2020,中国教育穿越疫情实现裂变

□新华社记者 胡浩

2020年,突如其来的新冠肺炎疫情,触发了一次“史无前例、世无前例”的大规模在线教学实践。“学生在哪里,教育就在哪儿发生”,穿越学校、家庭和社会的边界,融合线上与线下,教育有了更多可能。

“上半身校服红领巾、下半身睡裤拖鞋”——今年上半年“云”学习的经历,让孩子们印象深刻。

“能听到我说话吗?能看到PPT吗?可以的话请回复1。”2月4日早上8点,山西省太原市第十二中学的数学老师刘小琴开启了她的第一次直播课堂。班级的54名学生虽然不在教室,但都已做好学习准备,整齐地在屏幕上打出“1”。

疫情发生后,各地出台延迟开学的规定,教育部启动“停课不停学”工作,统筹教学资源,全力保障教师们在网上教、孩子们在网上学。

“从电话联系第一位老师起,短短几个小时内,41个学段学科,参与‘空中课堂’视频课建设的教师队伍全部集结完毕。”上海市教委教研室副主任谭轶斌回忆说。

2月17日,国家中小学网络云平台和中国教育电视台空中课堂正式开通,“云”学习大规模开启。

截至5月中上旬,国家中小学网络云平台浏览次数达20.73亿,访问人次达17.11亿。全国1454所高校开展在线教学,103万教师在线开出了107万门课程,合计1226万门次课程,参加在线学习的大学生共计1775万人。

在线教学不是新生事物,但如此大规模地开展,还是第一次。

在应对危机开展在线教育教学的实践中,不仅学校课堂的“围墙”被打破,还在一定程度上打破了心理上的“围墙”,形成了时时、处处、人人皆可学的新的教育形态。

如何用线上线下混合式教学方式,提高学生的学习积极性和学习效果?

12月20日,在第四届中国高校外语慕课联盟大会上,来自湖北大学的陆小莉老师带来的《西方文化》课,展示了生动的慕课教学实践:

针对每个学习单元,学生们可利用线上视频和图书资源先进行预习,根据自己的兴趣组成学习小组,线上线下沟通商议、查找资料,并以演讲、话剧等多种形式予以展示,老师点评引导、小伙伴们线上讨论评价……

跨时空、跨地域、沉浸式的融合体验,给教育带来了丰富的想象空间。

中国高校外语慕课联盟理事长、北京外国语大学党委书记王定华介绍,2020年中国高校外语慕课平台新上线10个语种102门课程,课程总数较去年翻倍,达到215门;疫情期间,平台服务了1289所院校,280余万学生,并为世界慕课发展贡献了力量。

统计数据显示,目前我国上线慕课数量超过3.4万门,学习人数达5.4亿人次,在校生获得慕课学分人数1.5亿人次,慕课数量与学习规模位居世界第一,课程建设数量和应用规模迅速跃居世界第一。

进入后疫情时代,中国教育迈入高质量发展新阶段,更需要发挥在线教育优势,构建方式更加灵活、资源更加丰富、学习更加便捷的全民终身学习体系。

“我们再也不可能、也不应该退回到疫情发生之前的教与学状态。”教育部高等教育司司长吴岩说,融合了“互联网+”“智能+”技术的在线教学已经成为中国高等教育和世界高等教育的重要发展方向。“新鲜感”正在向“新常态”转变。

针对基础教育阶段促进教育公平、提升教育质量的现实需求,教育部印发关于加强“三个课堂”应用的指导意见,积极推进“互联网+教育”发展,进一步加强“专递课堂”“名师课堂”和“名校网络课堂”。

教育部表示,将进一步加强对疫情期间在线教学的研究,深入总结经验和存在的问题,编制教育信息化中长期发展规划和教育信息化“十四五”规划,出台推进“互联网+教育”发展的指导意见,进一步规范引导与激励在线教育发展,不断完善面向未来的高等教育教学体系。

文化和旅游部:继续执行“75%”政策

新华社北京12月28日电 文化和旅游部28日表示,明确继续暂不恢复旅行社及在线旅游企业出入境团队旅游及“机票+酒店”业务,继续执行“75%”政策。

28日举行的文化和旅游部第四季度例行新闻发布会上,文化和旅游部市场管理司一级巡视员侯振刚说,文化和旅游部坚决贯彻党中央、国务院疫情防控的决策部署,根据中共中央办公厅、国务院办公厅关于做好2021年元旦春节期间有关工作的通知要求,统筹推进元旦、春节期间疫情防控和旅游安全工作。

