

### 《求是》杂志发表习近平总书记重要文章

# 关于《中共中央关于制定国民经济和社会发展的第十五个五年规划的建议》的说明

新华社北京10月31日电 11月1日出版的第21期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《关于〈中共中央关于制定国民经济和社会发展的第十五个五年规划的建议〉的说明》。

习近平指出，制定中长期规划指导经济社会发展，是我们党治国理政的一种重要方式。研究制定好“十五五”规划，对于推动我国经济社会持续健康发展，为如期基本实现社会主义现代化奠定更加坚实的基础，具有重大意义。《建议》稿准确把握“十五五”时期党和国家事业发展所处历史方位，深入分析我国发展环境面临的深刻复杂变化，对未来5年发展作出顶层设计和战略擘画，是顺势而上、接续推进中国现

代化建设的又一次总动员、总部署，体现了续写经济快速发展和社会长期稳定两大奇迹新篇章，奋力开创中国式现代化建设新局面的历史主动，必将对党和国家事业发展产生重大而深远的影响。

经济社会发展目标。《建议》稿把握“十五五”时期基本定位和阶段性要求，明确了经济社会发展的主要目标，提出经济增长保持在合理区间、全要素生产率稳步提升、经济增长潜力得到充分释放、居民收入增长和经济增长同步、劳动报酬提高和劳动生产率提高同步，中等收入群体持续扩大等重要目标。第三，关于以推动高质量发展为主题。《建议》与“十四五”规划一脉相承，继续把推动高质量发展确定为“十五五”时期经济社会发展的主题，要求坚持以经济建设为中心，完整准确全面贯彻新发展理念，加快高水平科技自立自强，因地制宜发展新质生产力。第四，关于做强国内大循环、畅通国内国际双循环。《建议》稿突出做强国内大循环，对建设强

新华社北京10月31日电 国务院总理李强10月31日主持召开国务院常务会议，研究深化重点领域改革扩大制度型开放工作，部署加快场景培育和开放推动新场景大规模应用有关举措，审议通过《森林草原防灭火条例（草案）》。

会议指出，要着力深化重点领域改革，带动高水平对外开放，提升商品市场开放水平，优化服务市场准入规则，完善要素市场开放监管制度。要主动对接国际高标准经贸规则，积极扩大自主开放，稳步扩大规则、规制、管理、标准等制度型开放。要注重发挥自由贸易试验区、自由贸易港等高能级开放平台优势，探索形成更多可复制可推广的改革成果，持续提升制度型开放效能。

会议指出，应用场景是连接技术和产业、打通研发和市场的桥梁，对促进新技术新产品规模化商业化应用具有重要牵引作用。要充分发挥我国超大规模市场和丰富应用场景优势，注重供需对接，面向产业发展前沿和重大技术攻关需求，优先布局一批新领域新赛道场景、高价值小切口场景和跨区域跨领域综合场景，做好场景资源开放、中试验证创新、商业模式探索等工作，促进形成从技术突破到产业应用的完整闭环。要用改革创新办法培育更多新场景，推进基础设施和平台等“硬件建设”，做好法规、制度、政策等“软件支撑”，加强部门协同，健全监管机制，营造良好创新生态。

会议指出，森林草原火灾突发性强、破坏性大、危险性高。要坚持底线思维、极限思维，进一步压实责任、落细举措，确保各项防火措施落实到位。要着力提升森林草原火灾综合防控能力，坚持早发现、早处置，针对重点时段、重点区域加强巡查巡护，完善应急预案，提高监测预警覆盖面和精准度。要常态化开展宣传教育，提高社会公众防火安全意识，切实筑牢人民防线。

## 国务院常务会议研究深化重点领域改革扩大制度型开放 持续提升制度型开放效能

会议还研究了其他事项。

## 国家发展改革委正就“十五五”规划《纲要草案》编制征集社会各界意见建议

新华社北京10月31日电 国家发展改革委政策研究室副主任、新闻发言人李超10月31日表示，国家发展改革委正在按照党中央、国务院要求，会同各地区各部门抓紧开展“十五五”规划编制相关工作，主要有以下几个方面：

一是研究起草“十五五”规划《纲要草案》。严格对标对表《中共中央关于制定国民经济和社会发展的第十五个五年规划的建议》精神，科学测算主要指标，论证提出一批可操作、能落地、重大的任务举措和重大工程项目，将《建议》提出的方向性要求转化为推动经济社会发展的务实举措，按程序提请党中央、国务院审议后，提交明年十四届全国人大四次会议审查。

二是广泛听取各方面意见建议。10月31日上午9点，国家发展改革委门户网站、新媒体平台和中国政府网等网络平台已经在醒目位置开设专栏或设置链接窗口，广泛征集对关系国计民生的20多个重点领域的发展建议，截止时间是11月14日20点，为期两周。

