

中国疫苗这样保护各国民众

新华社北京10月3日电 通讯:中国疫苗这样保护各国民众 新华社记者李巍 王宁 倪瑞捷

10月1日,位于阿根廷布宜诺斯艾利斯省的何塞·莱昂·苏亚雷斯街头,一辆载有中国新冠疫苗的移动疫苗接种车缓缓开来。临时接种棚搭好后,当地居民迅速拉开距离,排起了队伍。

居住在这里的人大多没有正式职业,许多人靠拾荒维持生计,他们是新冠病毒的易感人群,但新冠疫苗的接种率仍不太理想。针对这一情况,政府特别安排当地居民接种来自中国的单剂型康希诺新冠疫苗以实现快速免疫。

阿列杭德罗·胡亚雷斯在接种后说,他现在感到放心了,向中国的科研人员表示感谢,希望能研发出更多疫苗。同时,和许多当地接种者一样,他也希望了解中国疫苗的有效性和在全球的接种情况。

事实上,随着中国持续兑现将疫苗作为全球公共产品的郑重承诺,世界高度关注中国疫苗在海外的接种情况。中国疫苗究竟怎样保护全球民众?各方面怎样合作消除全球“免疫鸿沟”?围绕此次阿根廷的康希诺疫苗接种,新华社记者

为疫苗生产者、接种者和临床试验参与者搭建了在线对话平台。

中期分析表明,单剂接种康希诺新冠疫苗14天后,疫苗的总保护率超过68%,重症保护率超过95%。初次免疫6个月后接种1剂加强针,体内中和抗体水平可增加约8倍,中国康希诺生物股份公司研发中心疫苗评价部总监隋秀文,在线上回答了胡亚雷斯的问题。

隋秀文回答时的信心来自他们的努力。今年以来,康希诺公司投入了去年同期5倍的研发成本,加强新冠疫苗研发,并在全球多地新建生产基地,以满足疫苗接种需求。康希诺新冠疫苗已在巴基斯坦、墨西哥、俄罗斯、智利、阿根廷等3个大洲5个国家开展临床试验,共设78家临床研究中心。

去年以来,阿根廷里卡多·古铁雷斯儿童医院医学主任、阿根廷总统医学顾问爱德华多·洛佩兹参与了康希诺疫苗在当地的临床试验。据他介绍,志愿者的接种意愿很高,接种效果也很不错,“康希诺新冠疫苗一个很棒的优点是它可以在普通冰箱的温度下储存并运输,这对于像阿根廷这样的发展中国家来说,是一个极大的便利。”

今年6月,阿根廷卫生部批准康希诺生物股份公司新冠疫苗在阿根廷的紧急使用许可。这是继中国国药集团中国生物新冠灭活疫苗之后,第二款获得阿根廷紧急使用审批的中国新冠疫苗。8月起,多批康希诺新冠疫苗陆续运抵阿根廷。

“全球通力合作”——谈起中国新冠疫苗如何迅速帮助各国居民对抗疫情,康希诺生物股份公司负责对外项目合作及科学事务的副总裁莘春林说了这六个字。

莘春林今年先后前往墨西哥、巴基斯坦和马来西亚,传授疫苗灌装技术,帮助当地生产出安全、有效的新冠疫苗。

令他印象最深的是今年年初的墨西哥之旅。因当地疫苗需求紧迫,莘春林于今年1月只身前往墨西哥,开展技术合作,其间遇到了疫情、物资紧缺、语言文化差异等重重困难。“除了全球范围内的原材料紧缺,专业人员匮乏也是一大难题。有时好不容易培养了一名助手,突然被告知其已感染新冠,只好再找人补上,继续工作。”

“好在当地政府十分支持,每周一次例会,从部长到技术人员,所有人都积极参与,最终困难得

以一一克服。”莘春林说。今年3月,康希诺疫苗首条海外灌装生产线在墨西哥建成,实现了从疫苗临床试验到本地化生产,中墨抗疫合作取得新突破。

有了“从0到1”的突破,康希诺在巴基斯坦的疫苗灌装生产线建设顺利了许多。“从墨西哥到巴基斯坦,每次疫苗灌装生产线建成都在当地引起轰动,我们深感自豪,也越来越深刻地认识到作为疫苗研发人员的责任和所处行业对人类健康做出的更大贡献。”莘春林说。

拉美和加勒比地区发展中国家集中,是遭受新冠疫情影响最为严重的地区之一,疫苗接种是许多拉美国家的头等大事。目前,包括科兴疫苗、国药疫苗和康希诺疫苗在内的多种中国新冠疫苗,先后在巴西、智利、墨西哥、阿根廷等多国获得紧急使用许可,并已开始大规模接种,在此过程中,中国疫苗的有效性也得到了进一步印证。

