

中国公路学会文件

公学字〔2026〕36号

关于申报“2026年度中国公路学会科学技术奖”的通知

各有关单位：

为贯彻落实科教兴国、人才强国、创新驱动发展战略，表彰公路交通科技突出贡献者，激发行业创新活力，助力交通强国与科技强国建设，根据《中国公路学会科学技术奖励办法》及其实施细则，现启动2026年度中国公路学会科学技术奖申报工作。

该奖项聚焦行业原始创新、关键核心技术与“卡脖子”难题，重点支持原创引领性科技成果与技术发明，鼓励现代工程、关键核心及前沿引领技术，倡导“专精特新”创新，为公路交通科技进步提供支撑。现将有关事项通知如下：

一、奖项设置

2026年度中国公路学会科学技术奖包括：

1. 科学技术进步奖
2. 技术发明奖
3. 青年科技奖

4. 创新团队奖

中国公路学会科学技术进步奖注重成果的创新性、先进性和应用推广价值，重在奖励公路交通行业具有显著经济社会效益的科技创新成果（含技术开发类、软科学类、标准类、科普类），旨在推动基础研究、技术创新与经济社会发展深度融合，促进公路交通行业整体科技水平提升。

中国公路学会技术发明奖聚焦成果的首创性、技术价值和行业技术突破，重在奖励公路交通行业具有重大原创性的技术发明，致力于攻克公路交通领域的“卡脖子”技术难题，进一步提升公路交通行业关键核心技术产品的自主化水平。

中国公路学会青年科技奖旨在激发公路交通行业青年科技工作者的创新活力，培养创新能力强、发展潜力大的青年科技人才，造就一批进入世界科技前沿的青年学术和技术带头人。

中国公路学会创新团队奖旨在表彰长期开展科技活动并取得重大创新性成果的科技创新群体，推动团队构建良好的产学研合作关系，形成推动行业科技发展的强大动力。

二、申报方式

中国公路学会科学技术进步奖、技术发明奖可推荐申报和直接申报；中国公路学会青年科技奖、创新团队奖限推荐申报。

1. 推荐申报：申报单位在线填写申报书并提交至推荐单位，推荐单位应对申报材料真实性、合规性进行审核，科学确定推荐等级并签署意见，择优提交至中国公路学会。推荐单位具体名单详见附件1《中国公路学会科学技术奖推荐单位名录》。

2. 直接申报：无推荐单位的申报单位，可直接在线填写申报书，并提交至中国公路学会。

三、申报要求

申报单位须具备独立法人资格。各奖项详细申报条件可登录中国公路学会官网或中国公路学会科学技术奖申报管理系统，下载《中国公路学会科学技术奖励办法》及其实施细则进行查阅。

1. 申报科学技术进步奖（技术开发类）、技术发明奖的项目，须提供由省、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。

申报科学技术进步奖（软科学类、标准类、科普类）的项目可不提供评价证书。评价证书日期应在 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 7 月 15 日期间。

2. 已获得国家科学技术奖、社会力量设立科学技术奖的成果，不得重复申报。申报项目所涉及的主要技术内容，包括创新点、发明点及其证明材料，须为本项目所独有。

3. 同一成果不得在同一年度同时申报中国公路学会科学技术进步奖和技术发明奖。

4. 凡往年申报过本奖项且未获得奖励的项目，若在后续研究过程中取得新的实质性进展和突破，可再次申报。但连续两次申报均未获奖的项目，将不再受理。不接受缺乏内在关联性的多项成果整合申报。

5. 青年科技奖候选人年龄应在 45 周岁及以下（1981 年 1 月 1 日及以后出生）。

6. 创新团队奖候选团队需成立 5 年以上（2021 年 12 月 31 日前成立）；团队带头人应具有正高级专业技术职称或具有从事该技术领域十五年以上工作经验。

7. 每个推荐单位推荐科学技术进步奖和技术发明奖的项目数

量不限；推荐青年科技奖候选人不超过 2 人；推荐创新团队奖候选团队限 1 个。

8. 中国公路学会科学技术奖不受理涉密项目的申报。

9. 党政机关干部作为主要完成人参与申报的，需事先征得所在单位组织人事部门同意，并附相关文件说明，格式不限。

10. 青年科技奖候选人、创新团队奖候选团队主要成员前三名应为中国公路学会个人会员。

四、系统申报

申报系统开放时间为 2026 年 4 月 1 日 00:00 至 2026 年 7 月 15 日 24:00。申报系统登录网址为 <http://award.chts.cn>。

五、纸质材料报送

1. 纸质材料报送要求：申报书封面、主件和附件均应从申报系统中直接生成，双面打印（签字盖章页可单面打印），封面、主件和附件应合订，纸张规格 A4，竖向左侧胶装。

2. 纸质材料报送时间：请将纸质申报书原件 1 份（标准类项目还需提供正式出版的标准全文 1 份，科普类项目还需提供公开出版发行的科普出版物 1 份），于 2026 年 7 月 31 日前寄送至中国公路学会。材料送达时间以快递寄出日期为准，逾期将不予受理。所有纸质材料均不予退回。

六、联系方式

联系人：

张雷军 010-64288767

寄送地址：北京市朝阳区安华路 17 号院中国公路学会 305 室，WTC 执委会办公室（科学技术奖励工作办公室）。

邮 编：100011

请扫描下方二维码进行中国公路学会会员身份查询、申请与登录。



附件：

1. 中国公路学会科学技术奖推荐单位名录
2. 2026 年度中国公路学会科学技术奖工作安排
3. 2026 年度中国公路学会科学技术奖申报书及填写说明



附件 1

中国公路学会科学技术奖推荐单位名录

省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团交通运输厅（局、委）			
序号	推荐单位名称	序号	推荐单位名称
1	北京市交通委员会	2	上海市交通委员会
3	天津市交通运输委员会	4	重庆市交通运输委员会
5	河北省交通运输厅	6	山西省交通运输厅
7	内蒙古自治区交通运输厅	8	辽宁省交通运输厅
9	吉林省交通运输厅	10	黑龙江省交通运输厅
11	江苏省交通运输厅	12	浙江省交通运输厅
13	安徽省交通运输厅	14	福建省交通运输厅
15	江西省交通运输厅	16	河南省交通运输厅
17	山东省交通运输厅	18	湖北省交通运输厅
19	广东省交通运输厅	20	四川省交通运输厅
21	广西壮族自治区交通运输厅	22	贵州省交通运输厅
23	西藏自治区交通运输厅	24	云南省交通运输厅
25	湖南省交通运输厅	26	陕西省交通运输厅
27	甘肃省交通运输厅	28	青海省交通运输厅
29	海南省交通运输厅	30	宁夏回族自治区交通运输厅
31	新疆维吾尔自治区交通运输厅	32	新疆生产建设兵团公路局
省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团公路学会			
序号	推荐单位名称	序号	推荐单位名称
33	北京公路学会	34	上海市公路学会
35	天津市公路学会	36	重庆市公路学会
37	河北省公路学会	38	山西省公路学会
39	内蒙古自治区公路学会	40	辽宁省公路学会
41	吉林省公路学会	42	黑龙江省公路学会
43	江苏省综合交通运输学会公路分会	44	浙江省公路学会
45	安徽省公路学会	46	福建省高速公路学会
47	江西省公路学会	48	福建省公路学会
49	山东公路学会	50	河南省公路学会
51	广东省公路学会	52	湖北省公路学会
53	广西公路学会	54	四川省公路学会
55	西藏自治区公路学会	56	贵州省公路学会
57	湖南省公路学会	58	云南省公路学会
59	甘肃省公路学会	60	陕西省公路学会

61	海南省公路学会	62	青海省公路学会
63	宁夏回族自治区公路学会	64	新疆维吾尔自治区公路学会
65	新疆生产建设兵团公路学会	66	香港公路学会
67	澳门工程师学会		
指定推荐单位			
序号	推荐单位名称	序号	推荐单位名称
68	交通运输部科学研究院	69	交通运输部公路科学研究所
70	交通运输部规划研究院	71	中国交通通信信息中心
72	交通运输部路网监测与应急处置中心	73	人民交通出版传媒管理有限公司
74	中国交通报社	75	交通运输部管理干部学院
76	中国交通建设股份有限公司	77	招商局重庆交通科研设计院有限公司
78	中国铁建股份有限公司	79	中国中铁股份有限公司
80	同济大学	81	东南大学
82	长安大学	83	长沙理工大学
84	重庆交通大学	85	哈尔滨工业大学
86	清华大学	87	北京交通大学
88	吉林大学	89	北京工业大学
90	河北工业大学	91	西南交通大学
92	武汉理工大学	93	华南理工大学
94	天津大学	95	浙江大学
96	华东交通大学	97	山东交通学院
98	北京航空航天大学	99	山东大学
100	湖南大学	101	深圳大学
中国公路学会分支机构			
序号	推荐单位名称	序号	推荐单位名称
102	道路工程分会	103	桥梁和结构工程分会
104	运输与物流分会	105	路空一体交通分会
106	交通工程与信息化分会	107	商用车分会
108	工程地质和岩土分会	109	隧道工程分会
110	工程设计分会	111	高速公路运营管理分会
112	环境与可持续发展分会	113	养护与管理分会
114	城市交通分会	115	交通投融资分会
116	道路救援分会	117	服务区工作委员会
118	交通史志与文化工作委员会	119	旅游交通工作委员会
120	法律工作委员会	121	自动驾驶工作委员会
122	交通与能源融合发展工作委员会	123	交通低碳化工作委员会
124	交通智能建造分会		

