

神舟十四号航天员乘组平安抵京

新华社北京12月5日电（杨欣 杨晓敏）据中国载人航天工程办

公室消息，圆满完成神舟十四号载人飞行任务的航天员陈冬、刘洋、蔡旭

哲，于12月5日凌晨乘坐任务飞机平安抵达北京。空间站阶段飞行任

务总指挥部领导和成员到机场迎接。3名航天员抵京后将进入隔离

恢复期，进行全面的医学检查和健康评估，并安排休养。

空间科学实验样品顺利返回中国空间站第三批

新华社北京12月5日电（记者张泉 张建松）神舟十四号载人飞船返回舱12月4日在东风着陆场成功着陆。随舱下行的空间站第三批空间科学实验样品在着陆场交付载人航天工程空间站应用系统，并于5日凌晨返回北京，顺利运抵中科院空间应用工程与技术中心。

记者从中国科学院获悉，返回的样品包括3个生物样品冷包和1个无容器样品袋，3个生物样品冷包装载的是水稻和拟南芥的实验样品，无容器样品袋中为4盒无容器材料实验样品。

其中，水稻和拟南芥种子经历了120天的空间培育生长，完成了从“种子到种子”的发育全过程，是国际上首次在轨获得水稻种子。科学家将对返回样品进行分子生物学、细胞学和代谢等相关分析，解析空间微重力对于拟南芥和水稻作用的规律和分子基础，为进一步创制适应空间环境的作物和开发利用空间微重力环境资源提供理论依据。

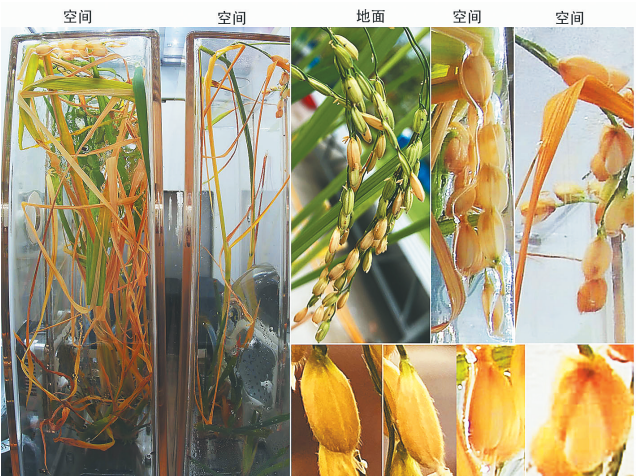
天和核心舱部署的无容器材料实验柜是国内首个、国际上第二台在轨成功运行的同类实验设施，主要用于实现材料在无容器状态下从熔融到冷却凝固的过程，供科研人员收集物性参数进行研究；与此同时，用于特殊材料在轨生长，缩短新材料从实验室走向应用的时间。

截至目前，无容器材料实验柜已实现在轨稳定运行590余天，顺利完成了7盒材料样品在轨实验，成功加热样品73颗。通过长期在轨实验，空间应用系统突破并掌握了一系列关键技术，获取了大量重要的科学数据，揭示了一批空间实验新现象。

后续，科学家将继续加快开展新型铝合金深过凝固过程研究和热物性参数测量，以获得地面高性能制备工艺关键条件，指导地面新材料制备。



12月5日，在中科院空间应用中心生物实验室，研究人员处理从太空归来的拟南芥样品。



图为空间水稻原生稻和再生稻的图片，显示空间稻穗与颖壳张开的表型。

我国在国际上首次完成水稻“从种子到种子”全生命周期空间培养实验

新华社上海12月5日电（记者张建松 张泉）记者从中国科学院分子植物科学卓越创新中心获悉，随着圆满完成神舟十四号载人飞行任务的3位航天员平安归来，经历了120天全生命周期的水稻和拟南芥种子，也一起搭乘飞船返回舱从太空归来。我国在国际上首次完成水稻“从种子到种子”全生命周期空间培养实验。

