

俄校园枪击案致11名师生遇难

普京责令收紧持枪规定 喀山进入反恐行动状态



急救车与警车停在事发学校门前

图G

本报特稿 俄罗斯鞑靼斯坦共和国首府喀山市一所学校11日发生枪击事件,目前已造成11人死亡、32人受伤。

事发学校为喀山市第175中学,当地媒体报道,共有两名不明身份人员在校园开枪行凶,其中一名不到20岁男子被拘捕,第二名枪手被困在教学楼,随后被警方击毙。

一名教师说:“我当时在课堂上,先是听见一声爆炸,接着听到多声枪响。”一些目击者听见枪击发生时伴有爆炸声,随后看见教学楼开始冒烟。俄罗斯媒体发布的视频显示,学校走廊地板上有散落的门窗部件和碎屑。

俄罗斯总统普京对枪击事件深表关注,要求教育部长和卫生部长立刻赶往喀山,并全力救助伤者。他同时责令收紧持枪规定,责

成国民近卫军司令佐洛托夫制定有关民间武器流通的新规定。喀山市进入反恐行动状态,市内所有教育机构都加强安全措施。

鞑靼斯坦共和国总统明尼哈诺夫已赶往现场,目前学校人员疏散完毕,伤者被送往附近医院救治,学生们正在接受心理救助,枪手作案动机仍在调查中。鞑靼斯坦共和国宣布,12日为共和国哀悼日。

一些媒体报道,喀山市当天还有其他学校发生枪击,但鞑靼斯坦共和国教育部门发言人予以驳斥,提醒人们不要轻信谣言。

俄罗斯近年极少发生校园枪击事件,这起事件因而备受关注。当地教育部门表示,正密切关注事态进展。消息人士披露,执法部门已启动刑事调查。(乔伊)

巴西检出110种变异新冠病毒毒株

本报特稿 巴西权威医疗研究机构克鲁兹基金会11日发布的数据显示,经病毒基因组谱系分析,已检出110种在巴西境内传播的变异新冠病毒毒株。

当地媒体曾于4月初发布研究数据,称当时已在巴西检出92种变异新冠病毒毒株。而在4月初至今的35天里,巴西医疗检测机构再度检出18种变异新冠病毒毒株,专家指出这表明新冠病毒在加速变异。

克鲁兹基金会呼吸道病毒研究员塞拉表示:“冠状病毒的生物学特性就是随着时间的推移不断出现基因组变异,目前全球范

围内已出现大量病毒变异株,我们的关注重点是那些令人担忧的变异株。”世卫组织密切关注的3种病毒变异株分别为在巴西发现的P.1、在英国发现的B.1.1.7和在南非发现的B.1.351,均已在巴西境内检测出。

巴西传染病学协会副主席契巴博表示,在无法严格限制人员流动的情况下,病毒出现大量变异株并不奇怪,不断增加的确诊病例和密集的人员流动都增加了病毒复制和变异的风险。契巴博说:“我们急需了解病毒变异株的特性,因为它们可能具有更强的传播性,有些甚至具有免疫逃逸能力。”

欧盟再告阿斯利康未如数交付疫苗

新华社上午电 欧盟11日再次把英国阿斯利康制药公司告上法院,指控后者违反新冠疫苗供应合同,要求上半年交付9000万剂疫苗。

欧盟代理律师说,欧盟要求阿斯利康6月底前交付共计1.2亿剂新冠疫苗。这是欧盟首次就上半年希望收到的新冠疫苗确切数量提出正式要求,阿斯利康第一季度向欧盟交付3000万剂疫苗。

阿斯利康的律师则说,阿斯利康的目标是6月底前交付1亿剂疫苗,阿斯利康没有义务交付合同约定的全部剂量,因为它只承

诺“在合理情况下尽最大努力”实现目标。

依据合同,阿斯利康应当从去年12月至今年6月向欧盟供应3亿剂新冠疫苗,但交货一再推迟。欧盟律师说,欧盟希望阿斯利康9月前交付完毕约定的3亿剂疫苗。

欧盟委员会发言人德克斯梅克表示,诉讼目的不是惩罚阿斯利康或寻求罚款,而是确保欧盟获得足够剂量疫苗。

由于阿斯利康一再削减供应欧盟的新冠疫苗数量,欧盟委员会4月以阿斯利康公司不按合同供应疫苗、没有可靠方案确保疫苗及时交付为由首次提出起诉。

上海移动智慧双千兆服务智慧临港 助力临港新片区领跑数字化转型

首届中国国际进口博览会开幕式上,国家提出增设中国(上海)自由贸易试验区临港新片区。2019年8月20日,临港新片区揭牌运营。如今,披襟向洋的临港,热火朝天、欣欣向荣,现代化新城初显。

