

在我市“人工智能+市场监管”试点,市场监管部门启用的新型设备“本领”可不小 能挡陌生人进后厨,还能帮忙“抓老鼠”

□记者 李岚 通讯员 吴银波 文/图

大厨进入后厨得先“刷脸”,没戴口罩和帽子将被抓拍“上网”,操作间里的高清摄像头能让老鼠无处藏身……作为我市“人工智能+市场监管”的试点,近日,洛龙区市场监管局启用了一套新型设备,可以对饭店后厨不规范行为自动进行识别、预警、取证等。昨日,记者对此进行了采访。

想进后厨先“刷脸”,高清摄像头能帮忙“抓老鼠”

昨日10时许,在位于洛龙区政和路附近的一家酒店里,大厨方师傅准备进入操作间工作。他取下口罩,脸部正对后厨门禁系统上的摄像头,嘀的一声,屏幕上出现了方师傅的姓名、照片、健康证号等信息,后厨大门开启;与此同时,在洛龙区市场监管局“人工智能+市场监管”设备的大屏幕上,也同步显示着方师傅“刷脸”进门的全过程。

“洛龙区首批加入试点的饭店,都安装了后厨门禁系统。提前录入能进入后厨工作人员的资料,人员‘刷脸’打卡时可自动识别信息,发现没有录入资料人员,系统会自动报警,这样能杜绝闲散人员进入操作间。”洛龙区市场监管局工作人员说。

如今,我市不少饭店的后厨都安装有高清摄像头,实时监控区域卫生情



智能后厨监控设备正在工作

况、操作人员的行为等。在加入“人工智能+市场监管”的试点饭店,这些高清摄像头与后台设备联网后有了更智能的本领——“抓老鼠”。

“摄像头捕捉到老鼠的影像后,会立刻将实时画面上传至后台设备并发出警报,提醒后厨人员立刻去处理老鼠。”工作人员说,预警系统之所以这么敏锐,是因为内部数据库已经预先存储了近千张老鼠各个形态和角度的高清照片,因此老鼠一进入监控区域就会被发现。

视频监控数据可保存1个月,自动取证智能快捷

打开“人工智能+市场监管”设备,记者留意到,其分为实时预览、录像回放、入侵报警、行为监管和客户端5个板块。在实时预览界面,可随时查看高清摄像头下试点饭店的操作间情况,分别标识为凉菜间1、凉菜间2、热菜间1、热菜间2、挡鼠板等。

“行为监管板块,是这套设备的又一

个亮点。”工作人员说着,打开了其中一个视频截图,时间显示为当日10时39分,画面上,一名后厨人员的脸被红色方框覆盖,旁边显示“警示”字样。原来,对方因未戴口罩被高清摄像头拍下,上传系统后被识别为“不规范行为”记录了下来,后台发出预警提醒其立刻纠正。

洛龙区市场监管局相关负责人说,这套智能系统可以自动识别未佩戴口罩、环境卫生不整洁等违规行为,通过后台自动报警的同时,自动固定和保存相关证据,并发送即时短信通知监管网格员采取措施,视频监控数据的保存时间为1个月。

“人工智能+市场监管”,未来有望扩大区域进行推广

记者从市市场监管局了解到,10月底,洛龙区作为“人工智能+市场监管”的试点,启用并安装了这套可以自动识别违规行为和预警的智能设备,从而提高监管效能。

市市场监管局相关负责人说,以“人工智能+市场监管”助力食品安全监管,不仅有利于提升市场监管的有效性和精准性,强化对监管对象的实时监控、动态管理和风险预警,也有利于提高企业生产经营的透明度,督促企业合法诚信经营、更好地履行主体责任,让老百姓吃得放心,这一新兴模式未来有望扩大区域进行推广。



三等奖作品组照《街头税法宣传纪实》之一 作者:王爱刚



三等奖作品组照《相依相伴》之一 作者:张仙利



二等奖作品组照《社区来了义务家电维修队》之一 作者:刘龙

记录真善美 将城市温暖定格

洛龙税务“洛阳文明随手拍”活动获奖作品选登

□欢欢

一张张照片,讲述着饱含正能量的暖心事儿;一个个瞬间,展现着身边的真善美……

不久前,由洛龙区委宣传部主办、洛阳市摄影家协会与洛阳晚报协办、洛龙区税务局承办的“洛阳文明随手拍”活动圆满落幕。此次活动吸引了众多市民参与,经过一个多月的征集和评选,活动各奖项逐一揭晓。今天,我们选登部分获奖作品,一起来感受点滴瞬间带给我们的感动吧。



一等奖作品《书香家庭》 作者:张馨心



二等奖作品组照《风雪中的呵护》之一 作者:张德庆