

疫情下沪台交流不断流

据新华社上海电(记者潘清)过去一年,突如其来的疫情阻碍了两岸人员往来,却隔不断两岸多元化交流。近日揭晓的“2020年沪台交流十大新闻”显示,疫情下沪台交流“不断流”,“云端”则不出意外地成为热词。

一年一度的双城论坛是上海与台北城际交流的“重头戏”。2020年7月22日举行的“2020台北—上海城市论坛”首次采用视频连线方式。聚焦“城市防疫 智慧经济”主题,两岸嘉宾围绕卫生医疗、产业经济、区域治理与合作、智慧交通等热门话题在云端展开互动交流。

2020年9月19日,“上海孔子文化节”在嘉定孔庙开幕。“儒行双城”主题之下,上海和台北两座孔庙首度在云端“牵手”,共同缅怀先贤、弘扬中华传统文化,成为两岸同文同种、同根同源的写照。

作为两岸年轻人自我表达、相互交流的特殊舞台,“We爱·第四届两岸青年短片大赛”在沪台两地同步举办,收到作品2078部。历经5个月征集、评选和交流,2020年8月29日颁奖典礼以两岸连线方式在云端举行。深受两岸电竞爱好者青睐的“汇海上·2020——两岸电竞文化节”2020年12月11日收官。4个月的文化节以电竞为载体、交流为主线,涵盖电竞邀请赛、电竞直播赛、电竞潮玩秀、电竞音乐秀和培训课程共建等五大板块。

“虚拟与现实并举”模式下,两岸86所高校的逾110支团队、242名青年在云端拼实力、秀才艺,线上收视达80万人次。

形形色色的沪台基层和专业交流纷纷“移师”线上,社区养老、法律人才、青年创业、中华文化、传统节日、旅游民宿成为云端热议话题。

2020年10月23日上海和台北两地举办“九九重阳话孝道”视频交流,民众畅谈尊老孝贤文化。两代上海台商李茂盛、李德治“隔空”相见、互道祝福。同年11月举行的“2020海峡两岸新媒体产业发展研讨会”,嘉宾围绕“大数据时代新媒体产业网络安全和治理”等话题展开“云交流”。

沪台线下交流同样精彩。2020年10月26日,崇明区多所中小学举办以中华文化经典为主题的系列活动,助青少年全方位了解台湾。在城桥中学,一场台湾知名作家庄奴作品鉴赏会,让学子们在聆听和吟唱中感受蕴藏在文化中的两岸亲情。

作为大陆吸引台商投资最多的城市之一,上海格外关注疫情下台企面临的挑战。上海各级政府、上海市台资企业协会深入了解台企需求,“一企一策”助力复工复产。上海台企也积极参与抗击疫情,将资金和大批爱心物资送到抗疫一线。

在上海举行的第三届中国国际进口博览会,台企是积极参与者。103家台企现身食品及农产品、技术装备、消费品、医疗器械及医药保健、服务贸易等展区,逾四成是连续参展。上海交贸团首单“花落”台企,冠捷科技收获价值约5亿美元订单。大陆为科技创新企业量身打造的科创板,也于2020年9月28日迎来首家台企登陆——上纬新材料科技股份有限公司成功上市。

香港:智慧医院建设“驶入快车道”

本报记者 张盼

通过引入智慧医疗设备,纸质病历改为易于查阅的电子版,医生在平板电脑或手机上就可一键触达。派药也由系统自动控制并独立分装,降低拿错药和漏服的概率。手术室情况联网显示在仪表盘上,方便实时监控和调度……这些是香港智慧医院正在发生的现实。

香港医管局信息科技及医疗信息主管张毅翔认为,智慧医院除可减轻医护工作压力,也可提高公立医院服务。目前以香港天水围医院、将军澳医院为试点,希望3年内全港18家主要医院能发展成智慧医院。

开展试点

香港医院管理局主席范鸿龄在网志中表示,发展智慧医院是医管局未来最重要的发展策略之一,希望医护人员可以透过科技的协助,为病人提供更优质的服务,并从长远来说,解决人手和服务供求失衡的问题。

