

# 中国公路学会养护与管理分会文件

中公养管字〔2026〕1号

---

## 关于召开中国公路学会养护与管理分会 第十五届学术年会的通知

各有关单位：

中国公路学会养护与管理分会定于2026年3月18~19日，在陕西西安召开“中国公路学会养护与管理分会第十五届学术年会”。现将有关事项通知如下：

### 一、会议主题

新质生产力引领科技养护新征程

### 二、会议时间与地点

会议时间：2026年3月18~19日开会，17日报到

会议地点：西安国际会展中心会议楼

地 址：西安市灞桥区会展一路999号

电 话：029-88095999

### 三、会议内容

（一）18日上午

- 开幕式

- 养护科技成果发布
- 第四届公路养护工程创新大赛颁奖仪式
- 主会场学术交流

1. 隧道病害防治与服役安全(中国工程院院士/西南交通大学学校首席教授 何川)

2. 公路养护业务实践及未来发展的思考(中交第一公路勘察设计研究院有限公司党委副书记/总经理 张博)

3. 特大桥养护技术现状和发展趋势(中交公路规划设计院有限公司党委委员/副总经理 邬都)

(二) 18日下午, 设“公路养护管理模式创新论坛、长大桥隧养护科技发展论坛、低碳公路养护技术可持续发展论坛、交通基础设施数字化转型论坛、公路资产管理技术创新论坛、泡沫沥青低碳长寿命技术应用发展论坛、公路全生命周期绿色低碳养护发展论坛”等7个主题论坛:

### ——公路养护管理模式创新论坛

1. 创新驱动、管理提质, 促进普通干线公路养护高质量发展(河南省交通事业发展中心副主任 李强)

2. 适应新形势, 展现新作为, 构建现代公路养护管理新格局(甘肃省公路事业发展中心副主任 杨晓林)

3. 公路长周期综合养护总承包模式探索实践与展望(中交瑞通路桥养护科技有限公司党委书记/董事长 宫成兵)

4. 公路养护决策和组织新模式的思考与实践(安徽省公路管理服务中心副主任 汪波)

5. 四川省高速公路路网智能化升级探索——小区间感知管控技术(四川省交通运输厅高速公路管理局总工程师 孙振)

