

# 中国公路学会秘书处文件

公学秘字〔2024〕72号

## 关于举办第九届绿色低碳公路技术 交流会的通知

各有关单位：

公路交通是碳排放的重要领域之一，全面推进交通运输降碳、减排、扩绿与可持续发展，推动交通运输行业绿色低碳转型，对于促进交通运输高质量发展，加快建设交通强国具有十分重要的意义。为加快发展新质生产力，推动公路交通基础设施绿色低碳技术应用，中国公路学会依托沿大别山高速公路召开“第九届绿色低碳公路技术交流会”。

沿大别山高速公路明港至鸡公山至商城段路线全长219.782km，项目建设遵循绿色、低碳、融合、创新的绿色低碳公路建设理念，实施生态选线，从弃方最小化、工期最优化、临建集约化、工艺和设施节能化、边坡生态化、排污治理综合化、服务区零碳化等方面着手，实现了项目建设高效能、高效率、高效益和低消耗、低排放和低污染，是落实

总书记“两个更好”、实施大别山片区交通振兴的重要举措，是巩固大别山革命老区脱贫攻坚成果的重大民生工程。

现将会议有关事项通知如下：

### 一、会议主题

绿色 低碳 融合 创新

### 二、时间和地点

（一）会议时间：2024年10月29-31日（29日报到）

（二）会议地点：中乐百花酒店（河南省信阳市平桥区新七大道109号）

### 三、会议组织

主办单位：中国公路学会秘书处

河南交通投资集团有限公司

支持单位：河南省交通运输厅

河南省信阳市人民政府

河南省公路学会

承办单位：中国公路学会交通低碳化工作委员会

中国公路学会环境与可持续发展分会

河南交投大别山明鸡高速公路有限公司

河南交投商罗高速公路有限公司

协办单位：信阳市交通运输局

河南省公路工程局集团有限公司

河南中天高新智能科技有限公司

中交公路规划设计院有限公司

中交一公局集团有限公司

中铁五局集团有限公司

## 四、会议内容

### ——10月29日

(一) 全天报到

(二) 15:00-16:00, 中国公路学会交通低碳化工作委员会第一届委员会第三次会议(定向邀请)

(三) 16:30-17:30, 中国公路学会环境与可持续发展分会第五届理事会第三次会议(定向邀请)