人类要在空间长期生存，必须保证植物能够在空间完成世代交替，成功繁殖种子。此前，国际上在空间只完成拟南芥、油菜、豌豆和小麦“从种子到种

子”的培养。在中国空间站问天实验舱生命科学项目中，中科院分子植物科学卓越创新中心郑慧琼研究团队在国际上首次开展了水稻“从种子到种子”全生命周期空间培养实验。

据郑慧琼介绍，从2022年7月29日注入营养液启动实验，至11月25日结束实验，该项目共在轨开展实验120天，完成了水稻和拟南芥种子萌发、幼苗生长、开花结籽全生命周期的培养实验。其间，航天员在轨进行了三次样品采集。“通过对空间获取的图像分析并与

地面对照比较，我们发现空间微重力对水稻的多种农艺性状，包括株高、分蘖数、生长速率、水分调控、对光反应、开花时间、种子发育过程以及结实率等多方面，均有影响。”郑慧琼说。

研究团队还在空间开展了再生稻实验，并获得再生稻的种子。“从剪株20天后就可以再生出2个稻穗，说明空间狭小的封闭环境中再生稻生长是可行的，这为空间作物的高效生产提供了新的思路和实验证据。”郑慧琼说，“这也是国际上首次在空间尝试运用再生稻技术。”

奥密克戎致病力如何？怎样救治？

——国务院联防联控机制专家回应防疫热点

随着奥密克戎病毒致病性的减弱、疫苗接种的普及、防控经验的积累，我国疫情防控面临新形势新任务。从近期一线救治情况看，奥密克戎导致的重症率高吗？感染了奥密克戎的高龄老人、基础病患者等，当前如何救治？国务院联防联控机制组织呼吸危重症专家、首都医科大学附属北京朝阳医院副院长、北京市呼吸疾病研究所所长童朝晖作出专业解答。

问：从近期一线救治情况看，奥密克戎导致的重症率高吗？

答：随着病毒变异，以及疫苗接种的普及、防控经验的积累，奥密克戎导致的住院率、重症率、病死率都在大幅降低。从当前全国病例来看，感染奥密克戎后以上呼吸道感染为主，主要表现为嗓子不舒服、咳嗽等。无症状和轻型大约占了90%以上，普通型（出现肺炎症状）已经不多，重症（需要

高流量氧疗或接受无创、有创通气）的比例更小。

这与武汉保卫战期间新冠病毒原始株导致的症状有很大不同。当时，重症患者较多，一些青壮年患者的双肺也会呈白色，出现急性呼吸衰竭。但本轮疫情期间，从北京的定点医院救治情况看，真正因新冠肺炎导致要插管上呼吸机的患者只有少数几例。

问：感染了奥密克戎的高龄老人、

基础病患者等，当前如何救治？

答：高龄老人，有心脑血管疾病、慢性呼吸道疾病等基础病的患者，正在进行放化疗的肿瘤患者，妊娠晚期孕妇等，免疫力较低，可归纳为脆弱群体。从目前救治情况看，他们感染新冠病毒后住进定点医院，大多数是因为原发疾病，但又因核酸阳性无法住进普通医院。这类患者的新冠肺炎症状不明显，治疗

通常没有太大区别。

对于CT影像等临床表现为典型新冠肺炎的少数患者，医务人员严格按照标准规范，进行救治。

在北京的定点医院，对于部分有基础病的高龄患者，还会组织多学科专家进行会诊。经过治疗，如果患者的核酸检测已经转阴，也将逐步从定点医院分流到其他医院。

（新华社北京12月5日电）

奥密克戎毒力明显减弱

——专家解读广州疫情患者救治特点

据新华社广州12月5日电（记者马晓澄 徐弘毅）本轮新冠疫情广州累计报告本土感染者超17万例，无症状感染者约占九成，无死亡病例。12月5日，国务院联防联控机制邀请多名一线医疗专家解读本轮疫情患者救治特点。专家们表示，奥密克戎变异株跟之前的原始株和“关切变异株”相比，传播力明显增强，但毒力明显减弱。

“在原始株和德尔塔毒株疫情的时候，感染者中肺炎发生的比例达到一半以上，甚至60%以上患者都有不同程度的肺部表现。而这波疫情中，90%以上都表现为无症状感染和轻型，很少发展成肺炎，发展成重症肺炎更少。”广州医科大学党委书记、广