6. 久久为功、创新开拓，全力打造“四好农村路”高质量发展福建样板（福建省公路事业发展中心二级调研员 王中）

### ——长大桥隧养护科技发展论坛

1. 在役跨海桥梁索塔柱高效检测与长效修复关键技术（宁波市杭州湾大桥发展有限公司 副总经理 王金权）

2. 多层立交桥梁改扩建关键技术（中交第二航务工程局有限公司特种工程技术分公司总工程师 彭强）

3. 川西地区公路隧道建养一体化探索与实践（四川省公路规划勘察设计研究院有限公司首席专家 李玉文）

4. 斜拉索更换与长寿命探索（中交第二航务工程局有限公司特种工程技术分公司副总工程师 晏国泰）

5. 公路隧道老龄化机理及防治技术探讨（中交瑞通路桥养护科技有限公司副总工程师/隧道养护分公司总经理 顾博渊）

### ——低碳公路养护技术可持续发展论坛

1. 灌注式路面在重载路段交叉路口养护工程中的应用（长安大学教授 郝培文）

2. 构建道路循环利用体系：从理念到实践的综合解决方案（交通部行业研发中心副主任/英达科技集团副总裁 戴合理）

3. 公路绿色低碳养护工艺体系构建与应用（招商中铁控股有限公司董事长 吴强）

4. 养护工程中在役路面结构—材料性能一体化评价（同济大学副教授 程怀磊）

5. 基于 AI 的道路日常快速养护方案实践与发展（英达科技集团华南区总经理/江苏省道路低碳养护装备工程研究中心副主任 黄晓进）

6. 面向碳中和的公路绿色养护设计实践与探索（中交第一公路勘察设计研究院有限公司公路绿色智能养护技术研发中心主任 曹海波）

### ——交通基础设施数字化转型论坛

1. 道路养护数智化升级与行业变革转型思考（长安大学公路学院院长 汪海年）

2. 多场景数字技术在役高速公路中的应用（陕西交控集团运营管理公司总经理 姚永锋）

3. 公路基础设施数字化实践与思考（交通运输部公路科学研究院公路数字化专班主任/正高 李法雄）

4. 科学决策 AI 大模型赋能公路养护数智应用探索（中国交通通信信息中心国交空间信息技术（北京）有限公司副总经理 李丽）

5. 交通基础设施感知设备量值溯源体系探讨（陕西高速公路工程试验检测有限公司董事长 邵永军）

### ——公路资产管理技术创新论坛

1. 公路现代养护工程探索与实践（交通运输部公路局原副局长/中国公路学会养护与管理分会专家委员会首席专家 王太）

2. 河南在役高速公路安全化提升与数智化转型的思考与体会（河南交通投资集团工程技术部部长 陶向华）

3. 江西高速安全设施精细化提升路径探索与实践（江西省交通投资集团运营管理部副部长 李秋平）

4. 数智化赋能基层养护与智慧工区建设探索实践（江苏宁靖盐高速公路有限公司工程养护部经理 陈欣）

5. 半刚性基层长期性能演变与长寿命路面技术研究（苏交科集团股份有限公司道路院副院长/新型道路材料国家工程研究中心副主任 李豪）

6. 沥青路面抗滑性能衰减及快速处治技术（苏交科集团股份有限公司 主任工程师 韩超）

### ——泡沫沥青低碳长寿命技术应用发展论坛

1. 泡沫温拌沥青技术及应用（交通运输部公路科学研究院副院长 徐剑）

2. 沥青发泡机理及其装备研发与实验研究（同济大学教授 王安麟）

3. 沥青路面冷再生技术评价及发展（长安大学教授 郝培文）

4. 泡沫沥青冷再生技术在高寒高海拔地区的应用与实践（中交一勘院高级工程师/青藏线改造工程驻地设计代表 柯文豪）

5. 泡沫沥青厂拌冷/热再生技术应用实践与探索（河南北筑沥青发泡科技有限公司董事长 魏方谦）

### ——公路全生命周期绿色低碳养护发展论坛

1. 绿色养护技术与科学决策融合的陕西路径与低碳实践（陕西省公路局局长 伍石生）

2. 题目待定（同济大学校长助理/研究生院院长/交通运输工程学院教授 赵鸿铎）

3. 我国沥青路面就地热再生技术创新发展（交通运输部公路科学研究院原副总工 黄颂昌）

4. 沥青路面再生技术的发展现状与展望（交通运输部公路科学研究院中青年首席专家 王杰）

5. 基于减碳降污协同的绿色路面创新结构与工程应用（长安大学教授 韩森）

（三）19日上午，设“十五五”公路养护的核心变革与发展机遇论坛、路基路面养护品质的创新与提升论坛、缆索体系桥梁智慧管养技术论坛、AI+数字赋能推动养护智能化转型发展论坛、路网安全与应急保畅技术创新论坛、路面再生技术升级与装备智能化发展论坛等6个主题论坛：

#### ——“十五五”公路养护的核心变革与发展机遇（一网四化）论坛

1. 公路基础设施数智化升级探索与实践（交通运输部公路局原副局长/中国公路学会养护与管理分会首席专家 王太）

2. 公路现代化养护管理技术实践与展望（中公高科养护科技股份有限公司总经理 潘宗俊）

3. 国家公路网技术状况监测实践与思考（交通运输部路网监测与应急处置中心处长 周可夫）

4. 公路养护绿色化技术应用实践与展望（中公高科养护科技股份有限公司研发主管 常嵘）

5. 道路高精多维一体化检测技术及装备实践与思考（中公高科养护科技股份有限公司副总经理 徐全亮）

#### ——路基路面养护品质的创新与提升论坛

1. 题目待定（哈尔滨工业大学校长助理/哈尔滨工业大学（威海）校长 谭忆秋）

2. 青岛市“十四五”普通国省道养护技术创新实践（青岛市公路事业发展中心党委委员/副主任 姜斌）

3. 基于路面功能快速恢复的冷拌冷铺精细化养护关键技术  
(公路养护装备国家工程研究中心技术委员会委员/河南省高远公路养护技术有限公司副总经理 侯强)

