

# 航天员完成科学实验机柜解锁安装 问天实验舱气闸舱首次亮相

中国空间站问天实验舱发射入轨已经20多天了,神舟十四号航天员乘组目前已经完成了在轨科学实验机柜的解锁与安装,以及问天舱内生活区设置等工作。8月16日,中国载人航天公众号发布了一段问天实验舱内的新视频。

视频中可以看到,陈冬、刘洋、蔡旭哲三名航天员正在问天实验舱里忙碌,他们正在进行的是对科学手套箱与低温存储装置的解锁与安装工作。科学手套箱可以提供温湿度可控的密闭洁净环境,为开展生命科学、材料科学等学科领域的空间实验、试验提供支持,还可以协助航天员在轨实现精细操作或重复操作的科学实验。

视频中,指令长陈冬手里拿的是残渣收集器,他对科学手套箱进行了认真的清洁,然后进行解锁。陈冬拉出科学手套箱,撕下了一些初始状态的包装。刘洋也打开科学手套箱的手套口,去掉了内部包装。

在科学手套箱机柜下方是低温存储装置。这个画面下方,蔡旭哲正在解锁安装的就是低温存储装置。这个装置相当于一个冰箱,它可以提供零上4℃、零下20℃、零下80℃的低温存储能力,满足不同样品所需要的不同低温存储条件。蔡旭哲拿出低温存储柜的部件安装到存储柜中,之后,航天员还开展了对低温存储柜基础功能的测试。

此外,问天实验舱内的独立“卧室”也已

经解锁。画面远处,蔡旭哲打开的就是其中一个睡眠区,问天舱配备3个睡眠区,加上原有的核心舱3个睡眠区,中国空间站可支持6名航天员短期在轨驻留,问天实验舱与天和核心舱睡眠区相互备份,保证中国空间站长期稳定运行。

中国载人航天公众号公布的视频中,问天实验舱气闸舱也首次亮相。航天员进入了问天实验舱气闸舱,问天气闸舱较核心舱节点舱的内部空间更大,出舱口直径为1米,也比节点舱出舱口更大。未来航天员将从这里执行出舱任务,问天气闸舱也将成为航天员的出舱主通道,而此前执行出舱任务使用的核心舱节点舱,今后则作为备份出舱通道。(据央视)

## 自2025年秋季起 高等学历继续教育不再使用“函授”“业余”的名称

新华社北京8月17日电 记者17日从教育部获悉,《教育部关于推进新时代普通高等学校学历继续教育改革的实施意见》(以下简称《实施意见》)近日印发,要求自2025年秋季起,高等学历继续教育不再使用“函授”“业余”的名称,统一为“非脱产”,主办高校可根据专业特点和学生需求等,灵活采取线上线下相结合形式教学。

根据《实施意见》,主办高校应根据社会

需要和自身办学定位、办学条件,遵循聚焦特色、控制规模、保证质量的原则,举办相应的学历继续教育,强化学历继续教育的公益属性,不得以营利为目的。普通高校举办的学历继续教育统一通过成人高考入学,统一专业教学基本要求,统一最低修业年限,统一毕业证书。

《实施意见》还针对教育教学环节提出了一系列规范性要求。强调要加强思想政治教

育,开齐开好思想政治理论课;规范教学组织实施,加强对线上教学和线下面授的全过程管理;严格落实办学基本要求和人才培养方案编制工作指南要求,保证人才培养规格和质量;进一步加强教材建设管理,加大对优秀继续教育教材的支持力度;严格规范校外教学点设置条件和程序,控制布点数量和范围等。

# 声 明

海原县三河镇辽坡村村民委员会、海原县七营镇盘河村民委员会等91户(具体明细见附件)在中国邮政储蓄银行股份有限公司海原县支行开立基本存款账户,将开户许可证正本及副本遗失,现登报声明作废,核准号见附件,特此说明。

附件:

