

# 孟超肝胆医院新质智慧医疗服务平台升级 AI助手陪诊 省时又方便

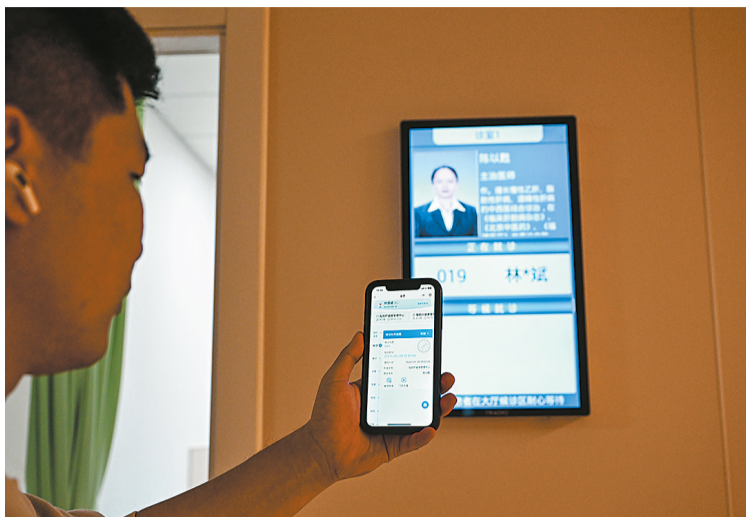
本报讯(记者 林文婧 通讯员 罗冬梅)记者昨日获悉,为让市民更高效、便捷就医,福建医科大学孟超肝胆医院金山院区打造的“智慧就医+新质智慧医疗服务平台”(简称“新质智慧医疗服务平台”)已完成升级,“AI智能陪诊”“AI智能分诊”即将落地,将切实提升患者就医体验。

“门诊楼在哪儿”“抽血在几楼”“CT室怎么走”……不少人一进大医院就“晕”了,特别是老年群体,常常找不到科室,不知道在哪里检查、缴费、取药,甚至不清楚下一步该做什么。随着新质智慧医疗服务平台的升级,今后这些问题在手机上都能解决——只要关注福建医科大学孟超肝胆医院微信公众号,点击“掌上智慧医院”,通过数字陪诊师就能体验“云陪诊”服务。

“从在家预约挂号开始,到看

病结束出院,一部手机就能串起看病全流程。”孟超肝胆医院信息科负责人陈持介绍,在诊前,患者可以通过与“AI智能陪诊”交流,描述自己的症状,根据症状匹配对应的科室和医生,进行预约挂号。在诊中,“AI智能陪诊”能够合理安排就诊流程,全程提供AR智能导航,还有线上取号功能,提供叫号提醒服务,患者甚至能在支付掌上完成医保缴费,节约就医时间。诊后离开医院了,“AI智能陪诊”还会继续提供电子病历、处方和报告查询等服务。目前这项服务涉及的就诊节点包含诊前智能导诊、自助预约、智能预问诊、取号等近20个。

“节点越多,意味着覆盖的场景越多,患者能得到的服务越细致。”陈持表示,通过就诊流程的优化与智能指引,将使患者一次就诊用时减少20%至30%,有助于提升



孟超肝胆医院内,市民通过手机预约后直接导航到医生所在楼层诊室。 本报记者 石美祥摄

医疗服务的整体效率。当然,对于一些上了年纪的老年人,在引导他们逐步接受新技术的同时,人工窗口也持续开放,为有需要的人群提供方便。

对于部分紧缺专家号,AI助手

还会提供精准预约模式,优化专家号源的有效分配。当预约号满时,患者还可提交候补申请,有患者退号后,AI助手将根据候补患者的登记顺序,提高退号号源的再分配效率。

“在医院的场景中,无论是在门急诊还是病房,看病是患者的核心诉求。人工智能技术的进一步应用,将极大提高诊疗效率和精度,提升患者就医体验。”孟超肝胆医院院长曾永毅表示,现代医学分类及病症种类繁多,大部分患者又对自身病症缺少认知,因此只能凭感觉挂号,许多人就医后才被告知挂错了科。如果现场没号,不得不重新预约。对于坐诊医生而言,许多患者找错科室、重复挂号,也使得他们耗费大量精力应对大量的不对症患者,医疗资源被极大浪费。新技术的加持,能让医患双方的参与和作用模式发生改变。

