

公安部道路交通安全研究中心 中国道路交通安全协会

2024年中国道路交通安全创新与合作大会 论文评选结果公示

2023年8月18日，由公安部道路交通安全研究中心、中国道路交通安全协会联合开展了2024年中国道路交通安全创新与合作大会（以下简称“创新与合作大会”）论文征集工作。本次征集论文共58篇，经组委会初筛，专家组初评、复评，共评选出21篇论文被创新与合作大会录用，并汇编为论文集，同时从中选出8篇优秀论文推荐在分论坛演讲。现将评选结果公示（按行政区划排序，排名不分先后）如下：

一、录用论文名单

序号	论文题目	作者	单位
1	基于深度学习的行人检测与计数在交管领域的应用研究	李兆鑫	北京市公安局公安交通管理局东城交通支队
2	北戴河旅游旺季重点区域道路交通优化提升研究与实践探索	孙文哲	河北省秦皇岛市公安局交通警察支队
3	窄带物联网技术与物联网终端在智慧交管中的应用探索	刘彬	河北省邢台市公安交通警察支队
4	道路交通事故伤员“预担保、快抢救、后付费”无差别急救绿色通道实证管理经验探析——以山西省为例	褚万里	山西省公安厅交通管理局

5	关于超时驾驶与疲劳驾驶的区别、危害及应对办法	褚万里	山西省公安厅交通管理局
6	公安交通指挥中心新时代探索及龙江创新发展实践	于国海	黑龙江省公安厅 高速公路交通管理局
7	浅议语音服务平台数据分析及实践应用	王会春	黑龙江省公安厅 高速公路交通管理局
8	“情指行”数智化警务运行机制在交通管理工作中的实践创新——以浙江省杭州市公安局交通警察支队为例	虞学册	浙江省杭州市公安局 交通警察支队
9	基于数字化的道路交通安全现代化治理模式探析	杨国胜	浙江省宁波市公安局 交通警察局
10	基于雷视融合技术的全息公路客货分离智能管控场景应用	吴一昊	浙江省金华市公安局 交通警察支队
11	浅议道路交通事故应急处置的创新实践与应用探索——以浙江舟山为例	黄晓玲	浙江省舟山市公安局 交通警察支队
12	高速公路数字化管控平台建设与实践应用	吴海关	浙江省金华市公安局 高速公路交通警察支队
13	交通管理视角下的无人驾驶汽车分析：优势、挑战与应对	朱磊	安徽省池州市公安局 交通警察支队
14	基于大数据挖掘技术的信控改革与实战	章丛琳	江西省南昌市公安局交通 管理局交通科学研究所
15	基于VISSIM的大型环岛信号管控交通组织研究——以赣州市南门环岛为例	张春宁	江西省赣州市公安局 交通警察支队
16	基于多源数据省市一体高速公路全车型疲劳驾驶监测预警干预模型研究	崔维国	山东省公安厅交通管理局
17	基于身份识别的可测量的交通容器在交通管理中实现路径的研究	王健	山东省烟台市公安局 交通警察支队
18	构建道路交通动态风险智能化防控体系的探索与思考	蒋建湘	湖南省公安厅 交通警察总队
19	基于视频图像的人工智能在车辆检验监管业务中的一致性风险预警应用	廖巍	广西壮族自治区公安厅 交通警察总队
20	科技赋能公路智能化管理——以独库公路为例	刘凡	新疆维吾尔自治区公安厅 交通警察总队
21	可编程路网：概念、体系架构与关键技术	胡伟超	公安部道路交通安全研究 中心

二、优秀论文名单

序号	论文题目	作者	单位
1	道路交通事故伤员“预担保、快抢救、后付费”无差别急救绿色通道实证管理经验探析——以山西省为例	褚万里	山西省公安厅 交通管理局
2	基于多源数据省市一体高速公路全车型疲劳驾驶监测预警干预模型研究	崔维国	山东省公安厅 交通管理局
3	公安交通指挥中心新时代探索及龙江创新发展实践	于国海	黑龙江省公安厅 高速公路交通管理局
4	“情指行”数智化警务运行机制在交通管理工作中的实践创新——以浙江省杭州市公安局交通警察支队为例	虞学册	浙江省杭州市公安局 交通警察支队
5	高速公路数字化管控平台建设与实践应用	吴海关	浙江省金华市公安局 高速公路交通警察支队
6	基于大数据挖掘技术的信控改革与实战	章丛琳	江西省南昌市公安局交通 管理局交通科学研究所
7	构建道路交通动态风险智能化防控体系的探索与思考	蒋建湘	湖南省公安厅 交通警察总队
8	可编程路网：概念、体系架构与关键技术	胡伟超	公安部道路交通安全研究 中心

三、意见反馈

公示期自 2024 年 2 月 20 日起至 2 月 26 日止，共 5 个工作日。对评选结果如有异议，请在公示期内向组委会反映。

联系人：饶众博，18618208206

张增兵，13811061392

邮 箱：crsic@crsa.net

公安部道路交通安全研究中心

2024 年 2 月 20 日

中国道路交通安全协会

2024 年 2 月 20 日