				

姓名	胡习邦	性别	男	排名	5
工作单位	环境保护部华南环境科学研究所	技术职称	高级工程师	所学专业	环境科学
本人对本项目主要学术贡献	本书第五完成人，主要负责“健全生态制度，建设幸福中国”章节编写，从“健全自然资源制度”、“划定生态保护红线”、“完善生态补偿制度”以及“改革环境保护体制”四方面阐述了我国生态制度建设路径。				

姓名	杨子仪	性别	女	排名	6
工作单位	环境保护部华南环境科学研究所	技术职称	工程师	所学专业	环境科学
本人对本项目主要学术贡献	本项目第六完成人，负责本书“保护生态环境，建设美丽中国”章节编写，从“强化源头控制监管”和“完善生态修复治理”两方面阐述了我国生态环境保护的路径。				

姓名	范中亚	性别	男	排名	7
工作单位	环境保护部华南环境科学研究所	技术职称	助理研究员	所学专业	港口海岸及近海工程
本人对本项目主要学术贡献	本书第七完成人，负责本书“保护生态环境，建设美丽中国”章节编写，从“严守环境风险防控”、“创建健康宜居家园”两个方面阐述我国生态环境保护路径。				

姓名	汪中洋	性别	男	排名	8
工作单位	环境保护部华南环境科学研究所	技术职称	高级工程师	所学专业	地图学与地理信息系统
本人对本项目主要学术贡献	本书第八完成人，负责“优化国土开发，建设绿色中国”章节的修改与完善，就“明确优化开发方向”部分给予了补充。				

九、创新推广贡献

创新推广贡献：目前，国内外还没有以“经文”形式高度提炼和总结生态文明相关理念的著作或研究。《生态文明三字经》在历史纵向上，挖掘了华夏生态哲学文化；在现实横向上，介绍了生态文明主要建设任务；在思想高度上，诠释了治国理政战略理念；在实践落地上，提出了生态文明推进途径。《生态文明三字经》为“践行生态文明，建设美丽中国”起到了积极的舆论宣传作用。