附件：

2021 年河南省交通运输科学技术进步奖拟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 逵、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 | 梁营力、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 | 河南省三门峡至淅川高速 公路项目有限公司、  北京新桥技术发展有限公 司 | 李明杰、米轶轩、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 | 河南省三门峡至淅川高速 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 頔、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、李轶群、 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、梁营力、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 |