

AI+人脸识别+物联网+智能爬取……

崂山区：“黑科技”上阵监管医疗机构



新鲜事

医美机构设置智能探头,对医务人员人脸识别;智能爬取新媒体搜索关键词;口腔诊所灭菌器智能监测……近日,记者从崂山区卫生健康局综合监督执法局了解到,崂山区在全省率先建成卫生监督智慧监管新模式。

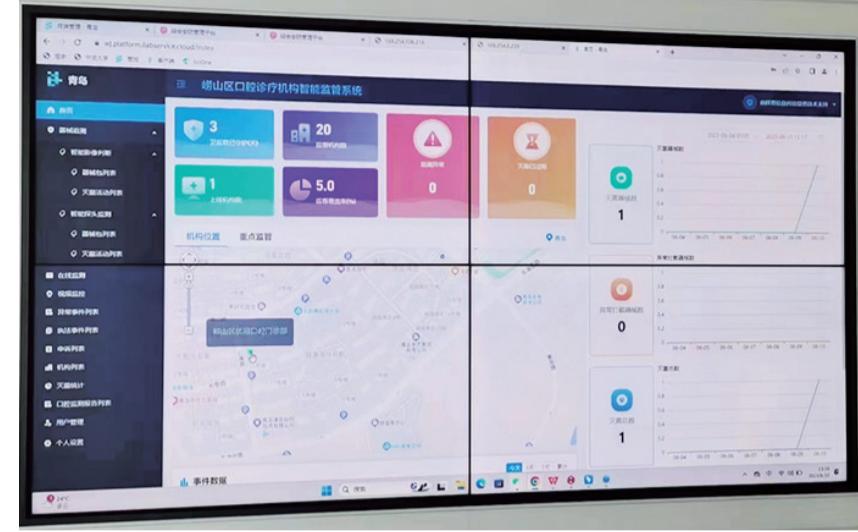
亮出大招应对投诉重灾区

“传统的卫生监督手段主要是现场监督,监管模式单一,技术手段滞后,执法证据收集困难,发现难、取证难、执法难,发现违法行为存在偶然性,难以实现早期预警和风险前置,使得医美、口腔等医疗机构成为消费者投诉的重灾区。”崂山区卫生健康局综合监督执法局局长黄克佳说。

针对这些情况,崂山区卫生健康局综合监督执法局结合卫生监督执法探索建立医疗美容机构、口腔医疗机构等重点业务领域的关键环节实用化、精细化、智慧化的智慧监管新模式。今年6月,崂山区智慧卫监一期项目如期完成,实现对先期试点的20家口腔医疗机构、全区医美机构智慧化监管。

“黑科技”上阵监管医疗机构

崂山区智慧卫监一期项目先在医疗美容、口腔诊疗机构实施智慧化管理,利用物联网、大数据、人工智能、云计算等先进技术对主诊医师执业状况、病历书写情况、口腔器械清洗消毒和高压灭菌状态进行人工智能+智慧化管理。



崂山区在全省率先建成卫生监督智慧监管新模式。

崂山区在全区45家医疗美容机构的出入口、手术室、治疗室、注射室等重点区域增设人工智能视频监控,增加人脸识别、自动抓拍等功能算法,通过人脸识别和人工智能摄像头来监控美容主诊医师等医护人员进出诊疗场所的情况,防止美容主诊医师空挂证和非主诊医师单独执业的违法行为。同时结合医美电子病历书写系统和全麻手术备案制度,规范医美病历书写,降低全麻等高风险手术风险。

系统利用智能爬取技术,及时抓取在新媒体上疑似非法医疗美容的视频。

崂山区采用传感器、物联网、智能监控等技术,对试点口腔诊疗机构各灭菌器的实时运行情况进行自动实时监测、实时上传;对连续多日未使用清洗消毒设备、灭菌时长温度不达标等情况实时预警;对清洗间的清洗过程实时监控。

发现异常系统自动报警

崂山区智慧卫监一期项目已对医疗美容、口腔诊疗机构实施智慧化管理,后期将在放射诊疗、住宿类公共场所试点推行智能化监管。借助智慧监管系统,消费者可以在手机上查看医疗机构排名、医护人员的资质、诊疗水平的评分、机构的处罚信息等,患者还可以在就医后进行服务评价、违规举报等。系统还具备实时预警功能,一旦出现异常,系统会报送给监管部门和责任单位,便于第一时间处置。

“使用该系统,我们实现了监管模式由‘时点监督’向‘过程监督’转变,给监督员装上了‘千里眼’‘顺风耳’,执法人员不用到现场即可完成对违法行为的调查取证工作,实现事前预防、事中监管、主动发现,推进闭环管理。”黄克佳局长介绍说。

