

太空会师!6名航天员“交班合影”来了

中国空间站形成“三舱三船”组合体,开启长期有人驻留的时代



11月30日在酒泉卫星发射中心拍摄的神舟十五号航天员乘组与神舟十四号航天员乘组太空合影的画面。

新华社 图

中国第十艘载人飞船在极端严寒的西北戈壁星夜奔赴太空,神舟十五号航天员乘组于11月30日清晨入驻“天宫”,与神舟十四号航天员乘组相聚中国人的“太空家园”,开启中国空间站长期有人驻留时代。



扫码看视频

这是中国载人航天史上首次有两个航天员乘组在“太空会师”,也是中国航天员首次在空间站迎接神舟载人飞船来访。

“三舱三船”最大构型总重近百吨

11月29日23时08分,酒泉卫星发射中心室外气温降至零下20摄氏度,滴水成冰。这是我国首次在夜间严寒条件下发射载人飞船。

“5、4、3、2、1,点火!”倒计时的口令声中,神舟十五号载人飞船准时点火起飞,奔向正在400公里高空运行的中国空间站。约10分钟后,神舟十五号载人飞船与火箭成功分离,进入预定轨道,发射取得圆满成功,空间站建造阶段的发射任务全部完成。

11月30日5时42分,神舟十五号载人飞船自主快速交会对接于空间站天和核心舱前向端口,加上

问天、梦天实验舱,神舟十四号、天舟五号飞船,空间站由此形成“三舱三船”组合体,达到当前设计的最大构型,总重近百吨。

7时33分,翘盼已久的神舟十四号航天员乘组顺利打开“家门”,热情欢迎远道而来的亲密战友——费俊龙、邓清明、张陆3名航天员入驻“天宫”。6名航天员太空“胜利会师”的画面,就是一张载入中国航天史册的太空合影照。

中国空间站开启长期有人驻留时代

56岁的邓清明是我国首批航天员中最后一位实现飞天梦的现役航天员,46岁的张陆则是最晚圆梦太空的我国第二批航天员。至此,我国招收的前两批现役航天员全部实现了在轨飞行。

目前,我国第三批航天员已完成了全部基础科目和大部分专业技术科目的训练内容,将陆续执行空间站任务。第四批预备航天员选拔也已全面启动,将选拔12至14名预备航天员。

根据计划,两个航天员乘组将完成首次在轨交接,“新乘组先上去,老乘组再下来”的轮换模式将成为常态,这也意味着中国空间站正式开启长期有人驻留的时代。 ■据新华社

湖南现场

观看“太空会师”直播,母亲隔空喊话张陆

11月30日一大早,汉寿籍航天员张陆的父母早早起床,守候在电视机前,等待儿子入驻中国空间站那一刻。

7时33分,翘盼已久的神舟十四号乘组打开太空“家门”,两个航天员乘组胜利会师。航天员费俊龙、邓清明、张陆进入问天舱,体验失重的感觉。

“张陆进舱了!”张陆的父亲张启良启眼尖,身旁的母亲陆金梅接过话:“这下我就更安心了!”

进舱后,张陆似乎很快适应失重的感觉,两脚稳稳地站在舱内正中,正面对舱内摄像头。看到这一幕,陆金梅特别高兴:“看,儿子站得好稳。”

6名航天员交流时,张陆说话很实在:“这半年你们的工作完成得非常精彩,我们在下面也都看到了,所以我们上来之后,更多的是向你们好好学习。”

直播结束后,陆金梅意犹未尽,又继续看重播。她说:“当舱门打开的时候,他们3个人进舱时,我一下又激动起来。看到他们拥抱,心里就平静了。儿子是神舟十五号乘组中最年轻的航天员,作为太空‘新生’,应该向‘老生’学习。”

