

汉十高铁右线昨日贯通

左线轨道铺设齐头并进,本月20日左右全线贯通



工人们正在对接汉十高铁进入十堰北站的铁轨。

■文/记者 曾雨 图/记者 张启国

本报讯 6日上午,汉十高铁右线铁路铺设顺利出余家山隧道,进入十堰北站铺设阶段,这标志着汉十高铁右线全线贯通。未来5到7天,工程人员将对十堰北站6.8公里的工具轨更换为长轨。

6日上午9时,铁轨铺设车辆停在余家山隧道口,紧接着工人们拖拽一对钢轨,铺设在十堰北站东岔区,与十堰北站原本铺设的工具短轨对接。这标志着汉十高铁右线全线贯通。

汉十高铁铺架分部项目部副经理刘梁告诉记者,铁轨分为正线轨道和有砟轨道,火车站内的轨道为有砟轨道,其中,十堰北站的有砟轨道长6.8公里,铺设工具短轨。铺轨至十

堰北站后,他们要将这6.8公里的工具短轨全部拆除,更换为每节500多米的长轨。

在汉十高铁右线轨道贯通的同时,左线轨道也在稳步推进。据了解,左线轨道已铺设到襄阳隆中至谷城区间,即将进入丹江口市境内,铺设进度每天在9至15公里之间。“预计在6月20日左右,即可完成左线轨道铺设。”刘梁表示,届时,也标志着汉十高铁轨道全线贯通。

据了解,目前汉十高铁十堰北站配套设施工程累计完成产值已达30%;全部桥梁、地下换乘空间结构桩基已完成;预计12月初,完成全部施工工作。汉十高铁十堰北广场占地1200多亩,迎宾大道、集疏运匝道桥、站北路、站中路、雨水管道等重要工程正在全力推进。

市公安局组织召开全市媒体座谈会

■记者 谭祥军
特约记者 袁杰 赵伟 朱方正

本报讯 6日上午,市公安局组织召开全市媒体座谈会,湖北日报、楚天都市报等驻堰媒体代表及市内各媒体负责人应邀参会,副市长、市公安局局长陈诚出席会议。

会议集中观看了十堰公安工作汇报片,各媒体代表围绕推动全市公安新闻舆论工作再上新台阶进行了交流发言。

陈诚希望各媒体一如既往地支持公安的工作,发挥好“喉舌”作用,发好公安声音、讲好公安故事、树好公安形象,进一步提振士气,凝聚力量,推动公安工作发展进步。

陈诚表示,希望各新闻媒体要在今后的工作中充分发挥舆论监督和导向作用,加强与公安部门的沟通协调,建立好工作对接机制,共同做好围绕中心、服务大局各项工作,为十堰经济社会高质量发展添砖加瓦、加油助力。

东风科技董事会通过“诺亚709”项目 将合并吸收东风汽车零部件(集团)有限公司

■记者 曾雨

本报讯 日前,东风电子科技股份有限公司(以下简称东风科技)召开第七届董事会2019年第五次临时会议,出席会议的9名董事会成员对决议进行了充分的研究讨论,在关联董事陈兴林、江川、肖大友、袁丹伟、李智光、许俊回避表决情况下,以3票同意逐项审议通过了《关于东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件(集团)有限公司并募集配套资金暨关联交易方案的议案》、《<东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部

件(集团)有限公司并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)>及其摘要的议案》、《关于本次交易符合上市公司重大资产重组相关法律法规的议案》等13项议案。

据了解,东风科技吸收合并东风汽车零部件(集团)有限公司简称“诺亚709”项目,是顺应汽车零部件行业系统化开发、模块化制造、集成化供货趋势,提高系统化技术和集成供货能力,进而提升企业核心竞争力的重要举措之一。

本次吸收合并完成后,东风汽车零部件(集团)有限公司将予以注销。

200公里如咫尺 为边远地区患者带来福音

我省首例5G远程协同手术成功实施

■记者 徐国文 特约记者 王慧

昨日,太和医院济安楼一会议室内响起阵阵掌声,一场具有特殊意义的手术在该院的牵头下圆满完成。当日,太和医院专家借助5G网络技术,对200余公里以外的太和医院神农架林区分院医生进行远程精准实时指导,成功实施了我省首例5G网络远程协同手术——腹腔镜下胆囊切除手术,揭开了5G网络技术在我省医疗领域应用的新序幕。