在此次全球同步采访中,新华社记者深切体会到,消除“免疫鸿沟”,兑现将疫苗作为全球公共产品的郑重承诺,中国一直在不断前行。



多彩假日生活
10月3日,贵州省黔西市新仁苗族乡化屋景区舞蹈队为游客表演“苗韵化屋”舞蹈(无人机照片)。当日是国庆假期第三天,各地的人们通过丰富多彩的形式享受假期欢乐时光。新华社发(范晖 摄)

中法大学旧址正式对公众开放

新华社北京10月3日电(记者罗鑫)经过一年多的文物修缮和展陈布展,中法大学旧址国庆假期正式面向公众开放。

旧址位于北京东皇城根北街,占地面积约5000平方米,西式结构、中式瓦顶的中西合璧建筑,历经沧桑岁月,教学楼、礼堂、图书馆书库等建筑及设施保留完整,风貌依旧。

与旧址同时开放的还有“马克思主义在中国早期传播”和“马克思主义中国化的光辉历程”两个专题展览,设在中法大学旧址的教学楼和礼堂,吸引着来往游客。

“今天和同学们一起‘打卡’中法大学旧址,不仅感受到北京古今交织的诗意,而且了解到当时一批爱国进步学生在这里学习,思考着国家的命运,为了中国的独立和解放而奔走,就很受鼓舞。”来自北京一所高校的大学生汤璐说。

北京市文物局相关负责人介绍,中法大学的创办源于20世纪初的留法勤工俭学运动,其前身是民国初期蔡元培等发起组织的留法勤工俭学创办的法文预备学校,1920年改称中法大学西

山学院,原校址在西山碧云寺,1925年文科迁至此处,成为中法大学校本部所在地。

中法大学是中国共产党早期活动地点之一,1922年建立了中共西山支部,1923年建立了中共中法大学支部。这所开办了30年的大学,培养出一批具有爱国主义情感和进步思想的学生,其中很多人成为新中国成立初期文化和教育界的领军人物。

1984年,中法大学旧址被公布为北京市第三批市级文物保护单位。2020年,列为“北大红楼与中国共产党早期北京革命活动旧址”之一。2021年,列入北京市第一批革命文物名录,成为北京市爱国主义教育基地。

据介绍,依托北大红楼而建立的中国共产党早期北京革命活动纪念馆也于国庆假期揭牌,受到游客欢迎。中国共产党早期北京革命活动纪念馆对李大钊工作过的图书馆主任室等六处旧址进行复原,生动展现中国共产党创建时期北京革命活动的辉煌历史。

北京市文化和旅游局发布的数据显示,10月1日,北京市红色旅游景区实际进入10万人。

高铁信号工贺海龙:坚守岗位守安全



10月1日,贺海龙检查车下设备。10月1日凌晨,长春动车运用所内一派繁忙,58岁的信号工贺海龙骑着自行车穿梭于各轨道之间。贺海龙已经和车载设备打了三十多年的交道,见证了蒸汽机车到内燃机车,再到电力机车、高铁动车组的历史变迁。如今对于“复兴号”,老贺的“身手”也不减当年。停好自行

车,贺海龙举着手电钻到高铁车下进行检修,再来到高铁驾驶室,对设备进行数据分析。“信号、数据是看不见摸不着的,却是保障行车安全至关重要的条件,突发情况下能让列车平稳、安全停车。”贺海龙说,“我们的工作必须做到零差错,才能守住行车安全的底线,保障旅客出行安全。”

新华社记者 张楠 摄

李家超:香港全面恢复安全常态

新华社香港10月3日电 香港特区政府政务司司长李家超3日表示,香港特区政府总部外围的水马于本日上午已被移除,恢复原貌,其他地方的水马也已被移除或即将移除,香港全面恢复安全常态。

李家超当日以“移除水马 香港复展安全面貌”为题发表网志说,特区政府总部是管治核心的标志,再展安全面貌,象征香港安全、稳定和信心。国庆节,全港多处挂满国旗和区旗,举办了不同的庆祝活动,市民高兴度过。这与2019年“黑暴”和外部势力插手破坏的场面形成了强烈对比。

他表示,香港国安法立法罕见影,破坏和反动力量全

面减退,外部势力不敢公然插手破坏香港。“爱国者治港”原则让立法会恢复理性,不再成为外国代理人瘫痪或颠覆政府的工具。本届立法会在“爱国者治港”原则下,预期通过的法例有40多条,比过去每年平均20条多一倍,通过的拨款可达2800亿港元,对香港的建设、发展和就业,产生重要作用。

李家超表示,香港再展安全面貌,恢复安全常态,巩固了香港发展和繁荣的基础,加上“十四五”规划、粤港澳大湾区建设、“前海方案”等无限机遇,他很有信心,在特区政府和广大市民和各界的共同努力下,香港前途无限。