序号	账户名称	开户许可证核准号	序号	账户名称	开户许可证核准号	序号	账户名称	开户许可证核准号
1	海原县三河镇辽坡村村民委员会	J8742000043301	32	宁夏回族自治区邮政速递物流有限公司海原县营业部	J8742000053701	63	海原县恒达日用百货批发商行	J8742000104601
2	海原县七营镇盘河村民委员会	J8742000043401	33	海原县关桥乡人民政府方堡村民委员会	J8742000055101	64	海原县海城镇颐和岩品茶坊	J8742000115701
3	海原县曹洼乡人民政府白崖村民委员会	J8742000043501	34	海原县红羊乡人民政府红堡村民委员会	J8742000054301	65	海原县军杰劳务有限公司	J8742000116601
4	海原县曹洼乡人民政府老虎村民委员会	J8742000038701	35	海原县高崖乡人民政府联合村民委员会	J8742000054401	66	海原县山城宾馆	J8742000119201
5	海原县高崖乡人民政府草场村民委员会	J8742000038803	36	海原县海城镇人民政府黎庄村村民委员会	J8742000054501	67	海原县迦南房地产开发有限公司	J8742000119301
6	海原县关庄乡关庄村村民委员会	J8742000038901	37	海原县高崖乡人民政府红崖村民委员会	J8742000054701	68	海原县百丽丝家纺	J8742000121001
7	海原县西安镇人民政府付套村民委员会	J8742000039401	38	海原县海城镇人民政府段棚村民委员会	J8742000054801	69	海原县山门养殖协会	J8742000121301
8	海原县树台乡人民政府龚湾村民委员会	J8742000039002	39	海原县九彩乡人民政府宋庄村民委员会	J8742000054901	70	海原县辰宇汽车销售服务有限公司	J8742000121401
9	海原县罗山乡人民政府罗山村村民委员会	J8742000039501	40	海原县九彩乡人民政府马套村民委员会	J8742000055001	71	海原县新区延盛餐饮楼	J8742000121501
10	海原县海城镇人民政府王井村村民委员会	J8742000039201	41	海原县七营镇黎堡村民委员会	J8742000054201	72	海原县乒乓球俱乐部及青少年培训中心	J8742000124901
11	海原县史店乡人民政府前川行政村村民委员会	J8742000039301	42	海原县海城镇人民政府高台村村民委员会	J8742000057001	73	海原县关桥乡董堡村佳家米面经销部	J8742000126201
12	海原县九彩乡人民政府新庄村民委员会	J8742000039901	43	海原县七营镇马莲村民委员会	J8742000057501	74	海原县杨萍服装店	J8742000127801
13	海原县郑旗乡人民政府西沿村民委员会	J8742000040001	44	海原县树台乡人民政府相桐村民委员会	J8742000060201	75	海原县菲林格地板专卖店	J8742000130001
14	海原县红羊乡人民政府前进村民委员会	J8742000040201	45	海原县知远帮扶储蓄协会	J8742000061401	76	海原县老城区玉兰墙纸店	J8742000132101
15	海原县甘城乡吴渠村民委员会	J8742000040301	46	海原县高崖乡人民政府三分湾村民委员会	J8742000061501	77	海原县老城区红山泉建材销售中心	J8742000132201
16	海原县树台乡人民政府大嘴村民委员会	J8742000040401	47	海原县高崖乡人民政府高崖村民委员会	J8742000061601	78	海原县兴通商贸有限公司	J8742000134901
17	海原县关桥乡人民政府冯湾村民委员会	J8742000040501	48	海原县七营镇马堡村民委员会	J8742000061701	79	海原县老城区中友麻将机经销部	J8742000134701
18	海原县关庄乡庙湾村民委员会	J8742000040601	49	海原县三河镇丘陵村村民委员会	J8742000062001	80	海原县桂花粮酒店	J8742000144001
19	海原县贾塘乡堡台行政村村民委员会	J8742000040701	50	海原县树台乡人民政府红井村民委员会	J8742000062101	81	海原县海城镇新潮家私电脑经销部	J8742000144103
20	海原县树台乡人民政府树台村民委员会	J8742000040802	51	海原县甘城乡武塬村民委员会	J8742000062801	82	海原县海原商讯	J8742000151501
21	海原县史店乡人民政府史店村民委员会	J8742000040902	52	海原县树台乡人民政府二百户村民委员会	J8742000065701	83	海原县老城区回首百货副食批发部	J8742000176101
22	海原县高崖乡人民政府红古村民委员会	J8742000041001	53	海原县九彩乡人民政府马湾村民委员会	J8742000071701	84	海原县吉庆建材销售有限公司	J8742000194001
23	海原县甘城乡乔畔村民委员会	J8742000049102	54	海原县七营镇下套村民委员会	J8742000072001	85	海原县恒利安防电子科技有限公司	J8742000194201
24	个体户金亚宁	J8742000049301	55	海原县七营镇高崖村民委员会	J8742000072201	86	宁夏海洽劳务有限公司	J8742000202602
25	海原县海城镇人民政府武塬村民委员会	J8742000049001	56	海原县红羊乡人民政府建国村民委员会	J8742000071801	87	海原县西安镇腾达养殖场	J8742000225501
26	海原县李俊乡人民政府永丰村民委员会	J8742000049501	57	海原县树台乡人民政府新庄村民委员会	J8742000072101	88	宁夏艾加枸杞产业有限公司	J8742000287401
27	海原县甘城乡双井村民委员会	J8742000049601	58	海原县贾塘乡人民政府贾塘村民委员会	J8742000074101	89	海原县汇塞源砂瓜专业合作社	J8742000381301
28	海原县七营镇张堡村民委员会	J8742000049701	59	海原县九彩乡人民政府黑林村民委员会	J8742000074201	90	海原县汇源希望小镇建设管理委员会	L8742000005901
29	海原县海城镇人民政府山门村村民委员会	J8742000049801	60	海原县九彩乡人民政府元套村民委员会	J8742000074401	91	白河清真寺	J87420000501401
30	海原县红羊乡人民政府术家川村民委员会	J8742000049901	61	海原县贾塘乡双河行政村村民委员会	J8742000074601			
31	海原县宝龙清真肉食品有限公司	J8742000048901	62	海原县影视文化协会	J8742000104701			