



她给火车“探伤”

细如发丝的伤痕有时要探四五次才能确认

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 张倩/文 通讯员 姬猛/图)火车能够安全飞驰在万里铁道上,离不开火眼金睛的机车探伤工。铁路郑州局公司新乡机务段检测车间张璐就是一名95后探伤工,在这一岗位上已经干了近6年,被同事亲切地称为最美“探花”。

春运期间,探伤工通过磁粉、超声、渗透等探伤形式,对机车轮对、车轴、车钩等重要部件进行检测,判定内部是否有缺陷,保障机车安全上线。张璐非常清楚,探伤是发现机车部件疲劳裂纹等危害性缺陷的重要检测手段,任何失误都会导致机车“带病”上线,造成潜在事故隐患。

作业期间,张璐认真检测轮对状态,一双炯炯有神的大眼睛犹如探照灯,在复杂的波形显示中寻找蛛丝马迹。对张璐一样的探伤工来说,细如发丝的伤痕很难被发现,有



火车探伤工张璐

时候需要反复在一个地方探四五次才能确认。

“责任心对一名探伤工来说极

其重要,科技再好,如果判断不出或漏判,对机车质量是十分危险的。”张璐说。

全新升级的郑州海洋馆首次开放 海洋风情里迎兔年

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 成燕/文 李焱/图)“‘人鲸之恋’表演非常唯美,‘海豚传奇’‘美人鱼水秀’‘海狮欢乐秀’等精彩节目带着我和孩子探秘海洋世界。”昨日,全新升级的郑州海洋馆首次面向社会开放,极地动物世界、海洋水族世界、地中海小镇三大主题展区生动演绎全球海洋风情,吸引了众多市民一睹为快。

走进全新打造的极地动物世界,近10米高的贯穿式立体水幕映入眼帘。在极地动物世界四大场馆,游客可欣赏花鲸、海豚、白鲸、企鹅、北极狼、北极狐等珍稀极地海洋生物。

海洋水族世界包括淡水馆、亚马逊雨林馆、海兽表演剧场、

海洋剧场、海底隧道馆、珊瑚海生物馆六大场馆,南美海狮、东亚江豚、巨骨舌鱼、鳐鱼、鲨鱼等众多淡水及海水生物组成多彩的海底世界。

地中海小镇凭借自身城堡风的外表,连接起极地动物世界、海洋水族世界及海豚剧场。海豚剧场舞台上,海豚骑士、火箭飞人、高空顶球、海豚音和海豚华尔兹等众多节目为观众讲述一段关于海上之旅的传奇故事。“美人鱼水秀”演绎美丽的童话,大海深处的宫殿里,住着美丽的人鱼公主,聪慧、善良的她拖着长长的鱼尾,在蔚蓝的大海中游弋……精彩表演吸引不少孩子沉浸其中。



海狮欢乐秀

为智慧水利装上“天眼” “华水一号”发射成功

河南高校参与研制 是全国首颗内陆水遥感卫星

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 张竞跃 通讯员 黄立赫)1月15日11时14分,在中国太原卫星发射中心,长征二号丁运载火箭以“一箭十四星”发射方式,成功将14颗卫星发射升空。在这14颗卫星中,“华水一号”卫星位列其中。

记者从华北水利水电大学了解到,“华水一号”卫星是华北水利水电大学与长光卫星技术股份有限公司联合研制的面向智慧水利的轻小型、高分辨率、多模式光学遥感卫星,是全国首颗内陆水遥感卫星,也是“华水星座”的首颗光学卫星。该

卫星可获取亚米级(0.75m)高分辨率遥感影像,具有推扫、视频、夜光、立体等多模式成像能力,可用来给江河湖等内陆水体察“颜”观“色”,把“脉”问“诊”,能够为我国内陆水资源、水环境、水生态、水灾害等问题提供高效的智能感知手段。

寒冬街面巡查 救助525人

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 鲁燕 通讯员 冉晓旭)应对寒潮降温、雨雪等天气,市民政局持续深入开展“寒冬送温暖”专项救助行动,救助流浪乞讨人员,解决其临时生活困难。

加大街面巡查力度,对车站、繁华街道、地下通道、桥梁涵洞、废弃房屋、在建工地、城乡接合部等流浪乞讨人员容易集中的地段开展拉网式排查。加强部门协同配合,督促公安机关、城市管理部门和其他行政机关按照职责分工做好街面巡查和转介处置工作,争取做到早发现、早报告、早救助。

发挥环卫工人、巡防队员、公交车出租车司机、园林工人、夜间安保人员、基层自治组织和专业社会组织的作用,及时发现报告流浪乞讨人员,做好应急救助服务,为其提供及时有效的生活救助、医疗救治、返乡救助、临时安置服务。对不愿进站接受救助的露宿街头人员,发放食品、大衣、棉衣棉被等物资,并及时在合适地点搭建帐篷,留下24小时求助联系方式。

行动开展以来,全市民政部门共出动巡查11703车次、28354人次,救助525人,救助返乡276人,医疗救助136人。发放矿泉水410瓶、方便面521桶、口罩294个、火腿肠365根、面包827个、牛奶238瓶、棉被88条、大衣169件、棉鞋7双、棉裤5条,折算金额52723元。

惠济区拨付92万元 慰问困难职工

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 董艳竹 通讯员 尧立)连日来,惠济区总工会紧紧围绕困难职工的急难愁盼问题、新阶段疫情防控问题和小微企业的生产经营难题,发动全区工会广泛开展送温暖走访慰问活动,将党和政府的关怀、工会组织的温暖送到广大职工群众心坎上。

惠济区各级工会深入摸排辖区内困难企业和困难职工,在去年调整61万元疫情防控慰问资金的基础上,再次拨付31万元资金用于慰问一线医疗卫生人员、困难企业和困难职工。全区各级工会共走访慰问困难企业45家3200余人、困难职工52人、劳模先进80人、基层医疗卫生人员617人。