附件 2

2026 年度中国公路学会科学技术奖工作安排

时间	工作安排
2026 年 3 月	发布申报通知、组织申报
2026 年 4 月-7 月	系统申报、纸质材料寄送
2026 年 8 月-10 月	评审
2026 年 11 月	答辩、评审结果公示及发布
2026 年 12 月	颁奖

附件 3



2026 年度中国公路学会科学技术奖 申报书及填写说明

中国公路学会科学技术奖励工作办公室

2026 年 3 月

目 录

中国公路学会科学技术进步奖申报书	- 11 -
《中国公路学会科学技术进步奖申报书》填写说明	- 48 -
中国公路学会技术发明奖申报书	- 56 -
《中国公路学会技术发明奖申报书》填写说明	- 69 -
中国公路学会青年科技奖申报书	- 74 -
《中国公路学会青年科技奖申报书》填写说明	- 85 -
中国公路学会创新团队奖申报书	- 88 -
《中国公路学会创新团队奖申报书》填写说明	- 101 -

中国公路学会科学技术进步奖申报书

(2026 年度)

项目基本情况

项目类别：技术开发类/软科学类

专业组：_____

项目名称	(不超过 30 字)		
主要完成人			
主要完成单位			
第一申报单位 (盖章)		推荐单位 (盖章)	
申报等级	☐ 一等奖 ☐ 一等奖或二等奖 ☐ 二等奖或三等奖	是否申报特等奖	☐ 是 ☐ 否
任务来源	☐ 国家计划 ☐ 部委计划 ☐ 省、市、自治区计划 ☐ 基金 ☐ 集团公司或上级单位计划 ☐ 其他单位横向委托 ☐ 自选 ☐ 其他		
具体计划或基金 名称和编号	(不超过 5 项)		
科技成果评价时间		科技成果评价水平	
科技成果评价机构			
授权发明专利 (项)		授权的其他知识产权 (项)	
联系人姓名		手机号	
		邮箱	

(本页做整个申报材料封面)

中国公路学会科学技术奖励工作办公室制

一、项目简介

（不超过 1200 字。应包含项目研究意义、主要创新内容、主要知识产权情况、技术经济指标、应用及效益情况等。）

二、主要科技创新

（不超过 10 页。应围绕创新性、应用效益和经济社会价值，客观、真实、准确地阐述项目的研究背景和具有创新性的关键、核心技术内容，对比当前国内外同类技术的主要参数，并列明主要知识产权和标准规范等。）

三、客观评价

（不超过 2 页。围绕创新性、应用效益和经济社会价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，可以为相关部门正式做出的技术检测报告、验收意见、鉴定/评价结论，国内外同行在重要学术刊物、学术专著和重要国际学术会议论文集等公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料如私人信函等，不能作为评价依据。）

四、应用情况和效益

1. 应用情况（不超过 2 页）

2. 经济效益、社会效益和生态环境效益（不超过 2 页）

五、主要知识产权和标准等目录（不超过 10 件）

序号	知识产权/标准类别	知识产权/标准具体名称	专利号/登记号/标准编号	授权/发表/出版/发布日期	期刊名称/出版机构/标准批准发布部门	专利权人/著作权人/标准起草单位	发明人/撰写人/起草人	专利/标准有效状态/论文收录情况
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

承诺：本项目所列知识产权符合申报要求且无争议。上述知识产权和标准等用于申报中国公路学会科学技术进步奖情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意，有关知情证明材料均存档备查。

第一完成人签名：

六、完成人合作关系说明

（应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作，完成人仅为 1 人的项目不需要提交。）

【如：第一完成人与第二完成人在某领域长期合作，共同开展某项研究、共同开发某项系统/平台、共同推广某项应用、共同申请/编制/发表/出版某项成果、共同获得某项奖励等】

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

七、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月				出 生 地		民 族	
身份证号				归国人员	☐ 是 ☐ 否	归国时间	
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱				办公电话		移动电话	
工作单位						行政职务	
二级单位							
通讯地址							
对本项目主要科技创新的贡献（不超过 300 字）：							
曾获科技奖励情况（不超过 600 字）：							
声明： 本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的保密内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名：				工作单位声明： 本单位同意该完成人报奖。确认该完成人情况表内容真实准确，对该完成人的申报情况无异议。 单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

七、主要完成人情况表

(外籍人员适用)

护照姓名		性别		排 名		国 籍	
中 文 名				出生年月		出 生 地	
护 照 号							
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱						移动电话	
工作单位						行政职务	
通讯地址							
国内任职起止时间		至					
对本项目主要科技创新的贡献 (不超过 300 字) :							
曾获科技奖励情况 (不超过 600 字) :							
承担或参与中国科技计划、人才计划等情况 (不超过 200 字) :							

工作经历（不超过 600 字）：	
声明：本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，不存在违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日	工作单位声明：本单位对该完成人的申报情况无异议。 单位（盖章） 年 月 日

八、主要完成单位情况表

[illegible]

(推荐申报项目需填写)

– 23 –

十、附件

1. 科学技术成果评价证书（不超过 3 个 PDF，每个 PDF 限 10MB）
2. 主要知识产权和标准等证明（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
3. 应用情况和效益佐证材料（不超过 25 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
4. 国家法律法规要求行政许可的批准文件（限 1 个 PDF，不超过 1MB，如没有可不提供）
5. 其他（不超过 30 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）



中国公路学会科学技术进步奖申报书

(2026 年度)

项目基本情况

项目类别：标准类

专业组：标准

项目名称			
主要完成人			
主要完成单位			
第一申报单位 (盖章)	(第一申报单位须为单项标准或主申报标准中排序第一的主要起草单位)	推荐单位 (盖章)	
申报等级	☐ 一等奖 ☐ 一等奖或二等奖 ☐ 二等奖或三等奖	是否申报特等奖	☐ 是 ☐ 否
(一) 标准基本信息 (以下填写单项标准或主申报标准信息)			
标准编号			
标准名称			
标准发布单位			
标准类型 (单选)	☐ 国际标准 ☐ 国家标准 ☐ 行业标准 ☐ 地方标准 ☐ 团体标准 ☐ 企业标准		
标准属性 (单选)	☐ 工程类 ☐ 产品类 ☐ 服务类 ☐ 其他 ()		
标准领域 (单选)	☐ 公路 ☐ 桥梁 ☐ 隧道 ☐ 交工及附属设施 ☐ 信息化 ☐ 综合交通 ☐ 其他 ()		
标准性质	☐ 强制性 ☐ 推荐性 ☐ 自愿性		
联系人姓名		手机号	
		邮箱	
标准发布日期	年 月 日	标准实施日期	年 月 日
(二) 多项关联标准信息 (仅多项关联标准整合的项目填写, 按重要程度排序)			
序号	标准编号	标准名称	

1		(主申报标准)
2		
3		
.....		

(本页做整个申报材料封面)

中国公路学会科学技术奖励工作办公室制

一、标准项目简介

（不超过 1200 字。应包括标准编制的背景及目的意义、主要技术内容及实施应用效果等。）

二、标准技术水平

（不超过 10 页）

1. 先进性说明

（围绕标准关键技术的先进性进行描述，主要包括关键指标、方法、参数、工艺流程等与国内外相关技术的比较分析。）

2. 引领性说明

（围绕标准关键技术吸纳转化先进成熟科技创新成果的情况进行阐述，应聚焦新技术、新问题，促进新技术推广和应用等内容。）

【如：对战略性新兴产业、关键共性技术等领域自主创新技术的吸纳情况；标准中的关键技术获得科学技术成果奖励情况；标准中自主核心技术的专利及软件著作权等知识产权授予情况等。】

三、标准应用情况

（不超过 2 页。主要包括标准宣贯、宣传情况，被法律法规、政策文件引用或在认证认可、检验检测、计量检定、招投标、行政管理和政府采购，以及工程项目、试点示范项目、重要活动中的使用情况等内容。）

四、标准实施效果

（不超过 2 页。围绕标准实施产生的社会效益、经济效益、生态效益以及对促进行业科技发展，规范和指导生产实践的作用和影响等内容进行阐述。）

五、主要知识产权目录（可选，不超过 10 件）

序号	知识产权类别	知识产权具体名称	专利号/登记号	授权/发表/出版日期	期刊名称/出版机构	专利权人/著作权人	发明人/撰写人	专利有效状态/论文收录情况
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

承诺：本项目所列知识产权符合申报要求且无争议。上述知识产权和标准等用于申报中国公路学会科学技术进步奖情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意，有关知情证明材料均存档备查。

第一完成人签名：

六、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月				出 生 地		民 族	
身份证号				归国人员	☐ 是 ☐ 否	归国时间	
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱				办公电话		移动电话	
工作单位						行政职务	
二级单位							
通讯地址							
对标准主要贡献（不超过 300 字）：							
本人在标准主要起草人中的排序（格式应为：《标准名称》第×完成人）：							
曾获科技奖励情况（不超过 600 字）：							
声明： 本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。				工作单位声明： 本单位同意该完成人报奖。确认该完成人情况表内容真实准确，对该完成人的申报情况无异议。			
本人签名：				单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

六、主要完成人情况表

(外籍人员适用)

护照姓名		性别		排 名		国 籍	
中 文 名				出生年月		出 生 地	
护 照 号							
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱						移动电话	
工作单位						行政职务	
通讯地址							
国内任职起止时间		至					
对标准主要贡献（不超过 300 字）： 							
本人在标准主要起草人中的排序（格式应为：《标准名称》第×完成人）： 							
曾获科技奖励情况（不超过 600 字）： 							
承担或参与中国科技计划、人才计划等情况（不超过 200 字）： 							