4. “双碳”背景下高速公路路面绿色低碳养护技术与应用  
(招商局交通科技(重庆)有限公司党委委员/副总经理 郝增恒)

5. 高速公路半刚性基层沥青路面最经济的养护方略及关键技术  
(国家标准化委员会沥青混凝土分技术委员会委员 张红春)

6. 路面养护数据价值深度挖掘与科学养护 (中交瑞通路桥养护科技有限公司副总工程师/研发中心总工程师 雷宇)

### ——缆索体系桥梁智慧管养技术论坛

1. 润扬大桥缆索养护管理与实践 (江苏润扬大桥发展有限责任公司工程养护部副经理 (主持工作) 邹建波)

2. 特殊水文条件下苏通大桥水下桥墩基础局部冲刷及养护对策 (江苏苏通大桥有限责任公司工程部经理 何超)

3. 粤港澳大湾区特大桥养护新技术及实践 (广东省公路建设有限公司湾区特大桥养护技术中心教授级高工/研发部经理 李毅)

4. 索桥过渡处关键连接装置技术修复的思考 (四川翔晖路桥工程有限公司董事长 欧阳先凯)

5. 数据为本, 达标为纲——桥梁除湿系统数据化管养 (中交公路规划设计院有限公司土木检测维护分公司正高级工程师 李鹏)

6. 三塔悬索桥智能化养护关键技术实践（中交瑞通路桥养护科技有限公司首席桥梁专家/市场总监 王技）

### ——AI+数字赋能推动养护智能化转型发展论坛

1. 基础设施数字化与智能监测（交通运输部公路科学研究院研究员/交通运输部 BIM 行业研发中心主任 王晓晶）

2. 全域感知-智能研判-多维预警：公路边坡安全防控新范式（中咨公路养护检测技术有限公司隧道工程事业部总经理 王杨）

3. 江西省公路养护数字化转型创新与实践（江西省交投养护科技集团有限公司总经理 荣耀）

4. AI+Data 赋能结构监测与养护管理（中交公规院土木大数据信息技术（北京）有限公司总经理 李龙）

5. 公路养护智能体及灾害感知预警技术应用（中交瑞通路桥养护科技有限公司数智养护分公司总经理 马明）

### ——路网安全与应急保畅技术创新论坛

1. 公路应急管理数字化转型落地思考（交通运输部路网监测与应急处置中心预警与应急处处长 虞丽云）

2. 冬季道路养护领域人工智能技术应用（吉莱塔 S. p. A. 公司联合创始人/布赫市政冬季委员会开发与新技术领域成员 恩佐·吉列塔）

3. 基于新技术与新理念的精细化、环保化除雪作业转型实践（中交新疆交通发展有限公司运营团队副总经理 徐瑞宏）

4. 贵州高速公路铺面凝冰预警及成套处置技术研究（贵州交通管养技术研发中心新材料研发部负责人/博士 杜晓博）



5. 新型除雪装备及工艺在国省干线除雪作业中的应用实践  
(新疆阿勒泰公路事业发展中心设备科科长 张岩)

### ——路面再生技术升级与装备智能化发展论坛

1. 《公路沥青路面再生技术规范》解读与行业规划的发展  
(交通运输部公路科学研究院副院长/《公路沥青路面再生技术规范》主编 徐剑)

2. 分步式沥青路面长寿命就地冷再生新技术 (长安大学教授博士生导师 姚运仕)

3. 水泥路面全厚度半刚半柔就地冷再生技术 (河南省交通规划设计研究院股份有限公司公路养护设计研究院院长 郝孟辉)

4. 高寒地区沥青冷再生技术创新与应用总结 (甘肃省兰州公路事业发展中心副主任 余孝穷)

5. 广西地区冷再生技术发展及应用现状 (广西北投交通养护科技集团有限公司科创中心总工程师 谢成)

6. 人工智能路面检测设计再生工业互联网平台 (德通智能科技董事长兼研究院院长 张良奇)

### (四) 19 日下午，养护现场技术考察：(三选一)

1. 秦岭隧道安全防控体系及综合运营管理平台 (秦岭隧道监控中心);