州市传染病研究所所长唐小平说。

广州中医药大学副校长、广东省中医院院长张忠德说，经过广东省专家组对几千例大样本进行详细研究，确定广州这波疫情的核心病机和刚开始在武汉传播的原始株，以及去年在广州传播比较严重的德尔塔毒株相比，有比较大的差异。

他表示，患者绝大多数表现在上呼吸道感染症状，局部症状为主，症状包括发烧、咽喉痛痒、干咳，部分病人有头痛和全身关节酸痛症状，也有一部分病人表现在胃肠道症状，无食欲或腹泻。经过对症治疗后，大多数能够在24小时至36小时内缓解症状。

新华时评

随着奥密克戎病毒致病性的减弱、疫苗接种的普及、防控经验的积累，我国疫情防控面临新形势新任务。

在与新冠病毒的较量中，我们始终把人民群众生命安全和身体健康放在第一位，主动识变应变，疫情防控不放松、不焦虑、不停步，树立了抗疫自信。近三年的抗疫实践表明，我们有基础、有条件、有能力打赢常态化疫情防控攻坚战。

不放松，始终把握战“疫”主动权。应对世纪疫情，难在复杂，难在反复。从取得武汉保卫战、湖北保卫战的决定性成果，到成功控制住德尔塔变异株引发的疫情，再到迎战奥

优化防控措施 树立抗疫自信

密克戎变异株……我国经受住全球多轮疫情流行的冲击。实践充分证明，党中央确定的疫情防控方针政策是正确的、科学的、有效的。

不焦虑，全面认识近三年抗疫实践成果。中国成为世界主要大国中新冠肺炎发病率最低、死亡人数最少的国家。医疗卫生和疾控体系经受住了考验，实现了全人群疫苗完全接种率超90%。最困难的时期已经走过，现在奥密克戎病毒致病力在减弱，我们的应对能力在增强，这为持续优化完善防控举措奠定了基础，提供了条件。

不停步，因时因势优化完善防控措施。持续跟踪病毒变异，高效分析奥密克戎及其亚分支特点，我国不断提高对病毒的认识。动态总结疫情

防控经验，从先后推行九版防控方案，到制定二十条优化措施，我国以防控战略的稳定性、防控措施的灵活性，有效应对疫情形势的不确定性。

世界卫生组织12月2日表示，我们现在距离能够宣布新冠大流行紧急阶段结束的那一刻更近了，但我们还没走到那一步。

疫情防控是一项系统工程，每一环都很重要。回归正常是我们的共同心愿，我们要完整、全面、准确地把握和执行防控措施，规范操作、不变形不走样，不断提升认识，加强治理能力，做好充分准备，推动防控措施持续优化。

慎终如始、善作善成。坚持就是胜利，坚持必将胜利！

（新华社北京12月5日电）

《为了人民幸福生活——当代中国人权观的实践和理论探索》中英文智库报告发布

据新华社北京12月5日电 中国人权发展基金会、新华社国家高端智库5日联合发布中英文智库报告《为了人民幸福生活——当代中国人权观的实践和理论探索》。

围绕中国当代人权观，智库报告分为三个部分深度解读中国人权道路的理论逻辑、历史逻辑和实践逻辑，深刻阐释中国保障和发展人权实践对推进全球人权治理、推动人权事业全面发展所产生的重大意义。

年内第二次降准落地 释放长期资金约5000亿元

据新华社北京12月5日电（记者吴雨）年内第二次降准12月5日正式落地，释放长期资金约5000亿元。这有助于保持流动性合理充裕，促进综合融资成本稳中有降，落实稳经济一揽子政策措施，巩固经济回稳向上基础。

11月25日中国人民银行宣布，决定于2022年12月5日降低金融机构存款准备金率0.25个百分点（不含已执行5%存款准备金率的金融机构）。这是年内第二次降准，今年首次降准已在4月落地。两次降准共降低金融机构存款准备金率0.5个百分点、释放长期资金超万亿元，金融机构加权平均存款准备金率降至约7.8%。

四部门：深入推进政府采购脱贫地区农副产品

据新华社北京12月5日电（记者申铖）记者5日从财政部了解到，财政部、农业农村部、国家乡村振兴局、中华全国供销合作总社日前联合发布通知，要求依托脱贫地区农副产品网络销售平台（“832平台”），深入推进政府采购脱贫地区农副产品。