工作经历（不超过 600 字）：	
声明：本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，不存在违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日	工作单位声明：本单位对该完成人的申报情况无异议。 单位（盖章） 年 月 日

七、主要完成单位情况表

单位名称					
排 名		法定代表人		所 在 地	
单位性质		通讯地址			
联 系 人		单位电话		移动电话	
邮 箱					
对标准主要贡献（不超过 300 字）： 					
本单位在标准主要起草单位中的排序（格式应为：《标准名称》第×完成单位）： 					
声明：本单位同意完成单位排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在违反法律和侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。 法定代表人签名：_____ 完成单位盖章：_____ 年 月 日					

八、推荐意见

(推荐申报项目需填写)

推荐单位	
通讯地址	
联 系 人	移动电话
邮 箱	

推荐理由（不超过 600 字）：

推荐该项目为中国公路学会科学技术进步奖____等奖。

声明：本单位承诺遵守评审工作纪律，且对推荐申报书内容进行了严格审查，确认所提供材料真实、完整、准确、有效。如产生争议，将承担相应的调查核实责任，并积极配合处理。如有材料虚假或违纪行为，愿承担相应责任并按规规定接受处理。

单位名称： （盖章）

年 月 日

九、附件

1. 标准正式出版文本（每个 PDF 限 10MB）
2. 主要知识产权证明（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
3. 应用情况和效益佐证材料（不超过 25 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
4. 其他（不超过 30 个 PDF，每个 PDF 限 1MB，可包含本标准技术在国内外所处水平的证明文件、获得其他科技奖励及表彰情况等）

中国公路学会科学技术进步奖申报书

(2026 年度)

项目基本情况

项目类别：科普类

专业组：科普

作品名称							
主要完成人							
主要完成单位							
第一申报单位 (盖章)				推荐单位 (盖章)			
申报等级	☐ 一等奖 ☐ 一等奖或二等奖 ☐ 二等奖或三等奖			是否申报特等奖		☐ 是 ☐ 否	
作品类别	☐ 科普图书 ☐ 电子出版物 ☐ 音像制品						
作品版权	出版单位						
	发行单位						
	出版发行时间						
	编者(译者)						
	书号		主题词				
	版次		印次				
	印张		字数				
	印刷量		发行量				
联系人姓名				手机号			
				邮箱			
创作起止时间	起始： 年 月 日			完成： 年 月 日			

(本页做整个申报材料封面)

中国公路学会科学技术奖励工作办公室制

一、作品简介

（不超过 1200 字）

二、作品创新性

（不超过 10 页）

三、作品的社会影响及科普效果

（不超过 2 页）

四、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月				出 生 地		民 族	
身份证号				归国人员	☐ 是 ☐ 否	归国时间	
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱				办公电话		移动电话	
工作单位						行政职务	
二级单位							
通讯地址							
对科普作品主要贡献（不超过 300 字）：							
声明： 本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名：				工作单位声明： 本单位同意该完成人报奖。确认该完成人情况表内容真实准确，对该完成人的申报情况无异议。 单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

四、主要完成人情况表

(外籍人员适用)

护照姓名		性别		排 名		国 籍	
中 文 名				出生年月		出 生 地	
护 照 号							
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
电子邮箱						移动电话	
工作单位						行政职务	
通讯地址							
国内任职起止时间	至						
对科普作品主要贡献 (不超过 300 字) :							
承担或参与中国科技计划、人才计划等情况 (不超过 200 字) :							

工作经历（不超过 600 字）：	
声明：本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，不存在违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日	工作单位声明：本单位对该完成人的申报情况无异议。 单位（盖章） 年 月 日

五、主要完成单位情况表

[illegible]

六、推荐意见

(推荐申报项目需填写)

[illegible]

七、 附件

1. 科普成果样本（每个 PDF 限 10MB）
2. 发行量、再版次数证明（限 1 个 PDF，不超过 1MB）
3. 应用情况和效益佐证材料（不超过 25 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
4. 被译为其他语种的作品样本（每个 PDF 限 10MB，如没有可不提供）
5. 其他（不超过 30 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）

《中国公路学会科学技术进步奖申报书》填写说明

第一部分 总体要求

《中国公路学会科学技术进步奖申报书》是中国公路学会科学技术进步奖评审的基础文件和主要依据，请根据本文要求认真据实填写。

第二部分 具体要求

《申报书》按照结构分为主件和附件，按照提交方式分为电子版和纸质版。

电子版申报书包括封面、主件（技术开发类/软科学类为第一至第九部分、标准类为第一至第八部分、科普类为第一至第六部分）和附件（技术开发类/软科学类为第十部分、标准类为第九部分、科普类为第七部分），应在系统中填写和上传。**系统上传文件应以申报系统提供的下载模板为准**，正文文字使用宋体，字号为小四号字，行间距不少于 18 磅；标题和图表文字格式自行设置，建议以黑体、仿宋、楷体为主。

纸质版申报书包括封面、主件（各部分内容划分同电子版）和附件（各部分内容划分同电子版），均应从申报系统中直接生成（包含“正式版”水印），双面打印（签字盖章页可单面打印），封面、主件和附件应合订，纸张规格 A4，竖向左侧胶装。

填写具体要求如下：

封面部分：

1. **项目类别：**根据项目主要技术内容在申报系统中选择，包括技术开发类、软科学类、标准类、科普类。

2. **专业组：**根据项目主要技术内容在申报系统中选择。

3. **项目名称：**不超过 30 字。应紧紧围绕项目核心创新内容，简明、准确地反映出主要科技创新内容和特征。

4. **主要完成人：**由申报系统自动生成。

5. **主要完成单位：**由申报系统自动生成。

6. **申报等级：**在申报系统中选择，可选择“一等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”。如选择申报“一等奖”，项目只可能评为一等奖或不授奖；如选择申报“一等奖或二等奖”，项目可能评为一等奖、二等奖或不授奖；如选择申报“二等奖或三等奖”，项目可能评为二等奖、三等奖或不授奖。

对做出特别重大的创新性科学技术成果的，且申报等级为“一等奖”“一等奖或二等奖”的，可以在选择申报等级基础上自愿申报“特等奖”。自愿申报特等奖的项目经专业组会评确定为一等奖的，须参加答辩。

7. 任务来源：在申报系统中选择相应类别填写，可多选。

(1) 国家计划：指正式列入国家计划项目；

(2) 部委计划：指国家计划以外，国务院各部委下达的任务；

(3) 省、市、自治区计划：指国家计划以外，由省、市、自治区或通过有关厅局下达的任务；

(4) 基金：指以基金形式资助的项目；

(5) 集团公司或上级单位计划：指正式列入集团公司计划或列入本单位上级单位计划的项目；

(6) 其它单位横向委托：指由国内外其它单位或个人委托或共同研究、开发的项目；

(7) 自选：指本单位提出或批准的，占用本职工作时间研究开发的项目；

(8) 其他：指不能归属于上述各类的研究开发项目。

8. 具体计划、基金的名称和编号：不超过 5 项。应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写。

9. 科技成果评价机构：对项目成果进行评价的组织机构名称，应为省、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。

10. 科技成果评价水平：项目成果水平的评价结论。有多个评价证书的，填写与申报项目核心内容相关性最大的成果水平评价结论。软科学类、标准类和科普类项目可不提供成果评价水平。

11. 授权发明专利（项）：填写直接支持本项目科技创新内容成果的已授权发明专利数目。列入计数的发明专利应为本项目独有，且未在已获中国公路学会科学技术奖励项目或本年度其他申报项目中使用。

12. 授权的其他知识产权（项）：填写直接支持本项目科技创新内容成果的除发明专利外的其他授权知识产权数目。如计算机软件著作权、集成电路布图设计权、论文、专著等。列入计数的知识产权应为本项目独有，且未在已获中国公路学会科学技术奖励或本年度其他申报项目中使用。

13. 联系人姓名：该联系人应对申报项目情况较为熟悉，且在申报周期内不得随意变更。

一、项目简介

不超过 1200 字。应包含项目研究意义、主要创新内容、主要知识产权情况、技术经济指标、应用及效益情况等。

二、主要科技创新

不超过 10 页。该部分是申报书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。

应围绕创新性、应用效益和经济社会价值，客观、真实、准确地阐述项目的研究背景和具有创

新性的关键、核心技术内容，对比当前国内外同类技术的主要参数，并列明主要知识产权和标准规范等。

三、 客观评价

不超过 2 页。围绕创新性、应用效益和经济社会价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，可以为相关部门正式做出的技术检测报告、验收意见、鉴定/评价结论，国内外同行在重要学术刊物、学术专著和重要国际学术会议论文集等公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

四、 应用情况和效益

1. 应用情况

不超过 2 页。应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模情况进行概述，并在附件中提供主要客观佐证材料的关键页或材料目录。

应用单位（包含是应用单位的完成单位）情况按下表格式说明，不超过 15 个。

主要应用单位情况表

序号	单位名称	应用的技术	应用对象及规模	应用起止时间	单位联系人	联系人电话	是否提交应用证明

应在附件中至少提供一份能证明**本项目整体技术已实施应用两年以上**（2024 年 7 月 31 日之前应用）的佐证材料。

2. 经济效益、社会效益和生态环境效益

不超过 2 页。

有经济效益的，介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近两年应用本项目技术所取得的经济效益情况。如院校、科研院所技术合同收入（合同额和到账额）；企业或其他单位应用本项目技术的产品或服务的质量和效率提升情况，与项目技术应用有关的销售额，以及节约成本、降低能耗等情况。填写经济效益数据的，应注明计算方式，并在“附件”中提交支持数据成立的客观佐证材料。

