

**■ 新华社记者**  
**黄明 黎云 张汨汨 高玉娇**

北京时间2021年6月17日9时22分，搭载神舟十二号载人飞船的长征二号F遥十二运载火箭在酒泉卫星发射中心点火升空。

约573秒后，飞船与火箭成功分离，进入预定轨道，将3名航天员顺利送入太空。

此刻，距中国共产党百年华诞不足14天。

**“红”“蓝”融合，送君再上凌霄阁**  
 除了五星红旗，参加中外媒体见面会的3名航天员的胸前，都佩戴着一枚由党旗和“为人民服务”字样组成的徽章。鲜红的党旗、国旗与蓝色的航天员制服交相辉映。

红色是基因，蓝色是梦想。第三次执行载人航天任务的神舟十二号指令长聂海胜，已有35年的党龄。在他看来，中国载人航天的发展历程，不仅凝结着中华民族的千年飞天梦想，也为党的百年奋斗征程增添了壮丽篇章。

“我们向前走的每一步，都承载着党、国家和人民的厚重期望。”聂海胜说。

对于中国航天人而言，红色基因早已融入红色血液，不忘初心是支撑其前赴后继的精神密码。红军长征时期率领“十七勇士”强渡大渡河的营长孙继先，就是酒泉卫星发射中心前身——中国第一个导弹综合试验场的的第一司令员。

在这片大西北的戈壁滩中，孙继先看着石岭和荒滩，留下了“干在戈壁滩，埋在青山头”的誓言。酒泉卫星发射中心东北方向4公里处的东风烈士陵园可以作证，共产党人言出必行。768名长眠于此的先烈中，有共和国元帅聂荣臻、首任司令员孙继先……

作为我国空间站阶段的首次载人飞行，神舟十二号飞行任务实施期间恰逢迎来的百年华诞。广大科技工作者大力弘扬“两弹一星”精神、载人航天精神

和“东风精神”，在感悟奋斗历程中坚定航天报国志向。

纪容林来到这片大漠戈壁上，今年刚好是第20个年头。他还清晰地记得大学毕业那一年，酒泉卫星发射中心来学校招人。纪容林说：“我对自己说，我要去这个地方。”

20年后，纪容林已经成为这里的技术部测试发射技术室主任。如果把飞船比作火车，纪容林的工作就好比是铺设和检修铁轨，艰苦而寂寞。“在这里，没有忠诚和热血是留不下来的。”纪容林说，他会时不时地去看看场区边的那片胡杨林，去感受生命的坚韧和执着。

神舟十二号飞行任务各系统参试人员进入发射场区后，酒泉卫星发射中心举行了隆重的誓师动员大会，启动东风革命烈士陵园英名墙建设，让广大科技工作者从峥嵘岁月和辉煌历史中，汲取决战决胜的精神养料。

执行神舟十二号任务的参试人员中，“80后”“90后”已经成为主力军。他们像一颗颗铆钉，分布在火箭、飞船、航天员和发射场等各个分系统，少有花前月下，多有天各一方。

每次飞船发射，0号指挥员都引人关注。神舟十二号飞行任务的0号指挥员邓小军就是一名“80后”的党员。从进入发射程序到点火，邓小军要在这个“C位”上，下达上百个口令，不允许有任何差错，其背后付出的艰辛可想而知。

“他们继承了老航天人的优良传统，而且一直在不断地传承、不断地发扬光大。”中国载人航天工程总设计师周建平这样评价。

所有人的努力，只为了那一簇火红，能融入头顶的那片深蓝。

**“天”“神”合一，革故鼎新向天歌**

神舟十二号载人飞船发射升空后，与天和核心舱完成了自主快速交会对接。天和核心舱、神舟飞船，“天”“神”合一。

加上天舟货运飞船，在轨飞行的组合体总重超过40吨。

“技术上很新，难度上很大。”周建平坦言，“很多技术对于我们来说都是第一次。”

通往太空之路无平坦大道，唯有革故鼎新，勇往直前。

也许是巧合，就在距离酒泉卫星发射中心不到百里的地方，有一个小镇，就取名“鼎新”，出自《周易》，意为“更新、革新”，似乎寓意着这群扎根戈壁的航天人，在创新中前行。

“载人航天是航天领域技术难度最大、系统最复杂的工程。要建好一个国家太空实验室，不



### 神舟十二号航天员出征

6月17日，神舟十二号航天员出征仪式在酒泉卫星发射中心举行。这是航天员聂海胜(右)、刘伯明(中)和汤洪波在出征仪式上挥手。

**■ 摄影 新华社记者 李刚**

仅需要有强大的组织能力和保障能力，还需要有创新精神。”周建平说，实际上在神舟十二号飞行任务中已经实现了很多创新。

为满足航天员在轨驻留期间的应急救援需要，火箭系统进行了108项技术状态的更改，运载火箭系统副总设计师刘烽介绍说：“通过技术改造，火箭系统已经具备了8.5天和16天的应急发射能力。”