## 方便老人如厕后安全站起 我市一批公厕加装适老化扶手

本报讯(记者 李白蕾)记者27日从市人大常委会获悉,认真办理市人大代表建议,我市一批公厕正在陆续加装适老化扶手,方便老人如厕后安全站起,以小细节折射榕城大温暖。

老年人因身体原因,下蹲及起身困难的情形非常普遍,如果公共厕所没有扶手,由此产生的安全隐患不容忽视。瞄准这个民生小切口,年初市人代会上,林燕代表提出了《关于我市公厕加装适老化扶手的建议》,希望在商场、景区、公园等老年人聚集场所的公共厕所厕位安装老年安全扶手,还要在公共厕所张贴海报、标语,让广大市民特别是老年人知悉适老化扶手厕位,方便他们内急时安心入内。

记者从市城管委获悉,我市五城区共有公厕1600多座,分别由环卫、园林、文旅、商务、交通、社区、加油站等负责建设管理。其中环卫公厕612座,主要分布于市区道路沿线,由各区环卫中心作为责任主体负责日常管理。目前共有577座环卫公厕配套无障碍设施(含扶手、坐便器等)。市城管委相关负责人表示,代表提出公厕加装适老化扶手的建议非常有必要,已要求各区环卫部门在公厕新建、改建中,按照应配尽配的原则,统筹考虑厕位墙板稳固性、扶手质地材料、安装位置和高度等因素,设置安全、牢固、合适、易清洁、耐腐蚀的扶手。

记者还了解到,市城管委已组织各区环卫部门对现有环卫公厕进行摸排,排出可加装适老化扶手的厕位约有316个,要求各区立即申请安装经费,尽快完成加装。同时通过设置标识牌、保洁员积极指导等方式,引导有需要的老人安全使用扶手,提供更加友好的如厕环境。

另悉,市园林中心、市文旅局等部门也在持续加强公厕建设和管理。市管公园公厕101座中90座已配置扶手、坐便器等适老化设施,其余11座公厕,各公园将因地制宜,结合提升改造尽快加装扶手。



## 渤海石油装备福建钢管公司完成省重点项目螺旋钢管生产任务 油气管生产领域实现新突破

本报讯(记者 林文婧 通讯员 连融焱 何欣)记者昨日获悉,位于连江经济开发区可门园区的渤海石油装备福建钢管有限公司顺利完成福建省重点项目福建LNG项目首批Φ1016×21mm L485M高钢级、大壁厚螺旋钢管生产任务,在油气管生产领域再次实现新的突破。

据悉,福建LNG项目所用的Φ1016×21mm L485M螺旋钢管,在福建省内钢管制造企业生产的相同规格产品中强度最高、壁厚最厚,焊接成型存在较大困难。

“前期我们生产的管径为1016mm的油气管输送管,壁厚为17.5mm。此次我们组织成型焊接专家与技术骨干人员共同组成攻关小组,经过前期研判、分析,制定解决方案,攻克了诸多技术、生产难题,最终顺利完成了生产任务。”渤海石油装备福建钢管有限公司经理肖青介绍,产品质量稳定,各项指标均优于项目技术规格书的要求,为推动福建省天然气行业建设提供了优质的产品保障。

## “一库三线”工程刷新进度条 进入移民实物调查阶段

本报讯(记者 谭湘竹)记者27日从市水利局获悉,闽江口城市群水资源配置提质增效(一库三线)工程刷新进度条。随着《福建省人民政府关于禁止在闽江口城市群水资源配置提质增效工程建设征地区域内新增建设项目和迁入人口的通告》发布,该工程进入移民实物调查阶段。

“一库三线”工程是福建省级水网的骨干工程。该工程向福州主城区、滨海新城、莆田等地供水,总体布局为“一库三线”,即在大樟溪新建龙湖大型水库,新建福州主城区、滨海新城及莆田三条输水线路,线路总长约166.5公里。

据介绍,该工程具有防洪、生态、供水、发电、旅游等综合效益。龙湖水库建成后,将较大提升大樟溪下游两岸地区的防洪标准和能力,洪水经水库调节后,能极大减轻下游防洪压力,可承担秦腔水库防洪标准提升至30年一遇。此外,该工程充分利用永泰县大樟溪生态环境保护成果和优质水源条件,提升城市供水水质,主要向福州城区、滨海新城、东南(福建)科学城、高新区和闽侯城区以及莆田供水,解决区域供水不足、水质安全稳定偏低、应急备用保障能力偏弱等问题,彰显供水效益。

