

国内

我国科学家发现火星存在固态内核

据新华社合肥9月4日电 记者从中国科学技术大学获悉,我国科学家确证火星内部存在一个半径约600千米的固态内核,并揭示其主要成分可能是富含轻元素的结晶铁镍合金。北京时间9月3日,该成果发表于《自然》杂志。

中国科学技术大学孙道远、毛竹团队联合国外学者,通过深入分析美国国家航空航天局洞察号探测器记录的地震数据得出上述结论。

研究人员表示,该研究首次在地球以外的行星中确认了固态内核的存在,证实了火星与地球相似的核幔分异结构。此次研究工作中创新发展的火星地震学方法,为未来在探月等任务中,利用地震学方法探测月球等星体深部结构提供了重要参考。 戴威



丽星邮轮“领航星”号首访三亚

9月4日,丽星邮轮“领航星”号平稳停靠在三亚凤凰岛国际邮轮港(无人机照片)。当天,丽星邮轮“领航星”号搭载来自16个国家和地区的约1200名游客访问三亚,开启首次中国内地航程。 新华社发

国际

世界最大冰山解体

据新华社北京9月4日电 近40年前从南极冰架断裂后,代号A23a的冰山长期位居世界“巨无霸”冰山榜首。然而,卫星图像显示这座冰山正迅速解体,研究人员预计它有可能在几周内变小到无法辨识。

美国有线电视新闻网3日援引英国南极考察处消息报道,受温暖的海水影响,巨型冰山A23a正迅速分解为“几大块”。在今年早些时候,A23a面积3672平方公里、重近一万亿吨,块头居巨型冰山之首。

据法新社报道,欧盟地球观测项目“哥白尼”卫星图像分析结果显示,目前A23a的块头比原来小了一半多,不过面积仍有1770平方公里,最宽处达60公里。

随着A23a解体,面积约3000平方公里的冰山D15a跃升为世界最大冰山,A23a退居第二。袁原

尼日利亚船只倾覆造成至少60人死亡

据新华社北京9月4日电 尼日利亚地方官员3日说,该国中北部尼日尔州一艘载有100余名乘客的船只2日发生倾覆,数十人获救,至少60人死亡,仍有多人下落不明。

事故发生于当地时间2日上午11时左右。涉事船只当天上午从尼日尔州马拉莱区的通甘苏莱出发,前往该州杜加参加吊唁活动,途经博尔古地区时撞上水下树桩而倾覆。

博尔古地方官员向路透社披露,目前已确认60人遇难,多人下落不明,死亡人数后续可能还会增加,获救人员中有10人伤势严重。另有救援人员证实,已发现的遇难者大多为妇女和儿童。 洪泽华

文体

2026美加墨世界杯首轮售票将于9月10日开启

据新华社华盛顿9月3日电 国际足联3日宣布,2026美加墨世界杯首轮售票将于2025年9月10日开启。

首轮售票中,小组赛最低票价为60美元(约合人民币428.5元),决赛最高票价为6730美元(约合人民币48067元)。

据介绍,由于预期需求旺盛,世界杯门票将分阶段发售。第一阶段售票采取抽签预售制,有意愿购票的球迷首先要在国际足联官网注册球迷账号,且必须是年满18岁的国际足联官方支付合作伙伴VISA的持卡人才能报名参与抽签。



2025探戈世界杯闭幕

2日,阿根廷组合莱瓦托/金塔娜(右)在2025探戈世界杯“舞台探戈”决赛中。2025探戈舞节和探戈世界杯于9月2日在阿根廷首都布宜诺斯艾利斯闭幕。

新华社发

铿锵有力吃螃蟹 好牙口尽享好口福



常言道:“秋冬进补,来年打虎。”秋冬时节是给身体“进补”的大好时节,尤其中老年人在秋冬进补能增强体质,让身体免受疾病的侵袭。

然而,对于牙齿缺失的中老年人来说,秋冬进补谈何容易。牙齿缺失了,吃饭都成问题,更别说进补了。专家提醒缺牙市民,秋冬进补,首先要把缺失的牙齿修复好。南通专业口腔机构推出金秋种牙1280元的限量限时特惠,不少缺牙市民趁这次机会纷纷前来咨询种新牙。活动时间过半,还没有报名的缺牙市民抓住机会了,预约从速!

