

东风产品亮相工业互联网大会

■记者 罗毅

本报讯 20日,以“数实融合 大力推进新型工业化”为主题,由工业和信息化部、湖北省人民政府共同主办的2023中国5G+工业互联网大会在武汉开幕。在本次大会上,东风公司展出4款整车产品以及2项科技展品,吸引了众多目光。

在数实赋能新型工业化特别展区,东风公司面向政产学研用等各界嘉宾与公众展出4款整车产品:猛士917、eπ 007、岚图Robotaxi、东风悦享Sharing Bus以及2项科技展品:东风氢元、马赫E 10in1超高速电驱总成。现场还设置屏幕动态演示东风自动驾驶无人公交、无人出租车在雄安新区等城市示范运营,无人驾驶集装箱卡车在厦门等港口示范运营以及猛士、岚图5G全连接智能制造工厂东风商用车5G主动服务平台

(完好率中心)等亮眼内容,展示出东风公司在“5G+工业互联网”融合发展、场景应用、技术攻关创新生态等方面的最新发展情况。

其中,猛士917与eπ 007作为东风公司今年重磅推出的自主新能源产品,分别诞生自M TECH猛士豪华电动越野架构与东风量子智能电动模块化架构,是东风全系列新能源品牌格局的代表作。岚图Robotaxi、东风悦享Sharing Bus是东风探索网联智能驾驶的成果体现,应用5G与蜂窝车联网(C-V2X)等技术,实现L4级自动驾驶,旨在为用户打造兼具舒适感、科技感、服务感的智慧运营服务。作为东风新能源跃迁的新成果,东风氢元、马赫E 10in1超高速电驱总成等自研技术的突破,正不断完善东风技术储备,增强东风对核心科技以及核心资源的自主掌控。



武当武术闪耀“龙虎天下绝”文旅节

20日,2023“龙虎天下绝”文化旅游节在江西省鹰潭市落幕。受江西省文化和旅游厅邀请,我市国家级非遗代表性项目武当武术参加该旅游节“道文化”非遗展演。我市参加

展演的是武当武术节目《剑·道》,由武当武术省、市级代表性传承人及各武馆馆长、教练共12人参演,充分展示了武当武术的精妙绝伦。

图/记者 周仑 通讯员 周健

我市采取“六个一”措施 农作物秸秆禁烧成效显著

■记者 吴忠斌 特约记者 叶相成
通讯员 陈帅

本报讯 “湖北省级秸秆禁烧通报火点总数由多到少排名,十堰市在17个市州中位列16位。”日前,市生态环境局有关负责人接受记者采访时说,这与我市“六个一”宣传引导农作物秸秆禁烧行动密不可分。

今年,我市采取“六个一”措施大力宣传引导,即在各县市区张贴“一份秸秆禁烧公告”到村到组;发放“致农民朋友的一封信”到户到人;深入田间地头与农户签订“一份秸秆禁烧承诺书”;出台“一份秸秆禁烧工作奖惩实施细则”;出台“一个农作物秸秆综合利用实施办法”,从源头提升秸秆综合利用质效;组建“一个秸秆禁烧巡查专班”,划定区域、明确时段,常态化包保巡查到村组、到田块。

截至目前,全市累计张贴秸秆禁烧公告1.2万份,发放一封信、签订承诺书25万份,悬挂禁烧标语1万条,出台全市农作物秸秆露天禁烧工作奖惩实施细则和综合利用实施办法。

在此基础上,我市逐步构建起反应迅速的市、县、乡、村、组五级联动工作链条,将秸秆禁烧工作纳入《十堰市大气污染防治“三大”标志性战役和“六大”攻坚提升行动计划》,切实织牢秸秆禁烧“管控网”。综合利用奖补资金,撬动社会资本参与秸秆综合利用,全年奖补秸秆综合利用总量将达10万吨以上。



林荫大道文昌路两处站廊何时建成?