香港再现新冠肺炎确诊病例“零报告” 逾450万人接种第一剂疫苗

新华社香港10月3日电 香港特区政府卫生署卫生防护中心3日公布,截至当日零时,香港无新增新冠肺炎确诊病例。这是继9月16日后香港新增确诊病例再度“零报告”。目前,香港累计报告新冠肺炎确诊病例12226例。

卫生防护中心介绍,过去14天(9月19日至10月2日)香港累计报告69例确诊病例,全部为输入性病例。

统计显示,自2月26日正式启动新冠疫苗接种计划至10月2日,香港共有约450.4万名市民已接种第一剂疫苗,占合格免费接种疫苗人数的66.9%;有约421.1万名市民已接种第二剂疫苗,占合格免费接种疫苗人数的62.5%。

香港特区政府公务员事务局局长聂德权表示,目前新冠疫苗第一剂接种率已超过450万剂,但70岁以上长者的接种率只有

30%,特区政府希望通过正确资讯和提供更方便的接种方法,推动更多长者接种疫苗。

香港民间组织“全港社区抗疫连线”当日举办“接种有福”长者健康计划启动礼,鼓励更多长者和其他市民尽快接种疫苗,让香港社会早日恢复正常生活。

香港特区政府食物及卫生局局长陈肇始当日发表网志说,食物及卫生局和医疗卫生研究基金自去

年4月至今年9月已批出三轮拨款共5.13亿港元,支持香港本地大学进行67项针对新冠肺炎的医学研究项目。

陈肇始表示,这些研究项目涉及重要的研究领域,包括病毒的传播及传染性、有效的检测、监控、预防策略、研发疫苗和治疗方法等。其中香港大学医学院微生物学系与内地合作研发的一款鼻喷式新冠疫苗已经展开安全性一期临床测试。

北航青年科研团队打破油动固定翼无人机续航时间世界纪录

新华社北京10月3日电(记者赵旭)记者从北京航空航天大学获悉,由该校青年科研团队研发的“冯如三号-100型”无人机续航时间新世界纪录,近日被国际航空联合会(FAI)正式认证。

据介绍,该无人机持续飞行80小时46分35

秒,超过由美国极光飞行科学公司研发的“猎户座”油动固定翼无人机2014年创造的80小时2分52秒的世界纪录,跃居全世界油动固定翼无人机(重量等级无差别)续

航时间榜首。

北京航空航天大学有关负责人介绍,此次破纪录的团队由25名来自不同年级、不同专业的本科生组成,平均年龄不超过20岁,90%以上为“00

后”。

据了解,“冯如三号-100型”无人机由北京航空航天大学“冯如三号”团队研发、设计、制造,全机为黑色,翼展约10米,机身呈潜艇形,由碳纤维复合材料制成,潜在的应用领域包括测绘、通信和侦察等。

北京冬奥会延庆赛区持续提升运行保障能力

新华社北京10月3日电(记者张骁)为迎接即将开始的北京冬奥会测试赛,继续为北京冬奥会赛时工作积累经验,北京冬奥会延庆赛区持续提升运行保障能力。

延庆赛区国家雪车雪橇中心将于10月5日起举办3场国际测试赛和2次国际训练周活动。场馆业主运行保障团队正在北京冬奥组委等单位指导下,持续深化场馆设备运行、赛道制冰修冰、塔台播报、医疗救援、运动员接驳等

保障工作。

北控京奥建设有限公司工程部土建工程师陈海滨介绍,目前,长1975米的国家雪车雪橇中心赛道已完成制冰,并通过技术手段将各区域冰温误差控制在0.1摄氏度内。随着赛道修理养护工作推进,赛道将以更优形态迎接新一轮测试。

延庆赛区国家高山滑雪中心正持续做好北京冬奥会赛前保障工作,对场馆造雪系统、电力系统、索道运行系统

等开展全面检查维护。北控京奥建设有限公司国家高山滑雪中心山地运行部经理吴高胜介绍,场馆造雪工作将于11月启动,预计明年1月结束,期间将进行山地防护网安装和救援演练,为冬奥会赛事运行做好保障。

作为北京冬奥会延庆赛区运动员和随队人员“赛时的家”,延庆冬奥村重点提升精细化运行服务能力。通过搭载集人工智能、5G、物联网、数字孪生等多项技

术的智能建筑操作系统,这一赛区主要非竞赛场馆被赋予一颗“智慧大脑”,可实时监测管理健康环境、综合能源、智能安防、智能服务等多个应用模块。

据悉,智能服务机器人将在延庆冬奥村内扮演重要角色,具备移动售货、点菜送餐、客房服务、导览翻译、安防巡检等功能。智能建筑操作系统将对这些机器人进行实时管理,为赛时入住人员提供具有科技感的便捷交互服务体验。