据介绍，“832平台”是在财政部、农业农村部、国家乡村振兴局、中华全国供销合作总社四部门指导下，由中国供销电子商务有限公司建设和运营的脱贫地区农副产品网络销售平台。2020年1月1日正式上线运行以来，一直秉持帮扶属性、公益属性。截至今年10月31日，“832平台”累计销售额突破300亿元，助推832个脱贫县的近300万农户巩固脱贫成果。

通知明确，脱贫县建立“主体自愿申请、县级部门推荐、平台审核”的“832平台”供应商审核推荐机制。脱贫县县级财政、农业农村、乡村振兴、供销合作社等部门加强供应商和产品动态管理，强化对供应商在“832平台”所售产品质量、售价、产地真实性、销量等方面监督检查。通知要求加强价格、质量监测和用户评价管理，进一步提升平台服务能力。

网约车新规：对相关行为罚款数额予以下调

据新华社北京12月5日电（记者叶昊鸣）记者12月5日从交通运输部获悉，交通运输部、工业和信息化部、公安部、商务部、市场监管总局、国家网信办近日公布关于修改《网络预约出租汽车经营服务管理暂行办法》的决定，对未取得网络预约出租汽车运输证、驾驶员证从事网约车经营活动等行为的罚款数额予以下调。

根据新修改的暂行办法，未取得《网络预约出租汽车经营许可证》的，对网约车平台公司处以10000元以上30000元以下罚款；未取得《网络预约出租汽车运输证》的，对当事人处以3000元以上10000元以下罚款；未取得《网络预约出租汽车驾驶员证》的，对当事人处以200元以上2000元以下罚款。而在原暂行办法中，未取得经营许可，擅自从事或者变相从事网约车经营活动的；伪造、变造或者使用伪造、变造、失效的《网络预约出租汽车运输证》《网络预约出租汽车驾驶员证》从事网约车经营活动的，处以10000元以上30000元以下罚款。

根据新修改的暂行办法，删除了“未按照规定携带《网络预约出租汽车运输证》《网络预约出租汽车驾驶员证》的”罚款规定。

广告·热线：66810888



欢迎在海南日报刊登广告

主流媒体 权威发布



地址：海口市金盘路30号 电话：0898-66810888

周六、周日照常办理业务

公告

尊敬的客户：

为了提供更优质的服务，我公司已于2022年12月5日09:00~18:00对兆能机顶盒(型号为ZN801-I)进行版本升级，不影响观看电信电视，仅在用户重启机顶盒时会提示升级，升级过程大约3分钟。

不便之处，敬请谅解。详情请咨询客户服务热线10000。

中国电信股份有限公司海南分公司
2022年12月2日

公告

尊敬的电信电视客户：

为了提供更优质的服务，我公司将于2022年12月8日00:00~06:00对华为ITV平台设备进行升级优化。优化期间，对部分客户观看电信电视有短时影响。

不便之处，敬请谅解。详情请咨询客户服务热线10000。

中国电信股份有限公司海南分公司
2022年12月2日

公告

尊敬的客户：

为了提供更优质的服务，我公司将于2022年12月8日凌晨00:00~06:00对5G网络系统进行升级优化。届时，5G用户高清语音通话及上网业务使用将受短时影响。

不便之处，敬请谅解。详情请咨询客户服务热线10000。

中国电信股份有限公司海南分公司
2022年12月6日

催款公告

根据海南省科学技术信息研究所的工作安排，我所正在开展历史债权债务清理工作。截至2022年11月30日，下列债务人尚未归还所借款项：

序号	债务人姓名	截至2022年11月30日账面余额(元)
1	韩双福	2,000.00
2	曾庆昌	10,000.00
3	定安县测量队	5,000.00
合计		17,000.00

请以上债务人看到本公告后，7个工作日内与我所办公室核对借款事项，并办理归还借款手续。
联系人：梁女士 联系电话：65303722
本机关地址：海南省海口市美兰区海府路89号
特此公告。

海南省科学技术信息研究所 2022年12月6日