拖延症坏牙带坏好牙 吃不好日渐消瘦落下肠胃病

家住通州区的王阿姨今年75岁,最喜欢吃海鲜,年轻的时候尤其钟爱秋季膏肥肉美的大闸蟹,用王阿姨的话说就是“没有哪一年不是从上市吃到下市,几乎天天都要吃两只”。遗憾的是早在20多年前,王阿姨就开始面临缺牙问题,上下排牙齿依次“下了岗”,后来装了假牙也用不上力,很多东西咬不动,吃螃蟹更是想也不敢想。牙龈时常还被磨伤,且伴有严重的牙周炎、牙龈炎。久而久之,王阿姨

的身体日渐消瘦,肠胃功能也不好,落下了胃痛的毛病。

王阿姨想种牙,却一直因为各种原因拖延,缺牙旁边的好牙也跟着掉,如今全口牙齿没有好牙,所剩的几颗也在摇摇晃晃。今年,在亲戚的推荐下,她得知一家专业口腔机构的半/全口All-on-4种植技术可以很好地解决自己的缺牙问题,便预约了院长。

终结20年缺牙苦 种牙后吃上螃蟹引缺牙人羡慕

为了重拾口福梦,王阿姨如约来到了在种植牙方面比较专业的口腔机

构。“这算是高龄种牙的一个疑难病例。通过三维CT检测,可以很明显地看出,老人的牙槽骨已经严重萎缩,做种植牙的难度较大。”院长说,“如果要种植牙齿,我们用数字化系统,结合半/全口All-on-4种植技术,在有限的牙槽骨条件下完成口腔修复。半口缺牙14颗,种4颗就能恢复咀嚼功能。”种牙当天,细心的医护人员为王阿姨蒸好了心心念念的大闸蟹,品尝了鲜美大闸蟹的王阿姨激动地说:“这次吃起来的感觉又不一样了,感觉真是人间美味!”

种牙后,参加老朋友聚会,朋友们看到王阿姨的牙齿恢复得这么好,身边两位同样缺牙的朋友也拨打了电话咨询种植牙。

All-on-4半/全口种植技术 疑难缺牙病例的福音

很多人认为,牙齿脱落时间太久或牙周疾病导致牙槽骨萎缩严重的中老年人不适合种牙。其实,牙槽骨条件差的情况下进行种植牙对医院的医疗设备、医生的技术、种植的材质、消毒的程序都提出了很高的要求。种植专家提醒:All-on-4半/全种植技术属于高精尖口腔医疗科技,对种植医生资质、医疗设备、所用耗材都有严格要求,缺牙的中老年人应选择无菌要求和硬件要求方面更加严格专业的口腔机构。

在全口或半口无牙的情况下,

All-on-4半/全口种植一日重建技术只需在上下颌分别植入4颗种植体,即可重建全口好牙,减少了很多种植时间和创伤,实现了快捷、轻松的种牙过程。

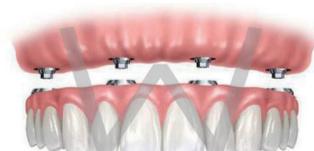
副主任医师为您亲诊看牙 预约享8项免费口腔检查

为感谢通城市民的信任与支持,南通专业口腔机构特联合厂家开展金秋看牙优惠活动,为市民提供有保障、更实惠、更高品质的口腔诊疗服务。每一名预约来看牙的市民都可以免费享受8项口腔检查,价值千元看牙检查大礼包。

另外,为充分发挥医院种植科特色优势,让广大缺失牙患者重新拥有健康的牙齿和迷人的微笑,特邀多名副高级别口腔医师长期坐诊医院。如广大缺失牙患者尤其是半全口缺牙、疑难复杂案例患者有意咨询看牙或者预约种牙手术,请提前来电预约排号。

张炳垚

(更多详情请关注本报06版信息)



ALL-ON-4半/全口种植牙

只需4颗种植体当“桥墩”
架起整副“牙桥”无需植骨。

广告