## 幸福草架起友谊桥

### ——21世纪海上合作委员会2024国际菌草技术研讨活动侧记

本报记者 钱嘉宜

“学技术、交朋友,菌草技术培训让我开阔眼界、增长见识”  
“明年还会举办这样的活动吗?一定要给我们发邀请”  
“我要把福州的美好和友善带回南太平洋”  
……

27日下午,福建农林大学国家菌草工程技术研究中心会场内气氛活跃。当天,21世纪海上合作委员会国外会员、南太平洋国家等12个国家的22名代表圆满完成了为期12天的21世纪海上合作委员会2024国际菌草技术研讨学习,他们带着菌草技术种植相关经验和满满的友谊,依依不舍,互相道别。

菌草栽培平菇、菌草栽培香菇、菌草生态治理、菌草技术对外援助与可持续发展……国家菌草工程技术研究中心为本次活动专门设计教案,结合21世纪海上合作委员会会员所在地区以及南太平洋国家特点,将实用的菌草技术“浓缩”成11场专业讲座。其间,还举办了菌草熟料栽培食用菌工艺(拌料、装袋、灭菌)、菌草熟料栽培食用菌工艺(接种)、菌草食用菌烹调工艺3场现场教学活动。

“根据联合国的指导方针,知识共享是实现全球可持续发展目标的关键要素之一。学习菌草技术和种植经验就是这样一种分享。”斯里兰卡库鲁内格勒市政专



每名学员都在自己的实践作品上写下名字。本报记者 包华摄

员兼代理市长阿扬塔·马宁纳拉格说,斯里兰卡人把当地的菌草品种看成人侵植物并试图清除,“现在我们意识到这种肆意破坏的植物是多么有价值,此次学习让我受益匪浅。”

“科学无国界,人类是一整个命运共同体。”尼泊尔加德满都地方治理研究所财务主管、顾问

克里希纳·诺伊帕内说,菌草技术培训是一次生态合作的契机,缔结了友谊之桥,菌草技术的道路正在延伸,我们将以全球合作的精神团结一致,延续这项技术的传奇。

在实操教学环节,学员或互相交流,或踊跃提问,认真把学习感受记录下来。“菌草技术的

进步为全球可持续发展提供了独特的机会。通过这种技术,我们可以解决粮食安全等问题,促进环境可持续发展,并创造新的经济价值。我十分渴望在马尔代夫与我的同事及相关部门实践我在这里学到的知识。”马尔代夫马累市议员易卜拉欣·阿布拉巴鲁说。

## 在变与不变中探寻发展密码

(上接1版)时事评论员张彬第一次参加数字中国建设峰会,深入各个展馆参观,“今年的峰会令人眼前一亮”。“各个省份不管经济规模如何、区位条件如何,数字经济都是带动经济发展强有力的引擎,这对于打破当下不平衡、不充分发展的矛盾特别关键。今年各省的展馆和其他企业展馆不同,实体的东西相对比较少,更多的是通过数字技术手段展示。”

### 携手新朋旧友

参加数字中国建设峰会,八方来客齐聚榕城,其中有连续7年参与峰会的故交,也有第一次握手的新朋友。

科大讯飞连续7年“满勤”参加,今年带来满满诚意,首次展出讯飞星火大模型V3.5,带来了讯飞星火赋能升级的多款C端硬件产品。“科大讯飞与数字中国建设峰会紧密相连,积极投身数字中国建设。目前,讯飞星火大模型当前已融入城市、医疗、教育、金融、汽车、运营商、工业等各个领域,用人工智能技术助力实现各行各业数字化转型,持续赋能千行百业。”科大讯飞相关负责人表示。

作为福建数字经济领军企业,网龙网络公司连续7年深度参与这一盛会。本届峰会上,网龙首次亮相教育主题积木交互沙盘项目。“网龙聚焦新一代数字技术,以‘教育引领未来,共创新质生产力’为主题,从硬件、软件到整体解决方案等多个维度,为数字教育增添新的‘数’度,引领行业创新发展。”网龙副董事长梁念坚说。

