

# 第三届中国国际消费品博览会开幕

第三届中国国际消费品博览会10日在海南海口开幕。本届消博会以“共享开放机遇、共创美好生活”为主题，将助力消费恢复和升级，为各国企业共享中国市场提供机遇。

记者了解到，本届消博会汇聚了来自国内外的3000多个优质消费品牌，许多细分行业的国际头部品牌将首次参展，一大批国内精品和老字号将集中展示，300多个品牌的1000余款产品将进行首发首秀。这些引领消费升级趋势的新品、精品、优品进入市场，将进一步优化消费供给，丰富消费选择，更好满足广大消费者品质化、多样化的消费需求。

“本届消博会将聚焦绿色消费、健康消费、智能消费、时尚消费等热点，举办一系列丰富多彩的促消费活动，推动参展商和采购商供需对接，

激发市场活力，提振消费信心，促进消费升级和潜力释放。”商务部部长王文涛说。

消博会汇集国内外展商客商，展示全球消费精品，是连接国内国际两个市场两种资源的重要桥梁纽带。过去两届消博会共到会各类采购商和专业观众数量超7万人，举办新品发布及展示活动315场，新品数量超1100件。本届消博会突出采购商和参展商匹配，多渠道精准邀请境内外采购商洽谈采购，35个国家和地区的采购商到会采购，境外采购商人数超过2000名。

王文涛表示，通过消博会，各国企业能够快速对接中国市场，共享中国发展机遇。本届消博会还设有2万平方米的国内展区，面向全球采购商和消费者集中展示中国消费精品，将推动更多中国优质消费品走向世界。（王雨萧 吴茂辉）



第三届中国国际消费品博览会展台。

蒲晓旭 摄

## 我国首条“西氢东送”管道纳入国家规划

记者10日从中国石化获悉，我国首条“西氢东送”输氢管道示范工程被纳入《石油天然气“全国一张网”建设实施方案》，标志着我国氢气长距离输送管道进入新发展阶段。

《石油天然气“全国一张网”建设实施方案》是国家能源局今年3月印发的，旨在细化落实中长期油气管网规划和五年期油气发展规划管道建设任务。

中国石化董事长马永生说，“西氢东送”起于内蒙古自治区乌兰察布市，终点位于北京市，管道全长400多公里，是我国首条跨省区、大规模、长距离的纯氢输送管道。管道建成后，将用于替代京津冀地区现有的化石能源制氢，大力缓解我国绿氢供需错配的问题，对今后我国跨区域氢气输送管网建设具有战略性的示范引领作用，助力我国能源转型升级。（戴小河）

## 11日傍晚天宇上演浪漫一幕：亮金星近距离相伴昴星团

天文科普专家介绍，4月11日傍晚，西北方天空将上演一幕浪漫天象——金星伴昴星团，明亮的金星镶嵌在著名的昴星团旁，分外绚丽。届时只要天气晴好，我国感兴趣的公众用肉眼或小型天文望远镜就能欣赏到这浪漫一幕。

通常情况下，金星是除太阳和月亮外全天最亮的天体。作为地球的近邻，我国古代称金星为“太白星”“启明星”“长庚星”，而西方人则用爱与美之神“维纳斯”的名字称呼它。

昴星团又称“七姐妹星团”，它是一个疏散星团，一般用肉眼能看到其中6到7颗较亮的星，形如一只毛茸茸的猫爪。

“昴星团在夜空中比较暗淡，你可能不会很快发现它，但当你仰望整片星空时，它就会在不经意间出现在你的视野里，让你眼前一亮。”中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏说。

今年以来，金星一直都以“长庚星”姿态出现在西北方天空，成为傍晚时分天空中备受瞩目的明星。修立鹏介绍，4月10日至12日，金星会从昴星团附近经过，最近时发生在11日，两者相距的角距离约2.5度，近乎5个满月的视直径长度。“这个距离刚刚好，如果过近，昴星团会被金星的光辉所遮掩，看不清楚，而如果过远，视觉效果又会大打折扣，美感逊色不少。”

这几天如果天气晴好，感兴趣的公众用肉眼可以看到，在金星右方不远处，有一小团晶莹的蓝色“钻石”在闪闪发光，这就是昴星团。随着天色渐黑，亮金星伴昴星团愈加醒目，成为天边一道亮丽的风景线。

金星每年都会有一段时间“造访”昴星团，只不过距离有远有近，观测机会也有好有坏。2020年4月3日，金星与昴星团相合，金星曾进入过昴星团。今年这次金星伴昴星团虽然不如金星进入昴星团时壮观，但也十分值得观测。

“如果是在城市里，用肉眼直接观察，很有可能看不清昴星团里的星星，建议用小型天文望远镜观测。如果在郊外，肉眼能够直接看到昴星团。需要注意的是，在21时左右金星和昴星团就会缓缓落入地平线以下，感兴趣的公众，尤其是天文摄影爱好者要抓紧时间欣赏和拍照。”修立鹏提醒说。

（周润健）

本版稿件均据新华社



四月，在可可托海弄雪

游客在新疆富蕴县可可托海国际滑雪度假区滑雪游玩（4月9日摄）。

新疆富蕴县可可托海旅游资源丰富。作为国家级滑雪旅游度假地，可可托海国际滑雪度假区受到游客青睐，即使在春季，也能见到各地雪友在此滑雪、赏雪。

近日，又一场春雪过后，连绵的阿尔泰山脉银装素裹，分外壮美，吸引各地游客前来游玩。

郝昭 摄

## “深海一号”超深水大气田形成遥控生产能力

中国海油10日宣布，“深海一号”超深水大气田完成远程遥控生产改造与调试工作，具备在台风期间保持连续安全稳定生产能力，成为世界首个具备遥控生产能力的超大型深水半潜式生产储油平台。

中国海油海南分公司总经理刘小刚说，“深海一号”大气田位于海南岛东南海域，最大作业水深超过1500米，运营我国自主设计建造的全球首座10万吨级深水半潜式生产储油平台——“深海一号”能源站，年产气量达30亿立方米。气田自2021年6月投产至今累计产气超45亿立

方米，外输凝析油超45万立方米，自主建立起一套完整的超深水气田运维技术体系，解决了一批超深水气田生产运行难题，创造了超深水气田投产快速达产并保持高产稳产的开发典范。

“目前‘深海一号’的生产设备经过精心调试已经达到最佳运行状态，气田稳产面临的最大挑战就是夏秋季节多发的台风天气。”刘小刚表示，“深海一号”形成遥控生产能力后，台风期间也可保持油气开采设备运转，此前国际上还没有深水半潜式平台实现台风天气远程遥控生产的成功案例。（戴小河 陈子薇）