2. 空地一体化智慧巡检系统、行业无人机生产线及无人机培训中心 (低空经济产业园暨无人机飞行学院)

3. 高架快速路系统及节点立交工程 EPC 项目 (智慧工地指挥中心、项目安全体验馆、智能建造与绿色工地建设成果)

## 四、参会人员

1. 养护与管理分会理事会理事及专家委员会成员；
2. 各交通运输厅（局）、公路局（中心）、高速公路管理局、市政养护的工程管理人员；
3. 各省交通投资集团公司及所属相关单位；
4. 施工单位的管理、技术人员及相关学术团体成员；
5. 工程质量监督、检测、咨询评估单位及大专院校、研究、设计单位的相关人员等；
6. 公路养护材料、装备研发、生产单位相关人员；
7. “第四届公路养护工程创新大赛”获奖项目完成单位代表；
8. 年会论文作者。

## **五、会议组织**

### **主办单位：**

中国公路学会养护与管理分会、中交第一公路勘察设计研究院有限公司

### **承办单位：**

中交瑞通路桥养护科技有限公司

### **特别支持单位：**

陕西交通控股集团有限公司、陕西省公路学会

### **协办单位：**

陕西交控科技发展集团有限公司、中公高科养护科技股份有限公司、深圳市启远机械设备有限公司、英达公路再生科技（集团）有限公司、中交公路规划设计院有限公司桥隧监测养护分公司、河南省高远公路养护技术有限公司、河南北筑沥青发泡科技有限公司、德通智能科技股份有限公司、苏交科集团

股份有限公司、中咨公路养护检测技术有限公司、中交第二航务工程局有限公司特种工程技术分公司、嘉程智维科技(陕西)有限公司

**支持单位:**

北京公路学会、上海市公路学会、天津市公路学会、重庆市公路学会、河北省公路学会、山西省公路学会、内蒙古自治区公路学会、辽宁省公路学会、吉林省公路学会、黑龙江省公路学会、江苏省综合交通运输学会公路分会、浙江省公路学会、安徽省公路学会、福建省公路学会、福建省高速公路学会、河南省公路学会、山东公路学会、湖北省公路学会、广东省公路学会、四川省公路学会、广西公路学会、江西省公路学会、贵州省公路学会、西藏自治区公路学会、云南省公路学会、湖南省公路学会、甘肃省公路学会、青海省公路学会、海南省公路学会、宁夏回族自治区公路学会、新疆维吾尔自治区公路学会、新疆生产建设兵团公路学会

**媒体支持:**

《中国公路》《中国交通信息化》

中国公路网 《养护与管理》

**六、参会方式**

**1. 会议费标准:**

参会代表每人缴纳会务费 2000 元/人(含会议期间资料费、会议费、专家费及自助餐费),食宿由会务组统一安排,住宿费自理。

持中国公路学会有效个人会员证，会务费 1800 元/人。个人会员本人报名或他人代报名时，需正确填写会员姓名、办理中国公路学会个人会员时留存的手机号，以便系统确认。

