

我国第四批预备航天员选拔工作顺利完成 港澳载荷专家首次入选

新华社北京6月11日电 记者11日从我国载人航天工程办公室获悉,我国载人航天工程第四批预备航天员选拔工作日前结束,共有10名预备航天员最终入选,

包括8名航天驾驶员和2名载荷专家(香港地区、澳门地区各1名载荷专家)。后续,他们将进入中国航天员科研训练中心接受全面系统的训练。

我国载人航天工程第四批预备航天员选拔工作自2022年下半年全面启动,经过初选、复选、定选三个阶段。期间,首次面向港澳地区选拔载荷专家,得到了港澳各界和社会

民众的大力支持和热情参与。目前,我国航天员选拔训练体系更加成熟完善,随着载人航天国际合作的深入推进,还将有国外航天员参与选拔训练并执行中国空间站飞行任务。

中国空间站任务艰巨复杂,目前,航天员飞行时间长达6个月,对其身体素质、知识技能、应急决策与处置能力、心理调适能力等都提出了极高要求。要想成为一名遨游太空、逐梦星辰的航天员,需要具备哪些能力?中国航天员又是怎样练就的?
□央视

八大类训练 从难从严练就航天员“超能力”

中国载人航天工程航天员系统本着“从难从严、从实战出发、实训一体”的原则,设计实施了八大类百余项训练科目,包括基础理论训练、体质训练、心理训练、航天环境适应性训练、救生与生存训练、航天专业技术训练、飞行程序与任务模拟训练大型联合演练。

航天员还会参加入船站地联训、长期载人综合模拟验证试验、出舱活动水下验证试验等各类工程研制试验活动,并深度参与飞行手册和预案编写,不断强化提升综合实战能力。

虚实结合贴近实战 多维度练就过硬出舱本领

在空间站任务中,出舱活动训练是航天员最重要、难度最大、最复杂的训练科目。

其中,操作技能和出舱程序训练利用各类模拟器进行,包括应急故障处置操作,以及模拟失重环境和低压环境下的训练。在模拟失重水槽出舱活动训练时,通过浮力配平,航天员身着水下训练服,用双手控制身体姿态,完成舱外转移、上下机械臂、设备组装等操作。

百余项科目练就“超能力” ——中国航天员训练揭秘



中国航天员是怎样练成的? 虚实结合贴近实战 练就过硬出舱本领(央视)

除水槽训练外,航天员还须在配有气浮悬吊装置的训练模拟器上进行出舱过闸和返回过闸程序及操作训练。通过虚拟现实训练器,航天员可沉浸式体验在舱壁上行走、乘坐机械臂转移,俯瞰地球、仰望星空,在逼真的“舱外环境”中,航天员乘组协同完成出舱模拟训练。

睡眠剥夺训练 科学练就心理调适能力

航天飞行是一项高风险的活动,尤其是长期载人飞行,需要航天员具有良好的心理调适能力,航天员心理选拔与训练尤

为重要。心理训练包括心理放松、心理表象、心理调适、心理相容性训练及结合性心理训练等多个科目。

其中,最具挑战性的就是狭小密闭环境睡眠剥夺训练,航天员要在不足6平方米的小房间内,连续72小时睡眠剥夺的情况下,完成多项生理、认知、情绪等测试以及相关任务,让航天员体验到极端情况下的身心状态,磨砺坚决完成任务的精神。

超重、失重、振动、旋转 练就超强耐力

飞行任务中,航天员要承受超重、

失重、噪声、振动、旋转、着陆冲击等各种环境因素的影响,因此必须进行航天环境适应性选拔和训练,挑选出对航天环境耐力较好的候选人进入航天员队伍,之后必须每年定期进行训练以保持较高的耐力水平,提高适应能力。

航天专业任务模拟 训练过硬处置能力

执行空间站任务时,航天员要对空间站组合体运行进行监控管理、维护维修,完成大量空间实(试)验等工作,需要掌握学科门类众多的知识和技能。

因此,航天员需要进行大量空间站专业技术、空间实(试)验技术等航天专业技术训练,航天员要在空间站组合体模拟器内完成为期两周的全任务模拟训练,从维护环控生保系统到开展试验研究,覆盖在轨执行任务时的所有通用操作。

极端环境真实磨炼 训练团队救生能力

航天员返回地面后,尤其是在应急返回的情况下,万一救援人员不能按时到达,就需要自主出舱。因此,航天员必须接受救生与生存训练,具备在恶劣环境下生存的能力。

国防部就荷兰海军舰载直升机挑畔答记者问: 正告荷方严格约束海空兵力行动

本报讯 国防部新闻发言人张晓刚11日就荷兰海军舰载直升机挑畔答记者问。他表示,中方正告荷方严格约束海空兵力行动,侵权挑畔必遭中方坚决反制。

有记者问,荷兰国防部网站近日刊文称,2架中国战斗机和1架中国直升机在东海国际空域接近荷兰海军“特罗姆普”号护卫舰舰载直升机,造成不安全局势。该舰当时正在执行联合国安理会关于朝鲜制裁决议监督任务。请问对此有何评论?

