

研判奥密克戎:

# 新变异株风险多大? 如何做好防控?

## 华夏聚焦

近日,一些国家出现新冠病毒变异株奥密克戎,世界卫生组织将其列为“需要关注”的变异毒株,要求各国加强监测与测序工作。截至目前,我国除香港地区外,其他省市尚未发现该变异株的输入。

国家卫生健康委组织中国疾控中心专家研判认为,我国“外防输入,内防反弹”的防控策略对奥密克戎变异株仍然有效。研究人员正在密切跟踪分析其传播风险,以及对现有疫苗和药物的影响。

### 新变异株有多大威胁?

禁飞航班、限制旅行、封锁国境……多个此前已放松管控的国家,为奥密克戎变异株又升级了防疫措施。

新变异株有哪些新特点?会产生多大威胁?

中国疾控中心病毒病预防控制所所长许文波介绍,奥密克戎变异株同时具有前4个“需要关注”的变异株一些重要氨基酸突变位点,包括细胞受体亲和力、病毒复制能力和免疫逃逸能力增强的位点。

同时,流行病学和实验室监测数据显示,在首先发现奥密克戎变异株的南非,该变异株病例数在较短时间内激增,部分取代德尔塔变异株。

“这提示奥密克戎变异株的潜在传播力明显增强。”许文波说,不过截至目前,全球尚无该变异株传播力、致病力和免疫逃逸能力等方面的系统研究数据,预计还需要数周时间来进一步研判。

国际上一些防控专家表示,尚不清楚奥密克戎变异株会对公共健康构成多大威胁。不过,与德尔塔毒株不同,奥密克戎毒株刚刚出现就受到全球广泛关注,或许有助人们更早地采取措施,遏制疫情蔓延。

### 药物和疫苗是否依然有效?

研究表明,新冠病毒S蛋白若出现K417N、E484A或N501Y突变,提示免疫逃逸能力增强。

“奥密克戎变异株同时存在上述三重突变。”中国疾控中心专家分析指出,此外,该变异株还存在其他多个可能降低部分单克隆抗体中和活性的突变。“突变的叠加,可能降低部分抗体药物对奥密克戎变异株的保护效力。”“具体到某个抗体的影响程度,还需要经过实验验证。”中国医学科学院病原生物学研究所研究员钱朝晖表示,此外,相关突变在理论上对小分子药物的影响不大,实际情况也仍需进一步研究确认。

当前疫苗对奥密克戎变异株是否依然有效?由于缺乏足够数据,国际

卫生组织当前仍无法给出一个准确回答。但国外有研究人员根据已有信息预计,现有疫苗对预防住院和重症仍有高效力。

中国疾控中心专家对此也作出回应:新变异株对现有疫苗免疫逃逸的能力,有待进一步监测研究。

上述专家同时介绍,我国针对奥密克戎变异株已经做好了包括灭活疫苗、蛋白疫苗、载体疫苗等多条技术路线的前期技术储备和研究,部分企业已经开始相关前期设计。

此外,当前的核酸检测试剂,能否仍检出奥密克戎变异株?许文波表示,对奥密克戎变异株的基因组分析显示,其突变位点不影响我国主流核酸检测试剂的敏感性和特异性。

### 新冠病毒不断变异怎么办? 如何防控应对?

“研究显示,新冠病毒的突变频率在百万分之三左右,出现新变异株是正常现象。”钱朝晖说。

研究人员指出,尽管新冠病毒不断变异,但变异株仍是新冠病毒,总体来说不会发生颠覆性的改变。

大规模接种疫苗,被科学界认为是降低新冠病毒变异速度、最终结束疫情大流行的有力手段。此前,世界卫生组织曾警告,疫苗分配不平等现象持续时间越长,病毒传播范围就会越大,病毒出现更多变

