

## 中国再登顶全球超级计算机500强榜单



新一期全球超级计算机500强榜单13日发布,中国超算“神威·太湖之光”和“天河二号”连续第四次分列冠亚军,且中国超算上榜总数又一次反超美国,夺得第一。

全球超算500强榜单每半年发布一次。此次中国“神威·太湖之光”和“天河二号”再次领跑,其浮点运算速度分别为每秒9.3亿亿次和每秒3.39亿亿次。美国连续第二次没有超算进入前三名。美国“泰坦”继半年前被瑞士“代恩特峰”赶超而落到第四名后,此次又被日本的“晓光”超过,屈居第五名。

有业界人士指出,美国能源部正支持建造两台新的超算“Summit”和“Sierra”,其中“Summit”计算性能是“神威·太湖之光”的约两倍,预计明年投入使用,所以最快半年后,美国有望再次拥有全球最快的超算系统。

再看上榜总数,中国去年6月以167台对165台的微弱优势首次超过长期独占鳌头的美国;去年11月,两国均有171台上榜,并列第一;今年6月,美国以169台对159台反超中国,再获第一。

但此次中国上榜总数达到历史最高的202台,而美国降至144台,双方又一次交换位置。

## 我国成功发射“风云三号D”气象卫星



11月15日2时35分,我国在太原卫星发射中心用长征四号丙运载火箭,成功将“风云三号D”气象卫星发射升空,卫星顺利进入预定轨道。

“风云三号”气象卫星是我国第二代极轨气象卫星,可实现全球、全天候、多光谱、三维、定量遥感。这次发射的“风云三号D”卫星将与2013年9月发射成功的“风云三号C”卫星进行组网观测,进一步提高大气探测精度,增强温室气体监测、空间环境综合探测和气象遥感探测能力,促进气象卫星综合应用水平的提升,为促进生态文明建设、国家综合防灾减灾和“一带一路”建设等提供重要支撑。

“风云三号D”卫星和执行这次发射任务的长征四号丙运载火箭由中国航天科技集团公司所属上海航天技术研究院研制,测控任务由西安卫星测控中心、中国卫星海上测控部共同完成,中国气象局负责卫星应用系统建设和运行。

这是长征系列运载火箭的第254次飞行。

## 我国专家发现新矿物

近日,由中南大学地球科学与信息物理学院谷湘平教授等发现并申报的新矿物“吴延之矿”,Wuyanzhiite,经国际矿物学协会(IMA)新矿物命名及分类委员会(CNMNC)投票通过,正式获得批准,该新矿物编号为IMA-2017-081。

新发现的“吴延之矿”,产于湖南省柏坊铜矿山,晶体化学式为Cu<sub>2</sub>S,四方晶系,晶胞参数a<sub>0</sub>值为0.40008(1) nm,c<sub>0</sub>值为1.12671(9) nm。与闪锌矿伴生,与辉铜矿和斑铜矿等含铜矿物共生,为表生条件形成的矿物。该矿物的发现,对铜矿区深部找矿具有重要的指示意义。

该矿物的命名旨在纪念中南大学已故吴延之教授。吴延之教授1952年从南京大学毕业分配至中南矿冶学院工作,从事地质教学和科研工作60余年,专长于成矿理论与找矿预测研究。他一生勤勉朴实,凝心学研,爱心育人,深得广大师生和国内外同行的尊敬和爱戴。

## 市场占有率23.5% 小米手机成为印度第一大手机品牌

国际数据公司(IDC)近日发布最新数据显示,中国创新型科技企业小米今年第三季度在印度的手机出货量为920万台,市场占有率达到23.5%,成为印度市场第一大手机品牌。

据悉,小米公司的红米Note 4智能手机以400万台的季度出货量继续排名第一,红米4、红米4A两款智能手机也跻身当季印度智能手机销量前五。

小米公司班加罗尔主管谢子阳此前介绍,“小米之家”是小米公司在线下拓展印度市场的新举措,满足了印度广大消费者对小米产品的热爱之情。小米公司计划未来两年在印度开设100家“小米之家”,让更多印度消费者有机会触摸到小米产品。

据悉,小米公司2014年进入印度市场,2016年营业额已达10亿美元。

## 防治“城市牛皮癣” 武汉城管有高招

到处乱贴的小广告被称为“城市牛皮癣”,人工铲除不仅费时费力,还难以彻底清除。近日,武汉市城管委探索科技除“癣”,在部分街道路肩、公共墙面和公共设施表面上涂刷一种基于“氟硅”研发的新型科技涂料,让小广告粘上后很快会自动脱落。

