

我县一纪念馆入选全省社院系统“四色”研学点

本报讯(记者 留李涛 通讯员 李霞)近日,浙江省社会主义学院发布全省社院系统“四色”研学点目录,沙湾镇道化村湘湖师范纪念馆(金海观故居)位列其中。

浙江省湘湖师范学校,简称湘湖师范,是陶行知先生继创办南京晓庄师范学校后,参与创办的第二所乡村师范学校,有“浙江的晓庄”之称。1943年2月到

1945年7月,湘湖师范第六任校长金海观带领师生在沙湾镇道化村办学;1956年,景宁职业高级中学在道化创办成立,时称道化农业中学,并于1958年迁入道化湘湖师范旧址,时称道化农林中学,是新中国成立后县内第一所职业技术学校。据景宁县志记载,湘湖师范在道化的2年多时间里,共招收了景宁籍学生100余人,同时

开办民校和暑期教师训练班,为景宁培养了一批乡村教师和革命干部,故有“湘师迁道化,造化景宁人”之说。

下一步,沙湾镇将用好湘湖师范纪念馆(金海观故居),深入挖掘湘师文化,采用实地参观考察、专题授课、实景体验等形式开展研学活动,推进红色研学、民进会员之家和教师培训三大基地建设。

“康养赋新”系列主题沙龙活动第一期在景宁举行

本报讯(记者 李陈欣)近日,浙江银龄康养产业研究院推出的“康养赋新”系列主题沙龙活动第一期在景宁举行。

此次“康养赋新”系列主题沙龙活动以“银发经济背景下丽水山区农村养老发展策略研究”为主题,探讨山区养老服务新模式,以期充分挖掘丽水的自然、文化

和产业特色,聚焦优势资源,积极探索适合丽水的养老服务高质量发展路径,打造山区养老的浙江样板。

活动中,景宁、莲都、松阳、青田4地结合实际,围绕县域养老服务体系建设试点情况、区域养老服务中心平台建设情况、乡村康养联合体建设试点推进情况以及山区

养老管家队伍建设情况作交流发言。相关专家围绕丽水地区山区养老服务存在的问题和山区养老服务有效供给的实现路径展开讨论,为丽水各地区形成具有示范意义的养老服务提供方案,助力推动构建更加完善、高效、人性化的养老服务体系,提升地方老年人生活品质。



“针”馨缝补 益路同行

日前,县慈善总会慈善“益路同行”义工分队、鹤溪街道慈善分会的志愿者在石印山广场开展慈善“针”馨缝补活动。活动中,志愿者们拿起针线和维修工具,为市民进行衣物修补、纽扣安装、小家电维修等公益服务,让旧衣物、老家电等重焕生机。县慈善总会慈善“益路同行”义工分队自组建以来,每逢周六按时开展慈善活动,截至目前,共组织志愿者100余人次,为市民修补衣物、修理小家电等376件。

(通讯员 李光良 摄)

·有医说医·

人工智能(AI)技术在医疗健康领域的应用

县人民医院放射科副主任(主持) 叶华震

近年来,人工智能(AI)技术在医疗健康领域广泛应用,在我们常常接触到的检查中都可以看到AI技术的身影,可以辅助医生精准、高效地在肿瘤筛查、骨折诊断、儿童生长发育评估等多个场景起到帮助。那究竟AI能够怎么帮助医生,又能如何更好地帮助患者呢?举个常见的例子,在医院时常会听到医生让患者去做检查,通俗点说就是去拍片子,那拍完片子医生究竟是怎么工作的呢?

传统模式下,患者在拍完片子后,需要由医生进行检出、诊断与出具报告,耗时较长,带给医生的工作压力也不小,但有了AI之后,工作流程有如神助,AI可以对医生进行辅助检出与诊断,并可以自动出具报告,再由医生进行复核,双重保障更安心。

AI技术的应用除对于常见的疾病,例如对肿瘤的早筛早诊、另外对于儿童生长发育的评估、骨折的检出与评估也有很大的帮助。

以肺癌为例,肺癌是中国第一大癌症,也是死亡率最高的肿瘤,早发现、早诊断、早治疗是降低死亡率的有效措施。医院引进肺结节影像智能分析系统,可对肺部CT影像中极小结节进行捕捉与分析,预测其性质,并结合医生判断,给出更全面、精准的结节报告,并可

调阅以往检查记录,对比同一结节的变化与发展趋势,“前世、今生、未来”都尽在掌握。

功能1:可自动识别分析胸部CT影像,完成肺结节的识别检出及其影像学征象的分析。

功能2:系统可辅助医师完成包括:图像重建、病灶检出、参数测量、征象分析、结构化报告在内的多个功能。

功能3:全周期随访系统,对比同一结节的变化与发展趋势。

在儿童生长评估领域,AI也可以发挥出不少作用。近年来,儿童超重肥胖问题日渐突出,儿童性早熟患病率逐年上升,发育迟缓患病率仍需进一步降低,而现有的骨龄评估方法在效率、准确性上还存在不足。