种的可能性就会更大。

虽然新型变异株的凶险程度不明,但我国始终毫不放松、科学精准实施一整套防控策略和措施,以确保巩固来之不易的防控成果。

中国疾控中心专家表示,戴口罩仍是阻断病毒传播的有效方式,对于奥密克戎变异株同样适用。此外,还要勤洗手、做好室内通风、做好个人健康监测,并减少非必要出入境。

应对境外输入的德尔塔变异株时,我国多个省份在一个潜伏期左右时间有效控制了疫情。这个过程中,总结了不少防控经验,可以同样用来“对付”奥密克戎变异株。

据国家卫生健康委总结,这些经验包括:立足抓早、抓小、抓基础,提升疫情防范和早发现能力;发生疫情后,充分利用疫情发现之初的黄金24小时处置时间,在原来充分发挥检测队伍作用的基础上,进一步发挥流调和监督队伍作用;在疫情没有扩散之前,或者感染者还不具备传播能力之前,把密接者、次密接者找到,把可能的感染者提前管控住……

“坚持人民至上、生命至上,是我们一切防控举措的根本出发点和落脚点。”国家卫生健康委主任马晓伟强调,现阶段我们仍将坚持“动态清零”策略不动摇。

新华社北京12月2日电

## 电子驾驶证

### 12月10日起全国全面推行

新华社北京12月2日电 记者从公安部获悉,自12月10日起,电子驾驶证将在全国全面推行,提供在线“亮证”服务。

此前,驾驶证电子化已覆盖北京、上海、广州、西安等200个城市,5000多万名驾驶人领取了电子驾驶证。在前期试点和分批推广应用基础上,公安部部署全国推广应用电子驾驶证。

电子驾驶证通过全国统一的

“交管12123”App发放,与纸质驾驶证同等效力,在全国范围内有效;可以在办理交管业务、接受执法检查时出示使用,并可以拓展客货运输、汽车租赁、保险购置等社会应用场景。

此外,按照统一部署,二手车异地交易登记、“交管12123”App核发货车电子通行码、交通事故证据材料网上查阅等公安交管便利措施也将同步在全国推行,更好便利群众办事出行,更好服务企业行业发展。

## 我国多地发现世界濒危兰科植物新种



锚齿卷瓣兰植株。 资料照片

新华社武汉12月2日电 我国多地发现世界濒危兰科植物的新种锚齿卷瓣兰。记者日前从中国科学院武汉植物园了解到,这家单位的科研人员联合有关企业科研人员近日在国际植物分类学期刊《植物类群》上发表了兰科石豆兰属新种锚齿卷瓣兰,它的模式标本保存于中科院武汉植物园标本馆。

据悉,中科院武汉植物园科研人员2014年在湖北省宜昌市五峰土家族自治县五峰兰科植物省级自然保护区科学考察过程中发现兰科石豆兰属一疑似新种。科研人员经多年持续跟踪观测其原生地生长情况并查阅文献资料,对比相近种标本等,最终确定它为石豆兰属新种。因其蕊柱齿

中上部弯曲似锚,与石豆兰属其他种的蕊柱齿区别明显,科研人员将其命名为锚齿卷瓣兰。

近年来,中科院武汉植物园科研人员在在对锚齿卷瓣兰发现地周边地区植物资源进行调查时,发现神农架、利川等地有锚齿卷瓣兰分布。在新种发表之际,国内专家在野外调查时发现广西、贵州、湖南等地也有锚齿卷瓣兰分布。

据中科院武汉植物园专家介绍,兰科是被子植物的第二大科,全球约有750属28000多种,广泛分布于各陆地生态系统中。兰科植物进化程度高,是生态系统的指示物种。锚齿卷瓣兰的正式发表,丰富了兰科植物资源,对研究及保护兰科植物多样性具有重要意义。

## 中国空间站“天宫课堂”首次太空授课活动将于近期进行

新华社北京12月2日电 中国载人航天工程办公室2日透露,为发挥中国空间站的综合效益,中国首个太空科普教育品牌“天宫课堂”即将正式推出,中国空间站首次太空授课活动将于近日面向全球进行直播。

空间站作为国家太空实验室,也是重要的太空科普教育基地,蕴含着得天独厚的丰富教育资源,对激发社会大众特别是青少年弘扬科学精神、热爱航天事业具有特殊优势。2013年6月20日,航天员王亚

平在聂海胜、张晓光协助下进行首次太空授课,全国6000余万名中小学生观看授课直播,产生巨大社会反响,在一代人心目中播下追逐航天梦想的种子。神舟十三号航天员乘组进驻空间站组合体后,社会公众特别是青少年对中国航天员再次进行太空授课充满了期待。