发射载人飞船的长征二号F运载火箭全长58.3米。相对其他运载火箭，该型火箭增加了故障检测和逃逸系统，以确保航天员在发射过程中的安全。

应急救援需求也对飞船系统提出了更高标准。当火箭组合体在发射塔准备发射时，另一艘地面待命救援飞船也已经完成推进剂加注前准备，随时可启动后续发射工作程序。

“我们已经实现了飞船的批次投产，两船同时出厂，一旦需要救援，可立即启动救援程序，短时间内即可发射入轨，将航天员接回地面。”载人飞船项目产品保证经理郑伟介绍，研制队伍通过技术流程优化等措施，几乎是在原来完成一艘飞船时间内完成两艘飞船的工作。

发射场系统、测控通信系统技术的状态变化也多达100多项，以满足具备应急发射救援能力的需求。酒泉卫星发射中心自2018年起对垂直总装套房等进行了36项改造，具备了两枚火箭同时进行测试、待命飞船存储以及火箭应急加注能力。

长期驻留空间站对航天员选拔训练的要求也显著提高。应急救援、积极撤离、积极救援、待援、故障处置……对航天员的身心素质、知识技能等综合能力提出了很高的要求。

“航天员需要接受训练的科目和内容非常多，技术难度也很大，平均达到了6000学时以上。”航天员系统总设计师黄伟芬介绍说，航天员在轨的健康保障技术难度也随之增大，长期失重和密闭狭小环境对航天员的在轨锻炼、心理支持等方面都有影响，既要配备先进可靠的装备，还要设计科学高效的方案。

为满足任务需要，从2017年3月开始，航天员的训练就全面转入为空间站任务做准备。本着“从难从严、从实战出发、试训一体”的原则，航天员系统策划设计并实施了8大类100余项科目的训练，包括基础理论、体能、心理和航天专业技术等。

其中有两项活动，也被写进了航天员训练内容列入工作计划：一是升国旗仪式，二是瞻仰东

风革命烈士陵园。

**接“二”连“三”，浩大蓝图正展开**

这是我国载人航天工程立项以来第19次飞行任务，也是我国空间站阶段的首次载人飞行任务。

翻开中国载人航天工程“三步走”战略，不难看出，神舟十二号飞行任务承上启下，十分关键。

神舟十二号的成功发射，意味着我国第一座自主研发的空间站开始进入一个全新的篇章，开始验证解决有较大规模的、长期有人照料的空间应用问题。

在稳健完成“第二步”后，中国载人航天工程，启航新征程。

“挑战是永远存在的。”周建平说，有很多具有挑战性的事情要做，一些技术需要验证完了以后再建造，而有些则需要边验证边建造。

“今后我们还要发射一个视场角比哈勃望远镜还要大300多倍的巡天望远镜，和空间站组合共轨飞行。”周建平说，望远镜可以帮助科学家揭示一些宇宙细节，解开一些科学谜团。

在今明两年中，我国共实施11次飞行任务，包括3次空间站舱段发射，4次货运飞船以及4次载人飞船发射。

在这两年中，“验证”成为中国载人航天的关键词。除了首次启用载人飞船应急救援任务模式外，神舟十二号还将进一步验证

载人天地往返运输系统的功能性能，全面验证航天员长期驻留保障技术，在轨验证航天员与机械臂共同完成出舱活动及舱外操作的能力，首次检验东风着陆场的搜索回收能力。

航天人的征程是星辰大海。随着我国北斗系统全球组网完成，北斗导航终端已经引入神舟

十二号飞船设计之中，导航计算、返回搜救落点报告等都采用了北斗系统定位数据。神舟十二号飞船使用的控制计算机、数据管理计算机也完全使用国产CPU芯片，元器件和原材料全面实现自主可控。

在航天员系统副总设计师刘伟波眼中，太空中的生活处处都体现了科学家的智慧：饮水分配器可以流出不同温度的热水，汗液尿液循环利用达到可以饮用的标准，垃圾压缩抽真空后半年不会腐烂产生臭味，私密电话可以屏蔽其他同伴与家人视频通话……