中国联通连续7年为数字中国建设峰会提供通信保障。今年4月以来,福建联通按照峰会保障特点,成立了30多个专班保障团队,共计50多名网络专家、近300名专业工程师,投入到网络建设及安全排查等各项工作中,为峰会提供7×24小时实时值班保障。在本届峰会保障中,福建联通首次引入5G-A通感技术,用于峰会场馆周边无人机、非法入侵物等的识别、定位、导航、监控。我们在场馆周边应用部署低空“电子围栏”,通过5G-A通信基站的内生感知功能,实现1km范围内有效感知防控,感知精度达到米级,并对关键信息基础设施和会议涉及的重要网站和重要信息系统做了全网网络检测加固,确保峰会期间的网络信息安全。”福建联通相关负责人

说。展馆之中,也有多位“入群”的新朋友。比如,首次参展的北京九章云极科技有限公司,多维度呈现大模型技术在赋能城市文旅、智能制造、企业知识管理等领域的新场景、新应用、新成效。“作为智能算力建设核心供应商,九章云极为智算中心建设提供灵活高效的智算操作系统和全链路AI智算服务,携手智算产业核心生态伙伴,在北京、山东济南、安徽马鞍山、黄山和广东惠州等地建设运营智算中心。数字中国建设峰会为我们提供了一个很好的交流和展示平台,我们希望借此寻求更多合作项目。”九章云极工作人员说。

### 憧憬始终如一

瞬息万变的时代总是令人好奇,未来何去何从?峰会的举办恰是一个好时机,追寻问题的答案。未来的体育发展将会如何?数字社会分论坛数字体育专场描绘了数字体育未来发展的新场景;群众体育方面,通过多源数据收集和分析,精准捕捉群众健身网站和重要信息系统做了全网网络检测加固,确保峰会期间的网络信息安全。”福建联通相关负责人

方面,推动体育数据开发利用,放大“以数辅政”效能,努力“让数据多跑路,让群众少跑腿”,提升人民群众的获得感、幸福感;体育场馆方面,打造场馆大脑,实现设备、人员、能源等多方数据的采集与联动,打造轻量化云转播平台,为观众带来更加便捷高效的观赛体验;安全保障方面,拉通“安全防护”与“网空监管”的双体系,让多方力量在重保过程中协同处置,共同保障赛事安全顺利进行……未来元宇宙的实现路径有哪些?

数字互动与元宇宙大会上,阿里巴巴元境、中国移动咪咕、福州市元宇宙协会、腾讯音视频、蔚领时代、久尺网络、鲸海拾贝等企业代表,带来不同视角下对元宇宙的多维度解读。阿里巴巴元境副总经理陈宇带来了主题为《AIGC开启元宇宙新交互体验新价值》的分享,通过元宇宙与AIGC成功结合的企业案例,预测未来的发展趋势和潜在的新机遇;福州市元宇宙协会副秘书长陈燕表示,为了更好地链接政府、企业和元宇宙产业上下游,元宇宙协会搭建元宇宙产业创新中心(虚拟元宇宙产业园),线上可以搭建企业展厅、企

业招聘、企业会议、企业产品推荐会、帮忙寻找生态合作伙伴等,为企业降本增效;中国移动咪咕元宇宙副总经理、中国移动元宇宙产业联盟秘书长朱佳伟,讲述数字人在元宇宙时代的基础地位,给出生动多样的应用案例,进一步明确元宇宙数字分身等多个行业的深度融合与商业落地……

未来数据要素价值如何实现?

数据要素与数据资产化分论坛以“加速数据要素价值蝶变,‘乘’出发展新动能”为主题,探索以数据要素赋能新质生产力发展的有效路径,高质量服务数字中国建设。会上发布了《数据要素市场化配置综合改革白皮书(2024)》,其中显示,近一年全国数据要素市场化配置综合改革成效显著,呈现数据资产价值更加显化、地方制度创新落实落细、数据技术与各环节深度融合等新特征。新特点。深化《政府工作报告》明确“要探索要素市场化配置综合改革”,为改革提出了新的要求。下一步,要构建“评价规范+场景引导+金融支持”一体促进的数据要素与资本化发展体系,不断深化数据要素市场化配置综合改革,激活数据要素价值。