

“蛟龙”昨搭载首位乘客下潜

同济大学教授周怀阳成首位乘客

本报综合消息 正在执行首个试验性应用航次的“蛟龙”号载人潜水器昨日搭载首位“乘客”下潜,这位“乘客”是同济大学教授周怀阳,下潜区域仍然是 6 月 17 日“蛟龙”号下潜的南海冷泉区。首次搭载科学家下潜,主要是采集冷泉区样品,获得海底相关环境参数。17 日,“蛟龙”号首次发现了大批大型海底生物。

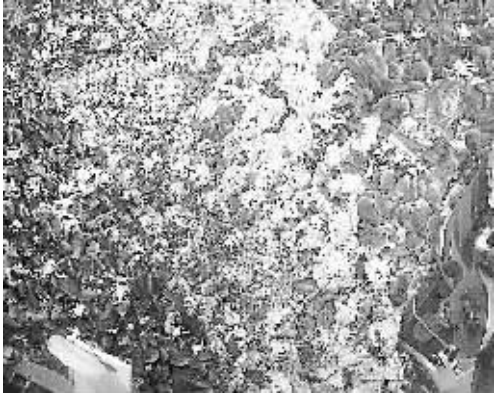
6 月 17 日“蛟龙”号载人深潜器在南海北部冷泉作业区开始首次下潜作业。当天 12 时 10 分,“蛟龙”号在 1400 多米的深海首次坐底,随后在长基线定位系统帮助下首次进行了 300 多米的海底山区爬坡。在海底的探测中,“蛟龙”号发现了大量毛瓷蟹和贻贝。根据现场科学家初步研判,“蛟龙”号此次下潜发现的海底大量固着生活的贻贝基底之上爬行的大型蟹类为甲壳动物十足目蜘蛛蟹科蜘蛛蟹属的种,该属种个体普遍较大,形状类似蜘蛛,有一个球状蟹体和细长的蟹足,在已发现的蜘蛛蟹中最长蟹足达 1.5 米,由于蜘蛛蟹一般生活在深海大洋,其生活环境和食物来源对人类来说

一直是个谜,据悉,本次在南海北部冷泉区发现蜘蛛蟹,将揭开其食物来源之谜。据推测,在冷泉区的蜘蛛蟹很可能与冷泉区的贻贝等动物一样,是通过共生古菌从甲烷获得能量。

相关知识

冷泉区

冷泉为海底之下天然气水合物分解后产生的一些流体组分在海底表面的溢出。与洋中脊出的热液不同,冷泉的温度与海底周围温度基本一致,由于溢出的流体富含甲烷、硫化氢和二氧化碳等组分,可给一些化能合成的微生物(细菌和古菌)提供丰富的养分。我们现在看到的丰富生物群落即以这些化能合成微生物作为初级生产力。所以冷泉活动处一般都是深海海底生命极度活跃的地方,相比于其他深海海底,冷泉好像“沙漠中的绿洲”。有关冷泉的研究意义:一是



“蛟龙”号拍到的海底毛瓷蟹(白色)



“蛟龙”号拍到的海底蜘蛛蟹

研究地球深部生物圈的窗口;二是海底底下天然气水合物寻找的标志之一;三是全球圈

层相互作用和全球变化研究的科学前沿之一。(张阳光)



南京警方破获一起盗窃车内财物串案

6 月 18 日,南京市公安局雨花台分局的警员在清点收缴的赃物。

近日,南京市公安局雨花台分局破获一起跨江苏、安徽两省作案的盗窃团伙案,涉案嫌疑人专门敲砸汽车玻璃,盗窃车内财物。警方在涉案嫌疑人暂住地现场缴获现金、手机、电脑、名贵箱包等价值近 40 万元的赃物,共抓获涉案嫌疑人 5 人,此案目前正在进一步调查之中。 新华社记者 韩瑜庆 摄

杭州：高房租愁煞应届毕业大学生

据新华社电 闷热的夏天已经来临,张帆的心情比天气更加烦躁。作为一名赶上号称“最难就业年”的应届毕业生,张帆好不容易在杭州找到了一份月薪 3000 元的工作,而即将毕业,租房成为另一座压在他心头的“大山”。

6 月,毕业季悄然来临,找个栖身之所成为很多毕业生共同面临的难题。

“连毕业照都没有心思好好拍,一个月来都在看房子,还没找到合适的。”记者在房产中介所遇到 23 岁的张帆时,这个身高一米八的大男孩满头大汗,正和一位中介抱怨房子太贵。

张帆就读于杭州一所二本高校的法学专业。4 年前,法学还是热门专业,而毕业时已被某调查机构评为“就业红牌警告专业”。今年考研失利后,他在一家律师事务所找了份工作。

由于公司不提供住房,张帆不得不租房。“原本想在公司附近找一个单间住,但一看贵得吓人,30 多平方米的一室一厅要 2500 元以上。”张帆说,虽然以前他看新闻知道租房贵,但没想到这么贵。