社会效益和生态环境效益应说明本项目在解决行业技术问题、推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活、提升健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。

五、 主要知识产权和标准等目录（不超过 10 件）

应填写直接支持本项目主要科技创新成果的且已授权的知识产权（包括发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权、集成电路布图设计权、论文、专著等）和标准规范等。应按与主要科技创新的密切程度排序，列表项目应在附件中提供相应证明材料。

成果完成人均不是项目主要完成人的知识产权和标准，不得列入本表。

六、完成人合作关系说明

应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作，完成人仅为 1 人的项目不需要提交。

七、主要完成人情况表

是核实申报项目完成人是否具备获奖条件的重要依据，应按表格要求逐项填写。**附件所列验收、鉴定、评价的专家组成员不能作为完成人。**

1. 排名：应按照贡献大小排序。特等奖的项目人数不超过 25 人，一等奖的项目人数不超过 15 人，二等奖的项目人数不超过 10 人，三等奖的项目人数不超过 5 人。

2. 身份证号：大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民按照《关于台湾居民作为国家科技奖候选人的补充说明》执行。

3. 工作单位：根据人事关系填写完成人现工作的单位，已退休的填写退休前的工作单位，在国外工作的，填写国外单位。

4. 二级单位：填写完成人所在的具体部门，如大学的院系等。

5. 对本项目主要科技创新的贡献：不超过 300 字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献并注明对应“二、主要科技创新”所列第几项科技创新；与他人合作完成的科技创新，要细致说明本人独立于合作者的具体贡献。项目的前 3 完成人应是项目关键技术创新点的重要贡献者，特别是第一完成人，应为项目关键技术创新点的首要贡献者。

6. 曾获科技奖励情况：不超过 600 字。填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、颁奖单位、项目名称、排名。（没有内容填写“无”）。

7. 签名和盖章：“本人签名”应为完成人的亲笔签名。如因特殊情况而无法签名，应由第一申报单位出具书面说明，随申报书一并报送奖励工作办公室。

完成人的工作单位应在“单位（盖章）”处盖章。所盖公章应与填写的单位名称一致。工作单位是国外单位的，可以不盖章。

以下要求针对外籍人员，未单独说明的，填写要求与中国籍完成人一致。

1. 护照姓名：应与本人护照一致。

2. 国籍：应与本人护照一致。

3. 工作单位：根据长期聘用合同填写完成人现工作的单位，在国外工作的填写国外单位。

4. **国内任职起止时间：**指在中国国内单位连续任职工作起止时间。

5. **曾获科技奖励情况：**不超过 600 字。填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、授奖单位、项目名称、排名。（没有内容填写“无”）。

6. **承担或参与中国科技计划、人才计划等情况：**不超过 200 字。

7. **工作经历：**不超过 600 字。填写在外国及中国所从事的科研工作情况，按时间由近向远排序，列明曾任职的工作单位及职务。

8. **签名和盖章：**“本人签名”应为完成人的亲笔签名，与护照签名一致。如因特殊情况而无法签名，应由申报单位或推荐单位出具书面说明，随申报书一并报送奖励工作办公室。

完成人的工作单位应在“单位（盖章）”处盖章。所盖公章应与填写的单位名称一致。

八、主要完成单位情况表

是核实申报项目主要完成单位是否具备获奖条件的重要依据，应按表格要求填写。**所列完成单位应为法人单位。**

1. **排名：**应按照贡献大小排序。特等奖的项目单位数不超过 15 个，一等奖的项目单位数不超过 10 个，二等奖的项目单位数不超过 7 个，三等奖的项目单位数不超过 5 个。

2. **单位名称：**应与单位公章完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。

3. **单位性质：**在申报系统中选择相应类别填写。

4. **对本项目科技创新和应用推广情况的贡献：**不超过 600 字。

完成单位应由法定代表人签名（特殊情况下，可由法定代表人委托指定人签名并出具书面委托书），并在单位盖章处盖章。

九、推荐意见

本部分应由推荐单位填写，并在推荐单位盖章处盖章。

推荐意见应包括：确认申报材料真实有效，确认相关栏目符合填写要求，对科技创新点的创新性、先进性、应用效果和对行业科技进步的作用进行概述，并对照中国公路学会科学技术进步奖授奖条件，如实写明对申报项目的评价意见及推荐理由。当“申报奖励等级”与“推荐奖励等级”不一致时，以“推荐奖励等级”为准。不超过 600 字。

十、附件

系统上传电子版附件均以 PDF 文件提交。

1. **科学技术成果评价证书：**指申报项目的技术评价证书、评价报告、评审意见等证明材料。

电子版：相关佐证材料需上传全文，每个 PDF 文件限 1 项佐证材料，合计不超过 3 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

2. 主要知识产权和标准等证明：指“五、主要知识产权和标准等目录”所列内容的证明材料。

电子版：发明专利提交专利证书和说明书摘要页；论文提交出版物封面、目录、文章首页及检索证明；专著提交封面、版权页及目录；标准提交正式出版文本的封面、公告页、版权页、前言及目录；其他类型提交授权证书。每个 PDF 文件限 1 项材料，合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

3. 应用情况和效益佐证材料：指用于佐证应用情况和效益的客观材料，如：验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，但不要求必须提交，如提交，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或所在单位财务部门出具的相关证明等。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，不超过 25 个 PDF 文件，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“主要应用单位情况表”和完成单位的范围。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

4. 国家法律法规要求行政许可的批准文件：需要行政许可的项目，提供国家有关部门出具的已获批两年以上的行政许可批准文件。审批时间应在 2024 年 7 月 31 日之前。**不需行政许可项目可不提供。**

电子版：提交全文扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

5. 其他：指支撑本项目主要科技创新、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。除“五、主要知识产权和标准等目录”以外的其他知识产权和标准等，不要求必须提交证明材料，如自愿提交，则提交证书或关键页扫描件（复印件），但原则上不超过 30 项。

电子版：不超过 30 个 PDF 文件，每个 PDF 文件限 1 项佐证材料。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

第三部分 补充说明

为做好中国公路学会科学技术进步奖标准类、科普类项目的申报工作，补充说明如下：

一、标准项目

1. 申报范围

中国公路学会科学技术进步奖标准项目应为公路交通及综合交通领域现行有效的正式出版的国际标准、国家标准、行业标准、地方标准、团体标准和企业标准。可以是单项标准项目，也可以是

多项关联标准的整合项目。

2. 申报条件

国际标准、国家标准、行业标准、地方标准、团体标准应实施 1 年及以上，即实施日期应在 2025 年 7 月 31 日前。企业标准应实施 2 年及以上，即实施日期应在 2024 年 7 月 31 日前。关联标准整合项目中每本标准均应符合实施年限要求。

3. 项目名称

单项标准项目以“《标准名称》（标准编号含年代号）”命名；多项关联标准的整合项目，应确定一项主申报标准，并以“《主申报标准名称》等 X 项标准”命名。申报单位需按照重要程度对标准进行排序。

4. 主要完成人和主要完成单位

必须是标准文件的署名人员或单位，第一申报单位须为单项标准或主申报标准中排序第一的主要起草单位。主要完成单位应为具有法人资格的单位。单项标准项目如完成人和完成单位排序与标准文本信息不一致，需由申报单位出具“人员及单位排序无异议说明”并加盖申报单位公章。

5. 附件

(1) 标准正式出版文本：需提交标准正式出版文本全文。

(2) 主要知识产权证明：指“五、主要知识产权目录”所列内容的证明材料。

(3) 应用情况和效益佐证材料：标准实施者出具的标准在全国、地区、行业、领域内实施情况的证明，包括：标准被法律法规、国家政策性文件引用的情况证明；标准被应用于检验检测、认证认可、纳入政府采购或招投标的证明，标准宣贯、宣传情况及影响力证明；标准实施者提供的经济、社会和生态环境效益证明等。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，不超过 25 个 PDF 文件，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“主要应用单位情况表”和完成单位的范围。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

二、科普项目

1. 申报范围

中国公路学会科学技术进步奖科普项目是指以普及公路交通运输行业科技知识、倡导科学方法、宣传科学思想、弘扬科学精神为宗旨，以提高国民科学文化素质为目的的公开出版、发行的科学普及出版物。

申报项目限于科普图书、科普电子出版物、科普音像制品，其中：科普音像制品是指以录音带、录像带、唱片、激光唱盘和激光视盘等为载体的公开出版、发行的科普出版物。

2. 申报条件

(1) 科普作品已公开出版发行一年以上，即 2025 年 7 月 31 日前出版发行。

(2) 创新性突出：在保证科学技术被准确、完整转述的基础上，在选题内容或者表现形式、创作手法上有重要创新，使科学技术经过科普创作具有通俗易懂、生动有趣的表现形式，可读性强，从而使科技知识、科学方法、科学思想和科学精神易于为大众所理解和接受。

(3) 社会效益显著：普及面和阅读范围在国内同类科普作品中处于领先水平，使科普作品介绍的科学技术知识等内容被广泛认识和接受，促进国民的科学文化素质和思想道德素质的提高，推动社会主义物质文明和精神文明建设，并对相关科学技术领域的发展和人才培养起到了直接或者间接的重要作用，由此产生显著的社会效益。

