



天宫二号示意图 CFP供图

2024年国际空间站退役后 中国可能成为 唯一有在轨空间站国家

15日晚,中秋之夜,中国首个真正意义上的空间实验室——天宫二号成功发射升空。

美国、英国、法国、德国、日本、巴西等多国媒体对此进行了全面报道和热烈讨论。外媒普遍认为,天宫二号的成功发射是中国在实现空间站梦想上迈出的重要一步,而中国与其他国家加强在空间科学领域的合作将成为大势所趋。

综合新华社

成功实施 两次轨道控制

天宫二号于16日成功实施了两次轨道控制,顺利进入在轨测试轨道。相对此前,这次天宫二号与神舟十一号的交会对接、组合体运行和飞船返回,开展轨道高度与未来空间站的轨道高度基本相同,飞行任务的轨道控制策略与测控模式更加接近未来空间站要求。

北京航天飞行控制中心总体室主任陈险峰说:“天宫二号目前状态良好,各分系统工作正常。”

天宫二号 可实现“太空加油”

空间站工程关键技术攻关项目之一——推进剂在轨补加技术已取得突破,随着明年我国首艘货运飞船“天舟一号”升空,“太空加油”技术将正式应用。航天器可以在太空中“加油”,从而大大延长寿命。

在太空中实现推进剂补加这一任务,是世界范围内的难题,目前也仅有俄罗斯和美国等航天强国有类似的工程应用。

天宫二号或与 空间站交相辉映

中国航天科技集团公司天宫二号总设计师朱枫鹏16日说:“中国空间站预计2020年左右建成,如果天宫二号状态良好,延期‘服役’,太空上或将首次出现空间实验室与空间站交相辉映的画面。”

朱枫鹏介绍说,因为推进剂补加的完成,“预期天宫二号应该可以持续工作超过5年,甚至更多的时间。”

国际空间站退役后 中国将“挑大梁”

德新社就天宫二号的成功发射予以详细报道,称中国成功将其送入太空是在建设自己空间站这条“雄心勃勃”的道路上迈出的一大步。

巴西《圣保罗报》官网15日刊发《中国发射载人空间实验室》的文章说,中国发射天宫一号主要任务是试验与飞船对接和进行轨道调试,而天宫二号将用于试验宇航员在太空的长时间驻留。因此,中国在实现拥有自己空间站梦想过程中,

天宫二号是一个关键性环节。

日本《朝日新闻》说,天宫二号的发射显示了中国加快太空研究开发的姿态,也是中国追赶先进、实现“航天强国”目标的重要一步。

多家外媒提到,中国将在2020年前后建成并运转自己的空间站,并在2024年左右国际空间站退役后成为唯一拥有在轨空间站的国家,这将大大推动中国与世界其他国家在空间科学领域的合作。

中国欧洲可能合作分担航天项目

英国知名学术杂志《自然》在题为《中国发射第二个空间实验室》的文章中指出,天宫二号上的“天极”伽玛暴偏振探测仪实验项目有中国、瑞士以及波兰科学家参与,并获得欧洲航天局的支持。除了这个项目,中国科学院正与欧洲航天局探讨开展其他空间科学合作项目。

文章认为,中国在空间科学领域开展国际合作具有较大优势。目前,中国正积极加强在空间科学方面的投入,去年将暗物质粒子探测卫星“悟空”发射入轨,近期则发射了全球首颗量子科学实验卫星“墨子号”。这些项目让中国成为全球科研人员测试空间科

学理论的“激动人心之地”。

法国华文报纸《欧洲时报》16日发表题为《天宫二号搭载中国文化和合理理念》的评论说,欧洲航天大国面临的预算压力上升,促使欧洲航天局考虑与中国共同分担航天项目的可能。据悉,中国载人航天工程办公室已分别与俄罗斯联邦航天署和欧洲航天局就科学家进入中国空间站达成协议,空间站设计为大型舱段对接预留接口。

正如欧洲航天局局长韦尔纳所言,把中国等非传统伙伴纳入更大的人类探索平台举措是务实的,只有让中国参与,来自不同国家的宇宙飞船才能在太空连接在一起。

美国媒体呼吁美国与中国合作

美国国会自2011年以来禁止美国航天局与中国接触。针对这一情况,美国有线电视新闻网(CNN)、美国哥伦比亚广播公司(CBS)等媒体在报道中都援引了美国海军军事学院教授琼·约翰逊-弗雷泽的观点。她认为,2022年中