2. 汇款账户信息：

户名：中国公路学会

账号：9558850200000538913

开户行：中国工商银行股份有限公司北京北三环支行

## 七、报名方式

1. 请于 3 月 16 日前扫描附件 1【会议报名系统二维码】或复制会议报名系统网址到电脑端，办理参会报名、注册缴费事宜；

2. 预订酒店请扫描附件 2【酒店预订系统二维码】办理；

3. 联系方式：

会议报名咨询：黄超超 010-64288779 13810800577

于 洋 010-64288781 18911904190

系统操作咨询：朱老师 010-64288697 13581787047

负 责 人：高 虹 010-64288778 18601353355

邮 箱：ygfh2021@126.com

查询中国公路学会个人会员身份，可扫描下方二维码：



QQ 群号：925260630（欢迎入群咨询、下载会议通知及专家PPT，申请时请注明单位、姓名。已在养管分会任何一个群内的，均无需再次申请）

会议通知及附件电子版可扫描二维码下载：



附件：

1. 参会报名、注册及缴费指南
2. 住宿酒店信息、预订系统及住宿发票说明

中国公路学会养护与管理分会

2025年1月7日



## 附件 1

### 参会报名、注册及缴费指南

中国公路学会举办的学术会议一律采用会议系统线上报名方式，请参会代表扫描下方二维码或登录会议系统网址，办理参会报名、注册缴费、开具会务费发票等事宜。

#### ※会议报名系统二维码:



#### ※会议报名系统网址:

<https://gongluhuiyi.kechuangfu.com/cms/10339/>

（建议复制网址粘贴到浏览器打开）

#### ※操作步骤:

请用手机扫描二维码（推荐）或 PC 端输入网址→点击在线报名，填写信息，完成后提交→进入支付页面，点击新增发票，提交发票信息，选择要开具的发票类型，完成支付→付款完成后，返回首页可查询订单。

#### ※特别说明（请务必仔细阅读）:

1. 会议费发票均为电子票，一个订单中如有多个人，系统默认一个人开具一张发票，不能多人开具在一张发票上（例：同一单位 2 人参会，系统开具 2 张发票）；
2. 本次会议支持对公转账汇款，微信缴费（在报名系统中扫码支付）；

3. 会议发票将在会议结束后的 10 个工作日内发送到报名时预留的电子邮箱，请注意查收；

4. 申请会议退费仅限已完成缴费但未到现场报到，如您已完成现场报到注册，将不能申请退费；

5. 发票信息请务必准确填写；

6. 如有疑问，请致电组委会 010-64288779、64288781 咨询。

## 附件 2

# 中国公路学会养护与管理分会第十五届学术年会

## 住宿酒店信息、预订系统及住宿发票说明

会议地点：西安国际会展中心会议楼（西安市灞桥区会展一路 999 号）

酒店名称	地址	酒店电话	价格	与会议中心距离
西安浐灞华邑酒店	陕西省西安市灞桥区浐灞生态区世博大道 5167 号	029-88079999	650	距离会议中心 2 公里，驾车 5 分钟
西安浐灞假日酒店	陕西省西安市灞桥区浐灞生态区世博大道 5167 号	029-88076666	460	距离会议中心 2.2 公里，驾车 6 分钟
西安浐灞喜来登酒店	陕西省西安市浐灞国际港欧亚大道 777 号	029-88068888	650	距离会议中心 2.5 公里，驾车 6 分钟
西安浐灞万枫酒店	陕西省西安市浐灞国际港欧亚大道 777 号	029-88090000	450	距离会议中心 2.5 公里，驾车 6 分钟
西安锦江国际酒店	陕西西安浐灞生态欧亚大道西段 6 号	029-83550000	520	距离会议中心 4 公里，驾车 10 分钟
维也纳国际酒店(西安浐灞国际会展中心店)	陕西省西安市灞桥区东三环与世博大道丝路会展中心十字角黄邓村安置小区南大门口 14 号楼商铺	029-68251888	350	距离会议中心 2.1 公里，驾车 6 分钟

### 注意事项：

1. 住房预定请扫描下方二维码，进入酒店预定系统完成。订房系统登记姓名务必与报名人员姓名一致。预定时请仔细阅读预定须知及服务条款，确认后再进行预定，预订成功后还请遵守须知上的各项事项。



酒店预定系统二维码（本系统为会议内部使用，不与酒店房态联动）



\*2. 报到处设在西安国际会展中心会议楼，所有代表均前往西安国际会展中心会议楼报到；

3. 会议期间，酒店至会展中心在指定时段安排有摆渡车往返；

4. 如酒店房间预定满，组委会将另行安排酒店。届时以预订系统更新为准。

#### 关于会议期间酒店住宿发票的说明：

为确保中国公路学会养护与管理分会第十五届学术年会住宿工作有序、高效的进行，组委会特委托厦门鸿视邦文化传播有限公司（统一社会信用代码：91350203678262610B）（以下简称鸿视邦公司）代为办理大会的酒店预定、服务等业务。根据委托协议及实际业务，鸿视邦公司作为酒店代订服务的执行方，为入住大会指定酒店的参会代表开具住宿发票，发票“项目名称”统一为“经纪代理服务\*代订住宿费”。特此说明。