据范鸿龄介绍,过去一年,香港几家医院已开始测试不同的智慧医院项目,并逐步进行推广。其中天水围医院是香港首家有全面智慧化运作病房的公立医院,医护人员可以透过智能医疗设备,为病人量血压或量体温等,从而减少工序。将军澳医院近期则透过5G技术进行远程手术或医疗程序,包括在疫情之下,资深的医护人员可以发出实时远程指示,对前线医护人员进行协助,减少医护人员和确诊病人的接触。

据香港《大公报》报道,天水围医院急症室已推行“急症室电子系统”,医护人员透过系统输入病人资料、病征及病历等,由此取代手写病历,这样既减

少错漏也提高了效率。医护人员能掌握即时数据,了解急症室病人分布及危急程度,方便调配人手。

香港医管局总行政经理(医疗信息)彭育华说,以前等取病人病历可能要经多个部门申请,耗时很久。在张毅翔看来,医生更快取得病历,对病人更有保障。“如果可以即时掌握病历,对预防和提供最合适的治疗方案,都有非常大的帮助。”

去年10月,天水围医院引进机器人保安员在医院外围巡逻。保安人员透过监察系统连接机器人前置镜头实时取得影像,若遇突发事件,便会即时派员处理。

交互体验

将军澳医院是香港首家研发智能上传系统、手术室智能仪表板的医院。仪表盘可显示医护人员的实时位置、医疗仪器的分布、手术室正进行的手术及其进度等。该院麻醉科及手术室资深护师颜海狄说,之前难以预测手术结束时间,需要等到上一个手术完成后,才可



一名手术室护士点算纱布数目时,另一名护士会在旁用电子系统记录纱布数目。李泽彤摄

安排下一个手术的病人做术前检查。但在仪表板的协助下,可预先在病房为病人做术前检查,缩短手术室的真空期,乃至“可能可以多做一个手术”!

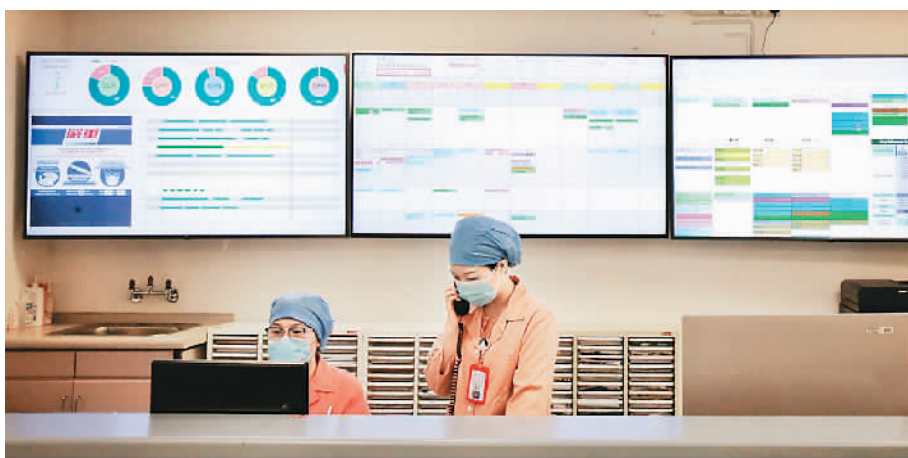
从2014年起,将军澳医院也开始使用“手术护理智能系统”,医护人员无须再用纸笔记录,只要把数据输入平板电脑,数据就会实时显示在手术室内的智能电视上。例如医护人员在病人肚内放了一块纱布,在平板电脑输入“1”,电视就会以红色标示病人肚内有一块纱布,提醒医护人员不要忘记把纱布取出。

医护人员也可在系统设定闹钟提示,“有时可能隔几小时要再打一次抗生素,就可以预先设定。”该院日间手术中心资深护师叶林瀨感慨道,过去医护人员依赖纸笔纪录,现在在多个智能系统协助,工作量减少了一半。

依靠大数据分析系统,病人还能拥有更好的后续体验。张毅翔以糖尿病病人为例介绍说,在智慧医院系统下,病人可获取更多与糖尿病相关的资讯,也会适时得到提醒。“对于‘三高’病人,医生如果提醒他们减肥,病人好多次时候会当成耳边风。但系统在分析后,除提醒病人几时复诊,也可提供减肥方案。”

科技护航

香港中文大学医院近来投入运作,



手术室智能仪表盘可显示医护人员的实时位置、医疗仪器的分布、手术室正进行的手术及其进度等。李泽彤摄

日月潭原生鱼,危矣!