三是健全统一规划体系。组织有关部门编制一批国家级专项规划，落实落细《纲要》对相关领域的部署要求。一以贯之抓好区域发展战略落实，研究编制“十五五”区域战略实施方案。

## 李成钢：推动中国绿色产品、技术和服务更好融入全球市场

本报北京10月31日电 近日，经国务院同意，商务部印发了《关于拓展绿色贸易的实施意见》。10月31日上午，国新办举行国务院政策例行吹风会，介绍拓展绿色贸易相关情况。

在吹风会上，大众日报·大众新闻记者提问，《实施意见》提出要进一步加强国际交流与合作，中国将如何更深入地参与相关国际规则的制定和标准制定，推动建立更加公平、包容的全球绿色贸易的治理体系，为绿色贸易发展营造良好的国际环境？

对此，商务部国际贸易谈判代表兼副部长李成钢回应称，当前绿色转型是世界经济重要的发展趋势和增长引擎，也是国际社会高度关注的新兴合作领域，但是也面临着单边主义、保护主义的挑战。在这样的背景下，中国始终秉持开放合作态度，积极参与全球绿色治理，重点从三个方面着力，为绿色贸易发展营造良好的国际环境。

一是深度参与绿色贸易的全球治理。我国将在二十国集团、金砖国家、亚太经合组织、联合国贸易会议等重要的国际场合，积极参与绿色贸易相关议题的讨论，主动分享中国实践和中国方案。比如，提出的《数字经济和绿色发展国际经贸合作框架倡议》已经得到50多个经济体积极响应，成为广受欢迎的公共产品，我们将继续推动扩员和落实，同时切实履行在亚太经合组织环境产品清单的关税减让承诺，清单内产品关税已如期降到5%以下。

二是持续提升高标准自贸区网络“绿色含量”。在已经签署的自贸协定中，我国推动纳入了贸易与环境的相关内容。比如，在前两天，也就是28日刚刚签署的中国—东盟自贸区3.0版升级议定书中，就设立了绿色经济专章，并将绿色贸易列为优先合作领域。此外，在在瑞士、韩国、秘鲁的自贸协定中或者升级谈判中，都包含了环境保护、绿色产业合作等方面内容。我国将持续推进自贸谈判，大力推动双向市场开放，削减非关税壁垒，提升规则承诺水平，推动标准与合格评定合作，为企业创造公平、透明、可预期的市场环境。

三是深化国内改革对接国际绿色标准。将对国际标准和经贸规则进行认真研究，并持续对接，推进在环境实践等领域进一步深化改革，促进国内产业绿色转型升级。目前，商务部正在会同相关部门，推动完善绿色产品标准、认证、标识体系，加快与主要贸易伙伴实现标准互认。推动中国绿色产品、技术和服务更好地融入全球市场。

# 神舟二十一号发射取得圆满成功

### 我国已有28名航天员、44人次进入太空执行飞行任务



10月31日晚，神舟二十一号载人飞行任务航天员乘组出征仪式在酒泉卫星发射中心问天阁圆梦园广场举行。这是航天员张陆（前）、武飞（中）、张洪章在出征仪式上。（□新华社发）

新华社酒泉10月31日电（记者 李国利 黄一家）我国于10月31日夜成功发射神舟二十一号载人飞船，2025年载人航天发射任务圆满收官。

当日23时44分，搭载神舟二十一号载人飞船的长征二号F遥二十一运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射，约10分钟后，飞船与火箭成功分离，进入预定轨道，航天员乘组状态良好，发射取得圆满成功。

据中国载人航天工程办公室介绍，飞船入轨后，将按照预定程序与空间站组合体进行自主快速交会对接，神舟二十一号航天员乘组将与神舟二十号航天员乘组进行在轨轮换。在空间站驻留期间，神舟二十一号航天员乘组将在空间生命与人体研究、微重力物理科学、空间新技术等领域开展多项实（试）验与应用，进行多次出舱活动，完成空间站碎片防护装置安装，以及舱

内外设备安装、调试、维护维修等任务。至此，我国2025年载人航天发射任务圆满收官。这次任务是工程进入空间站应用与发展阶段的第6次载人飞行任务，也是工程立项实施以来的第37次发射任务。截至目前，我国已有28名航天员、44人次进入太空执行飞行任务。

这次任务是长征系列运载火箭的第604次飞行，神舟飞船的第21次飞行。

## “我们化学人，怎么可能出了个航天员？”

### ——山大同学和老师眼中的张洪章

□ 本报记者 张瑞雪 许金星 金芮宏

张洪章的人生有许多“第一”。大学任课老师赵芳找出十九年前的成绩单，边角卷起的纸张上记录着，张洪章以98分的最高成绩位列第一；本科好友方增丽悄悄透露，即便是被化学学子奉为“顶尖殿堂”的中国科学院大连化学物理研究所，他亦以第一梯队的实力顺利拿下……