张晓刚指出,荷方所言颠倒黑白,其侵权行为欲盖弥彰。6月7日,荷海军“特罗姆普”号护卫舰舰载直升机位上海以东侵权挑畔,中国人民解放军东部战区采取语音警告、起飞战机等方式予以外逼驱离,完全合法合理,全程专业规范,制造不安全的恰恰是荷方而不是中方。荷方谎称执行联合国任务,在他国管辖的海空域炫耀武力,制造紧张局面,损害两国友好关系。

张晓刚表示,荷方有关言行性质恶劣,中方对此表示强烈不满,并已向其提出严正交涉。中方正告荷方严格约束海空兵力行动,侵权挑畔必遭中方坚决反制。中国军队始终保持高度戒备,坚决捍卫国家主权安全和海洋权益。(中新)

多地最高气温 或破历史同期极值

本报讯 10日,北方继续出现大范围高温天气,河北中部、山东西北部、新疆吐鲁番等局地气温达40℃~43.3℃,山东、河北、天津、江苏有27个国家气象观测站日最高气温突破6月上旬极值。

中央气象台预计,未来十天(11日至20日),北方地区高温将继续发展,河北、河南、山西、山东等部分地区日最高气温可达或突破历史同期极值。(央视)

马拉维副总统所乘军机 机上人员全部遇难

新华社卢萨卡6月11日电 马拉维副总统查克维拉11日说,马副总统索洛斯·奇利马与另外9人搭乘的军用飞机残骸已被发现,机上人员全部遇难。

马拉维总统和内阁办公室10日发表声明说,奇利马当天上午搭乘的国防军飞机失联,机上搭载奇利马等10人。该军用飞机从马拉维首都利隆圭起飞,由于能见度低没有降落在原定目的地姆祖祖机场,被要求返回利隆圭后,从雷达上消失。

一艘移民船 在也门近海倾覆 至少49人死亡

新华社开罗6月11日电 国际移民组织11日发表声明说,一艘载有260名移民的船只10日在也门附近海域倾覆,造成至少49人死亡,包括31名妇女和6名儿童。

国际移民组织说,这艘船于当地时间9日凌晨从索马里出发。船上有115名索马里公民和145名埃塞俄比亚公民。这艘船于10日在也门南部舍卜沃省附近海域倾覆。目前已有71人获救,另有140人下落不明。

联合国安理会通过决议 呼吁在加沙地带立即实现停火

8个多月过去,3.7万多巴勒斯坦人被夺去生命,新一轮巴以冲突爆发以来,200万民众深陷前所未有的灾难。联合国安理会10日通过第2735号决议,呼吁在加沙地带实现“立即、全面和彻底”停火。该决议获得安理会15个成员国中14个国家支持,俄罗斯弃权。决议敦促以色列和巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)“毫不拖延、毫无条件地”全面落实决议。

决议 分三个阶段实现加沙地带全面停火

决议提出分三个阶段实现加沙地带全面停火的方案。

第一阶段主要包括“立即、全面、彻底停火,释放包括妇女、老人和伤员在内的被扣押人员,归还部分死亡的被扣押人员遗体,以及交换被扣押的巴勒斯坦人”,同时,以色列军队撤出加沙地带“人口密集地区”,让巴勒斯坦人返回包括北部地区在内的加沙地带各地,并安全有效地大规模分发人道主义援助物资。

第二阶段将实现永久停火,“以换取所有仍在加沙地带的被扣押人员获释,以色列军队全面撤出加沙地带”。

第三阶段将开始“加沙地带大规模多年重建计划”,并归还仍在加沙地带的死亡的所有被扣押人员遗体。

决议说,如果第一阶段的谈判超过6周,停火将持续,直至谈判结束。

决议强调,安理会拒绝任何对加沙地带进行人口或领土改变的企图,同时重申对“两国方案”愿景的坚定承诺。

美方 以色列已接受新停火提议

美国方面表示,以色列已接受了新停火提议,促请哈马斯也接受该提议,并敦促双方毫不拖延且无条件地、全面执行其条款。

以色列外交部前总干事阿隆·利尔表示,以色列政府“对这项决议感到意外”。“这

项决议为美国国务卿布林肯对这里(中东)的访问提供了新内容。决议通过后,大家都在忙于讨论这个问题。”利尔透露,“(以色列)大使在过去48小时内试图修改草案文本,但未能成功……如果以色列公开表示拒绝,其承受的国际压力就会进一步增大。”

