

《习近平谈治国理政》第五卷 法俄阿等文版及中文繁体版出版发行

新华社北京5月25日电 《习近平谈治国理政》第五卷法文、俄文、阿拉伯文、西班牙文、葡萄牙文、德文、日文及中文繁体等8个文版，近日由外文出版社出版，面向海内外发行。

《习近平谈治国理政》第五卷由中央宣传部(国务院新闻办公室)会同中央党史和文献研究院、中国外文局编辑，收入了习近平总书记在2022年5月27日至2024年12月20日期间的报告、讲话、谈话、演讲、致辞、文章、指示等91篇，还收入习近平总书记这段时间

内的图片41幅。全书分为18个专题，生动记录了面对严峻复杂的国际环境和艰巨繁重的国内改革发展稳定任务，以习近平同志为核心的党中央统筹国内国际两个大局，完整准确全面贯彻新发展理念，着力推动高质量发展，谋划和推动进一步全面深化改革，推进高水平对外开放，攻坚克难、砥砺前行，推动全面建设社会主义现代化国家迈出坚实步伐的生动实践，集中展现了坚持“两个结合”、推进马克思主义中国化时代化的最新成果，充分反映了我们党为推动构建人类命运共同

体贡献的智慧方案，是全面系统反映习近平新时代中国特色社会主义思想最新成果的权威著作。

《习近平谈治国理政》第五卷中、英文版自2025年7月出版发行以来，在国内外反响热烈。《习近平谈治国理政》第五卷法俄阿等文版及中文繁体版的出版发行，对于帮助国际社会及时了解习近平新时代中国特色社会主义思想的最新发展，加深对中国特色理念、中国方案、中国智慧的理解，携手共建人类命运共同体，具有重要意义。

新华社北京5月25日电(记者温竞华)科技部5月25日发布《人体基因数据研究伦理指引》，旨在规范人体基因数据研究行为，切实保护研究参与者及相关群体的合法权益，促进人体基因数据研究的健康发展。

指引由国家科技伦理委员会生命科学伦理分委员会研究编制，明确了人体基因数据是指从人体生物样本(如细胞、组织、器官、体液及分泌物等)中获取或由其衍生的、能够直接反映人类遗传信息的各类数据。

随着基因测序、组学技术和数据分析方法等的飞速发展，人体基因数据相关研究持续深化，为生物医学研究、疾病预防与精准医疗提供了重要的科学支撑。与此同时，人体基因数据因具有身份标识性、家系群体关联性、跨代影响延续性等特殊属性，其相关科技活动可能引发伦理、法律与社会层面的多重复杂问题。

根据指引，开展人体基因数据相关科技活动，应当遵循增进福祉、尊重自主、控制风险、不伤害与防止滥用、公平公正的基本原则。具体包括：以促进人类健康、提高疾病预防诊疗水平、增进社会公共利益和人类健康福祉为目的；对可能产生重大不确定性、跨境扩散风险或者跨代影响的应用，应当秉持审慎态度，在实施前开展充分风险评估，采取更为严格的风险控制措施；遵循科学合理、目的正当和最小必要的要求，尊重和保障个人合法权益等。

指引还明确，从事人体基因数据相关科技活动，应当加强基因隐私保护。不得以侵犯隐私为目的开展数据挖掘或者利用。开展数据挖掘、分析与应用的，应当严格保护研究参与者及相关群体的隐私，确保相关处理活动在知情同意和伦理审查批准范围内进行。在科学研究与技术开发全过程中，应当根据数据敏感程度和风险等级，采取相应的隐私保护措施。

专家表示，指引实施将有效引导我国人体基因数据研究在规范化轨道上行稳致远，最终实现科技创新潜能释放与伦理责任担当的动态平衡。

我国发布伦理指引规范人体基因数据研究

神舟二十三号航天员乘组顺利进驻“天宫”

中国航天员完成第8次“太空会师”

新华社酒泉5月25日电(记者李国利 高蕊)神舟二十三号航天员乘组25日顺利进驻“天宫”，中国航天员完成第8次“太空会师”。

据中国载人航天工程办公室介绍，在载人飞船与空间站组合体成功交会对接后，神舟二十三号航天员乘组从飞船返回舱顺利进入轨道舱。25日5时13分，在轨执行任务的神舟二十一号航天员乘组打开“家门”，欢迎远道而来的神舟二十三号航天员乘组入驻中国空间站。随后，两个航天员乘组拍下“全家福”，共同向牵挂他们的全国人民报平安。

这是中国航天史上第8次“太空会师”，也是“天宫”首次有来自香港的航天员进驻。

后续，两个航天员乘组将在空间站进行在轨轮换。



天和舱内航天员乘组合影

►这是5月25日在北京航天飞行控制中心飞控大厅拍摄的神舟二十一号航天员乘组和神舟二十三号航天员乘组拍摄“全家福”照片的实时画面。(新华社记者 金立旺 摄)