2004年，张洪章从邹平一中考入山东大学化学与化工学院。就在前一年，杨利伟乘神舟五号飞船，完成中国首度载人航天飞行的壮举。彼时，大街小巷都在热议这位航天英雄。

10月31日，坐在山东大学化学与化工学院的老阶梯教室，同级好友张洁略激动地说，“我们在杨利伟‘飞天’的第二年入学，当时都是十八九岁的年纪，或多或少都做过航天梦。但今天，真没想到身边的朋友竟然把它实现了！”

“大家都说，洪章让人感觉很从容，总把自己的事情规划得很好。”和张洪章同级的方增丽，羡慕他总是一副游刃有余的模样，老师布置的任务得心应手，大小事务井井有条，遇到状况“就从来没见他变过脸。”水面上姿态优雅，水下却需奋力拨动脚蹼——作为同学兼好友的孙恒，最清楚张洪章底层的特质仍然是：努力。

化学专业并非张洪章的首选。不过，自从成为化学与化工学院的学生，凭着“干一行爱一行”的原则，张洪章很快跻身优等生行列。在孙恒记忆里，张洪章雷打不动每天要早起学英语，晚上也要自习到宿舍熄灯才回家。“优秀，就是洪章的一种惯性。”老师赵

芳很感慨，二十年来教了上千的学生，自己却在新闻图片上一眼认出了张洪章。实习照片中那个身穿红条纹衬衫、戴着眼镜斯文文的身型学生，和屏幕上从容气宇的航天员面容迅速对上了号，“他是很优秀的，当时给我留下了非常深的印象，是非常努力的一位同学。”

在孙恒眼中，好友目标感明确，有了方向，就会付诸行动，逐步逼近成功——读书、考研，乃至飞天，都是沿循这条路径走下来。

张洪章是第二位进入太空的科学家。一亮相，“中国科学院大连化学物理研究所研究员”“85后博导”等标签引人注目。此次飞天，他将主要负责空间站科学与技术应用研究任务，涉及航天医学、空间生命科学、空间材料科学、空间微重力物理、空间新技术与应用等领域。

“能将自己设计的实验带上空间站，是每一位载荷专家的夙愿。”在镜头前，谈及科研工作者的身份，张洪章难掩骄傲神色。同为科研人的故交，羡慕尤为深切。曾是“学长”、现为山东大学化学与化工学院副院长的张洪涛兴致勃勃地讲道，“几乎每位科学家心中都有个共同的好奇，一个相同的实验，从地面带上空间站去做，会发生什么有趣变化？”

但实现从科研到航天的“关键一跃”，这条路并不轻松。化学专业出身的学长即将飞天的消息刷屏朋友圈时，2022级学生韩轩便很是疑惑，“我们化学人，一直感觉离航天很遥远，怎么可能出了个航天员？”

2008年毕业之际，张洪章作了一个大胆尝试：放弃更轻松的本校保研与出国读研机会，选择化学领域顶尖的大连化物所

作为科研之舟的下一站。此后，在完成“高性能、低成本全钒液流电池用离子传导膜研究”等重大急需领域的课题后，张洪章逐步确立了新能源、新材料的主攻领域，“尤其是液流电池领域，他的成果转化非常成功，产品销售到欧洲。”张洪涛介绍。

沿着既定路子走下去，张洪章很快收获大批奖项与头衔。但是，2020年9月入选第三批航天员的消息传来，意味着一条平畴科研路将暂时搁置，张洪章开始全身心重塑并进入新角色。他原来体重70多公斤，现在只有60多公斤，身体素质有了本质的变化。

那么，科研与飞天之间，究竟如何搭建通路？电池成为重要连接。航天领域，储能技术被业内人士认为是航天工程的“能量心脏”。恰因如此，深耕电池领域的张洪章有了“双栖人才”的优势，可上天“验电池”。本次出征，他的核心任务便包含在轨开展锂离子电池电化学原位研究、空间站在轨智能算力平台试验等项目。

“点火！起飞！”长征火箭托举神舟二十一号拔地而起。

10月31日23点44分，被厚重宇航服包裹已久的张洪章正式随那枚银灰色火箭刺破夜幕，冲上无尽太空。

目送老友“飞天”的3分钟前，孙恒已在朋友圈发了一句简单的祝福：洪章加油。真正发射后，孙恒的祝福却变成了——“祖国万岁”。“只要你肯走下去，化学只是学习的起点，路没有终点，人生有很多可能性。”方增丽决定把神舟二十一号上，唯一一位戴眼镜的航天员的故事，多多讲给自己的学生，“洪章，其实拉近了我们许多孩子和太空的距离。”

## 别人看火箭 我们看学长

### 山大学子为张洪章打call

## 张洪章“亲友团” 见证飞天时刻



扫码查看专题报道