

促进我国极地与全球变化研究

全球变化科学试验卫星“京师一号”升空

新华社北京9月12日电(记者胡喆)弥补我国长期自主极地观测数据的短缺、及时报告航海冰变化……12日,全球变化科学试验卫星系统——京师一号卫星在我国太原卫星发射中心由长征四号乙运载火箭成功发射并进入预定轨道,卫星由中国航天科技集团有限公司五院下属深圳航天东方红海特卫星有限公司抓总研制。

京师一号卫星总重约16公斤,配备2台相机和1台AIS接收机,主要用于极地气候与环境监测。卫星以极地为主要观测对象,可以弥补我国长期自主极地观测数据的短缺,对于促进我国极地与全球变化研究具有重要意义。

卫星系统通过每天对极地区域的观测,可及时报告航海冰变化,同时结合AIS接收机收到的船只信息,能够自动为船只规划航行线路,做出航海风险评估。

据研制团队有关负责人介绍,京师一号卫星具有高集成度、高性价比、研制周期短、批生产能力强、配置灵活、可扩展性强等特点,适用于姿态控制精度高、机动能力强、数据传输量大的微纳遥感卫星任务。卫星的宽幅相机专门针对极地观测高动态场景进行设计,传感器对同一地物自动进行两次长、短时间曝光,输出融合后的图像,可有效改善冰雪、陆地水体同时存在的高动态场景成像效果。

此外,卫星还携带有离轨帆,任务结束后离轨帆展开,可实现卫星主动离轨,避免产生空间碎片。

值得一提的是,京师一号携带两个光学相机载荷,不仅可对极地进行观测,还可以实现全球范围内任意区域中等分辨率图像采集,为深圳市提供持续卫星图像观测,尤其为粤港澳大湾区建设提供相应的成像服务。

同时卫星的研制及数据应用可作为正在建设的遥感应用产业生态圈的“实验田”,通过京师一号卫星数据应用的探索和实践,为未来建设更健全、更开放、更优质的数据平台提供指导意义,带动更多的图像数据后端处理及应用技术发展。

不间断环球航行
英老妪创新纪录

英国妇人珍妮·苏格拉底现年77岁,成为世界上年龄最大的单人不间断环球海洋航行者。

苏格拉底家住英国汉普郡利明顿镇。英国《卫报》昨日报道,她去年10月3日启程,在无人协助的情况下历时320天,完成单人不间断环球航行,当地时间本月7日下午抵达加拿大不列颠哥伦比亚省维多利亚市港口。数百人在防波堤和港口迎接她,一支小船队陪伴她完成最后一段航程。加拿大维多利亚游艇俱乐部确认苏格拉底打破时年71岁的日本男子实齐藤2005年所创世界纪录,成为年龄最大的单人不间断环球航行者。

(据新华社)

男子22年“打卡”
1.5万多家星巴克

名为温特的美国男子22年来在15061家星巴克门店喝过咖啡。他打算继续“星巴克之旅”,朝着喝遍全世界每一家星巴克门店的目标努力。温特是电脑程序员,1997年在得克萨斯州普莱诺第一次在星巴克喝咖啡。那时候,星巴克在美国有1500家门店。温特当时以为自己喝遍星巴克所有门店。他一度为“打卡”星巴克耗用全部周末时间,兴奋地驾车去数百公里外新开张的星巴克门店,或者坐飞机去国外的门店,如丹麦和卡塔尔。美国有线电视新闻网昨日援引温特的话报道:“我称之为‘极端爱好’。”

无论到哪家星巴克,温特通常会要滴流咖啡样品,如果没有就点一杯特浓咖啡,然后拍照上传至个人网站。过去22年,温特涉足4块大陆上累计15061家星巴克。(据新华社)

秘鲁一企业推出
木框笔记本电脑

一些企业为吸引消费者购买不断推出新品,秘鲁一家企业反其道而行之,推出可使用至少10年的木框笔记本电脑,以住在偏远地区或经济能力有限的群体为目标用户。

这种木框电脑名为Wawalaptop,由名为“卡斯斯科氏”的家族企业推出,是带木质框架的单板机,较为轻薄,支持常规充电方式或太阳能充电,易于携带、拆卸简单,方便用户拆下修理或升级。这种电脑售价235美元(约合1671元人民币),消费者自行购买一块新电路板需花费大约35美元(249元人民币)。”美国奇趣新闻网站10日报道,第一代Wawalaptop电脑最早2015年面世,如今,采用可循环使用中密度纤维板、采用免费Linux操作系统的2.0版产品即将上市。(据新华社)



列车上的“中秋诗会”

9月12日,中国铁路上海局集团有限公司南京客运段的高铁乘务员身着古装,朗诵诗歌。当日,中国铁路上海局集团有限公司南京客运段在部分高铁、动车上开展“月满金秋寄思乡”火车诗会活动。乘务员们为旅客朗诵诗歌,并邀请旅客一起猜灯谜、演节目、品月饼,迎接中秋佳节的来临。新华社记者李博摄

明阳新县七龙山50MW风电项目110kV升压站工程
环境影响评价信息第二次公示

根据《环境影响评价公众参与办法》(部令第4号)的相关规定,我公司现将环评信息予以公示并征求有关环境影响的意见:

一、报告表全文链接:https://pan.baidu.com/s/1Ki6Dkm1mbyrJ4T5BwBkWLg 提取码:6om2;查阅纸质报告的可以联系我公司申请查阅。

二、征求意见的公众范围:工程评价范围内的公民、法人和

其他组织。

三、公众可以通过信函的方式向建设单位实名反馈意见。公众意见表的链接http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201810/t20181024_665329.html

四、我公司联系人/电话:曹经理/18537665600 地址:新县新集镇潢河北路一单元第六层07号;

评价单位联系人/电话:李

工/18530973874 名称:河南可人科技有限公司

地址:郑州市商都路与中兴南路交叉口建正东方中心C座901室

五、公众提出意见的截止:自公示之日起十个工作日内。特此公告!

信阳智润新能源有限公司
2019年9月13日