### ——10月30日上午

(一) 开幕式

(二) “全国公路交通绿色低碳技术示范基地(2024-2026)”授牌仪式。

(三) 中国公路学会 2024 年度公路领域重点节能低碳技术入库项目证书颁发仪式

(四) 主旨报告

1. 保碳隧道及地下工程技术与应用

报告人: 朱合华 中国工程院院士、同济大学荣誉讲席教授

2. 固碳路基工程技术创新与应用

报告人: 刘松玉 东南大学首席教授

3. 建设绿色低碳高速公路的探索与实践

报告人: 吕小武 河南交通投资集团有限公司副总经理

### ——10月30日下午

**分论坛一: 绿色低碳公路建设与韧性提升**

1. 明鸡高速绿色低碳建造的探索和应用

报告人：熊 伟 河南交投大别山明鸡高速公路有限公司总经理

2. 红色大别山 绿色低碳路——鸡商高速绿色低碳建造实践

报告人：车安刚 河南交投商罗高速公路有限公司总经理

3. 宁盐高速公路绿色建造技术与体系管理探索

报告人：刘 强 中路交科科技股份有限公司副总裁

4. 高速公路交通噪声综合防治技术研究与应用

报告人：李明亮 交通运输部公路科学研究院道路结构与材料交通运输行业重点实验室主任

5. 公路基础设施碳排放核算与低碳发展对策

报告人：王新军 交通运输部科学研究院环境中心副主任

6. 公路工程绿色低碳建设水平评价与转型金融支持探索

报告人：衷 平 中交集团绿色低碳发展研究中心主任、中交公路规划设计院有限公司副总工程师

7. 交能融合综合解决方案探索与实践

报告人：付 豪 葛洲坝（武汉）新能源科技发展有限公司副总经理

——10月30日下午

**分论坛二：公路工程固废资源利用**

1. 改扩建工程防撞护栏再利用关键技术与标准化应用

报告人：闫书明 北京华路安交通科技有限公司执行董事

2. 高速公路改扩建工程拆除固废高值化利用技术

报告人：张静波 中交第二公路勘察设计研究院有限公

司工程技术研究院首席研究员、绿色低碳技术中心主任

3. 固化土关键技术及工程应用

报告人：姚运仕 长安大学教授、道路施工技术与装备教育部重点实验室副主任

4. 碳排放测算标准及其消耗量

报告人：孟晋杰 中交综合规划设计院城市规划设计分院院长

5. 基于精分离技术公路废旧材料再生利用应用实践

报告人：高立波 辽宁交投养护工程有限责任公司博士

6. 广东汕梅高速公路改扩建工程固废利用探索与实践

报告人：许新权 广东华路交通科技有限公司道路研究所所长

7. 宜长高速公路隧道洞渣综合利用

报告人：涂圣武 苏交科集团股份有限公司交通规划设计院副总工程师、道桥规划设计二所所长

——10月31日上午

**分论坛三：绿色低碳新技术与新材料**

1. 大别山高速绿色低碳施工技术案例分享

报告人：梁 骥 中铁五局集团有限公司大别山高速公路鸡商段项目经理

2. 沥青路面就地热再生清洁化施工工艺原理与应用效果

报告人：郭小宏 重庆交通大学教授、国务院政府特殊津贴专家

3. 机械发泡泡沫沥青关键技术研究及低碳应用

报告人：李凌云 河南北筑沥青发泡科技有限公司总经理

4. 变截面钢箱梁滑道顶推技术在跨越既有通车高速公路上的实践应用

报告人：王 春 河南省公路工程局集团有限公司总工程师

5. 工程建设领域绿色低碳发展路径与关键技术

报告人：龙志刚 河南中工设计研究院集团股份有限公司副总工程师、河南碳排放权服务中心有限公司总经理

6. 振动搅拌路面就地再生技术

报告人：张良奇 德通智能科技股份有限公司董事长

7. 基于抛丸技术的高速公路沥青路面抗滑性能定向恢复研究

报告人：徐 科 新粤（广州）材料技术研究院有限公司总经理

#### **分论坛四：工业固废资源循环利用**

1. 工业固废道路材料研发及产业化

报告人：贾小龙 宁夏交建交通科技研究院副院长、科创中心主任

2. 多源固废碳排放核算与绿色低碳产品评价

报告人：陈宇亮 湖南省交通科学研究院有限公司养护与路面技术研究院材料专业副总工程师、交通建设工程湖南省重点实验室副主任

3. 二类工业固废道路资源化利用实践与思考

报告人：程 寅 交通运输部科学研究院青年首席研究

员、工程研究中心副总工程师

4. 磷石膏工业固废高速公路绿化工程应用与实践

报告人：刘春舵 中建国际投资（贵州）有限公司工程主任

5. 绿色高性能磷石膏道路基层材料研究及应用

报告人：刘志浩 湖北聚海环境科技有限公司董事长

6. 长寿命低碳道路绿色建造技术与固废高值化利用实践

报告人：苏立超 邢台市交通建设集团有限公司科技创新中心主任、邻筑（河北）工程产业技术研究有限公司总经理

7. 基于双碳背景的绿色再生技术在公路养护工程中的应用

报告人：李 艳 西安公路研究院有限公司科技创新与产业化中心技术骨干

**——10月31日下午**

沿大别山高速公路现场观摩。

## **五、参会人员**

（一）各省、自治区、直辖市交通运输厅（局、委）相关人员；

（二）交通运输管理、科研、设计、监理、质量监督部门及施工企业相关人员；

（三）公路运营与维护管理机构相关人员；

（四）科研院所及大专院校科研与教学人员；

（五）中国公路学会交通低碳化工作委员会委员；

（六）中国公路学会环境与可持续发展分会理事；

(七) “全国公路交通绿色低碳技术示范基地(2024-2026)”申报单位;

(八) 中国公路学会 2024 年度重点节能低碳技术申报单位;

(九) 全国各级公路学会以及中国公路学会会员;

(十) 新闻媒体记者等。

## 六、会议费用

会务费标准为：普通参会人员 1800 元/人，中国公路学会个人会员、河南省参会人员 1600 元/人，均提供电子会务费发票。(点击如下二维码注册成为中国公路学会个人会员)



食宿统一安排，住宿费用自理。住宿标准为中乐百花酒店 350 元/间/晚（单间或标间）。

## 七、会议报名

采用会议系统报名。请参会代表 10 月 27 日前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、酒店预订等事项，并于 10 月 31 日 15:00 之后登录会议系统“订单查询”申请开具电子会务费发票（普票、专票均可）。

本次会议仅支持微信、支付宝缴费，不支持银行汇款。

会议系统二维码：





会议系统网址: <https://gonglumeetxc.kechuangfu.com/10317.html?q=1>

## 八、交通提示

因交通较为便利, 请参会代表自行到会及返程。可参考以下行程信息。

1. 信阳东站-中乐百花酒店, 距离 6.2 公里, 车程约 15 分钟。

2. 信阳站-中乐百花酒店, 距离 2.8 公里, 车程约 7 分钟。

3. 信阳明港机场-中乐百花酒店, 距离 50 公里, 车程约 50 分钟。

## 九、联系方式

### (一) 会议咨询

中国公路学会学术与科普中心

汪伟刚 010-64288670 18601229507

张琦 010-64288673 18810948113

王娜 010-64288790

### (二) 报名系统咨询

朱雅峰 010-64288697 13581787047

### (三) 会员入会咨询

中国公路学会会员服务部 秦爱梅 010-64288786

(四) 会议咨询及专家课件分享 QQ 群: 893526068



---

中国公路学会秘书处

2024年10月12日 印发

---