

# 骑自行车被小车挂倒后 他又惨遭二次碾压……

本报讯(记者 肖蓉 通讯员 许琳)11月12日晚,53岁的男子许某骑自行车在天元大桥西桥头被一辆小车挂倒,然而肇事车辆一溜烟跑了。1分多钟后,倒地的许某又被另一辆车碾压,被拖出来时,已不幸身亡。

接到报警后,天元交警大队24小时内破案,抓到了涉嫌肇事逃逸的司机。

## 现场 “我驾车压到他前,他已经倒地了”

天元交警大队副大队长张灿晖介绍,11月12日晚上11点多,他们接到报案称,天元大桥西桥头发生一起交通事故,有人被压在小车轮底。

民警到达现场后发现,一男子被一辆红色小车碾压,倒在血泊中,附近还有一些七零八碎的自行车部件。大家马上用千斤顶顶住车,把该男子拖了出来,可惜他已不幸身亡。经查,该男子姓许,当时他从河东家中出发,准备去往位于河西的某工地加班。

在接受民警调查时,红色小车的司机蒋某反映:“人不是我撞倒的,我驾车压到他之前,他已经倒地了。”蒋某车上的行车记录仪,也证实了他的说法。

## 调查 遭碾压前,已被另一辆车挂倒

许某究竟是怎么倒地的?民警调取事故现场监控视频发现,就在红色小车碾压许某前1分多钟,一台白色小车从天元大桥西桥头右侧辅道驶出,向左变道时,与骑着自行车的许某发生刮擦,许某当即倒地不起。然而,白色小车却没有停留,在长泰广场的红路灯路口左转弯驶离。

对此,民警认定,该起事故中,白色小车肇事逃逸后,红色小车对许某造成二次伤害,并立即对白色小车展开追查。

可追查的难点在于,这辆白色小车没有悬挂牌照,且株洲本地4S店没有销售该车型。对此,民警通过监控视频发现,该车于事发当晚8点左右曾路过天元大桥西桥头附近,11点左右离开,期间停留了3个多小时。

“司机应该是来附近办事或者在周边有熟人,很可能会再次到事发地附近。”民警介绍,11月13日晚,他们在天元大桥西桥头附近寻找线索时,果然发现了这台肇事车辆。当时车内没有人,放着一张湘C的临时牌照,车左侧反光镜和左门上,还有明显的刮擦痕迹。而车主李某就在附近的麻将馆打麻将。



▲事故现场 通讯员 供图

## 交代 无证驾驶“练手” 刮擦后以为“没什么事”

李某交代,她今年24岁,本月初刚买了这辆车,正在考驾照。事发当晚,她拿车“练手”,并在一名男子陪同下,将车开到天元大桥西桥头附近一麻将馆打麻将,11点多离开时与骑自行车的许某发生了刮擦。

“我视力不好,当时想下车看一下,但男同伴说只是挂到了反光镜,没什么事,我们就走了。”李某说。

目前,李某因未取得机动车驾驶证驾驶机动车,已被行政拘留。此外,她还因涉嫌交通肇事逃逸罪,正在接受调查。红色小车司机蒋某在行驶过程中,没有注意前方路况及时避让,也将承担一定责任。

交警提醒,如果行车发生交通事故,致人受伤或者财物损失的,一定要停车保护好现场,并及时拨打电话报警,避免二次伤害。

# 中国超算豪取全球“十连冠” 速度和总数量都完败美国

新一期全球超级计算机500强榜单于当地时间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。到目前为止,中国已连续10次占据全球超算排行榜最高席位。而老牌超算强国美国则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。

从超算系统的统计数据上看,无论是前三名还是上榜总数,中国均超过美国;但从超算企业与核心技术看,美国依旧牢牢占据优势。



▲太湖之光

## 中国“双星”全球领跑

全球超级计算机500强榜单始于1993年,由美国和德国超算专家联合编制,每半年发布一期,是给全球已安装的超级计算机排座次的知名排行榜。

直到2001年,榜单上仍然一台中国超算系统也没有。后来随着“天河一号”、“天河二号”和“神威·太湖之光”的先后登场,中国超算快速崛起。

在今年最新榜单中,“神威·太湖之光”和“天河二号”依旧占据前两名,这意味着从2013年6月起,中国“双星”一直领跑整个榜单。“神威·太湖之光”每秒9.3亿亿次的浮点运算速度是“天河二号”的近3倍,更重要的是其核心部件全部为国产,凸显中国在超算领域的自主研发能力。