本报记者 汪灵犀



台湾日月潭一些外来鱼种体形相当大。(资料图片)

“青山拥碧水,明潭抱绿珠。”说起宝岛台湾的日月潭风景区,很多大陆游客耳熟能详。不过,在清澈的潭水下,却暗藏隐忧。

据台湾媒体报道,近来,渔民经常在日月潭捕到体型硕大的肥鱼,其中母鱼还是鱼卵满满,但渔民却没有满载而归的喜悦。因为这些大鱼并非原生鱼种,而是外来的泰国鱼种,也叫“鱼虎”,原生鱼种则几乎难逃这些鱼虎的“虎口”,快被吃光,对日月潭生态链构成威胁。

岛内调查显示,日月潭目前有33种鱼类,除翘嘴鲈、草鱼、白鲢、鲫鱼、台湾马口鱼、罗汉鱼等。但由于有人违规放生,造成外来鱼种入侵。“每抓到三条鱼,就有两条是外来种。”渔民说,外来鱼种比例高

达约70%,玻璃鱼、红魔鬼相当常见,鱼虎更是强势。

实际数据,比渔民的粗略观察更触目惊心。根据《日月潭风景区自然生态资源监测》调查结果,自2006年起,日月潭水域就饱受外来鱼种入侵困扰,十几年来,外来鱼种比例已高达96%,其中又以观赏鱼最多,如九间始丽鱼、唇形冠丽鱼,这些外来鱼种攻击性强,严重威胁原生鱼种生存。

以鱼虎为例,其体形硕大,成年鱼身长超过1米,重达十几斤,性情强势。同时它具有肉食性,对原生鱼种造成威胁。台湾清华大学教授曾晴贤表示,鱼虎爱吃原生种鱼虾,包括奇力鱼、马口鱼、日本沼虾等。如果不对原生鱼种加以保护,长此以往将冲击日月潭渔业及观光产业发展。

“鱼虎只要看到其它的鱼就狠咬一口,只要看到水中只剩一半的鱼尸,就知道鱼虎出没。”日月潭渔民郑智民在接受台媒访问时说,往年鱼虎并未大量繁殖,从2020年起却发现许多母鱼虎有鱼卵。他担心鱼虎数量会爆发式增长,于是拍照传给南投县政府,希望他们能提出对策,保护日月潭生态结构。

位于南投县的台湾“特有生物研究保育中心”表示,现阶段的保护措施主要以人为捞捕为主。研究员叶明峰说,通过捕捞降低外来种数量,并加强原生鱼种复育,饲养能净化水质的白鲢、黑鲢、乌鲢、鲤鱼、鲫鱼,以生物防治改善来改善湖区生态。

同时,日月潭渔会在湖边设置原生鱼类生态复育场,为鱼苗模拟原始生态环境,并提供更具隐蔽性的产卵与躲藏空间,以增加原生种的数量及存活度,平衡生态结构。曾晴贤发现,原生种鲈鱼是鱼虎在台湾的天敌之一,他希望透过饲养鱼苗的复育计划,同步将鲈鱼养到足够的大小,再放流到日月潭内,达到抑制外来种的目的。

南投县政府农业处科长张景富表示,除加强清除外来鱼种外,他们也会对游客和岛内民众加强环境教育,向民众倡导不要随意放生鱼类。同时,也鼓励餐饮业者开发这些外来鱼种的菜肴,靠“吃”让水域生态重新获得平衡,还能产生经济价值。他举例说,红魔鬼和珍珠石斑鱼肉质不错,数量目前因此受到控制。

行摄香港



农历新年将至,香港奥海城打造古城街道场景及元宵市集“迎福园游会”,包括大红花灯老街、小桥流水荷花池及桃花树打卡位,场内还展示不同款式汉服,借此让前来的市民了解中华文化。

上图:身穿汉服的女生体验园游会。右图:女孩们穿上古装参与园游会。

中新社记者 李志华摄