国空间站将成为事实上的国际性空间站,世界其他国家都准备跟中国合作建设空间站,欧洲人对此已开始学中文。如果美国不马上改变政策、与中国在太空开展合作,那么就会失去对中国未来航天计划的影响力。

甘肃通报杨改兰案调查结果: 副县长等6名干部被处分

16日,甘肃省临夏回族自治州康乐县政府新闻办公室发布《康乐县“8·26”特大故意杀人案调查处置情况的续报》。

通报称,8月26日发生的“杨改兰特大故意杀人案”造成了恶劣的社会影响,相关方面人员负有不可推卸的责任,给予康乐县政府副县长王永忠党内警告处分,给予景古镇党委书记白仲明、镇长吕强党内严重警告处分,给予景古镇副镇长陈广健留党察看一年处分,建议行政撤职;给予阿姑山村支书李进军及村主任魏公辉留党察看一年处分,撤销或建议罢免各自职务。

《康乐县“8·26”特大故意杀人案调查处置情况的续报》称,8月26日“杨改兰特大故意杀人案”发生后,康乐县立即启动应急响应,一方面组织力量全力施救,努力做好善后工作;另一方面全力开展案件侦破。据公安部门现场勘查和鉴定,8月26日18时许,康乐县景古镇阿姑

山村老爷湾村发生一起5人死亡的刑事案件。该村村民杨改兰在其家房屋后一小路上,用斧子将自己的4个子女杨某帆、杨某利、杨某清、杨某福致伤后,服农药自杀,导致杨某利、杨某福当场死亡,杨某清在送往医院途中死亡,杨某帆、杨改兰被送往医院进行抢救无效先后死亡。事发后第八天即9月4日,发现杨改兰丈夫李某英在本村树林服毒身亡。

目前,经公安部门和检察机关现场勘查、痕迹物证检验鉴定、法医尸检、走访了解和深入调查取证,确定这是一起特大故意杀人案。

通报称,这起特大故意杀人案事实清楚,但从中暴露出当地工作中存在着一些不容忽视的问题,教训是深刻的:一是矛盾纠纷排查调处不主动不及时。二是对杨家危房改造工作不深入。三是对扶贫政策的落实不到位。四是对死者家属相关安抚工作不够。

据新华社

为了上飞机 女子跑道拦机要挟

14日清晨,在北京首都国际机场,一男一女两名旅客,因误机与值机人员发生冲突,随后撞倒值机人员,冲进登机桥,闯入机场控制区,无视安检人员的阻拦,冲到飞机前阻拦飞机出港,逼迫机组开舱门让其登机,该航班为CA1519,由国航787-9执飞,预计九点半推出。

该女性旅客拉着行李强行拦在托车前,威胁机务和机组让她登机,当时登机桥已撤出,但她死缠烂打就是不走。据了解,这两名旅客没有接到值机通知导致误机,其本人就在登机口休息,回过神来飞机已经准备出港了,这才发了狂般冲了下来。

最后,事件惊动各部门领导,国航值机部门领导来机坪与旅客协商,不过完全没效果,女性旅客理直气壮,无视工作人员的劝告,坚持要登机,不让她登机飞机就别想走。不过机组表示意见很统一,不允许开门。



女性旅客阻拦客机起飞

二十分钟后场面依然僵持,两名身穿公安制服的警察到达现场后,尝试接近女性旅客。不过女性旅客仰天痛哭,手舞足蹈。最后该女子被男性旅客强行拖走,两人上了公安警车,随后飞机滑出,全程延误20分钟。

综合

一个留名“陈志成”的人 在北京破坏13处景观



昨天,一则谴责游园不文明行为的帖子引发广泛关注。网友zhdq在微信公众号平台“格图”上发出4张北京房山景点怪石山醉石林被喷上红色涂料的照片。照片显示,醉石林的景观石上被喷上了“陈志成2016.9.1”、“沧海桑田掀巨变 造就嶙峋乱石山”等字样。这些字的落款都有陈志成,且日期均为2016年9月1日,可见这是一个叫陈志成的

人在9月1日涂鸦的。该网友还表示,陈志成还在金祖山、孤山口、火焰山等景区都进行了涂鸦,被破坏的都是景点重要的景观,共有十三处。该网友呼吁市民共同寻找该人,有奖征求线索。

昨天上午,房山区周口店镇旅游服务中心工作人员表示,目前已派人到此进行洗刷,“陈志成”还在周口店其他地方涂鸦,正全力寻找该人。据《法制晚报》