

河南省公路学会文件

豫公学[2022]003 号

签发人：朱理平

河南省公路学会

关于公布“2021 年度河南省交通运输科学技术进步奖” 获奖项目及人员的通知

各省辖市、济源示范区、省直管县（市）交通运输局，周口市港航管理局，省交通运输厅直属各单位，省厅机关各处室，河南交通投资集团有限公司，各有关单位：

为鼓励在全省交通运输科技创新工作中作出突出贡献的单位及个人，根据《国家科学技术奖励条例》和河南省交通运输厅党组会精神要求，河南省公路学会组织开展了 2021 年度“河南省交通运输科学技术进步奖”评审工作。

经项目主管部门推荐、专家评审和理事长办公会研究审定，并报省交通运输厅备案，决定授予“多维度荷载耦合下软弱土工程特性及路基灾害防控技术”项目成果为“河南省交通运输科学技术进步特

等奖”，授予“沥青路面常温施工建养及循环再生成套关键技术”等10个项目成果为“河南省交通运输科学技术进步一等奖”，授予“抗紫外老化改性剂及其改性沥青生产关键技术及应用”等6个项目成果为“河南省交通运输科学技术进步二等奖”，授予“推进交通运输现代化发展人才需求分析及人才队伍建设战略研究”等2个项目成果为“河南省交通运输科学技术进步三等奖”。

希望获奖单位和个人珍惜荣誉，继续发扬求真务实、勇于创新的科学精神，为建设交通强国示范省做出更大贡献。

附件：2021年度“河南省交通运输科学技术进步奖”获奖项目及人员名单



抄报：河南省交通运输厅

附件:

2021年“河南省交通运输科学技术进步奖”获奖项目及人员名单

序号	项目名称	完成单位	完成人	评审结果
一、技术开发类(13项)				
1	多维度荷载耦合下软弱土工程特性及路基灾害防控技术	河南交院工程技术集团有限公司、郑州大学、浙江工业大学、中山大学、盐城工学院、河南工业大学、苏州科技大学、中交南京交通工程管理有限公司	王钰轲、邵景干、刘萌成、郭成超、徐桂中、曾长女、吴迪、黄运军、王菲菲、余翔、朱磊、于洪亮、李东彪、周飞、曹天才、韩沐森	特等奖
2	沥青路面常温施工建养及循环再生成套关键技术	河南省高远公路养护技术有限公司、长安大学、河南高远公路养护设备股份有限公司	张庆、李忠玉、叶敏、侯德华、董是、侯中新、刘廷国、李伟、刘立东、陈永辉、刘玉恒、左献宝、郝长峰、尚波、李敏	一等奖
3	沥青路面裂缝焊接成套技术研究及应用	河南万里交通科技集团股份有限公司、河南万里交通科技集团无损检测加固技术有限公司	刘澜波、张良奇、耿继光、姚运仕、李冠峰、祝晓磊、李蕊、牛凯杰、秦鹏举、蔡文才、郭炎朝、田纪荣	一等奖
4	高速公路智慧管养综合服务关键技术研究	河南省交通规划设计研究院股份有限公司、河南省高速公路联网管理中心、河南省交通运输厅高速公路濮阳至鹤壁管理处	王笑风、杨博、张建龙、侯明业、束景晓、冯明林、陈蒙蒙、陈彦军、郭霄、孙云龙、彭文遼、毛海臻、王晓阳、傅磊、韩少坤	一等奖
5	有机硅改性沥青及其沥青混合料关键技术研究	河南交通职业技术学院、武汉大学有机硅化合物及材料教育部工程研究中心、河南交院工程技术集团有限公司	王玮、高建华、王兆仑、冯志强、冯明林、姬小祥、王小川、宋晓慧、赵翼、孙建文、王菲菲、李钰、黄驰、董鹏	一等奖
6	工业废渣复合再生水硬性胶凝材料应用技术研究	河南淮信高速公路有限公司、河南省公路工程局集团有限公司、河南省交通规划设计研究院股份有限公司	李小重、宋宽彬、王笑风、李万波、刘超、杨博、鲁立、白金龙、孙会刚、王佩珩、李立元、刘艳雄、周春雨、张鸿志、郭玉杰	一等奖
7	基于安全靶向理论的公路施工安全风险防护技术	河南省公路工程局集团有限公司、石家庄铁道大学、河南省第二公路工程有限公司	刘前进、王景春、魏道平、侯卫红、王春、张先萌、张智慧、李青、宋刚、韩周亮、范广宇、黄晶、郭艳梅、余磊、刘琳	一等奖
8	节能环保沥青改性关键技术研发及工程应用	郑州市公路事业发展中心、郑州大学	刘文娟、刘建锋、张瑞、李瑞霞、乐金朝、孙洋、郑杰、康柯楠、鲍茜、侯林杰、王日冉、袁利伟、袁杨一、乐明静、王海	一等奖
9	河南省城市大气污染防治货车智慧管控系统应用研究	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	梁菅力、王德锋、孙志欣、王自来、张广娜、杨先平、时宗琦、齐博、孟畅畅、王闪、王晓伟、李捷、李光明、唐贵涛、王鑫涛	一等奖