观海新闻/青岛早报记者
陈勇 通讯员 崔宏涛 孙文章 摄影报道

公布“无废城市”方案

为贯彻落实国家、省打好污染防治攻坚战的相关工作部署,按照《山东省人民政府关于印发山东省“无废城市”建设工作方案的通知》《青岛市人民政府关于印发青岛市“无废城市”建设实施方案的通知》要求,推动形成绿色生产生活方式,促进市北区绿色转型和高质量发展,近日,市北区制定《青岛市市北区“无废城市”建设实施方案》(以下简称《实施方案》)。

《实施方案》明确了7项重点工作任务,提出坚持减污降碳协同增效,推动绿色低碳高质量发展;推动产业优化升级,强化工业固体废物全过程管理;做好分类收集处理,促进社会源固体废物资源化利用;推广绿色低碳建筑,提升建筑垃圾综合利用水平;强化危险废物监管,防范环境风险;推进陆海协同共治,强化海洋固体废物综合治理;加强制度体系、技术体系、市场体系、监管体系建设,提升系统保障能力。

观海新闻/青岛早报记者 刘文超

“红色驿站”揭牌

“祝贺青岛市温泉建设集团即墨北部污水处理厂项目‘红色驿站’揭牌!”6月28日,在位于青岛市即墨区北安街道的温建集团即墨北部污水处理厂项目部办公楼前,即墨区住房和城乡建设局副局长、机关党委书记张广玉话一落地,现场就响起热烈的掌声。当天,即墨区住房和城乡建设局机关党委组织召开了“庆七一”全区住建领域非公党组织党建交流座谈会,并现场为即墨北部污水处理厂项目部“红色驿站”揭牌。

“‘红色驿站’是即墨区住建系统工地党建品牌,已经连续打造8年。”张广玉介绍,2015年4月起,即墨住建系统开展了建筑工地党建活动,在规模较大项目部成立临时党支部,建立“红色驿站”,使常年远离家乡的建筑工人党员有了自己的“家”,过上了组织生活,也更好发挥了模范带头作用。“8年来,即墨区住建系统先后成立工地党支部50多个,全部是房建项目,此次揭牌项目部‘红色驿站’是第一个市政项目‘红色驿站’。”张广玉说。

观海新闻/青岛早报记者 康晓欢
通讯员 刘元平

五年级小学生写出“鸟虫篆”

胶州市九龙街道大王邑小学传承优秀传统文化开“新”课



镇街通 通镇街

有一种古老的文字,千姿百态、韵味十足,多见于青铜器铭文,你知道这是哪种文字吗?近日,记者在胶州市九龙街道大王邑小学看到,学生们正在书写着一幅幅构型优美、形象生动、韵味十足的“鸟虫篆”作品。

据了解,“鸟虫篆”是中国的古文字艺术,起源于商周时期(一说兴起于春秋),是由图腾文、甲骨文、金文演变而来。它是象形文和会意文的结合体,并添加了鸟、虫等20多种动物元素。其书体屈曲盘绕、千姿百态,将自然万象之态的鸟鱼虫在玺印上发挥得淋漓尽致,构成的印面如同一幅禽翔虫鸣的象形图案。

“我第一次见到‘鸟虫篆’就被它深深吸引,它不仅美丽奇特,还有很多有趣的小故事,我们一边写字一边了解历史人物和他们的故事。”学校五年级一位同学在体验了第一节“鸟虫篆”书法课程之后开心地说道。在大王邑小学的“鸟虫篆”课堂上,学生从了解



课堂上学生们学习“鸟虫篆”。

“鸟虫篆”的起源和历史人物开始学习,鉴赏、实践、讨论,再到书写,在一笔一划中,不仅体验着“鸟虫篆”带来的独特妙趣,更为底蕴深厚、博大精深的中国文化深感荣耀与自豪。

据介绍,大王邑小学以弘扬传统文化、坚定文化自信为己任,扛牢传承传统文化的责任,结合当地特色资源积极开展社团活动和校本课程,并积

极争取校外资源,开足、上好社团课。“除了‘鸟虫篆’,我们还开展了中华武术、传统陶笛等社团课程,不断引领学生了解、学习、传承中国传统文化,开拓学生视野,增加学生文化积淀,让中华民族优秀传统文化根植在少年儿童心中。”学校相关负责人介绍说。

观海新闻/青岛早报首席记者 魏铌邦
通讯员 徐哲 摄影报道

如果你在生活中看到什么新鲜事、有趣事,可以通过下面3种方式联系我们,跟大家一起分享。

1.拨打早报热线82888000。

2.扫码关注“早报瞰青岛”微信公众号,给我们留言。

3.扫码加入“早报瞰青岛粉丝福利群”,跟小编交流的同时,还可以抢领各种福利。



粉丝福利群
早报瞰青岛

读者粉丝看过来
有啥新鲜事 跟大家分享