“天宫课堂”将结合载人飞行任务,贯穿中国空间站建造和在轨运营系列化推出,授课将由中国航天员担任“太空教师”,以青少年为主要对象,采取天地协同互动方式开展。

## 广东潮州打掉3个非法采矿犯罪团伙

新华社广州12月2日电 记者从广东潮州市公安局了解到,当地警方近期接连摧毁3个非法采矿犯罪团伙,涉案河砂总量达39272立方米,查封涉案资产折合人民币1630余万元。

据介绍,韩江流域潮州段禁采河砂,但零星的盗采河砂犯罪活动禁而不绝。潮州警方结合近年扫黑除恶专项斗争工作实际,盯紧自然

资源领域黑恶犯罪活动,力争查清查透每一条涉砂线索。今年年初,警方在工作中发现韩江河岸两个合法经营堆砂点,疑似存在暗地从事非法盗采河砂违法犯罪活动。

警方随即成立专案组,侦查发现有犯罪团伙以合法经营堆砂点为掩护或利用清淤工程的名义盗采、运输、堆放、销售河砂的相关犯罪事实,于近期相继收网,摧毁以章某伟、吴某贤、陆某兴为首的3个非法采矿犯罪团伙,查获铲车、运砂车、运砂船等盗采工具一批。

目前,3个非法采矿犯罪团伙共刑拘40人,其中逮捕32人,案件正在进一步审理中。

**物业招租**  
我司现有珠海吉大景山路216号一楼临街铺30m<sup>2</sup>,诚意招租,具体面议,有意者请联系,李生18926903080  
珠海汇达丰电力发展(集团)有限公司  
2021年12月3日

## 拍卖公告

受委托,我公司于12月10日上午十点,在广州市琶洲广交会展馆B区11.2馆平行论坛区举办专利成果拍卖会,拍卖的发明专利及注册商标包括:1.一种滋润颈霜,一种化妆品容器的自动拧盖装置,一种液体化妆品的灌装机,一种化妆品生产用模具,一种化妆品容器的清洗装置,一种化妆品包装盒的自动打码机,整体拍卖起拍价620万元。2.脱敏化妆品组合和脱敏方法,一种固体微乳剂及其制备方法和应用,龙眼果核多酚提纯化方法及其在制备多酚美白化妆品中的应用,整体拍卖起拍价420万元。3.一种农业机械秸秆环保高效处理装置及方法,一种利用电磁变极原理的农业提升装置失速自锁组件,一种农业播种机的下料量自动调节装置,一种通过控制开关频率调节出料量的作物施肥设备,一种将农作物秸秆转化为气态燃料的方法,整体拍卖起拍价570万元。

注意事项:1.拍卖标的公开展示时间为2021年12月6、7日,地点在珠海横琴新区华金街58号横琴国际金融中心大厦25层。2.有意参与竞买者,请带齐企业营业执照、法定代表人身份证明、法定代表人证明及法人授权委托书等资料,于拍卖会前办理竞买登记手续。3.我公司对上述拍卖标的的技术性能及参数等不作保证,不承担瑕疵担保责任。  
拍卖人:珠海华发拍卖有限公司  
地址:珠海横琴新区华金街58号横琴国际金融中心大厦25层  
电话:0756-2992720、2992713  
珠海华发拍卖有限公司  
2021年12月3日

## 珠海批量优质房产转让

珠海产权交易中心接受委托现公开挂牌转让位于滨海花园、福康花园、瑞荣大厦、北园新村、C派公寓(均价1.7—1.8万元/平方米),海湾花园、吉大新村(均价2万元/平方米),前山翠珠三街8号(均价0.8万元/平方米)及金湾区(单价0.6万元/平方米起)等批量房产转让项目,该批房产大都处在珠海核心城区,配套成熟,生活便利,无抵押,部分带学区,部分可办理贷款,欲购从速,欢迎咨询看房。

请有意向的投资者登录珠海产权交易中心官网: <http://www.zhaec.com> 了解项目的详细内容;交易中心联系人:陶小姐, 0756-2992731;现场看房联系人:蔡先生, 0756-2293068。