继续执行“75%”政策,即景区接待游客量不超过最大承载量的75%,剧院等演出场所观众人数不超过座位数的75%,上网服务场所、歌舞娱乐场所、游艺娱乐场所接纳消费者人数不超过核定人数的75%;指导督促文化和旅游企业严格按照旅行社、旅游景区、上网服务场所、娱乐场所、剧院等演出场所疫情防控措施指南,做好疫情防控和恢复开放工作;指导A级旅游景区分类完善应急预案,按照“能约尽约”原则,推进旅游景区预约常态化,实现限量、预约、错峰入园游览;指导旅行社和在线旅游企业严格落实各地在交通、住宿、餐饮、游览和购物场所等方面的疫情防控要求;指导星级饭店严格落实卫生防疫要求,开展定时消杀。

侯振刚说,提醒广大游客,元旦、春节期间合理安排行程,减少不必要出行,非必要不安排出境旅游,不要前往国内中高风险地区旅游。出游前,请通过权威渠道了解并遵守出发地、目的地最新疫情防控政策。旅游期间要注意个人卫生防护,养成“一米线”、勤洗手、戴口罩、用公筷等卫生习惯和生活方式。

我国电子商务领域知识产权保护全面加强

新华社北京12月28日电 国家知识产权局知识产权发展研究中心28日发布的《中国电子商务知识产权发展研究报告(2020)》显示,2020年,我国电子商务领域知识产权保护全面加强、成效显著。

国家统计局数据显示,今年1至10月份,全国网上零售额91275亿元,同比增长10.9%。其中,实物商品网上零售额75619亿元,占社会消费品零售总额的比重为24.2%。加强电商领域知识产权保护,对于保护权利人合法权益、营造良好营商环境意义重大。

报告指出,各平台企业履行平台义务,细化平台内知识产权保护管理,各大电商平台知识产权权利人入驻数量不断提升。政企合作、权利人合作等多元社会主体协同的社会共治在电子商务知识产权保护中发挥着日益重要的作用。

报告显示,我国主要互联网平台持续加大知识产权保护力度,技术防控体系不断升级。例如,京东的“红网”可对知名品牌、特殊商号进行针对性保护,目前已保护知名品牌2100余个;字节跳动的“灵石系统”可通过技术手段自动对比平台内视频版权,快速发现侵权内容。

面对跨境电商知识产权保护的全球挑战,报告呼吁,各国积极开展合作,围绕国际规则协调、国际执法协作、跨境保护服务和创新纠纷解决,携手探讨知识产权相关保护规则,确保跨境电商交易顺畅、知识产权保护得力。

“一二三”首航!国产ARJ21飞机实现七大用户“展翼齐飞”

12月28日,在上海虹桥机场,执飞一二三航空首航航班的国产飞机ARJ21前往指定区域。当日,东航新成立的一二三航空有限公司(简称“一二三航空”)首航,执飞首航航班的国产飞机ARJ21从上海飞往北京。一二三航空首航标志着ARJ21的7家用户全部投入民航运营。

2020年6月,国产飞机ARJ21正式交付国航、东航、南航,进入我国主流民航市场。11月交付华夏航空,开展支线航空市场探索。加上此前交付的成都、江西、天骄航空,国产飞机的7家民航用户已全部投入市场。

□据新华社

我国发布《市域(郊)铁路设计规范》

新华社北京12月28日电 记者28日从国家铁路局了解到,国家铁路局发布《市域(郊)铁路设计规范》,自2021年2月1日起实施。作为市域(郊)铁路工程建设行业标准,设计规范为引导市域(郊)铁路发展、加快推进都市圈建设提供重要技术支撑。

据国家铁路局有关负责人介绍,设计规范注重改善乘客体验,吸引乘客绿色出行。在互联互通方面,设计规范从“四网融合”的角度出发,提出市域(郊)铁路根据其功能定位,既可独立运行,也可以根据需求与干线铁路、城际铁路、城市轨道交通跨线运行,减少换乘。在运输组织方面,为改善服务效果,方便乘客出行,设计规范规定新建线路初期高峰时段列车运行间隔不宜大于10分钟,平峰时段不宜大于15分钟;利用既有铁路开行市域(郊)列车,高峰时段列车运行间隔不宜大于15分钟,平峰时段不宜大于30分钟。市域(郊)铁路既可组织“站站停”,也可组织“快慢车”运行,满足多种乘客的出行需求。

市域(郊)铁路是连接都市圈中心城市城区和周边城镇组团,为通勤客流提供快速度、大运量、公交化运输服务的轨道交通系统。发展市域(郊)铁路,对优化城市功能布局、促进城市和小城镇协调发展、扩大有效投资具有一举多得之效,有利于扩大公共交通服务供给、有效缓解城市交通拥堵。

