

上罗高速沥青上面层试验段顺利铺筑



沥青上面层摊铺现场。



沥青上面层碾压施工。

本报讯(文/图 全媒体记者 张勇 通讯员 彭美)9月20日13时20分,伴随着摊铺机、压路机的轰鸣,位于河南省正阳县境内的上罗高速全线沥青上面层试验段顺利铺筑,标志着上罗高速向年度通车目标迈出关键性一步。

中铁十局二公司承建的上罗高速项目主线全长40.11公里,起点里程为K109+050,终点里程为K149+160。本次试验段选取K113+200-K113+800段右幅,全长600米,宽度11.25米,设计厚度4厘米,约需混合料900吨。

沥青上面层作为路面施工的最后一道工序,直接关系到后期行车安全和舒适性,对于平整度、压实度等技术指标以及外观有很高要求。为确保试验段达到预期效果,中铁十局二公司路面分公司精心组织,科学安排,高标准做好前期筹备、过程管控和后期总结工作。

此次沥青上面层试验段采用废胎胶粉橡胶沥青,相比传统SBS改性沥青,疲劳寿命是其2倍左右,不仅能减少废旧轮胎带来的环境污染问题,而且能改善沥青高低温性能,减缓路面裂缝出现,提高路面使用性能和寿命。除此之外,对WRAC-13沥青混合料进行设计优化,经过反复试验确定最优生产配合比,拌和过程

中逐盘采集并打印各个传感器材料用量、沥青混合料拌和量、拌和温度等参数,随时在线检查矿料级配和油石比,保证混合料均匀达标。

相比其他结构层,上面层使用的废胎胶粉橡胶复合改性沥青黏度较大,施工中对温度要求更高,最佳出料温度为185℃(正常SBS改性沥青混合料出料温度区间为160℃-180℃)。项目严格控制混合料加热及出厂温度,在运输车两侧、后车厢板外用保温板包裹,上方用双层篷布覆盖。坚持“每车两检”,即出厂检测一次,到场摊铺前检测一次。强化温度控制,防止混合料出现温度过高或过低的问题发生。

施工中,摊铺速度控制在每分钟1~3米范围,根据拌和机产量等实际情况动态调整,做到缓慢、均匀、连续摊铺。碾压遵循“高频、低幅、紧跟、慢压、少水”原则,随时检测技术指标,加强各个环节细节管控,人机配合实现平整度、压实度规定要求。

上罗高速沥青上面层试验段的顺利铺筑为上罗高速全线沥青上面层大面积施工提供了技术参数和现场施工经验。中铁十局二公司路面分公司将抓住一切有利条件,以“决战40天,誓保通车”为目标,全力以赴完成路面交工既定目标。

提升科技监管水平 加强货运源头监管



本报讯(文/图 全媒体记者 张新成 通讯员 蒋军华)9月16日-17日,省交通运输厅执法监督局调研组一行到我市就综合监管平台试点运行、货运源头监管、超限站执法转型等工作进行调研。

9月16日,调研组首先来到驿城区源头企业商砼园区进行实地走访,先后查看了园区进口磅房、科技监控设施、新型商砼车辆,浏览了宣传活动展板,详细听取了商砼园区企业源头治理工作经验。在驿城区执法大队信息指挥中心,调研组详细了解了源头治超视频远程监控,并对驿城区过磅数据联网接入开展源头治超的新举措给予了充分肯定(如图)。

在市交通运输综合调度指挥中心,调研组听取了相关负责人对综合监管平台试点运行工作情况的汇报,了解了平台日常运行、工作流程等情况。省交通运输厅执法监督局局长张诚对驻马店

店依托监管平台开展数据应用、自动拦截、打非治违等试点工作给予了充分肯定。

随后,调研组又来到确山县观摩了方瑞科技有限公司,详细了解该企业通过智能科技管理系统进行货运源头监管的先进做法,并观看了源头监管视频短片。张诚指出,确山县委、县政府高度重视,源头企业大力配合,执法机构科技监管,源头治超工作取得了明显成效,要把“确山经验”推广到全省,进一步推动全省治超工作不断创新。

9月17日上午,调研组来到正阳县交通执法大队观看了正在排练的“现场模拟执法”情景剧,并提出了指导建议;现场查看了大罗综合执法服务站上墙制度、资料归档、便民服务、综合执法服务平台应用等情况;详细询问了公安联合执法及人员配备、案件办理、“扫黄打非”、疫情防控等具体工作情况。

驿城区交通执法大队 全面推进“打非治违”工作

本报讯(全媒体记者 张新成 通讯员 蒋军华)自开展“打非治违”专项整治行动以来,驿城区交通运输综合行政执法大队围绕打击重点扎实推进,行动取得阶段性成果,有效净化了该区道路运输市场秩序。

在整治行动中,大队紧盯辖区“两客一危”“百吨王”等重点营运车辆及重点路段,采取定点值守与流动巡查相结合的方式,加强路面巡查管控,重点对

非法营运“黑车”及违规网约车进行严厉打击,对存在违法行为的车辆,要求驾驶员立即整改,做到执法、普法相结合,处罚与教育并重。

自4月21日以来,该大队共出动执法力量7651人次,车辆1766台次,共计检查车辆31787台次,处理违法违规案件111起,其中非法营运42起,违规经营69起,查处车辆174台次,查处大件运输违法车辆3台。

职工显大爱 乘客送锦旗

本报讯(全媒体记者 张勇 通讯员 戚阿东)9月16日,一位老人来到市公交公司置地公园办公室,送来一面印有“拾金不昧,品德高尚”的锦旗和一封感谢信,感谢公交公司K5路公交车长霍兴隆拾金不昧的高尚品质。

据了解,老人叫赵合,是驿城区水屯乡雷庄村村民。9月14日,赵合带着一个装着4500元现金的袋子,在市汽车客运站乘坐K5路公交车到靖宇广

场南门,下车时不慎将袋子遗落在车上。赵合反应过来时,公交车已经走远。抱着试试看的心态,赵合上了下一趟公交车,车到终点站后,急忙去寻找前一趟K5路公交车长霍兴隆。

了解情况后,霍兴隆问:“这个是你的吗?”看到失物,赵合急忙说:“是我的,里面装的是我看病的钱,还有我的身份证。”经过核实后,霍兴隆将失物还给赵合。