“我们为航天员准备的食物有120多种，一个星期都不会重样。”刘伟波说，还会照顾到航天员的口味，比如山西人喜欢吃醋，湖南人喜欢吃辣，冰箱里有冰激凌，喜欢喝酸奶可以自制酸奶，还有粽子和月饼。

探索太空是全人类共同的事业。中国空间站已经配备了标准化的载荷接口，具备了与其他国家和地区联合开展各类科学实验的能力。“我相信有那么一天，我们港澳台航天员、友好国家的航天员会跟我们一起‘飞行’。”周建平说。

扎根大漠戈壁20年的纪容林有一个梦想，他希望有一天，能看到酒泉卫星发射中心建设成为世界上第一个智慧化发射场，在信息化技术、物联网技术、智能计算技术方面领跑全球。

“这是一个大时代，中国正在从航天大国向航天强国转变，我们这一代人赶上了。”纪容林说，对他而言是一种莫大的荣耀。

蓦然回首，当年那条仅能容下十多个人的革命小船，已在惊涛骇浪中成为新时代的社会主义巨轮。极目太空，我国自行研制、具有完全自主知识产权的神舟系列飞船已达到甚至优于国际第三代载人飞船水平。

中国人的强国之梦，还会远么？

新华社甘肃酒泉6月17日电

## 声 明

徐岩、李连英遗失淮北市青山房地产开发有限公司山水文园小区1#1504室购房发票，编号：16714253，金额：306000元，声明作废。

徐岩、李连英遗失淮北市青山房地产开发有限公司山水文园小区1#1504室购房发票，编号：00007014，金额：355026元，声明作废。

赵先强、熊艳梅遗失淮北新城亿轩房地产开发有限公司吾悦广场8#704室购房发票，编号：00081076，金额：671963元，声明作废。

王雷遗失淮北新城亿轩房地产开发有限公司吾悦广场1#104室(商铺)购房发票，编号：20966456，金额：719543元，声明作废。

### 安徽山淮交通设备有限公司交通设备加工项目环境影响评价公众参与信息公示

项目占地20001.93平方米，位于百善镇茶安村，主要建设厂房、办公楼及其他辅助用房。购置生产设备、检测设备、办公设备及辅助设备。主要原料为钢板、型钢等，产能为货车车桥、货箱、货箱配件，称重梁共计16000台/套。

（一）环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径  
 网络链接 <https://www.huabei.com/thread-2460277-1-1.html>。

查阅纸质报告书的方式和途径：可在濉溪县百善镇茶安村（百善镇工业集中区）企业项目部查阅纸质报告书征求意见稿全文。

（二）征求意见的公众范围：建设项目附近可能受到影响的个人或团体。

（三）公众意见表的网络链接 <https://www.huabei.com/thread-2460277-1-1.html>。

（四）公众提出意见的方式和途径：本次公众参与本着知情、真实、平等、广泛、主动的原则，采用公开发布工程信息收集公众意见及建议，公众可点击本文中链接获取建设项目环境影响评价公众意见表，填写后可通过书信、电子邮件、电话等方式向建设单位和环评单位提出您对本项目实施过程中和实施后有关的环保意见和建议。

（五）公众提出意见的起止时间：自公示之日起10个工作日。

2021年6月19日

### 烈山区古饶镇正邦存栏14000头母猪繁殖场“种养结合”基地建设项目环境影响评价公众参与信息公示

本项目主要建设存栏14000头母猪繁殖场，主体建设内容为立体猪舍，以及中转区、配电房、生活区等附属设施，配套建设无害化处理设施、污水处理设施等，项目总投资9568.4万元。

（一）环境影响报告书征求意见稿全文的电子版及查阅纸质报告书的方式和途径

网 络 链 接： <https://www.huabei.com/thread-2460569-1-1.html>。

查阅纸质报告书的方式和途径：可在企业项目部查阅纸质报告书、征求意见稿全文。

（二）征求意见的公众范围：本次征求公众意见的范围是建设项目附近可能受到影响的个人或团体。

（三）公众意见表网络链接：<https://www.huabei.com/thread-2460569-1-1.html>

（四）公众提出意见的方式和途径：本次公众参与本着知情、真实、平等、广泛、主动的原则，采用公开发布工程信息收集公众意见及建议，公众可点击本文中链接获取建设项目环境影响评价公众意见表，填写后可通过书信、电子邮件、电话等方式向建设单位和环评单位提出您对本项目实施过程中和实施后有关的环保意见和建议。

