

附件1

2023年度厅科技进步与创新计划项目中期
评估结果汇总表
(2023年计划项目)

序号	项目编号	项目名称	评估结果
1	202301	国家综合交通运输信息平台建设关键技术研究	待定
2	202302	公路工程C60及以上高标号机制砂混凝土应用技术研究	通过
3	202303	“智慧高速”建养一体化关键技术研究	待定
4	202303-1	基于BIM技术的高速公路改扩建老桥拆除安全管控及再利用技术研究	通过
5	202303-2	基于GIS+BIM的隧道数字化协同管控平台研究与应用	通过
6	202303-4-1	多源数据融合下的智慧高速主动管控算法及平台研发	通过
7	202303-4-2	多源数据融合下的智慧高速主动管控算法及平台研发	通过
8	202303-5	基于视频AI分析与GIS融合数据驱动高速交通的智慧感知研究与应用	通过

序号	项目编号	项目名称	评估结果
9	202304	湖南省交通运输信息化建设与管理顶层设计研究	通过
10	202305	基于光纤传感的路面结构全尺度长期损伤演化及智能监测	通过
11	202306	高速公路重点路段应急管理 with 应急设施设置研究	通过
12	202307	长期服役预应力锚固体系健康状态无损检测与加固补强关键技术研究	通过
13	202308	软弱破碎岩体超大变形施工控制及运营健康诊断	通过
14	202309	复杂条件下钢混组合梁斜拉桥结构性能演化及防控关键技术与应用	通过
15	202310	新型UHPC接缝组合梁斜拉桥关键技术研究	通过
16	202311	应急物流智能调度与服务平台关键技术研究	不通过
17	202312	基于大数据融合的三维数字航道场景开发与示范	待定
18	202313	湖南省交通运输行业科技创新体系建设研究	通过
19	202314	废旧动力电池安全运输技术研究	通过
20	202315	收费站和收费车道智能化软件研究和应用	通过

序号	项目编号	项目名称	评估结果
21	202316	山区河流邻近电站大坝的中高水头通航建筑物扩能升级关键技术研究	通过
22	202317	高速公路站区、枢纽“光伏+”交能融合关键技术研究	待定
23	202318	基于科学决策系统的公路养护后评估体系研究	通过
24	202319	基于车用雷达和深度学习的道路隐性病害精准智能识别研究	通过
25	202320	基于天基时空互联网的多元数据融合道路交通全场景安全监测预警系统	待定
26	202321	数字化监理检测及其管控平台关键技术研究	通过
27	202322	基于多源数据融合的湖南公路网络可达性分析	通过