中方 为推动实现停火作真诚努力

中国常驻联合国代表傅聪10日在安理会表决通过加沙停火决议后的解释性发言中表示,中方希望提案国秉持公正、负责任态度,为推动实现立即永久停火作出真诚努力。中方将继续同各方一道,推动早日平息加沙战火,推动巴以问题早日回到落实“两国方案”的正确轨道。

傅聪表示,安理会的所有决议都具有法律约束力。刚刚通过的决议与第2712号、第2720号和第2728号决议具有相同的约束力,都应该得到全面、有效执行。

哈马斯 接受安理会加沙停火决议

巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)一名官员11日表示,哈马斯接受联合国安理会通过的加沙地带停火的最新决议,准备就细节问题进行谈判,并表示美国政府有责任确保以色列遵守该决议。

哈马斯官员萨米·阿布·祖赫里对媒体说,哈马斯接受联合国安理会通过的关于停火、以色列撤军和交换被扣押者的相关决议。美国政府必须履行承诺,迫使以色列执



行联合国安理会决议。

以色列 目标非常明确且不会改变

以色列代表纳夫塔利在投票后发言表示,以色列的目标非常明确且不会改变,即“将所有人质带回家,摧毁哈马斯的能力……并确保加沙未来不会对以色列构成威胁”。

“正如我们在这个会议厅里多次重申的那样,一旦以色列的这些目标得到实现,战争就会结束。”纳夫塔利称,他同时呼吁对巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)施加更大压力。

(据《潇湘晨报》)

俄护卫舰抵达美国海岸附近

本报讯 据俄罗斯媒体当地时间10日报道,俄海军“戈尔什科夫海军上将”号护卫舰已经抵达美国海岸附近。报道称,包括该护卫舰在内的四艘俄罗斯海军舰艇将正式访问古巴哈瓦那港。

本月12日至17日,包括“戈尔什科夫海军上将”号护卫舰、“喀山”号核潜艇在内的四艘俄罗斯海军舰艇将正式访问古巴哈瓦那

港。哈瓦那距美国海岸约180公里。美国媒体10日援引美国官员消息报道称,美国已经部署舰艇用于跟踪监视俄舰艇编队。

古巴革命武装力量部6日表示,俄舰艇编队的这次访问符合古巴和俄罗斯之间的历史友好关系,并严格遵守国际规定。这些舰艇均不携带核武器,在古巴的停留不会对地区构成威胁。俄罗斯海军舰艇编队抵

港时,古巴和俄罗斯双方都将鸣放21响礼炮致敬。俄罗斯海军访问期间将开展一系列活动,包括礼节性访问以及历史文化名胜游览。

美国白宫国家安全委员会战略沟通协调员约翰·柯比6日表示,美国关注俄罗斯舰艇编队访问古巴的相关情况,但不认为此事会威胁美国国家安全。(央视)

招租启事

- 一、泉州晚报大厦
1. 三层南A区(832m²),层高五米,高档装修。
2. 五层东区(450m²)、五层西区(570m²),可整层打通,普通装修。
3. 七层705、706室(90m²)、707、708室(112m²)、712、713室(114m²)、716室(47m²)。
4. 十一层东区(652m²)、十一层西区(320m²),可整层打通,重新装修刚满一年。
 - 二、泉州晚报附属楼
1. 一层I区c单元(193m²)。
2. 二层K区(490m²)、二层J区(523m²)、二层L区(533m²)、二层M区(492m²)。
以上区域月租金挂牌价45元/m²。包含税费,免物业费、水费,每30m²发放一部车辆免费通行证。具体的交易方式、时间、地点及竞价规则、承诺函等详见泉州市产权交易中心网站:www.qzqc0595.com。电话:22189025
 - 三、城东安吉路澜湖郡3-1101室(122.35m²),月租金挂牌价1800元)、3-229室(65.67m²),月租金挂牌价1300元),锦洲瑞苑212、213店面(115.12m²),月租金挂牌价1266元),泉州晚报附属楼四层(2323.75m²),月租金挂牌价58094元),厦门市思明区厦禾路883号之五1004室(140.9m²),月租金挂牌价3900元)。
- 报名联系人:许先生 李先生
联系电话:0595-22500288 13850755888 13959998369
报名地址:泉州市丰泽区海星街100号东海大厦A幢市行政服务中心4楼450室