（五）公众提出意见的起止时间：自公示之日起10个工作日。

2021年6月19日

### 皖北煤电集团有限责任公司朱集西分公司矿工人员解除劳动合同公告

根据《朱集西煤矿》2015年考勤与休假管理制度》第五章《奖惩》第三十九条规定：凡员工无正当理由连续旷工超过15天，或年度内累计旷工超过30天，矿应给予解除劳动合同处理。朱集西分公司因刘乐乐、许杰、张宜中、李冬冬、马桩、秦克武、蔡沛汉、王维维、王军、陶锋、刘洋、叶斌斌累计旷工超过30天；万圣林、苏正雪、刘瑞、聂敬祥、王恩彪、黄世志、李显峰、鲍士斌、张东海、杨见、常先乐、张忠好、陈军连续旷工超过15天；解除劳动合同条件成立，决定与以上25人解除劳动合同。

请上述25人到朱集西分公司办理劳动合同解除手续。自本公告之日起5天内未回矿办理解除劳动合同手续的，将按相关规定处理。

特此公告

2021年6月18日

### 拍卖公告

我公司于2021年6月30日9:00在中拍平台公开拍卖江淮、金杯等品牌车辆13辆。每辆车为一个标的，每标的竞拍保证金伍仟元。

一、标的展示：即日起至拍卖日前，标的所在地。  
 二、竞买登记：请于2021年6月29日16时前持：1.有效身份证件或法人证照原件及复印件；2.每标的对应竞拍保证金及报名资料费200元办理竞买手续。3.标的过户涉及、产生的一切税、费等均由买受人承担。（户名：淮北市金瑞拍卖有限责任公司，开户行：工商银行淮北分行淮海路支行，账号：1305016109003369170）

拍卖公司电话：18156110733、0561-3885111

公司地址：市相山北路56号三二楼

淮北市金瑞拍卖有限责任公司  
 2021年6月19日



中国移动  
China Mobile



宽带选移动

上网质量好

我们百分努力

只为您10分满意

中国移动

网络规模大

城市农村，全光网络，深度覆盖

快

网络速度快

高清电影秒下载

多

内容应用多

海量片源任看，智慧家庭产品多

好

装维服务好

即办即装，即报即修，贴心服务

中国电信

China Telecom

千兆智选宽带

千万家庭信赖

智慧生活用电信

1000M

享

1000M宽带 全场景保障

海外教育加速 中小学教育 居家办公 APP直播 游戏.....

享

千兆组网

全屋WiFi无处不在

享

全屋智能

家电智控 安全看护

享

超清TV

影视娱乐 智慧健康

享

天翼看家

老人看护 宠物看护

ICBC

工银信用卡

幸福分期

工银信用卡

让幸福来得早一点！

中国工商银行信用卡

广告

官方微信公众号

房屋抵押分期

■ 专属额度最高50万，期限最长8年

■ 限时优惠年手续费3%

■ 有房无贷客户可申请

■ 分期8年10万元月供仅1291.67元（含费用250元）

家装分期

■ 专属额度最高30万元，期限最长5年

■ 限时优惠5年手续费16.98%（相当于每年3.396%）

■ 分期5年10万元月供1949.67元（含费用283元）

家用分期

■ 专属额度最高30万元，期限最长3年

■ 购置新车或二手车均可申请（需通过淮北工行准入合作汽车经销商办理）

幸福e分期

■ 针对公务员、国企等优质企业员工纯信用贷款

■ 分期手续费低至年费率3.2%，额度最高30万元，期限最长5年

■ 分期5年10万元月供1933.33元（含费用266.67元）

淮北工行各营业网点均可咨询办理



中国电信  
China Telecom

千兆智选宽带

千万家庭信赖

智慧生活用电信

1000M

享

1000M宽带 全场景保障

海外教育加速 中小学教育 居家办公 APP直播 游戏.....

享

千兆组网

全屋WiFi无处不在

享

全屋智能

家电智控 安全看护

享

超清TV

影视娱乐 智慧健康

享

天翼看家

老人看护 宠物看护

满意服务 十分信赖

1000M

广告

官方微信公众号

ICBC

工银信用卡

幸福分期

工银信用卡

让幸福来得早一点！

中国工商银行信用卡

广告

官方微信公众号