3. 附件

(1) **科普成果样本**：需提交出版的初版和最新版本。

(2) **发行量、再版次数证明**：由出版社出具的作品发行数量、再版次数的证明。

(3) **应用情况和效益佐证材料**：指国内外重要出版物中引用、评价该科普作品的材料复印、打印件，及该作品的内容被其他传播方式使用的佐证材料。

(4) **被译为其它语种的作品样本**：被译为其他语种的科普作品，应提供被译为其他语种作品的样本。

三、未作规定的其他事宜，按照《中国公路学会科学技术奖励办法》及《中国公路学会科学技术奖励办法科学技术进步奖实施细则》的有关规定执行。



中国公路学会技术发明奖申报书

(2026 年度)

项目基本情况

专业组: _____

项目名称	(不超过 30 字)		
主要完成人			
推荐单位 (盖章)			
申报等级	☐ 一等奖 ☐ 一等奖或二等奖 ☐ 二等奖或三等奖	是否申报特等奖	☐ 是 ☐ 否
任务来源	☐ 国家计划 ☐ 部委计划 ☐ 省、市、自治区计划 ☐ 基金 ☐ 集团公司或上级单位计划 ☐ 其他单位横向委托 ☐ 自选 ☐ 其他		
具体计划或基金名称和编号	(不超过 5 项)		
科技成果评价时间		科技成果评价水平	
科技成果评价机构			
授权发明专利 (项)		授权的其他知识产权 (项)	
联系人姓名		手机号	
		邮箱	

(本页做整个申报材料封面)

中国公路学会科学技术奖励工作办公室制

一、项目简介

（不超过 1200 字。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用推广及效益情况等。）

二、主要技术发明

（不超过 10 页。应围绕首创性、先进性和技术价值，客观、真实、准确地阐述项目的立项背景，技术内容中前人没有的、具有创造性的关键、核心技术，对比当前国内外同类技术的主要参数，并列明主要知识产权和标准等。）

三、客观评价

（不超过 2 页。围绕技术发明点的首创性、先进性和技术价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，可以为相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、鉴定/评价结论，国内外同行在重要学术刊物（专著）和重要国际学术会议论文集等公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。）

四、应用情况和效果

1. 应用情况（不超过 2 页）

2. 应用效果（不超过 2 页）

五、主要知识产权和标准等目录（不超过 10 件）

序号	知识产权/标准类别	知识产权/标准具体名称	专利号/登记号/标准编号	授权/发表/出版/发布日期	期刊名称/出版机构/标准批准发布部门	专利权人/著作权人/标准起草单位	发明人/撰写人/起草人	专利/标准有效状态/论文收录情况
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

承诺：本项目所列知识产权符合申报要求且无争议。上述知识产权和标准等用于申报中国公路学会技术发明奖情况，已征得未列入项目主要完成人的权利人（发明专利指发明人）的同意，有关知情证明材料均存档备查。

第一完成人签名：

六、完成人合作关系说明

（应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作，完成人仅为 1 人的项目不需要提交。）

【如：第一完成人与第二完成人在某领域长期合作，共同开展某项研究、共同开发某项系统/平台、共同推广某项应用、共同申请/编制/发表/出版某项成果、共同获得某项奖励等】

承诺：本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

第一完成人签名：

七、主要完成人情况表

姓 名		性 别		排 名		国 籍	
出生年月				出 生 地		民 族	
身份证号				归国人员	☐ 是 ☐ 否	归国时间	
技术职称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
邮 箱				办公电话		移动电话	
工作单位						行政职务	
二级单位							
通讯地址							
对本项目主要技术发明的贡献（不超过 300 字）：							
曾获科技奖励情况（不超过 600 字）：							
声明： 本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，且不包含涉及国防和国家安全的内容，不存在侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名：				工作单位声明： 本单位同意该完成人报奖。确认该完成人情况表内容真实准确，对该完成人的申报情况无异议。 单位（盖章）			
年 月 日				年 月 日			

七、主要完成人情况表

(外籍人员适用)

护照姓名		性别		排 名		国 籍	
中 文 名				出生年月		出 生 地	
护 照 号							
职 称				最高学历		最高学位	
毕业学校				毕业时间		所学专业	
邮 箱				办公电话		移动电话	
工作单位						行政职务	
通讯地址							
国内任职起止时间		至				归国时间	
对本项目主要技术发明的贡献 (不超过 300 字) :							
曾获科学技术奖情况 (不超过 600 字) :							
承担或参与中国科技计划、人才计划等情况 (不超过 200 字) :							

工作经历（不超过 600 字）：	
声明：本人同意完成人排名，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实、完整、准确、有效，不存在违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查。如有材料虚假或违纪行为，无条件退出本年度评审并承担相应责任。 本人签名： 年 月 日	工作单位声明：本单位对该完成人的申报情况无异议。 单位（盖章） 年 月 日

八、推荐意见

(推荐申报项目需填写)

[illegible]

九、附件

1. 科学技术成果评价证书（不超过 3 个 PDF，每个 PDF 限 10MB）
2. 主要知识产权和标准等证明（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
3. 应用情况和效益佐证材料（不超过 25 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
4. 国家法律法规要求行政许可的批准文件（限 1 个 PDF，不超过 1MB，如没有可不提供）
5. 其他（不超过 30 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）

《中国公路学会技术发明奖申报书》填写说明

第一部分 总体要求

《中国公路学会技术发明奖申报书》是中国公路学会技术发明奖评审的基础文件和主要依据，请根据本文要求认真据实填写。

第二部分 具体要求

《申报书》按照结构分为主件和附件，按照提交方式分为电子版和纸质版。

电子版申报书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分），应在系统中填写和上传。**系统上传文件应以申报系统提供的下载模板为准**，正文文字使用宋体，字号为小四号字，行间距不少于 18 磅；标题和图表文字格式自行设置，建议以黑体、仿宋、楷体为主。

纸质版申报书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分），**均应从申报系统中直接生成（包含“正式版”水印），双面打印（签字盖章页可单面打印），封面、主件和附件应合订，纸张规格 A4，竖向左侧胶装。**

填写具体要求如下：

封面部分：

1. **专业组：**根据该项目的主要技术发明在申报系统中选择。
2. **项目名称：**不超过 30 字。应围绕核心发明的技术内容，简明、准确地反映出主要技术发明内容和特征。
3. **主要完成人：**由申报系统自动生成。
4. **申报等级：**在申报系统中选择，可选择“一等奖”“一等奖或二等奖”“二等奖或三等奖”。如选择申报“一等奖”，项目只可能评为一等奖或不授奖；如选择申报“一等奖或二等奖”，项目可能评为一等奖、二等奖或不授奖；如选择申报“二等奖或三等奖”，项目可能评为二等奖、三等奖或不授奖。

对做出特别重大的创新性科学技术成果的，且申报等级为“一等奖”“一等奖或二等奖”的，可以在选择申报等级基础上自愿申报“特等奖”。**自愿申报特等奖的项目经专业组会评确定为一等奖的，须参加答辩。**

5. **任务来源：**在申报系统中选择相应类别填写，可多选。

（1）国家计划：指正式列入国家计划项目；

- (2) 部委计划：指国家计划以外，国务院各部委下达的任务；
- (3) 省、市、自治区计划：指国家计划以外，由省、市、自治区或通过有关厅局下达的任务；
- (4) 基金：指以基金形式资助的项目；
- (5) 集团公司或上级单位计划：指正式列入集团公司计划或列入本单位上级单位计划的项目；
- (6) 其它单位横向委托：指由国内外其它单位或个人委托或共同研究、开发的项目；
- (7) 自选：指本单位提出或批准的，占用本职工作时间研究开发的项目；
- (8) 其他：指不能归属于上述各类的研究开发项目。

6. 具体计划、基金的名称和编号：不超过 5 项。应已结题，根据与本项目的紧密程度顺序填写。

7. 科技成果评价机构：对发明成果进行评价的组织机构名称，应为省、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。

8. 科技成果评价水平：项目关于成果水平的评价结论。有多个评价证书的，填写与申报项目核心内容相关性最大的成果评价水平。

9. 授权发明专利（项）：填写直接支持本项目技术发明内容成果的已授权发明专利数目。列入计数的发明专利应为本项目独有，且未在已获中国公路学会科学技术奖励项目或本年度其他申报项目中使用。

10. 授权的其他知识产权（项）：填写直接支持本项目科技创新内容成果的除发明专利外的其他授权知识产权数目。如计算机软件著作权、集成电路布图设计权、论文、专著等。列入计数的知识产权应为本项目独有，且未在已获中国公路学会科学技术奖励或本年度其他申报项目中使用。

11. 联系人姓名：该联系人应对申报项目情况较为熟悉，且在申报周期内不得随意变更。

一、项目简介

不超过 1200 字。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用推广及效益情况等。

二、主要技术发明

不超过 10 页。该部分是申报书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。

应围绕首创性、先进性和技术价值，客观、真实、准确地阐述项目的立项背景，技术内容中前人没有的、具有创造性的关键、核心技术，对比当前国内外同类技术的主要参数，并列明主要知识产权和标准等。

核心发明点必须取得授权知识产权。

三、客观评价

不超过 2 页。围绕技术发明点的首创性、先进性和技术价值进行客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，可以为相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、鉴定/评价结论，国内外同行在重要学术刊物（专著）和重要国际学术会议论文集等公开发表的学术性评价意见，国内外重要科技奖励等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

四、应用情况和效果

1. 应用情况

不超过 2 页。应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模情况进行概述，并在附件中提供主要客观佐证材料的关键页或材料目录。