水稻培育、能源供给……神舟二十三号搭载9项太空实验

新华社北京5月25日电(记者胡喆 顾天成)神舟二十三号载人飞船发射入轨后，于5月25日凌晨成功对接于空间站天和核心舱。记者从中国科学院空间应用工程与技术中心获悉，空间应用系统本次通过神舟二十三号载人飞船搭载上行9项科学实验项目，上行的实验样品与装置总重54.1千克，水稻种子、肝细胞、纳米酶、放线菌、钙钛矿电池等实验材料将被用于开展各类太空实验。

未来人类在太空环境中生活和工作的时间将越来越长，如何让农作物在太空实现“高效、高质、高产”的原位生产，是亟待解决的关键科学问题。

“空间水稻多代遗传稳定性与环境适应性调控的分子机理研究”将利用未经过空间飞行实验的水稻种子在轨获得子代。据悉，这一实验将首次在轨连续培养两代水稻，旨在解析长期空间微重力对水稻遗传稳定性的作用机制。研究还将挖掘有重大应用价值的新基因，为拓宽农作物新的种质资源获取途径提供新的技术手段。

同时，纳米酶、放线菌、植物种子三组样品将被安装至舱外辐射生物学暴露装置，开展为期5个月的在轨暴露实验。这些实验将系统揭示太空辐射对生物样品的深层影响。

在能源领域，钙钛矿太阳能电池凭借高效、轻质、超高功率比等特点，被视为未来空间站、深空探测基地的理想能源器件。

本次任务将首次在中国空间站开展钙钛矿电池动态服役实验，获取其在真实空间极端环境下的转换效率衰减数据。研究将聚焦单结及叠层两类电池材料，为未来低轨卫星、深空探测、月球基地能源系统配置提供关键技术储备。

从水稻培育到能源供给，神舟二十三号搭载的9项太空实验有望推动我国空间生命科学与空间能源等领域技术迈向新高度。

神舟二十三号“太空通勤”新升级

□新华社记者 顾天成 温竞华



这是5月25日在北京航天飞行控制中心飞控大厅拍摄的交会对接实时画面。(新华社记者 金立旺 摄)

5月24日23时08分，搭载神舟二十三号载人飞船的长征二号F遥二十三运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射。神舟二十三号载人飞船入轨后，于5月25日2时45分，成功对接于空间站天和核心舱径向端口。

这是我国载人航天工程进入“十五五”规划开局之年的首次载人发射任务。神舟飞船“太空通勤”再出发，有哪些新升级？

飞船：载荷空间是此前3倍

神舟飞船与空间站的交会对接，被誉为“太空之吻”，其精度要求堪比“万里穿针”。

此次任务，神舟二十三号完成了3.5小时径向快速交会对接。“这对对接机构提出了极高要求。”中国航天科技集团八院有关负责人说。

据介绍，我国自主研发的新型对接机构对接缓

冲试验台具有5个自由度，能灵活调节对接时的位置和姿势角度，可将运动工况偏差精准控制在0.1度以内。

在飞船舷窗方面，中国航天科技集团五院团队将神舟二十三号新舷窗的防烧蚀玻璃增加到两层，再增加一层舱内保护，使舷窗总计拥有三重防烧蚀功能，切实提升抵御空间碎片撞击的防护能力。

