

# 我国载人月球探测已有初步方案

本报讯 记者近日从第一届中国空间科学大会上获悉,我国载人月球探测相关工作正稳步推进,有望在月面建设科学考察站,为人类踏上火星奠定坚实科学与技术基础。

中国载人航天工程副总设计师陈善广在于厦门举行的这次大会上表示,近年来,月球探测被主要航天国家列为重点发展领域,全球迎来新一轮探月热潮。我国对载人航天后续发展也进行了深入论证和长远谋

划,就载人月球探测实施方案开展了多轮深化论证,形成了总体共识和初步方案,目前相关工作正在稳步推进。

陈善广说,载人航天未来的发展趋势是载人月球探测,建立月球基地,开展科学研究,拓展人类活动空间,并为月球以远的载人深空探索不断积累技术和经验,远期目标是实现人类到达火星。

陈善广说,在载人探月过程中,将通过航天员在月面架设探测设施,获取数据和样

品,革新人类对月球形成和演化的认识;利用月球低重力、弱磁场、高真空等特点开展有人参与的物理、化学、天文、地质等多学科研究和原位资源利用,促进基础科学创新与发展;探索人在月球的生存能力、方式和基础生命科学问题,逐步构建月面密闭生活环境,为人类向深空走得更远打下基础。

第一届中国空间科学大会由中国空间科学学会发起并主办,于25日至28日在厦门举行。(新华)

## 甘肃甘南州夏河县发生5.7级地震

本报讯 记者从应急管理部获悉,昨天凌晨1时56分,甘肃省甘南州夏河县发生5.7级地震。目前,地震已造成21人受伤,234户民众受灾。

据了解,地震发生后,甘肃甘南消防救援力量已到达震中,周边消防救援力量已赶赴现场增援。救灾帐篷等救灾物资也已调运至灾区。(中新)



## 三峡蓄水进入最后冲刺阶段

昨天在湖北省宜昌市秭归县拍摄的三峡大坝(无人机拍摄)。截至昨天20时,长江水文网实时水情显示,三峡水库水位已达到174.43米,三峡水库2019年175米试验性蓄水进入最后冲刺阶段。新华社发



昨天,RX4E飞机首飞前滑向跑道

## 国内首架四座电动飞机首飞成功

据新华社沈阳10月28日电 28日上午,随着一阵轰鸣声,我国自主研发的首架四座电动飞机RX4E飞机冲破风雨,在辽宁沈阳财湖机场首飞成功。

四座电动飞机RX4E飞机是由辽宁通用航空研究院全新研制的新能源通用航空产品,飞机翼展13.5米,机长8.4米,起飞重量达1200公斤,续航时间1.5小时,航程300千米。后续随着电池储能技术的发展,航时航程可进一步提升。

据了解,储能电池的能量密度与传统燃油有巨大差异,为保证飞机航时航程等设计指标,四座电动飞机装配了总容量近70千瓦时的系统动力电池装机,其电芯采用的是国内首个商业化应用的能量密度超过300瓦时每千克的电芯产品,在国际上处于领先水平。

除了电动,这款飞机还有非常突出的特点——小而轻。RX4E飞机结构大范围使用碳纤维复合材料,占整机结构总重的77%。相比传统金属结构飞机,碳纤维复合材料重量轻、强度高、耐腐蚀。

“RX4E飞机有着巨大的发展空间和市场前景。可应用于短途运输、飞行员培训、观光旅行、体验飞行、空中摄影及航空测绘等领域。除此之外,RX4E飞机的市场应用还将为电动客运、货运飞机积累技术经验,为机场配套建设的发展及未来机场规划提供前瞻性的指导和研究范例。”辽宁通用航空研究院副院长赵铁楠说。

## 中央机关遴选选调公务员318名 昨起网上报名

本报讯 国家公务员局10月27日发布《2020年度中央机关公开遴选和公开选调公务员公告》,本次公开遴选和公开选调工作中央机关共有47个部门参加,计划选拔318人。公开遴选职位包括副处长及以下职务和三级调研员及以下职级职位。考生可于10月28日8时至11月6日18时期间进行网上报名,笔试将于11月23日举行。

公开遴选职位包括副处长及以下职务和三级调研员及以下职级职位,分为两类:一类面向符合条件的公务员,另一类专门面向符合条件的选调生。遴选的报名范围包括:省级及以下机关中已进行公务员登记备

案且在编在岗的公务员;省级及以下参照公务员法管理机关(单位)中已进行参照登记备案且在编在岗的工作人员。中央机关设在地方的单位(包括垂直管理单位、派出单位等)符合上述条件的也可报名。

选调职位则主要针对国有企业、高等院校和科研院所以及其他不参照公务员法管理的事业单位中从事公务的人员。

据了解,本次公开遴选和公开选调工作中央机关共有47个部门参加,计划选拔318人。其中,公开遴选职位包括副处长职位和三级调研员及以下职级职位,计划选拔301人。例如,中央办公厅法规局的研究室副主

任职位,遴选1人,要求法学专业,本科或研究生(硕士)学历,中共党员,具有市地级以上党政机关工作经历,从事基层党建工作5年以上,从事党内法规工作1年以上。

公开选调职位包括副处长职位和一至四级调研员职位,计划选拔17人。例如,全国总工会劳动和经济工作部的“技术协作与创新处一级、二级调研员”职位,选调1人,要求数学与应用数学、信息与计算科学专业,本科及以上学历,中共党员,具有工会经济技术工作相关经验。同等条件下,省部级以上劳动模范、一线优秀工会工作者优先选调。(代丽丽)

**大地水泥杯“@鹰城”视频大赛**

**生态文明 宜居鹰城 主题视频征集**

**人与自然和谐共生 绿色发展生态宜居**

社会拍客以手机、相机、无人机等设备拍摄的视频均可参赛,提交的视频格式为MP4,视频形式不限,时长5分钟以内。

投稿邮箱: mlyc2018@163.com, 或关注平顶山微视公众号投稿。

联系电话: 0375-4943170

主办单位: 中共平顶山市委宣传部、中共平顶山市委网信办、平顶山日报传媒集团

总冠名: 大地水泥集团(大地水泥 贾湖酒业) 祝大赛圆满成功