■据秦楚网《民意直通车》

本报讯 近日,有网友在秦楚网《民意直通车》栏目发帖,咨询林荫大道、文昌路两处站廊何时建成等问题,市公交集团等单位进行了回复。

网友:前段时间看到有施工人员对林荫大道的汉成国宾府公交站点和文昌路的凤凰金街公交站点进行点位开挖,但一直没有启动建设。这

两处站廊希望早日建成,为沿线居民出行提供便利。

市公交集团:根据混凝土施工规范,站廊基础浇筑后有7至15天的养护周期,我们将在养护期结束后,督促施工单位在本月底完成这两处站廊框体安装工作。

网友:银河山庄大门口往东西方向沿线垮塌,附近有大风车幼儿园、东风22小学和多个小区,上下班高峰期行人多,存在安全隐患。

张湾区:现场已布设警戒围挡,并组织机械清理,恢复车辆通行。因垮塌区域涉及一座电塔,目前正优化治理方案,有序推进整体修缮工作。

太和医院六大省级区域医疗中心百项新技术成果展(47)

视觉反馈联合躯干强化训练有效治疗倾斜综合征

■记者 叶楚榕 特约记者 王慧

脑卒中Pusher综合征也叫倾斜综合征,是脑卒中发生后在恢复过程中出现的一种严重的体位控制障碍并发症,表现为患者在任何姿势下均向偏瘫侧倾斜。太和医院采用视觉反馈联合躯干强化训练,能够有效治疗脑卒中Pusher综合征。

今年65岁的吴大爷(化姓)4年前突发脑卒中,经过抢救后,左侧肢体发生偏瘫,导致日常走路不稳。3个月前,吴大爷再次发生脑卒中,导致其右侧肢体偏瘫,并且整个人不受控制往右侧倾斜,还伴有右侧身体麻木、肢体无力、说话声音嘶哑、喝水容易呛到等症状。

“患者来时完全不能坐轮椅,是躺着被抬过来的。”太和医院神经康

复中心二病区主治医师左朝介绍,经过检查,吴大爷属于典型的脑卒中Pusher综合征。采用视觉反馈联合躯干强化训练治疗一个疗程后,吴大爷能够坐上轮椅;第二个疗程后,吴大爷可以在家人的搀扶下站立5分钟,家人拉着他可以行走一会儿。预计治疗4个疗程后,吴大爷能独自拄拐行走。

“脑卒中Pusher综合征患者表现为主观的身体垂直感出现异常,找不到躯干中立位的感觉,往往不能控制身体重心,严重影响站立平衡。”左朝介绍,躯干是连接上肢、下肢的枢纽,由此躯干控制的恢复是运动功能及日常活动能力恢复的基础和关键,通过躯干强化训练,可使患侧腰背肌群以及患侧下肢的负重能力得到提高,有利于提高站立时直立状态。躯干

控制训练方法中经常使用传统的经典动作桥式运动,对骨盆和躯干的控制都有帮助,特别是对Pusher综合征患者患侧低张力的躯干针对性更强。

而使用计算机生成的交互式视觉训练程序提供了量化的姿态信息,使Pusher综合征患者在训练过程中能够纠正他们的姿势和控制动态身体运动,训练中能及时发现并纠正异常姿势,减轻向患侧倾斜的趋势,通过视觉反馈让患者感受自己的重心位置,特别是身体重心在患侧时怎样调整重心向健侧转移,对患者坐位和站立位的平衡改善也有帮助。

视觉反馈联合躯干强化训练对脑卒中Pusher综合征患者的综合功能较常规的康复功能训练更加有效,能够提高患者康复治疗价值,缩短住院日,减轻患者负担。

人民至上、生命至上——一直是十堰市太和医院的立命之本。近年来,太和医院以专科建设分类管理为抓手,通过科技赋能等手段,不断在医技精进方面突破创新并取得一系列斐然成绩,成为十堰首批省级区域医疗中心试点建设医院主体。

5月22日,太和医院2023年100项新技术、新业务正式立项。为此,十堰晚报推出“太和医院六大省级区域医疗中心百项新技术成果展”系列报道,聚焦太和医院在新领域、新技术方面的新成果,以及这些新技术和新成果在医院临床科室应用中的显著成效。