意向登记地址:【公司总部】珠海市横琴新区华金街58号横琴国际金融中心25层;【拱北窗口】珠海市香洲区粤海东路1014号华发名车城4楼;【香洲窗口】珠海市香洲区梅华东路362号(珠海市国资委一楼)。  
珠海产权交易中心有限责任公司  
2021年12月3日

观海APP 珠海特区报微信

平安+ 市域社会治理指数 日度指数

区	镇街	生态安全	治安指数	城市管理	市民诉求	食品药品安全	交通安全	消防安全	平安+指数	平安提示
全市	\	8.69	28.33	8.61	9.81	13.59	13.26	9.92	92.21	
香洲区	狮山	8.54	30	7.5	8.691	12	14.111	10	90.842	
	湾仔	8.64	26.992	10	10	14.958	13.54	10	94.13	
	拱北	8.59	25.445	8.773	10	12.184	14.63	10	89.622	
	吉大	8.49	27.608	7.748	10	12.311	13.657	10	89.814	
	香湾	8.48	30	10	10	14.661	14.297	10	97.438	
	梅华	8.6	28.429	7.674	10	14.566	14.259	10	93.528	
	前山	8.66	30	7.006	10	14.614	14.24	10	94.52	
	翠香	8.55	28.535	9.525	10	12.79	14.279	10	93.679	
金湾区	南屏	8.6	27.281	9.123	10	12.968	12.63	10	90.602	
	凤山	8.66	30	9.984	10	13.31	12	10	93.954	
	三灶	8.56	29.286	8.908	10	14.641	12	10	93.395	
	红旗	8.64	28.737	9.109	10	14.639	12.51	8	91.635	
斗门区	南水	8.68	28.951	6	10	14.758	12.649	10	91.038	
	平沙	8.61	30	7.68	10	14.736	12	10	93.026	
	白藤	8.71	18.568	9.716	10	14.881	12.435	10	84.31	
	井岸	8.72	30	8.814	10	14.106	12	10	93.64	
万山区	白蕉	8.63	27.002	9.646	9.741	14.651	12.947	10	92.617	
	斗门	8.64	26.892	10	7.698	12	12	10	87.23	
	乾务	8.7	29.859	7.553	9.963	14.848	12.311	10	93.234	
高新区	莲洲	8.68	26.453	10	9.427	12	12.841	10	89.401	
	桂山	9.2	30	10	10	12	15	10	96.2	
万山	万山	9.2	30	6.501	10	12	15	10	92.701	
	担杆	9.2	30	6	10	12	15	10	92.2	
高新区	唐家湾	8.59	29.872	9.299	10	14.603	12	10	94.364	

颜色贴士: ■优秀 ■良好 ■平稳 ■预警

平安提示: 本日全市平安状况优(优秀镇街19个、良好镇街5个、平稳镇街0个),无红色预警地区。提醒市民做好家居安全防范,预防电信诈骗,在公共场所注意保管财物,积极维护城市管理秩序,遵守交通规则平安出行。

横琴首发·荣耀中国

物业城市 PROPERTY CITY

“线下+线上” 构建城市治理新生态

大物业 | 大数据 | 大执法

复制落地 城市总数 37

敢为天下先·珠海再出发

物业城市战略研究中心 CENTER FOR STRATEGIC STUDIES

国家海洋局珠海海洋环境预报台 2021年12月2日16时发布

今日海洋环境预报

扫一扫获取更多预报信息

港口	浪级	潮时		潮高		潮时		潮高	
		时:分	cm	时:分	cm	时:分	cm	时:分	cm
香洲港	轻浪	02:59	102	09:09	220	15:23	80	21:30	222
九州港	轻浪	02:30	97	08:52	210	14:55	65	21:16	224
澳门港	轻浪	02:33	162	08:18	282	14:56	137	20:42	287
高栏港	中浪	02:40	101	07:52	235	14:57	78	20:17	249

海岛	海况(级)	浪高(米)	水温(℃)	海岛游出行提示
荷包岛	3	1.1	21.6	适宜出行
桂山岛	3	1.0	21.3	适宜出行
东澳岛	3	1.1	21.8	适宜出行
外伶仃岛	3	1.3	22.0	适宜出行
大万山岛	3	1.4	22.3	适宜出行
庙湾岛	4	1.5	22.5	注意风浪