■湖南日报全媒体记者 姜鸿丽 鲁融冰 通讯员 徐虹雨 杨奇帅

叶观星象



足球何时才会纯粹



扫码看视频

在两个地缘政治宿敌之间,长达数十年相互敌对的背景下,11月30日凌晨,伊朗和美国的这场世界杯小组赛,在赛前就已硝烟四起。

尽管在当前国际足联排名中,伊朗排第20位,美国排第16位,跟世人眼中传统的强队无法相提并论;

尽管这场比赛主裁判、助理裁判,没有如一些人预测的那样是中国裁判马宁,也不是网友戏称的来自俄罗斯的裁判,而是与伊朗、美国都无瓜葛的西班牙人,但仍引发热议。

本场比赛的意义早已超出竞技范畴,一如1998年法国世界杯,美国队和伊朗队第一次碰面的那场“世纪对决”。

当年,尽管赛前同样气氛紧张,但伊朗球员向美国球员送上了象征和平的白玫瑰,并最终赢下了比赛。时任美国队主教练史蒂夫·桑普森还在赛后,对自己没有利用两国之间的政治紧张关系作为激励因素表示遗憾。

24年过去,来到卡塔尔,伊朗队主帅表示,对阵美国队,将是他一生中最重要的比赛。

而美国队则坚称,这次和伊朗队交手,不会牵涉政治。但是,敌对情绪和紧张氛围早已在场下弥漫,美国也并没有表里如一——足协故意涂改伊朗国旗,球员说错伊朗国名。

伊朗足协不干了,要求国际足联禁赛美国队……

正式来到赛场,故事没有像24年前一样重演。这次,美国以1比0战胜伊朗,前者因为这场胜利顺利出线,而伊朗则是被淘汰出局。

世界杯真的能够与政治绝缘吗?

2018年俄罗斯世界杯开幕式上,白俄罗斯、黎巴嫩、卢旺达、中亚各国的元首都来了,但是西方大国没有一个领导人给面子……

5年前,卡塔尔和唯一接壤的邻国沙特关系不睦,并陷入与沙特、埃及、阿联酋等多国的“断交危机”。如今的世界杯开幕式上,曾宣称“老死不相往来”的他们,又因足球而坐在了一起。

虽然“让体育与政治分开”的呼声一波接一波,但足球从来不只是足球,总有政治元素或多或少出现在国际大赛上。

足球,何时才会只是纯粹的足球呢?

■三湘都市报全媒体记者 叶竹 视频 何佳洁 李致远

消防隐患曝光

湘西州:一酒店因应急照明灯故障被罚15000元

通常情况下,人员密集场所发生火灾后电器设备无法提供照明,人员疏散逃生只能通过消防应急灯找到方向。特别是晚上发生的火灾事故,应急照明灯就是逃生的指明灯,一旦发生故障,无法为疏散逃生发挥作用,人员生命安全将受到极大威胁。近日,古丈县鸿翔酒店消防应急灯发生故障,被古丈消防大队行政处罚15000元。

大队监督检查员在检查过程中,发现该酒店客

房走廊的应急照明灯无法工作,经现场测试,该应急照明灯电池存在故障,无法提供应急照明。古丈消防大队对相关责任人进行了批评教育,根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第一项之规定,给予古丈县鸿翔酒店罚款人民币15000元。

古丈消防提醒:消防安全无小事,往往一时的麻痹大意会酿成大灾。

■通讯员 石敦华

经济信息

工银瑞信基金20只产品获晨星五星评级

凭着长期优异的稳健表现,工银瑞信旗下产品在最新的晨星基金评级中备受认可,共有20只产品获得五星评级,覆盖股票、混合、债券、海外等多种产品类型,其中,8只主动权益基金获评“双五星”,数量均居行业前列。

工银瑞信作为业内领先的平台型基金管理公司,持续推动投研体系和投研团队建设,拥有“投研平台化”“投研一体化”“人才梯队完善”等三方面优势,从而为产品组合投资管理提供强有力的支撑。