10	抗紫外老化改性剂及其改性沥青生产关键技术及应用	河南金欧特实业集团股份有限公司	徐琦、杨兴旺、刘洪磊、姜帅、王海赞、李程北、沈军伟、郑伟、时留培、郭培源	二等奖
11	特长公路隧道通风控制及优化设计研究	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	付大喜、郭炎伟、胡晓伟、阮飞鹏、安枫垒、阮锦楼、卫涛、赵慧勇、高晓培	二等奖
12	机械发泡型温拌沥青混合料施工工艺及路用性能研究	河南省三门峡至浙川高速公路项目有限公司、北京新桥科技发展有限公司	李明杰、米铁轩、杨光亚、林青、李玉耀、刘大路、王雪梅、刘兆磊、张国庆、焦航	二等奖
13	半柔性水泥灌浆沥青路面技术研究	河南省三门峡至浙川高速公路项目有限公司、交通运输部公路科学研究所	李明杰、曹朋辉、杨光亚、谢海洋、张国庆、郭彦伟、路凯冀、梁明波、刘兆磊、刘大路	二等奖
二、软科学类（6项）				
14	高速公路机电设备运维管理标准化建设	河南省高速公路联网监控收费通信服务有限公司、河南高速公路发展有限责任公司、广州大学、广州彰道企业管理咨询有限公司	吕培建、殷蔚明、陈刘伟、王翀、刘鹏杰、徐红辉、蒋青林、范杰、鄢文军、翟晓丹、陈昊伟、王一戈、曹雪芹、张迅颀、王婷	一等奖
15	河南省高速公路充换电站规划、规范及标准研究	河南交通投资集团有限公司、长安大学	苏凯、陈圆媛、李艳波、史博、孙洋、张会欣、夏政、李铁群、武奇生、关铁铮	一等奖
16	国家陆桥物流大通道（河南段）多式联运组织模式研究	河南省交通规划设计研究院股份有限公司	王武岗、郭福利、梁管力、王自来、杨先平、时宗琦、王闪、侯常明、杨晨、任延凯	二等奖
17	基于“两体系一枢纽”的河南省立体交通体系构建研究	北京交通大学、许昌学院、郑州综合交通运输研究院有限公司	陈旭梅、方曾利、黎明、宋国华、梁亚莉、王芳、郭永健、王颖、范爱华	二等奖
18	推进交通运输现代化发展人才需求分析及人才队伍建设战略研究	河南交通职业技术学院、河南交院工程技术集团有限公司	刘志伟、张军、贺倩倩、吴沙沙	三等奖
19	河南省交通运输行业社会公众满意度评价指标及方法体系研究	河南交通职业技术学院、河南交院工程技术集团有限公司	张军、魏琳、褚耀程	三等奖