飞船仪表系统也实现升级，返回舱舱内布局精细化重构，仪表盘小型化迭代。如此，不仅优化人机交互体验，也让舱内宝贵载荷资源得到高效释放。

“以往返回时，只能‘优中选优’搭载约50公斤的载荷。”五院神舟团队介绍，如今飞船下行能力可达100公斤以上，载荷空间更是此前的3倍。

“神箭”：安全可靠，滚动备份

执行这次发射任务的长征二号F运载火箭，是我

国现役唯一一型执行载人任务的运载火箭，享有“神箭”美誉。

作为载人火箭，长征二号F运载火箭每一发任务，都在向着更加安全可靠的目标攻坚精进。

航天科技集团一院有关负责人介绍，相比遥二十二火箭，长征二号F遥二十三运载火箭共进行了16项技术状态改进，持续筑牢载人火箭安全可靠根基。

此次任务是长征二号F运载火箭继2025年11月执行中国载人航天工程首次应急发射任务后，再次执行载人发射任务。

自中国空间站启动建造任务开始，长征二号F运载火箭采取“发射一发、备份一发”以及“滚动备份”的发射模式，为航天员构建起坚实的生命安全防线。

这位负责人还表示，未来，研制团队将积极应用数字化手段，持续提高测发效率与质量控制水平，为深化推进空间站应用与发展提供坚实支撑。

为航天员提供最安心守护

此次任务中，一名航天员将执行为期一年的在轨驻留试验，这不仅是对人类生理极限的挑战，更是对中国空间站综合保障能力的一次全压力测试。

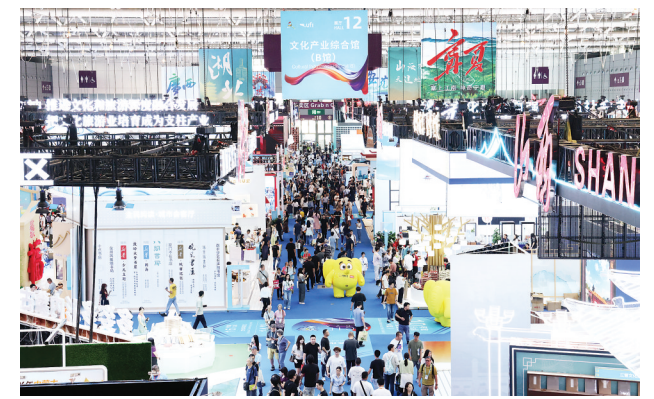
如何为航天员提供最安心的守护？

在地面，一支飞控团队以“365天×24小时”的模式全天候待命。此外，依托“数字空间站”孪生系统，地面团队能在故障发生前便通过仿真演练将隐患掐灭，细化优化数万份风险预案，为可能的突发情况做足准备。

在生活保障方面，不久前发射的天舟十号货运飞船已将长期驻留所需物资送上太空，包括多样化的航天食品、新型核心肌肉锻炼装置以及升级版舱外航天服，其停靠时间延长至12个月，大幅提升空间站自主运行能力。

“神箭”问苍穹，“神舟”探九霄。从精准对接的毫厘之功，到能源系统的稳定护航，一代代航天人薪火相传、敢为人先，托举起中国航天的硬核实力。

(新华社北京5月25日电)



这是5月22日拍摄的文博会展馆。5月25日，第二十二届中国(深圳)国际文化产业博览交易会将在深圳落下帷幕。(新华社记者 梁旭 摄)

多地迎来强降雨 自驾出行需谨慎

新华社北京5月25日电(记者孙鹏程)目前，全国多地迎来强降雨天气，为道路交通安全带来隐患。公安部交通管理局5月25日提醒：强降雨天气尽量减少非必要出行，确需出行的，优先选择公共交通工具。

据中央气象台预报，今天至5月26日14时，华北南部、江淮西部、江淮大部、江汉大部、江南北部及重庆中北部等地部分地区有大到暴雨，其中部分地区有大暴雨、特大暴雨，并伴有短时强降水、雷暴大风或冰雹等强对流天气。

公安部交管局提醒，极端降雨严重影响交通出行，江淮、江汉、江南等地，尤其是安徽、湖北、重庆等地公众，遇强降雨天气尽量减少非必要出行。确需自驾出行的，务必在出行前查看气象、应急管理、交通、公安交管等部门发布的即时预警预报和交通管制信息。同时，规划好出行路线，避开临水临崖等易积水路段，避免前往山川河谷等易发生山洪、泥石流、山体滑坡等灾害的地点。

行驶途中，要牢记“降速、控距、亮尾”，一旦发现能见度影响安全行驶，立即打开危险报警闪光灯并就近选择安全地点停车，高速公路上的车辆应及时就近驶离高速公路或就近进入服务区躲避。

物流受阻供应延迟 丰田扩大减产规模

新华社东京5月25日电(记者李诗萌)据日本媒体25日报道，受中东局势影响，日本丰田汽车公司将在6月至11月期间削减海外产量约8.3万辆，减产规模进一步扩大。

丰田表示，由于霍尔木兹海峡通行受限，中东地区物流受阻，部分供应链运转出现延迟。同时，国际油价走高，对燃油车市场形成压力。由此，丰田将减产目标主要集中在面向中东及亚洲市场的燃油车型。

目前，丰田已向主要零部件供应商通报修订后的生产计划。此前，丰田计划在5月至11月期间削减海外产量约3.8万辆。据悉，丰田已在3月至4月期间削减日本工厂面向中东市场的产量约4万辆。

行贿犯罪嫌疑人 薛国泉被遣返回国

新华社北京5月25日电 近日，在中央反腐败协调小组国际追逃追赃工作办公室统筹协调和公安部协助下，经湖南省监察机关与有关国家执法机关密切合作，行贿犯罪嫌疑人薛国泉在境外落网并被遣返回国。湖南省监察机关正在对薛国泉涉嫌行贿犯罪问题立案调查。

中央追逃办负责人表示，将落实二十届中央纪委五次全会精神，深化受贿行贿一起查，加大对外执法司法合作力度，对行贿犯罪嫌疑人有逃必追、一追到底，坚决铲除“围猎”污染源。