国家医保目录再升级 119种新药以“较高性价比”入围

新华社北京12月28日电 创下谈判药品数量之最的2020年国家医保目录调整结果出炉。国家医疗保障局28日在京召开新闻发布会表示,有119种新药入围,包括谈判调入的96种独家药品和直接调入的23种非独家药品。专家表示,这批新入围的药品在降价幅度和临床效果上实现了“较高性价比”。

记者了解到,此次国家医保目录调整力度空前,且首次尝试对目录内药品进行降价谈判。共计有162种药品进行了谈判,为历史最多的一次。最终有119种药品谈判成功,谈判成功率为73.46%。谈判成功的药品平均降价50.64%,其中,有14种目录内的、单药年销售金额超10亿元的独家药品谈判成功并保留在目录内,平均降价为43.46%。

据悉,扩容升级后的国家医保目录惠及的治疗领域也将是最广泛的。新入围的119种药品涉及31个临床组别,占所有临床组别的86%,患者受益面更大。利巴韦林注射液、阿比多尔颗粒等新冠肺炎治疗相关药品被调入目录,至此最新版国家新冠肺炎诊疗方案所列药品已被全部纳入,以实际行动助力疫情防控。

值得注意的是,为更好满足患者对新上市药品的需求,今年8月17日前上市的药品均被纳入此次调整范围,有16种今年新上市的药品被纳入目录,释放出支持新药、以患者需求为中心的鲜明导向。

“国家医保目录调整还是要千方百计‘保基本’。”国家医保局医药服务管理司司长熊先军说,此次调整总体上说,在基金安全总体可控的前提下,医保基金支出没有明显增加,参保患者的药品支出明显节省,医保药品保障能力和水平得到提升。

通过本次目录调整,国家医保目录内的药品总数为2800种,其中西药1426种,中成药1374种。目录内中药饮片未做调整,仍为892种。

国家国防科工局、国家文物局携手加强军工文物保护利用

新华社北京12月28日电 国家国防科技工业局、国家文物局日前在京签署《国家国防科技工业局、国家文物局关于加强军工文物保护利用的合作框架协议》,这标志着我国军工历史文化遗产保护利用工作迈入专业化、体系化、科学化新阶段。

根据框架协议,两局将从摸清文物家底、落实保护责任、加大保护力度、促进开放利用、开展示范试点、建立协商机制等方面,积极推进信息资源、专业技术的共享互助,构建军工历史文化遗产科学分级保护体系,充分发挥各自优势,探索试点示范工程,共同推进军工文物事业的创新发展。

签署仪式现场,国家国防科工局局长张克俭表示,国防科技行业要系统开展资源普查,建设军工文物资源大数据库;充分运用先进的国防科技成果为保护展示工作赋能,提高文物保护利用能力;探索军工非物质文化遗产保护模式,构建军工历史文化遗产全体系;推动军工文物保护利用与红色经典线路、研学科普基地建设融合发展。

国家文物局局长刘玉珠说,国家文物局将积极配合国防科工局进一步加强军工文物保护利用,支持各级文物行政部门与国防科工系统围绕军工文物普查、文物保护单位核定公布和馆藏文物认定、文物日常保护修缮和管理、文物陈列展示与活化利用等多个领域开展务实合作,共同保护好、传承好军工文物,加强文物价值挖掘和研究成果传播。

农村人居环境整治三年行动任务基本完成

新华社北京12月28日电 冬日时节,在江西省信丰县大阿镇莲塘村,公路两侧房舍、庭院干净整洁,修葺一新的公园别具特色,蔬菜大棚里绿意盎然,让人难以想象这里曾经垃圾成堆、杂草丛生的旧模样。

近年来,莲塘村着力拆除破旧的“空心房”,全面实施改水改厕改路,将传统民宅重新粉刷,在保留原有树木、菜园和水塘的基础上精心设计施工,村容村貌焕然一新。

莲塘村的变化是我国农村人居环境改善的一个缩影。据农业农村部消息,经过各地努力,农村人居环境整治三年行动方案目标任务基本完成。全国农村卫生厕所普及率超过65%,2018年以来累计新改造农村户厕超过3500万户,农村生活垃圾收运处置体系已覆盖90%以上的行政村,农村生活污水治理取得新进展,95%以上的村庄开展了清洁行动。

农业农村部有关负责人介绍说,今年我国以疫情防治为切入点,不断加强农村人居环境整治,通过召开现场会、举办培训班等强化部署推动,并且组织现场技术服务、线上技术咨询等强化技术支撑。