主要应用单位（包含是应用单位的完成单位）情况按下表格式说明，不超过 15 个。

主要应用单位情况表

序号	单位名称	应用的技术	应用对象 及规模	应用起止 时间	单位 联系人	联系人 电话	是否提交 应用证明

应在附件中至少提供一份能证明**本项目整体技术已实施应用两年以上**（2024 年 7 月 31 日之前应用）的佐证材料。

2. 应用效果

不超过 2 页。应说明本项目在解决行业技术问题、推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活、提升健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。

有经济效益的，介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近两年应用本项目技术所取得的经济效益情况。如院校、科研院所技术合同收入（合同额和到账额）；企业或其他单位应用本项目技术的产品或服务的质量和效率提升情况，与项目技术应用有关的销售额，以及节约成本、降低能耗等情况。填写经济效益数据的，应注明计算方式，并在“附件”中提交支持数据成立的客观佐证材料。

五、主要知识产权和标准等目录（不超过 10 件）

应填写直接支持本项目主要技术发明成果且已授权的知识产权（包括发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权、集成电路布图设计权、论文、专著等）和标准等。应按与主要技术发明点的密切和重要程度排序，列表项目应在附件中提供相应证明材料。

成果完成人均不是项目主要完成人的知识产权和标准，不得列入本表。

六、完成人合作关系说明

应以第一完成人角度，介绍项目完成人之间的合作经历或合作关系，不局限于第一完成人与其他完成人的合作，也可以包括其他完成人之间的合作，完成人仅为 1 人的项目不需要提交。

七、主要完成人情况表

是核实完成人是否具备获奖条件的重要依据，应按表格要求逐项填写。**前三位完成人应为“五、主要知识产权和标准等目录”所列授权发明专利的发明人。附件所列验收、鉴定、评价的专家组成员不能作为完成人。**

1.排名：应按照贡献大小排序，特等奖、一等奖、二等奖、三等奖的项目人数**不超过 8 人**。

2.身份证号：大陆居民填写国内居民身份证号（18 位）；港澳居民填写香港或澳门居民身份证号；台湾居民按照《关于台湾居民作为国家科技奖候选人的补充说明》执行。

3.工作单位：根据人事关系填写完成人现工作的单位，已退休的填写退休前的工作单位，在国外工作的，填写国外单位。

4.二级单位：填写完成人所在的具体部门，如大学的院系等。

5.对本项目主要技术发明的贡献：不超过 300 字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献并注明对应“二、主要技术发明”所列第几项技术发明；与他人合作完成的技术发明，要明确阐述本人独立于合作者的具体贡献。

6.曾获科学技术奖情况：不超过 600 字。填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、授奖单位、项目名称、排名及证书编号。没有获奖情况填写“无”。

7.签名和盖章：“本人签名”应为完成人的亲笔签名。如因特殊情况而无法签名，应由申报单位出具书面说明，随申报书一并报送奖励工作办公室。

完成人的工作单位应在“单位（盖章）”处盖章。所盖公章应与填写的单位名称一致。工作单位是国外单位的，可以不盖章。

以下要求针对外籍人员，未单独说明的，填写要求与中国籍完成人一致。

1.护照姓名：应与本人护照一致。

2.国籍：应与本人护照一致。

3.工作单位：根据长期聘用合同填写完成人现工作的单位，在国外工作的填写国外单位。

4.国内任职起止时间：指在中国国内单位连续任职工作起止时间。

5.曾获科学技术奖情况：不超过 600 字。填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、授奖单位、项目名称、排名及证书编号。没有获奖情况填写“无”。

6.承担或参与中国科技计划、人才计划等情况：不超过 200 字。

7.工作履历：不超过 600 字。填写在外国及中国所从事的科研工作情况，按时间由近向远排序，列明曾任职的工作单位及职务。

8.签名和盖章：“本人签名”应为完成人的亲笔签名，与护照签名一致。如因特殊情况而无法签名，应由申报单位出具书面说明，随申报书一并报送奖励工作办公室。

完成人的工作单位应在“单位（盖章）”处盖章。所盖公章应与填写的单位名称一致。工作单位是国外单位的，可以不盖章。

八、推荐意见

本部分应由推荐单位填写，并在推荐单位盖章处盖章。

推荐意见应包括：确认申报材料真实有效，确认相关栏目符合填写要求，对技术发明点的创造性、先进性、应用效果进行概述，并对照中国公路学会技术发明奖授奖条件，如实写明对申报项目的评价意见及推荐理由。当“申报奖励等级”与“推荐奖励等级”不一致时，以“推荐奖励等级”为准。不超过 600 字。

九、附件

系统上传电子版附件均以 PDF 文件提交。

1. 科学技术成果评价证书：指申报项目的技术评价证书、评价报告、评审意见等证明材料。

电子版：相关佐证材料需上传全文，每个 PDF 文件限 1 项佐证材料，合计不超过 3 个 PDF 文

件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

2. 主要知识产权和标准等证明：指“五、主要知识产权和标准等目录”所列内容的证明材料。

电子版：发明专利提交专利证书和说明书全文（含摘要页、权利要求书和说明书）；论文提交出版物封面、目录、文章首页及检索证明；专著提交封面、版权页及目录；标准提交正式出版文本的封面、公告页、版权页、前言及目录；其他类型提交授权证书。每个 PDF 文件限 1 项材料，合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

3. 应用情况和效果佐证材料：指用于佐证应用情况和效果的客观材料，如：验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，但不要求必须提交，如提交，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或所在单位财务部门出具的相关证明等。

电子版：提交关键页扫描件，如材料较多，可以列表方式提交，不超过 25 个 PDF 文件，每个单位对应 1 个 PDF 文件，不得超出“主要应用单位情况表”和完成单位的范围。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

4. 国家法律法规要求行政许可的批准文件：需要行政许可的项目，提供国家有关部门出具的已获批两年以上的行政许可批准文件。审批时间应在 2024 年 7 月 31 日之前。**不需行政许可项目可不提供。**

电子版：提交全文扫描件，限 1 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

5. 其他：指支撑本项目主要技术发明、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。除“五、主要知识产权和标准等目录”以外的其他知识产权和标准等，不要求必须提交证明材料，如自愿提交，则提交证书或关键页扫描件（复印件），但原则上不超过 30 项。

电子版：不超过 30 个 PDF 文件，每个 PDF 文件限 1 项佐证材料。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

中国公路学会青年科技奖申报书

(2026 年度)

候选人姓名：_____

人才领域：_____

工作单位（盖章）：_____

推荐单位（盖章）：_____

中国公路学会科学技术奖励工作办公室制

一、候选人基本情况

候选人姓名		出生日期		贴照片处
性别		民族		
中国公路学会 会员证编号				
证件类型		证件号码		
行政职务		技术职称		
最高学历		最高学位		
归国人员	☐ 是 ☐ 否	归国时间		
主要研究领域				
推荐单位				
工作单位				
单位性质				
通信地址				
电子邮箱		手机		
国内外主要 学术兼职				
所获学术荣誉 称号				

已入选人才计划				
主要学习经历	起止时间	学校及院系名称	就读专业	所获学位
主要工作经历	起止时间	工作单位	职务	职称
参与学术活动 和社会公益活动 情况	(不超过 500 字)			

二、主要科学技术成就和贡献

（不超过 2000 字。请如实客观地填写候选人为交通运输行业科学技术发展所做的创造性工作；简明扼要表述以候选人为主完成的科学发现、技术发明或技术创新要点，在学科发展、推动行业技术进步等方面做出的突出贡献。本部分**不得填写奖项、荣誉、论文等内容**，相关内容可在“曾获科技奖励情况”“代表性论文或专著”中填写。请明确区分“个人、团队和单位在科技成果产出中的贡献”，不得将团队或单位成果描述为个人成果。）

三、曾获科技奖励情况（不超过 10 项）

序号	获奖项目名称	奖励名称	奖励等级	授奖单位	获奖时间	本人排序
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

四、代表性论文或专著（不超过 10 篇）

序号	论文/专著名称	期刊名称/出版机构	年卷页码 (X 年 X 卷 X 页)	发表（出版）时间（X 年 X 月 X 日）	本人排序	论文收录情况
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

五、主要知识产权和标准等目录（不超过 10 件）

序号	知识产权/标准类别	知识产权/标准具体名称	专利号/登记号/标准编号	授权/发表/发布日期	标准批准发布部门	专利权人/著作权人/标准起草单位	发明人/起草人	专利/标准有效状态
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

六、近 5 年承担的主要科研项目（不超过 10 项）

序号	项目名称	项目来源	经费	起止时间	担任角色
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

七、候选人工作单位意见

工作单位			
通讯地址			
联 系 人		手 机	
电子邮箱			

工作单位意见（不超过 600 字）：

工作单位（盖章）

年 月 日

八、推荐意见

推荐单位			
通讯地址			
联 系 人		手 机	
电子邮箱			
推荐理由（不超过600字）： 推荐该候选人参评中国公路学会青年科技奖。			
声明： 本单位承诺遵守评审工作纪律，对推荐申报书内容进行了严格审查，确认所提供材料真实、完整、准确、有效。如产生争议，将承担相应的调查核实责任，并积极配合处理。如有材料虚假或违纪行为，愿承担相应责任并按有关规定接受处理。 单 位（盖章） 年 月 日			

九、附 件

1. 重要获奖证书（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
2. 公开发表的代表性论文及专著（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
3. 知识产权和标准等证明（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
4. 承担科研项目立项或验收文件（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
5. 科技成果、管理措施应用于生产、实践及教学成就证明材料（每个 PDF 限 1MB）
6. 其他（不超过 30 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）