此次榜单中,瑞士超算“代恩特峰”继续以每秒1.96亿亿次的浮点运算速度占据第三名。日本海洋研究开发机构的“晓光”是前十中的“新面孔”,以每秒1.91亿亿次的浮点运算速度位居第四,也把曾多年被“天河二号”压制的美国“泰坦”挤至第五名。

第六至第十名依次是:美国的“红杉”、升级版“三一”与“科里”,日本的“Oakforest-PACS”与“京”。

因此,从前十名总数看,美国占据近半壁江山,日本、中国和欧洲分别以3台、2台和1台紧随其后。

## 上榜总数也反超美国

从上榜总数看,中国从上一期的159台增至202台,而美国从上一期的169台降至144台。继去年6月后,中国又一次把老牌“霸主”美国“拉下马”。

其他国家与中美相比都有巨大差距,第三名日本仅有35台,德国、法国和英国分别以20台、18台和15台位居第四至第六名。

## 美国仍掌握“芯”优势

从芯片使用情况看,美国供应商占据绝对优势。此次500强中有471台超算使用美国英特尔芯片,比半年前增加了7台;采用美国国际商用机器公司(IBM)芯片的超算为14台,比半年前减少了7台。

从研发超算的厂商来看,美国企业占据优势,不过中国企业也表现出色。美国惠普以123台上榜系统位居第一,中国联想以81台继续占据第二。中国浪潮从半年前的20台增至56台,从上一期的第六名跃居第三名。美国克雷以53台排第四名,中国中科曙光以51台排第五名。IBM和华为各以19台同列第六名。

现在的超算处理器一般都会使用多个内核,负责执行计算、数据处理等最重要任务。此次上榜的超算系统中,95.8%使用的处理器至少有8个内核,76%使用至少含12个内核的处理器,38.2%使用含16个或更多内核的处理器。

## 链接

### 超级计算机能干啥?

超算通常用于执行高度复杂的计算任务。俄罗斯竞争情报专家曾在接受采访时表示,超级计算机研发就像核武竞赛。作为“高智商的大玩具”,它能延展的领域超乎我们想象,在如发展现代军队需要的复杂计算模型、应对军事冲突和全球气候变化等方面时,超算可保证中国自身在这些领域的优势,当然它能发挥作用的地方远不止于此,没有它,许多重大研究课题无法完成,说它关系到经济竞争力、国计民生和国家安全问题一点不为过。

### 作用一 气象分析

气象分析与气候预测是非常复杂的工作,即便是现在高端的超级计算机,处理起来也有一些力不从心,如果能借助超算预测气候变化,对气象卫星侦察的信息进行集中化数据处理,量化分析,建模分析,这不仅可能减轻极端恶劣天气给人们生产生活带来的破坏,在战时也能抢占先机。

### 作用二 处理网络、手机、电视等海量信息

网络、固定电话、手机、电视等海量信息数据,就是要靠超级计算机处理,尤其在网络安全方面,超算可以计算软件漏洞的发现和弥补。

### 作用三 飞机、舰船、战争等建模分析

在设计、建造飞机、舰船方面,所用的知识都是流体力学知识和大气气动力学分析,它们都需要大量的数学运算和优化处理,才能设计出最佳的舰船和最优性能的战机来;在战争方面,超算有利于建立联合作战的战争模拟系统,就是用虚拟现实技术搭建起士兵训练模拟计算机系统,模拟战机、军舰、坦克性能,这样训练士兵,能节约大量成本。

### 作用四 密码破译和情报分析

是的,这种“无法言说”的领域也被超算承包了。虽然有专家说,在现代战争中,密码破解作用不大了,理论上永远破解不了敌方的战争密钥,但是有超算的运算能力,对敌方也是一种威慑;而超级计算机在专门数据处理分析流程和数学建模分析步骤上的特长,使得其能更快更高更强的完成情报分析任务。

