

茅以升科教基金会道路交通委员会文件

道交委办〔2024〕14号

关于推荐申报 2024 年度“茅以升科学技术奖——交通运输科学技术奖”的通知

各有关单位：

为缅怀和继承我国杰出的科学家、教育家和社会活动家茅以升先生做出的卓越贡献，弘扬茅以升“爱国、科学、奋斗、奉献”的科学家精神，奖励在交通运输科技创新活动中做出突出贡献的组织和个人，根据《茅以升科学技术奖评选办法》及实施细则有关规定和要求，现面向交通运输行业开展科学技术奖申报工作。

茅以升科学技术奖是 2001 年经国家科技奖励办公室批准，我国最早的社会力量设奖之一（国科证社字第 0022 号），旨在奖励全国相关领域取得杰出成就的科学技术成果与人才。20 多年来，该奖项为推动我国科技进步事业和创新人才成长，发挥了积极作用，产生重大影响，赢得了社会各界的广泛赞誉。

“茅以升科学技术奖—交通运输科学技术奖”系今年首次设立。该奖项聚焦交通运输核心技术原始创新、集成创新、协同创新，重大技术问题的解决方案，支持原创性、颠覆性、引领性的技术发明与创造，支撑国家创新驱动发展，建设科技强国、交通强国和人才兴国战略。

按照工作计划，现启动 2024 年度交通运输科学技术奖推评工作，评选将按照“推荐申报——形式审查——专业组初评——终审会议评审——公示——公布入选名单”的程序进行，推荐和申报办法如下：

一、参选范围

1. 在交通运输行业科学研究和技术开发活动中，取得重要科技创新，完成了具有重大市场实用价值的产品、技术、工艺、材料、设计及其推广应用，解决了行业发展中的关键问题；

2. 列入国民经济和社会发展计划的重大综合性建设工程、重大工程中产生的成套技术及重大技术突破；

3. 科技成果经工程大规模应用后，取得了较大的经济效益或社会效益，推动了科技成果的市场转化和行业技术进步；

4. 交通运输行业决策和管理提供理论和实践依据与方针，并被主管部门采纳或被实践证明是可行的科学研究成果。

二、参选条件

1. 在理论研究、勘察设计、建造施工、运维管理等方面

有重大自主创新和明显突破，经济效益、社会效益显著。项目主要科技成果通过第三方权威机构鉴定或评价，总体达到国内同类技术项目领先水平以上；

2. 突出申报项目中技术创新、质量安全、品质保证、低碳环保等可持续发展理念；

3. 符合交通运输行业发展方向和政策，注重推进新型交通运输行业工业化、智能化、绿色化等方面的科学技术创新成果研发与应用；

4. 对申报项目必须具备 1 年以上使用核验。

三、推荐办法

茅以升科学技术奖——交通运输科技奖按照以下申报方式和推荐流程进行申报：

（一）申报方式

1. 单位推荐

（1）建设、交通、铁道、水利等有关部委（单位）主管部门；

（2）茅以升科技教育基金会专业分支机构；

（3）有关全国性工程行业学会、协会、研究会；

（4）省、自治区、直辖市工程行业学会、协会、研究会；

（5）中国建筑集团有限公司、中国交通建设集团有限公司、中国铁路工程集团有限公司、中国铁道建筑集团有限

公司、中国冶金科工集团有限公司等业内央企及其直属单位。

2. 院士推荐

中国科学院院士、中国工程院院士可在本人从事学科专业范围内推荐 1 项成果。

3. 自主申报

无推荐单位可自主申报，直接申报单位应具有独立法人资格。

(二) 推荐流程

(1) 根据本通知第一项和第二项所列“参选范围”和“参选条件”，组织权威专家，对所属专业范围（或地区）内的工程项目进行遴选后推荐；

(2) 推荐单位应对被推荐成果的申报材料进行严格审查把关，确保材料真实可靠。《推荐意见表》需加盖推荐单位公章；

(3) 拟推荐的成果及主要参与人，应在推荐单位和第一完成单位公示 5 个工作日，公示无异议的成果方可推荐申报。

四、申报要求

1. 申报项目应具备由省、自治区、直辖市行业主管部门或省级及以上行业学（协）会、专业的第三方评价机构出具的评价证书。项目评价日期应在 2023 年 5 月 16 日至 2025 年 5 月 15 日期间。

2. 已经获得国家科学技术奖、省部级科学技术奖、社会

力量设立科学技术奖的成果，不得重复申报。未获奖项目，如在此后的研究开发活动中获得新的实质性进展，可重新申报。若连续两次均未获奖，将不再受理。

3. 申报项目所含主要技术内容（包括创新点、发明点及其证明材料）应有内在联系，并有支撑材料证明。

4. 由项目的主要完成单位共同协商完成申报文件准备和申报工作。多家单位联合申报时，由主申报单位组织、协调并负责提交最终申报材料，并负责评选和授奖过程中与各报奖单位的联系和沟通。

五、申报材料

1. 按照《推荐申报书》具体要求，逐项完成填报和附件材料的编制工作。推荐单位意见由推荐单位填写。

2. 将签字盖章后的推荐申报书原件 1 份、材料 U 盘一同寄送道交委科技奖励办公室，电子版盖章申报书打包发送至电子邮箱。

六、截止时间

2025 年 5 月 31 日 17 时前完成书面材料寄送，逾期不予受理。

七、联系方式

联系人：杨茜雯 13070108385

安晓雪 15901000907

电子邮箱：myskj@vip.163.com

咨询电话：010-64937130

邮寄地址：北京市朝阳区亚运村汇欣大厦B座四层

附件：茅以升科学技术奖——交通运输科学技术奖
推荐申报书

茅以升科技教育基金会
道路交通委员会科技奖励办公室
2024年11月19日