据了解,中央财政安排了74亿元支持农村厕所革命整村推进,中央预算内投资安排30亿元支持中西部省份开展农村人居环境整治,中央财政对整治成效明显的20个县(市、区)给予激励支持。同时,农业农村部门指导各地以县为单位开展验收,组织开展农村人居环境整治检查,确保干干净净迎小康。三年行动方案目标任务基本完成,扭转了农村长期存在的脏乱差局面,村容村貌明显改善。

ECMO制造、5G研发应用……

我国鼓励外商投资这些产业

新华社北京12月28日电 国家发展改革委、商务部28日公开发布《鼓励外商投资产业目录(2020年版)》,自2021年1月27日起施行。

其中,全国鼓励外商投资产业目录增加呼吸机、ECMO、监护仪、PCR仪制造,在线教育、在线医疗、在线办公系统开发与应用服务,第五代移动通信技术研发与应用等65条、修改51条。

属于产业目录的外商投资项目,可以依照法律、行政法规或者国务院规定享受税收、用地等优惠待遇。2020年版鼓励外商投资产业目录中,中西部地区外商投资优势产业目录增加62条、修改37条。

具体来看,主要增加或修改的内容包括:

进一步发挥外资在产业链供应链中积极作用——

在原材料领域,新增或修改高纯电子级氢氟酸、氟化氢等条目。

在零部件领域,新增或修改高压真空元件、特种阀门等条目。

在终端产品领域,新增或修改集成电路测试设备、呼吸机等条目。

进一步鼓励外资投向生产性服务业——

在研发设计领域,新增或修改第五代移动通信技术研发、区块链技术开发等条目。

在商务服务领域,新增高端装备维修、数字化生产线改造与集成等条目。

在现代物流领域,新增或修改跨境电子商务零售、大宗商品进出口分拨中心等条目。

信息服务领域,新增在线教育、在线医疗、在线办公等条目。

进一步鼓励外资投向中西部地区——

在黑龙江、云南等省份新增农产品加工等条目。

在河南、陕西、广西等省区新增医疗器械等条目。

在湖北、四川、重庆等省份新增半导体材料等条目。

在辽宁、安徽、湖南等省份新增职业院校条目。

在海南新增商贸、航运、金融、旅游等相关条目。

鼓励类目录以往修订周期为3至5年,而本次修订与上一版仅隔1年。“这是进一步稳外资的重要举措。”国家发展改革委有关负责人说,此次进一步扩大鼓励外商投资范围,重点增加制造业、生产性服务业、中西部地区条目,引导外资投向,提振外资信心,促进外资基本盘稳定和产业链供应链稳定。

我国国家级旅游度假区已达45家

新华社北京12月28日电 文化和旅游部28日公布新一批国家级旅游度假区,包括湖南省常德柳叶湖旅游度假区、河北省崇礼冰雪旅游度假区在内的15家度假区榜上有名。

据悉,文化和旅游部近年来大力推动国家级旅游度假区提质扩容升级。按照国家标准《旅游度假区等级划分》,于2015年、2017年、2019年分三批共推出30家国家级旅游度假区。

至此,我国已有45家国家级旅游度假区,分布在全国23个省区市,涵盖多种度假类型,其中河湖湿地类16家,山林类8家,温泉类6家,海洋类5家,冰雪类3家,主题文化类5家,古城古镇类1家,沙漠草原类1家。

据文化和旅游部资源开发司有关负责人介绍,国家级旅游度假区的建设和发展对于优化旅游产品结构、引导全国度假休闲旅游发展、促进旅游业的转型升级具有重要意义。

据文化和旅游部统计,今年第三季度30家国家级旅游度假区旅游接待总人数4426.18万人次,环比上涨82.57%;旅游接待总收入249.19亿元,环比上涨90.88%。

此外,第三季度515家省级旅游度假区旅游接待总人数2.93亿人次,旅游接待总收入1358.42亿元,收入环比上涨37.69%。

据介绍,对于国家级旅游度假区,文化和旅游部建立了有进有出的动态管理机制。此前对第一批国家级旅游度假区开展了复核检查,对不达标的度假区予以通报批评和限期整改,限期整改的3家已通过整改验收。2021年将对第二批国家级旅游度假区复核检查。

据了解,成为国家级旅游度假区应满足的条件包括:设施相对集聚,经营状况良好;旅游公共信息服务体系健全;游客综合满意度较高;土地使用符合法律法规有关规定;主要经营主体近3年无严重违法违规等行为记录;近3年未发生重大旅游安全责任事故;认定为省级旅游度假区1年以上等。