AI评估系统采用国际接受度较高的TW3标准以及以中国儿童为样本的中华05标准,系统将自动进行儿童手骨分析,得出详细精确的分析数据,并自动生成结构化图文报告,有效提高医生的工作效率和准确率,也让儿童生长发育评估更加精准,也为后续生长发育提供指标参考。

功能1:自动分析处理儿童手部DR影像。

功能2:自动标识骨骼计算骨龄。

功能3:全面报告,辅助医师快速评

估当前儿童生长发育状况。

除此之外,在外伤评估中,AI技术也可进行判断与分析。肋骨如同12对忠诚的卫士,保护着心脏、肺、肝脏等胸腹部的重要器官。然而,肋骨也相对脆弱,肋骨骨折成为胸腔最常见的外伤之一。任何对胸腔的撞击,无论是车祸、跌倒还是冲撞,都有可能导致肋骨骨折。在胸部创伤中,肋骨骨折的患者数量相当可观,占据了胸部创伤的绝大多数,高达90%。而在诊断肋骨骨折时,CT影像的阅片过程常常需要多层滚动、连续追踪,既繁琐又耗时,且隐匿性骨折容易漏诊。

为了解决肋骨骨折等胸部创伤的诊断难题,引进肋骨骨折AI分析系统,可自动进行病变检出与分析,仅需秒级,即可完成全流程评估,极大提高了诊断效率。

功能1:自动完成胸廓骨影像二维与三维重建。

功能2:多种类型骨折精准检出,精准分析。

功能3:自动报告,更全面、直观体现骨折情况。

AI在多个医疗应用场景中发挥着不小的作用,总结来看,医生+AI的组合,将更快、更准、更近地来到您的身边,为您的健康保驾护航。

景宁举行低温雨雪冰冻灾害应急桌面推演

本报讯(通讯员 雷香梅 王蕾)近日,景宁防汛防台抗旱(防低温雨雪冰冻灾害)指挥部举行2024年雨雪冰冻灾害应急桌面推演,县应急管理局、县交通运输局、县公安局、县教育局、县建设局等11家防指成员单位参加。

此次推演模拟景宁持续遭受低温雨雪冰冻天气,部分区域出现供电供水中断、城市道路结冰等情况,指挥部发布紧急通知,气象部门发布预警信息,各成员单位联合会商、应急处置、协调联动,成功达到了以演代练的预期效果,检验了各成员单位在低温冰冻灾害条件下的应急响应和协同应对能力。

下一步,景宁将坚持以防为主,进一步做好低温雨雪冰冻灾害的防范应对工作,不断提高应急预案的实用性和可操作性,切实保障群众生命财产安全。

平安迎新年 把好“安全关”

英川镇组织开展元旦节前安全生产检查

本报讯(通讯员 张庆涛)为切实有效防范化解安全风险隐患,营造和谐安定的生产生活环境,12月30日,英川镇联合应急消防站、派出所、市场监督管理所等部门单位扎实开展元旦节前安全生产大检查,筑牢安全生产防线。

检查组深入商超、杂货店、餐饮店等重点经营场所,对经营环境、食品原材料、产品保质期、经营许可证、货品储存、消防设备等方面细致排查检查,并积极开展冬季用电用火安全宣传。针对检查发现的问题隐患现场反馈,发放整改通知单,督促在规定时间内整改到位,并要求各经营者严格落实安全生产主体责任,时刻保持高度警惕,始终将安全生产放在首位,落实落细各项安全防范措施,做到早发现、早预警、早处置,确保节假日期间安全无死角。

下一步,英川镇将继续加大重点行业安全监督检查力度,聚焦重点场所安全管控排查责任落实,紧盯紧盯牢关键节点,确保各项安全措施落到实处,并加强消防安全、应急救援知识宣传,为辖区安全形势持续稳定提供有力保障。

安全生产 人人有责

县园林部门更换时令草花扮靓冬日城区景观

本报讯(记者 毛文茹 李陈欣)随着气温降低,许多夏秋季的草花已无法适应寒冷环境,逐渐凋零。为持续巩固城市绿化景观效果,连日来,景宁园林部门组织开展冬季时令草花更换工作,扮靓冬日城区景观。

为了让时令草花准时“上线”,12月18日起,园林工人便在县人民中路、人民南路、高速路口、山哈大剧院等路段忙碌,有条不紊地进行草花更换工作。记者在凤凰桥、高速路口等路段看到,园林工人根据花的品种、色彩差异、植株大小进行搭配,有序开展松土、栽植、培土、灌溉。

据金枫园林养护有限公司工作人员胡海斌介绍,此次更换的时令草花有石竹、羽衣甘蓝、紫罗兰、月季等各类耐寒品种,色彩以红、黄、紫色系为主,蓝、粉为点缀,将大大提升道路绿化景观效果。“县城重要节点的草花更换工作目前已全部完成,共3万余盆时令草花惊艳亮相,为城市增添一道亮丽的风景线,陪伴市民们温暖过冬。”胡海斌说道。