无奈,张帆只能往远的地方找。“6 月 17 日刚刚在离公司 1 个小时公交路程的地方看了一个房间,不到 20 平方米,只有一张床、一个柜子和一个破空调,每个月也要 1300 元。”张帆说,他不甘心把一半的工资交房租,而且交了后生活会很紧张。

一位中介坦承,杭州房租每年涨幅在 10% 左右,在市中心,装修一般的两居起码要 3500 元,再破的一居也要 2000 元以上,毕业生很难承受得起,除非“群租”。

记者在走访时发现,今年毕业生不但工作难找,在工资上也不如意。浙江理工大学中文系一位学生说,他们班现在找到工作的,没有人月薪超过 4000 元,基本上都在 2500 元左右,“还不如民工”。而房租的价格却一直在上涨,令他们难以承受。部分学生为此不得不再次伸手向父母要钱。

“在杭州工作的,都选择了合租。”一位学生开玩笑说,毕业后还继续过着宿舍生活。

毕业生们渴望企业或者政府能在租房上给应届毕业生一些补助。“哪怕只是两三百元,对我们这些穷学生来说都是很大的帮助。”

美的“一晚 1 度电”空调火爆热销 “国际领先”强化市场号召力

本报讯 “老百姓就是喜欢明明白白节能的产品,一晚仅需 1 度电,大家都追着来买”,这是来自我市美的空调专卖店的导购员张小姐的原话。这里面的主角,就是美的 2013 冷年推出并引起市场轰动的“一晚 1 度电”节能系列产品。

据权威市场调研机构中怡康数据显示,美的“一晚 1 度电”全直流变频空调新品自去年 10 月正式上市销售后,第一个月就高居 2 级以上能效变频空调畅销榜的前三名。今年 1 月份,美的空调“一晚 1 度电”ECO 节能系列悦弧(35LB)高居全行业所有空调畅销型号榜第一名。5 月份,来自权威市场机构中怡康的周零售数据报表显示,美的空调“一晚 1 度电”ECO 系列悦弧(26LB)以 1.7% 的销售额占比并列畅销型号榜第一名,而悦弧(35LB)则以 1.6% 的占比位居第四的位置,至此,美的空调抢占了畅销榜前 5 个名额的两个位置。

除了市场的高度认可外,美的全直流变

频空调的节能性和研发技术水平也获得了国家权威的肯定。2012 年 12 月 6 日,美的全直流变频空调行业 ECO 节能关键技术被鉴定为国际领先水平。以中国科学院院士、西安交通大学能源与动力工程学院陶文铨教授担任组长,来自西安交通大学、江南大学、清华大学等 7 位国内权威专家教授一致认为,该技术攻克空调领域的多项世界难题,将空调节能技术的研究提升到了新的高度,具有重大推广应用价值。

消费者和国家权威的双重认可,这为美的“一晚 1 度电”全直流变频空调更增添了强大的市场号召力。现在,美的“一晚 1 度电”空调的产品更增添了新成员:将有凡帝罗、丽弧、彩弧等三大系列 8 个型号全新产品推向市场,连同已经上市的热弧、炫弧、尚弧、悦弧和蓝丝月等五大系列,整体“一晚 1 度电”空调阵容将扩充至八大系列 18 个型号,实现各个消费档次的全面覆盖。

(周闻)

女子头发 35 年未剪长达 1.7 米 无一根白发

本报综合消息 6 月 17 日下午两点半,每周都在陕西省西安市曲江大唐不夜城音乐厅练习声乐的李梦露,来到隔壁舞蹈房,突然将后脑勺上的发髻打开,一帘犹如黑色瀑布的长发瞬间从头顶倾泻而下,发梢越过她 1.59 米的躯体,扑打在地面上,呈现出一种洒脱而自然的魅力。她非常自豪地说,“我这头黑发长 1.7 米,整整留了 35 年。”

今年 49 岁的李梦露用一句“要听妈妈的话,妈妈喜欢长头发”,道出了她 35 年间未剪头发的原因。“今年高龄 74 岁的母亲、80 岁的父亲都喜欢长头发,都觉得留长发才更像个女孩子,有女人柔弱和小鸟依人的美,曾是一名歌手决定今年年底举办个人演唱会为了让爸妈高兴,我 35 年从未剪过头发。”李女士告诉记者。

李梦露说,她是父母眼里的“乖乖女”,14 岁那年,因为一场病被迫将已经齐腰长的头发剪成了齐耳发,病愈后又开始留长发,直到现在这个样子。1.7 米长的头发怎么打理?李



李梦露的长发留了 35 年

梦露说,“习惯了,就没有什么特别的,我每天都梳头发,根据不同的发型需要的时间不一样,如果简简单单地梳理一下,每次只花费 3~5 分钟。每周清洗一次,由于头发太长,只能用淋浴洗头。我从小发质就很好,如今已经 49 岁了,还没有一根白头发,只是随着年龄的增长,出现了断发、脱发现象。”(李永利)