除了这几大作用外,在人工智能、民用制药——使制药成分更科学更合理、预测地震、勘测石油等地质探测方面、模拟天体演变、材料科学、改进汽车等交通工具、甚至模拟核试验,超级计算机都能够创造惊人的经济效益,为生产生活带来巨大变革,造福于社会。(据新华网、央视等)

i 品位信息港

扫码办业务

广告单价: 50元/厘米 总部热线: 18907336017

上门电话: 13907338575 任 15873371778 谢

地址: 天元区黄山西路556号海韵天城小区8栋1楼品位传媒

**331厂旁南华小区**  
二室二厅75平米4楼,精装修送杂物间,仅售26.5万元。13873359468

**331学区三房一室一厅**  
精装修,3楼,售价14万6千元。18173381098

**和平村**  
5楼,2房2厅,精装修,售价26.8万元,随时看房。15673359156

**旺铺出售**  
荷塘区玫瑰名城临街旺铺出售,单价5800元,600平米,带租约。13337336776

**芦淞区**  
学区房,70平米,4楼,投资,居住首选,只售30万元,随时看房。13975381390

**建设小区**  
2楼,87平米,2房2厅,精装修,售价33.8万元,随时看房。1837378086

**丽景滨江**  
一线江景大四房,原价急售,186-7081-8293

**新火车站旁**  
41平米湖景精装公寓,8500元/平米起! 15873392979

**四桥附近**  
电梯大四房,南北双阳台,仅售4800元/平米。1857306471

**贺嘉士旁**  
精装大四房,周正户型,单价4200元/平米。看房 18573306801

**红旗广场旁**  
嘉盛华府毛坯空中别墅,212.88平米仅3300元/平米。18573306939

**恒大御景湾旁**  
印象华府毛坯三房,仅售50万元双阳台。18673317937

**红旗广场旁**  
毛坯四房165平米售价52万元,仅3150元/平米。看房电话 18573306906

**红旗广场旁**  
毛坯4房 仅售3100元/平米,带80平米大露台。购房热线:18573306823

**正红旗广场旁**  
精装二房带杂物间,仅售40万元。18670839781

**荷塘区独栋私房**  
400平米带3个门面,仅售130万元。18573306920

**整栋私房**  
荷塘区新华东路旁私房288平米,送80平米院子,仅售125万元。文 18573306993

**报告老板:**  
您的旺铺,被中南建材、五金机电

**两大市场合围了!**  
中南国际 30-100m<sup>2</sup> 临街旺铺

**28111666**

**红旗广场旁**  
繁华地段,132平米大三房52万元,包过户,拎包入住。185-7330-6013

**甲级写字楼出租或出售**  
大汉希尔顿19楼700平米,纯江景5A。13907335578

**正向阳广场旁**  
119平米三房,带30平米车库,仅售63万元。185-7330-6993

**求职食品加工厂**  
工业园区为佳,面积800至1500平米。18607335577

**政府单位旁**  
4房2厅精装送车位,24小时供暖,仅售106万元。18573306979

**饭店转让**  
红旗路旁御景东方门面,停车方便,280平米,营业中! 15675396662

**文化路附近**  
独栋私房,带院子,带四个临街门面,仅售130万元。T: 18573306836

**精装2房2厅**  
红旗广场旁,西子花园1楼,125平米,精装拎包入住! 单价:4100元/平米,15973368118

**荷塘区**  
公务员指标房,纯板房,单价4600元/平米,欲购从速! T: 15386205559 李

**广告字牌特惠**  
诚聘广告设计 制作安装员 18973311580 28354111

**万事发搬家**  
空调移机,随车吊出租 28257888

**租售**  
**58-209m<sup>2</sup>**  
慧谷阳光临街物业  
**2818 5888**

**房屋出售**  
天元区府前路步行街三楼二套共245.27平米,四楼112.99平米。整体出售。13873388881 中介勿扰

刷信用卡0.38送POS机 电话微信 13637337910

**强子名表销售**  
维修,回收 13574297460 张

**法律工作者,专业维权**  
擅长各类民事调查取证 22526272

**福林酒楼诚聘**  
FULIN RESTAURANT 聘 领班、服务员、迎宾员 高级客服、专职营销 洗碗工、传菜员;若干名

**人事专员:**要求有证书或者工作经验。万能工:要求熟悉电力、水力方面 岗位待遇+提成+绩效奖金+生日福利+月休4天,法定节假日有休,包吃住 有良好的发展空间,为今后职业规划生涯创造一个优质的工作环境。 人事部:22228800 地址:天元区黄山西路556号海韵天城

**品位传媒**  
专业策划设计服务  
画册、书籍装帧、VI 品牌策划、活动及会展等  
谭: 15973316020 龙: 18711183288

本报敬告: 本分类广告请认真核实或向工商部门了解,本报不作为鉴定法律合同及付款依据。/ 常年法律顾问: 王力: 18907331888, 邮箱: 522615665@qq.com; 陈欢欢: 18707336900