突破时空 跨越200公里 开展治疗

今年45岁的李某某是神农架林区居民,近期她因身体不适入住太和医院神农架林区分院。经了解患者有多段手术史,由反复胆囊炎、胰腺炎发作致腹腔粘连比较严重。这次入院是由于胆囊结石嵌顿伴急性胆囊炎发作。因胆管损伤和术中出血的风险高,在告知并得到其本人以及家属的同意下,医院决定对其采取腹腔镜下胆囊切除术治疗疾病。为了让患者享受到更好的医疗技术和医

疗服务,太和医院神农架林区分院决定向太和医院发出5G网络远程协同手术的请求。

6日上午9时许,这场跨越200余公里的手术正式拉开序幕。太和医院党委副书记、纪委书记刘菊英,太和医院大外科、肝胆胰诊疗中心主任江斌,太和医院麻醉科主任王贤裕以及中国移动十堰分公司副总经理金波等人来到太和医院济安楼远程手术协同室。手术前,太和医院的专家在线调取查看了手术患者的电子病历及CT检查等诊疗资料,并对手术的重点进行了探讨。

记者在太和医院远程手术协同室看到,通过5G网络,太和医院神农架林区分院手术现场的影像实时传送到手术协同室的大屏幕上,不仅手术画面清晰流畅,而且声音高度同步,记者犹如亲临现场。“把患者腹腔内的气压控制在13以下,不要太高……”太和医院的专家运用专业的技术,根据手术前准备情况以及现场手术开展情况,用宏亮的声音进行了精准的远程指导。最终,经过一个小时的远程指导,湖北省首例5G远程协同腹腔镜下胆囊切除手术顺利完成。

“在太和医院各位专家全程指导下,手术进行得很顺利,效果良好。”据太和医院神农架林区分院主刀医生介绍,得益于5G网络技术的传输特性,此次远程协调手术几乎完全同步,手术过程中的网络延时基本为零,专家的指导也非常到位及时,术后,患者生命体征也非常平稳。

省内首例 开启远程协 助手术新时代

太和医院大外科、肝胆胰诊疗中心主任江斌告诉记者,今后,通过5G网络远程协同手术,越来越多的患者可以进行远程联合会诊,接受专家的远程诊断和专业指导,常见病甚至疑难危重病患者不必转院,病患在当地医疗机构就能享受到三甲医院的技术和服务。同时,通过5G网络平台,医生之间可以即时进行学术交流,促进多学科相互协作。

“4G网络的容量、速度以及延时间题相对较弱,使得以前开展远程协同手术具有很大困难,并伴有很大风险。”中国移动十堰分公司相关负责人表示,随着5G网络技术的出现,高速度、大容量、低延时成为当下三大优

势,将有效保障远程协同手术的稳定性、可靠性和安全性,让专家随时随地掌握手术进程和病人情况,有效降低手术风险,让上级医院高水平专家突破时空限制,远程对基层医疗团队进行指导,有助于解决偏远、医疗力量相对薄弱等地区难以完成的手术,拯救更多的生命。

据了解,太和医院与中国移动十堰分公司紧密合作,提前铺设5G信号网络,充分运用“互联网”+健康医疗新模式,率先在省内实现医联体内5G通讯技术支持下的远程协同手术。今后将更好的支持和服务于医联体建设,促进优质医疗资源的有效利用,提升区域医疗服务水平和服务半径,解决边远地区老百姓看病就医的难题。此外,记者还了解到,太和医院还在集团内部形成统一的电子病历,本部专家可查阅各分院病历资料,进行诊治指导,实现精准的双向会诊。

据悉,5G技术目前应用于太和医院以及集团内分院的远程会诊和远程手术中,并取得了良好的效果。今后,太和医院还将开拓思路,继续加大对5G网络技术的探索,将5G技术更加广泛的应用于医疗领域。