作为本地网络强国、数字中国、智慧社会主力军之一,上海移动始终深度融入区域经济发展、成为首批入驻临港、服务临港的国有企业,以高品质综合信息服务南汇新城建设数字化发展示范区,助力临港新片区全方位高水平开放,不断创造新变化、新传奇。

率先布局临港产业园区 助力新片区打造改革开放新高地

2015年,上海移动临港园区IDC研发与产业化基地开工动土。上海移动对标“国际一流”,打造辐射全球的跨境综合数据枢纽,铺就海上信息公路,描绘世界级信息通信枢纽蓝图。2018年,上海移动临港园区数据中心一期正式投产,集绿色、高端、存算为一体,助力上海构建高效的高性能计算体系,有效满足客户海量云数据通信和存储需求,目前装机率高达90%。2019年,临港园区NCP海缆首条专线正式开通交付,为重要客户提速跨境合作,增效产业融通。如今,上海移动临港园区继续大步向前,实现PUE指标行业领先,数据中心二期主体结构已完成封顶,后期将提供超过一期2倍的机架空间。

2019年8月20日,上海自贸区临港新片区正式揭牌。在这面向世界的东海之滨上,更深层次、更宽领域、更大力度的高水平开放全面铺开。上海移动不断提升信息服务质量,助力上海更好发挥临港新片区作用,实现重点领域新突破。2019年底,上海移动临港新片区发展服务中心成立,当好新片区的“店小二”,统筹对接临港新片区发展需求,聚焦“重大项目、重要行业、重点示范”,提供一站式网络建设、业务创新、应用落地及服务响应。上海移动不断加快新型基础设施建设,2021年4月,在临港新片区累计开通5G基站数近800个,近一年来5G建设提速5倍,并以5G等新基建赋能临港新片区龙头企业,携手飞机强度所、振华重工、上汽集团等打造多个5G示范应用,为全市数字化转型提供更多范例。



5G智慧园区亮相临港新片区 秀出数字化转型“临港样本”

在上海移动临港数据中心,上海移动依托5G网络,融合人工智能、大数据等技术,助力园区工作效率较传统方式提升4.8倍,故障运维处理效率提升6倍,提供5G赋能智慧园区的“临港样本”。

一个“智慧大脑”管好智慧园区。走进上海移动临港国际数据中心监控室,一张实时跳动的大屏综合展现了整个园区的能耗、PUE等运维情况。这是上海移动打造的“IOC综合运营管理平台”,现已启用半年多。在5G专网的支持下,“IOC综合运营管理平台”成为园区智慧大脑,助力园区运维、服务管理等产业数字化转型。

一批“机器人同事”先后上岗。5G智慧巡检机器人、5G智慧随工机器人、5G无人机可代替园区运维人员,承担起精细化要求更高、工作环境较恶劣的任务。智慧巡检机器人严格扫描检查机房各个角落,通过智能识别功能,及时对故障发出异常告警。智慧随工机器人接待并陪同施工人员完成机房施工,实现外来人员智能管理、施工安全全程监督。5G无人机完成园区楼顶设施检查和巡线工作,发现人工巡视难以发现的缺陷,有效降低整体园区外部设施巡检的漏网风险。

定制化5G专网率先落地临港新片区 赋能更多企业数字化转型

“加大5G网络和千兆光网建

设力度,丰富应用场景”。就在前不久,上海移动已建成“全光智慧城市全球第一城”,以千兆光网为底座,构建城市“1毫秒”时延圈,为企业客户提供超可靠、超低时延、超高品质的政企专线服务。在临港新片区,5G赋能企业数字化传来新喜讯,上海移动快速布局5G共享式专网资源,现已完成临港新片区的共享MEC资源建设,并具备业务接入能力。

5G专网秉承5G网络大带宽、低时延、多接入的性能优势,同时具备网络安全优势,为行业客户获得运营商的通信级别的安全保障服务,并根据资源共享程度分为优享、专享、尊享三种模式,通过差异化的技术方案,满足行业客户定制化的需求。目前上海移动在临港建设的5G共享式专网是专享模式的一种,临港区域的行业客户可共享使用MEC资源,在大幅降低成本的基础上,享受5G行业网络的低时延等局域性能。

2020年底,上海移动分批启动全市12套共享MEC建设,覆盖上海全境,并对临港新片区、虹桥国际枢纽、松江工业园、进博会周边等重点区域预留容量资源,赋能区域数字化转型。今年年内,上海移动本市其它区域共享MEC也将陆续投产具备业务接入能力。