

交警智能劝导机器人“小安”上岗啦

首批三辆1.0版将投放至市区三个路口;菏泽为我省首批投放城市



本报讯(牡丹晚报全媒体记者 陈淑娅) “骑行不戴头盔,是不是想试试我的特别关注?快点戴上头盔哟”“骑行路上的小风会悄悄地告诉你:戴上头盔会更温柔地吹过你哦”……8月29日,一名“特别的交警”出现在菏泽市丹阳路与广州路路口,引起大众注意。它叫“小安”,是交警智能劝导机器人。

“小安”有4个轮子,头部有个大大、会旋转的“眼睛”。它不仅能够灵活穿梭于非机动车道及人行道进行自主巡逻和避障,还能够宣传交通安全知识,语音提醒交通参与者遵守交通法律法规,帮助交警更好地维护交通秩序。

据了解,菏泽交警智

能劝导机器人“小安”借助强大的AI视觉算法,能够精准捕捉包括未佩戴头盔骑行、电动车闯红灯、逆向行驶等在内的各种交通违法行为。一旦发现违法行为,“小安”就会立即启动个性化语音提醒,对违法者进行劝阻。“小安”还配备有人脸识别技术,可自动抓拍违法者面部信息,并通过短信、语音电话等多种形式,将违法信息和相关法律法规推送给违法者。“小安”部署在城区路口、学校门口、广场等人流量大的地方,通过先进的语言播报系统和电子显示屏,实时向周边群众宣传交通法规,以生动直观的方式向公众普及交通安全知识,提升市民的交通安全意识。

此外,“小安”还具备异常事件预警功能,能够实时监测交通状况,对交通事故、人员摔倒、异物阻碍交通等异常情况进行及时预警,启动声光电现场多维预警机制,并向智能监控指挥平台发送告警信息,确保相关部门能够迅速响应,降低潜在安全风险。

对于行动不便的特殊人群,“小安”有着人性化的一面。它可以自动识别行动不便的特殊人群并低速伴行,通过语音提示、灯光闪烁等方式提醒周围车辆和行人注意避让,确保人员安全通行。

“小安”可以自主巡逻。人机交互终端使交通管理人员能够远程操控、

指挥“小安”,通过调整巡逻路线、设置值守点位、查看实时监控画面等方式,提高交通管理效率。

同时,智能监控指挥平台还负责对整个系统进行综合管理和智能研判,通过对信息的全面监测和智能分析,确保对交通违法行为及时处理。

“菏泽市公安局交警支队通过这一创新举措,旨在通过科技强警,增强每位市民对交通安全的重视,倡导文明出行,共同营造更加安全、有序、文明的交通环境。”菏泽市公安局交警支队副支队长沈祥峰说,首批三辆1.0版“小安”将投放至市丹阳路广州路、丹阳路华英路、人民路八一路路口。

全国明目功进校园试点工作交流大会在菏泽召开

推广校园“光明行动”

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 孟欣) 8月28日,全国明目功进校园试点工作交流大会在我市召开。来自全国明目功进校园各试点单位的相关负责同志共100余人参加大会。

近年来,学生近视率居高不下,党和国家高度重视青少年视力健康问题。为了逐年降低学生近视率,各级政府教育部门积极响应,推动明目功进校园活动。明目功是一种结合了传统中医理论和现代科学方法的健身气功,旨在通过简单的动作和

呼吸调节,改善眼部血液循环,缓解眼部疲劳,从而达到减缓视力下降、提高眼睛调节能力的目的。

会议总结了这一年全国明目功进校园试点工作取得的成绩,分析了不足。据悉,2023年3月,体育总局气功中心制定了《明目功进校园试点工作实施方案》,采取中小学校自愿报名、省级主管部门推荐、专家评审等形式,在全国遴选了60所中小学作为明目功试点学校。自2023年8月全国明目功进校园试点

工作正式启动,至今年8月,13个省区市和新疆生产建设兵团的健身气功主管部门和60所试点学校,历时一年的全国明目功进校园试点工作圆满结束并取得显著成效,为明目功进校园工作奠定了良好的基础,让明目功惠及更多儿童青少年的视力健康。

会上,还对全国明目功进校园试点工作比较突出的组织单位和学校提出了表扬,并公布了首批全国明目功进校园“光明行动”学校名单,其中菏泽市牡丹区侯店

守护“睛”彩“视”界

小学获得全国首批明目功进校园“光明行动”学校牌匾,4所试点学校代表作经验交流发言。

为建立明目功进校园长效机制,体育总局气功中心制定了《全国明目功进校园“光明行动”学校管理办法》,并将全部60所试点学校确定为首批“全国明目功进校园‘光明行动’学校”。

在随后的两天里,还将举办2024年全国明目功进校园师资培训班,由明目功主创团队的专家为学员们进行技术动作和理论授课。

公益体检 护航“受助”儿童成长

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 武霖) 日前,鲁西新区团委组织50余名“希望小屋”受助儿童参加健康体检活动,持续向困境儿童提供关心关爱服务。为让关爱延续,我市各级团委组织志愿者针对“希望小屋”受助儿童开展志愿服务活动,向他们持续提供关心关爱服务。

据了解,“希望小屋”公益项目是针对困境家庭无独立居住和学习环境的8至14岁儿童,依托原有住房打造独立空间,配备必要家具和学习生活用品,以改善他们的生活与学习环境。小屋建成后,配套志愿者跟踪陪伴,向孩子持续提供关心关爱,促进实现从“小屋焕新”到“精神焕新”的转变。

此次公益体检旨在向困境儿童提供多维度保障,深入开展“希望小屋”儿童关爱服务。体检项目包括微量元素检测、内科、外科、眼科、心肺、口腔、耳鼻喉、血液分析、肝功能、腹部彩超、幽门螺旋杆菌检测等多项健康检查,基本涵盖儿童发育的全部指标。体检过程中,志愿者带领孩子们有序完成了各项项目,医生针对存在的问题耐心讲解,并针对孩子的身体情况给予饮食、作息时间等建议。同时,将根据儿童健康状况进行动态管理,及时做好后续跟进服务。通过健康体检,及时了解、掌握困境儿童健康状况,有助于推进“希望小屋”受助儿童关爱服务质量提升。

下一步,我市各级团委将持续做好“希望小屋”受助儿童志愿服务关爱工作,努力实现物质关爱与精神关怀同频共振,为孩子们的学习成长保驾护航。

勇夺四冠 我市选手国际赛显身手

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 孟欣) 8月29日,牡丹晚报全媒体记者从菏泽市教育和体育局获悉,“万里茶道·友谊之约”2024年第五届中俄蒙健身气功邀请赛日前在内蒙古满洲里市举行,我市选手勇夺四冠。

此次邀请赛共有来自俄罗斯后贝加尔边疆区、伊尔库茨克州,蒙古国乌兰巴托市、东戈壁省,中国北京、内蒙古、黑龙江、河南、山东、湖北、广西等地的59支代表队、353名教练员和运动员汇聚,以技会友,切磋交流。

其中,菏泽市代表山东省参加健身气功集体项目八段锦、大舞的比赛。经过两天激烈角逐,我市运动员以整齐划一、形神兼备的精彩展示,征服了现场观众与评委,获得集体项目双冠军。我市运动员王成国在个人赛中,凭借出色的八段锦展示,摘得个人八段锦桂冠;张倩以优美的个人大舞表演荣获个人大舞冠军。