据了解,氟硅具有突出的疏水、疏油和不相黏性,可使油印、粘性小广告无法附着载体表面,防黏贴时效长达约5年,维护起来简单、方便。

在汉口花桥街,城管执法人员在公共信息栏、路肩大理石、商铺公共外墙上涂刷了这种新型材料。小广告上墙半分钟后自然脱落。

11月初至今,武汉城管陆续将这种新型材料应用到江岸区人流较大、门面较多的街道。环卫人员先是对沿街公共设施上的各类“牛皮癣”进行清理,再刷上这种涂料。

武汉市江岸区花桥街城管执法中队中队长吴伟介绍说,用了这种科技涂料后,大部分小广告能自行脱落。对于特别顽固的,只要拿布一擦,就能将其清除。

## 夺女子世界第一 冯珊珊成为中国大陆首位高尔夫球后



在“双11”这一天,喜欢购物的中国女子高尔夫领军人物冯珊珊成了最大的赢家。尽管没来得及“买买买”,但她在海南捧起了LPGA蓝湾大师赛的冠军奖杯,不但背靠背拿下了个人第9座LPGA冠军,收获了31万美元的冠军奖金,职业生涯首次登顶女子高尔夫世界第一的宝座,也成为来自中国大陆的首位高尔夫球后。

“我喜欢设定长远目标,再把这个长远目标拆解成短期目标。我在12岁时定的目标是打入LPGA,18岁实现了;下一个目标定的是赢一场美巡,经过四年多之后实现了。其实,在那之后我的世界排名已经进入了世界前十,2012年年底的时候达到了世界第三,那是我对世界第一有一定的想法。”冯珊珊坦言经历了五年才一圆世界第一的梦想,还是很庆幸自己的坚持,“我经常会很跟自己说‘没关系,尽力打,不赢就下一次’,我对于世界排名也是这样。”

## 江苏南京: 50岁以上中老年人可去KTV免费欢唱

近日,江苏省娱乐行业协会、南京市文化娱乐协会推出“阳光娱乐夕阳红”阳光娱乐惠民项目,凡50岁以上的中老年群体,可凭身份证在江苏多家连锁KTV办卡,每天9:00到17:30免费欢唱,只需支付少量茶水费,就可跟伙伴们一起K歌怀旧、新歌绽放活力。据悉,重阳节当天南京这两家大型连锁KTV的统计数据,白天的上座率居然达到了80%,可谓空前爆满。

“阳光娱乐夕阳红”项目的运行不仅仅为中老年朋友提供免费、低价、高质载歌载舞体验服务,而是通过中老年朋友把整个阳光娱乐的形象传递到整个家庭,促进娱乐行业健康转型发展。

该项目还将在全省推广。以承办活动为契机,江苏省娱乐行业协会将牵头形成相关工作机制,在全省联合省内最具代表性的歌舞娱乐场所、游艺娱乐场所等机构共同参与以及各地行业协会全面推广“阳光娱乐夕阳红”项目惠及全省中老年朋友。

据新华社、人民日报等

## 场地招租

坐落在闹市区华丰东路以南,金胜路以西,原规划泄洪道位置有2万多平方米的场地招租。

联系地址:丽州南路5号三楼办公室

联系人:夏 13858925107  
冯 13906794980  
卢 13506596698

## 招标公告

浙江省永康市五金科技工业园球墨铸铁井盖、雨水篦采购项目,根据有关法律法规规定向社会招标。现将报名有关事项公告如下:

一、采购内容:球墨铸铁井盖、雨水篦。

二、项目供货时间:2年。

三、资质要求:1、具有履行合同所必需的设备、专业技术能力的生产厂家(代理商不允许参加),企业注册资金需达到人民币1000万元及以上;2、参加供货商征集前三年内,在经营中没有重大违法记录;3、本次供货商征集谢绝供应

商以联合体的形式参加投标。

四、报名时间:2017年11月17日至11月22日(双休日除外)

五、报名地点:永康市金塔路77幢1号201室。

六、联系电话:0579-87131823

七、报名时携带下列材料:1、企业介绍信和被介绍人的有效身份证明;2、企业营业执照、产品经营许可证、生产许可证复印件;3、井盖、雨水篦相应的质检报告(原件及复印件);4、企业情况介绍资料。

浙江省永康市五金科技工业园开发有限公司  
浙江求是工程咨询监理有限公司  
2017年11月16日