《中国公路学会青年科技奖申报书》填写说明

第一部分 总体要求

《中国公路学会青年科技奖申报书》是中国公路学会青年科技奖评审的基础文件和主要依据，请根据本文要求认真据实填写。

第二部分 具体要求

《申报书》按照结构分为主件和附件，按照提交方式分为电子版和纸质版。

电子版申报书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分），应在系统中填写和上传。系统上传文件应以申报系统提供的下载模板为准，正文文字使用宋体，字号为小四号字，行间距不少于 18 磅；标题和图表文字格式自行设置，建议以黑体、仿宋、楷体为主。

纸质版申报书包括封面、主件（第一至第八部分）和附件（第九部分），均应从申报系统中直接生成（包含“正式版”水印），双面打印（签字盖章页可单面打印），封面、主件和附件应合订，纸张规格 A4，竖向左侧胶装。

填写具体要求如下：

一、候选人基本情况

- 1. 主要研究领域：**根据从事专业技术工作，按重要程度依次填写，最多可以填写 3 个研究领域。
- 2. 所获学术荣誉称号：**主要是指国务院和省学位委员会评议组成员、各级政府特殊津贴专家、各级政府培育人才工程授予的学术名誉等。
- 3. 已入选人才计划：**主要是指中央组织部“千人计划”（含“青年千人”），中央组织部人社部“万人计划”（含“青年拔尖人才”），科技部“创新人才推进计划”，中科院“百人计划”，教育部“长江学者奖励计划”（含“青年长江学者”）“创新团队发展计划”“教学名师”，人社部“百千万人才工程”国家级人选，教育部国家外国专家局“高等学校学科创新引智计划”，交通运输部“交通运输行业科技创新人才推进计划”“交通青年科技英才”，及国家自然科学基金委员会杰出/优秀青年基金项目负责人，中国科协“青年人才托举工程”等。

4. 主要学习经历：从大学填起。

5. 参与学术活动和社会公益活动情况：不超过 500 字。主要指在国际/国内重要学术会议上的演讲、所参与的行业科学技术普及活动等。

表中栏目没有内容一律填“无”。

二、主要科学技术成就和贡献

不超过 2000 字。本部分是评价候选人是否符合授奖条件的重要依据。请如实客观地填写候选人近 5 年为交通运输行业科学技术发展所做的创造性工作；简明扼要表述以候选人为主完成的科学发

现、技术发明或技术创新要点，在学科发展、推动行业技术进步等方面做出的突出贡献；本部分不得填写奖项、荣誉、论文等内容，相关内容可在“曾获科技奖励情况”“代表性论文或专著”中填写。请明确区分“个人、团队和单位在科技成果产出中的贡献”，不得将团队或单位成果描述为个人成果。

建议从以下方面叙述：候选人在当代科技前沿工作情况；在基础研究、应用基础研究方面取得的系列或者重大发现，对学科理论的丰富和拓展，对该学科或者相关学科领域的突破性发展的推动，国内外同行评价情况，以及对科学技术发展和社会进步作出的贡献；在科学技术创新、科学技术成果转化和高技术产业化中取得的系列或重大技术发明，对科技成果转化和实现产业化的推动，对该领域技术的跨越发展和产业结构变革的促进，创造的经济效益或者社会效益，以及对促进经济、社会发展和保障国家安全作出的贡献；候选人的科学道德、敬业精神，治学态度和学术作风；在教书育人、团队建设等方面的情况。

三、曾获科技奖励情况（不超过 10 项）

请如实填写候选人曾获科技奖励情况，限市级及以上人民政府或全国性行业学（协）会授予的科技奖励或荣誉，颁发时间只填至“月”。请按照科技奖励及荣誉称号的影响大小，顺序填写，不超过 10 项。

四、代表性论文或专著（不超过 10 篇）

指候选人论文或专著发表概况，请注明第几作者。至少有 1 篇国内期刊代表作。

五、主要知识产权和标准等目录（不超过 10 件）

填写已授权的知识产权（包括发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权等）和已正式出版的标准规范等。

六、近 5 年承担的主要科研项目（不超过 10 项）

指候选人承担国家、省市、企业等项目情况，需要明确项目名称、来源、经费、起止时间以及本人在其中担任的角色。包括已完成和正在开展的各类项目。

七、候选人工作单位意见

指候选人所在工作单位对其的评价意见，并应在单位盖章处加盖单位公章。建议 600 字以内。

八、推荐意见

本部分应由推荐单位填写，并在推荐单位盖章处盖章。

推荐意见应包括：确认申报材料真实有效，确认相关栏目符合填写要求，并对照中国公路学会青年科技奖授奖条件，如实写明对候选人的评价意见及推荐理由。不超过 600 字。

九、附件

1. 重要获奖证书：指“三、曾获科技奖励情况”所列内容的证明材料。

电子版：每个 PDF 文件限 1 项佐证材料，合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

2. 公开发表的代表性论文及专著：应按照“四、代表性论文或专著”所列论文（专著）的顺序

排列，不得遗漏，也不得超出列表范围。

电子版：论文提交出版物封面、目录、文章首页及检索证明，专著提交封面、版权页及目录。每篇论文（专著）1 个 PDF 文件，合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

3. 知识产权和标准等证明：指“五、主要知识产权和标准等目录”所列内容的证明材料。

电子版：发明专利提交专利证书和说明书摘要页，标准提交正式出版文本的封面、公告页、版权页、前言及目录，其他类型提交授权证书。每个 PDF 文件限 1 项佐证材料，合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。

4. 承担科研项目立项或验收文件。指“六、近 5 年承担的主要科研项目”所列内容的证明材料。

电子版：反映项目名称、来源、经费和本人角色的任务书或合同的关键页。每个 PDF 文件限 1 项佐证材料，合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版：与电子版一致，不需要提供原件。

5. 科技成果、管理措施应用于生产、实践及教学成就证明材料。

6. 其他：有助于评价候选人的其他证明材料。除“三、曾获科技奖励情况”“四、代表性论文或专著”“五、主要知识产权和标准等目录”以外的科技奖励、论文专著、其他知识产权和标准等，不要求必须提交证明材料，如自愿提交，则提交证书或关键页扫描件，但原则上不超过 30 项。

电子版：不超过 30 个 PDF 文件，每个 PDF 文件限 1 项佐证材料。

纸质版：与电子版一致，不需要提交原件。



中国公路学会创新团队奖申报书

(2026 年度)

基本情况

推荐单位 (盖章)			
团队名称			
研究方向			
团队成立时间			
团队带头人	(不超过 3 人)		
主要支持单位	(限 1 个)		
主要核心技术领域	1		
	2		
	3		
联系人姓名		手机号	
		邮箱	

(本页做整个申报材料封面)

中国公路学会科学技术奖励工作办公室制

一、团队简介

（不超过 2 页。应客观、准确、扼要地介绍创新团队的基本情况，包括团队建设及发展情况，研究方向、创新能力及水平、社会贡献和业界评价、未来规划、支撑条件以及为行业服务的能力等。）

二、团队主要科技成就及发展情况

（不超过 10 页）

（一）团队建设情况

（二）创新能力与水平

（三）学术影响与社会贡献

（四）持续发展与服务能力

三、团队构成

(一) 成员结构												
总人数	___人	男	___人	年龄结构	65 周岁以上		___人	___%				
		女	___人		50-65 周岁		___人	___%				
					35-50 周岁		___人	___%				
					35 周岁以下		___人	___%				
专业技术职称	正高级			副高级			中级					
	___人	___%	___人	___%	___人	___%						
学历	博士研究生			硕士研究生			本科					
	___人	___%	___人	___%	___人	___%						
(二) 主要成员												
团队带头人	序号	姓名	性别	年龄	证件类型	证件号码	学历/学位	职务/职称	研究领域	工作单位	团队工作时间(年)	手机号码
	1											
	2											
	3											
其他主要成员	4											
	5											
	6											
	7											
	8											
	9											
	10											
	11											
	12											
	13											
	14											
	15											

四、团队近 5 年承担主要科研项目情况（不超过 10 项）

序号	项目名称	研发经费 (万元)	研发起止 时间	项目来源	计划名称	参与的团队 成员及角色
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

五、团队曾获重要科技奖励情况（不超过 10 项）

序号	获奖项目名称	奖励名称	奖励等级	授奖单位	获奖时间	团队支持单位 在主要完成单位中的排序	团队主要成员 在主要完成人中的排序
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

六、发表代表性论文（专著）情况（不超过 10 项）

序号	论文/专著 名称	期刊名称/ 出版机构	通讯作者	第一作者	国内作者 (排序)	年卷页码 (X 年 X 卷 X 页)	论文收录情况
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

七、主要知识产权和标准情况（不超过 10 项）

序号	知识产权/标准类别	知识产权/标准具体名称	专利号/登记号/标准编号	授权/发表/发布日期	标准批准发布部门	专利权人/著作权人/标准起草单位	发明人/起草人	专利/标准有效状态
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

八、学术交流情况（不超过 10 项）

序号	报告题目	会议名称	主办单位	时间	地点	报告类别	报告人
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

九、支持单位情况

[illegible]

十、推荐意见

[illegible]

十一、附件

1. 团队形成时间证明（限 1 个 PDF，不超过 1MB）
2. 团队承担科研项目情况证明（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
3. 重要科技奖励证明（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
4. 代表性论文及专著（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
5. 知识产权和标准等证明（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
6. 学术交流情况证明材料（不超过 10 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）
7. 其他（不超过 30 个 PDF，每个 PDF 限 1MB）

《中国公路学会创新团队奖申报书》填写说明

第一部分 总体要求

《中国公路学会创新团队奖申报书》是中国公路学会创新团队奖评审的基础文件和主要依据，请根据本文要求认真据实填写。

第二部分 具体要求

《申报书》按照结构分为主件和附件，按照提交方式分为电子版和纸质版。

电子版申报书包括封面、主件（第一至第十部分）和附件（第十一部分），应在系统中填写和上传。系统上传文件应以申报系统提供的下载模板为准，正文文字使用宋体，字号为小四号字，行间距不少于 18 磅；标题和图表文字格式自行设置，建议以黑体、仿宋、楷体为主。

纸质版申报书包括封面、主件（第一至第十部分）和附件（第十一部分），均应从申报系统中直接生成（包含“正式版”水印），双面打印（签字盖章页可单面打印），封面、主件和附件应合订，纸张规格 A4，竖向左侧胶装。

填写具体要求如下：

封面部分：

1. **推荐单位：**填写推荐单位名称，并按要求加盖公章。

2. **团队名称：**填写团队名称，应为“XXXX 创新团队”。团队命名要体现团队技术领域或方向，同时要以单位或个人冠名来限定范围，一是用唯一法人单位加以限定；二是以个人姓名冠名，冠名人应是业界公认的有杰出贡献的专家或学者，同时应为团队带头人之一。

团队名称不能使用产品名称、工程或项目名称、应用系统名以及非研究领域、学科方向等内容作为命名。

3. **研究方向：**团队研究方向应符合《交通领域科技创新中长期发展规划纲要（2021-2035 年）》的主要任务安排或国际重大科技前沿热点问题。

4. **团队成立时间：**该时间可以是团队形成的批准文件或项目立项书、任务下达书、合同签署材料等明确的团队成立时间，申报当年 12 月 31 日前团队成立时间应不少于 5 年。

5. **团队带头人：**应为团队科研学术带头人，最多不超过 3 人，排第一位的应为目前工作在一线的实际带头人；团队带头人应具有正高级专业技术职称或具有从事该技术领域十五年

以上工作经验。

6. 主要支持单位：限填写 1 个对创新团队起主要支撑作用的法人单位。

7. 主要核心技术领域：最多可以填写 3 个核心技术领域。

8. 联系人姓名：该联系人应对申报团队情况较为熟悉，且在申报周期内不得随意变更。

一、团队简介

不超过 2 页。应客观、准确、扼要地介绍创新团队的基本情况，包括团队建设及发展情况，研究方向、创新能力及水平、社会贡献和业界评价、未来规划、支撑条件以及为行业服务的能力等。

二、团队主要科技成就及发展情况

不超过 10 页。应从团队建设情况、团队创新能力与水平、学术影响与社会贡献、持续发展与服务能力等方面客观、准确地对创新团队进行全面阐述，可简要介绍主要创新成果情况，重点突出团队学术研究和自主创新特点。所列所有成果及佐证材料应限于国内立项或以国内为主完成的科学研究成果。该部分是申报书的核心内容，也是评价团队、处理异议的重要依据。

团队建设情况：指团队结构的合理性，包括团队发展概况、组织管理、专家队伍、人才培养和交流合作等方面，应重点介绍团队建设情况包括运行机制、组织管理、文化建设等，人才产出情况包括主要成员的学术水平、道德风尚、合作能力，人才培养模式及其成效等。

创新能力与水平：指团队在科学研究、技术开发等方面的创新程度，技术水平是否达到国内外同类项目最好水平，核心成果的原创性程度，包括创新能力概况、代表性成果、论文论著、知识产权等方面，应重点介绍成果产出情况，如正式应用、公开发表或整体验收两年以上的标志性研究成果的水平，按重要程度排序。同时可适当介绍近五年的研究进展与重大突破。

学术影响与社会贡献：指团队在国内外学术界及行业内的学术影响和地位，以及团队科研成果对推动科学发展、技术进步，提高自主创新能力，保障国家安全，促进民生和生态文明建设，推动经济社会发展等方面发挥的作用等。

持续发展与服务能力：指团队承担重大科研任务能力和对未来发展的战略规划，团队依托的支撑平台和保障条件，以及为社会服务的能力等，应包括科研任务、发展规划、支撑条件、社会服务等方面。

三、团队构成

1. 成员结构：根据实际情况统计本团队科研工作人员，不计入行政、管理、后勤、保障等非科研岗人员，填写团队**实际成员总数**（**不限于 15 名主要成员**）及在性别、年龄、专

业技术职务和学历等方面的数据及分布情况，百分号前填写该类所占成员总数的百分比。

2. **主要成员：**填写团队当前的主要成员信息，人数不超过 15 人，其中团队带头人不超过 3 人。因去世、退休、调任等原因已离开团队的，可不再列为主要成员，对其贡献可在团队情况介绍及附件中作出相关说明。下文中除有特别说明，所有涉及到填写“团队主要成员”的均指该栏中所填的成员。**列为主要成员者，在第四至第八部分中应有成果支持和贡献体现。**

四、团队近 5 年承担主要科研项目情况

填写团队近五年承担的已经验收或在研的重大科研项目，按重要程度排序，不超过 10 项。

五、团队曾获重要科技奖励情况

填写团队集体、主要成员及重要技术成果所获国家科学技术奖励、省部级奖励、国家奖励备案的社会力量奖励和国际奖励的情况。获奖成果的前 5 名完成人中应有团队主要成员，不是团队主要成员的完成人不填。按重要程度排序，不超过 10 项。请在获奖成果完成人中将团队主要成员加粗表示。

六、发表代表性论文（专著）情况

填写团队主要成员以“通讯作者”或“第一作者”公开发表的论文（专著）情况。国内作者（排序）一栏应按顺序写明该论文或专著的全部国内作者，并将其中的团队主要成员加粗表示。按重要程度排序，不超过 10 篇，鼓励填写在国内期刊发表的论文或国内出版的专著。

七、主要知识产权和标准情况

填写已授权并有效的主要知识产权和技术标准，不超过 10 项，其中权利人和发明人两栏应分别写明全部权利人或发明人，并将其中的团队主要成员加粗表示。

八、学术交流情况

填写团队主要成员在重要学术会议做特邀报告情况，不超过 10 项。

九、支持单位情况

每个创新团队所列支持单位不超过 3 个，其中主要支持单位限 1 个。

单位名称：应与单位公章完全一致，不得使用非法人单位名称或单位简称。

单位性质：选择相应类别填写。

对团队发展的贡献：应如实填写支持单位对创新团队在平台支撑、制度保障、成果转化、基地建设等方面所作贡献，并就今后对团队的持续支持能力进行阐述。

支持单位应在申报书纸质版的本页由法定代表人签名，并加盖单位公章。

十、推荐意见

推荐单位应在认真审查申报书内容、团队和主要支持单位资格、确认团队情况附表及佐证材料真实性的基础上,在本栏中对团队科技创新能力、成果应用情况、团队带头人影响力、团队建设情况、行业贡献等方面作出客观评价,说明推荐理由,推荐单位盖章,不超过 600 字。

十一、附件

1. 团队形成时间证明: 能够佐证团队成立时间的证明文件, 可以是团队形成的批准文件或项目立项书、任务下达书、合同签署材料等明确团队形成时间的佐证材料。

电子版: 提交关键页的扫描件, 限 1 个 PDF 文件。

纸质版: 与电子版一致, 不需要提交原件。

2. 团队承担科研项目情况证明: 指“四、团队近 5 年承担主要科研项目情况”所列内容的佐证材料。应为项目计划任务书或合同的关键页, 包括项目基本信息、研发经费、起止时间、项目来源、计划名称、参与该项目的团队成员及相应角色等信息。

电子版: 提交关键页的扫描件, 每个 PDF 文件限 1 项佐证材料, 合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版: 与电子版一致, 不需要提交原件。

3. 重要科技奖励证明: 指“五、团队曾获重要科技奖励情况”所列内容的佐证材料。

电子版: 提供获奖证书扫描件, 每个 PDF 文件限 1 项佐证材料, 合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版: 与电子版一致, 如该证书不能体现全部获奖人名单的, 需注明全部获奖人员名单及排序, 加盖主要支持单位公章。

4. 代表性论文及专著: 指“六、发表代表性论文(专著)情况”所列内容的佐证材料。

电子版: 论文提交出版物封面、目录、文章首页及检索证明, 专著提交封面、版权页及目录。每篇论文(专著)1 个 PDF 文件, 合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版: 与电子版一致, 不需要提交原件。

5. 知识产权和标准等证明: 指“七、主要知识产权和标准情况”所列内容的佐证材料。

电子版: 发明专利提交专利证书和说明书摘要页, 标准提交正式出版文本的封面、公告页、版权页、前言及目录, 其他类型提交授权证书。每个 PDF 文件限 1 项材料, 合计不超过 10 个 PDF 文件。

纸质版: 与电子版一致, 不需要提交原件。

6. 学术交流情况证明材料: 指“八、学术交流情况”所列项目的佐证材料, 如会议邀请函、会议日程、会刊关键页及会议报告等证明材料。

7. 其他: (1) 依托国家实验室、全国(国家)重点实验室、国防科技重点实验室、国家工程技术研究中心、国家工程研究中心、国家工程实验室及省重、部重和市重、企业重点

实验室的创新团队，附该依托平台成立运行满五年的证明材料等；（2）其他能证明本团队创新能力和社会影响的、具有法律效力和公信力的证明文件。