

国家超级计算广州中心：美国芯片禁运将极大刺激我国国产芯片产业化

本报北京4月17日电 (记者李新玲) 今年2月18日,美国商务部把包括中国国家超级计算广州中心(以下简称“广州中心”)在内的4家中国机构列入限制芯片出口名单。今天,广州中心就此发表声明称:美国“终端用户审查委员会”对广州中心“被用于模拟核爆炸”的指责与事实不符。这份声明提及,广州中心是广州市政府下属的自负盈亏、纯市场化运营、公益三类事业单位,是广州市的“科技一号工程”,广东省最大的科技基础设施。该中心建设的

的总目标是立足广州、服务广东,向全国、向全世界开放,重点推进广州的科技创新,支撑广东省产业升级,为提高国家综合科技竞争力作出贡献。国防科学技术大学于2012年3月获得了为广州中心在2015年之前提供峰值达每秒10亿亿次以上主机系统的合同。随后,“天河二号”一期系统于2013年5月研制成功,同年10月迁入位于广州大学城的超算中心大楼,2014年3月进入边建设、边运营阶段。自从2013年6月以来,“天河二号”一期系统分别在每年两次的世界TOP500超算性能排名中,连续获得4次第一。国防科学技术大学与广州中心之间是典型的计算机承建方与购买使用方的商业关系。广州中心称,美国商务部实施出口限制(禁运)损人不利己,严重损害了包括英特尔公司在内的美国企业通过长期耕耘中国市场所建立的良好信誉。美国商务部对广州中心实施出口限制(禁运)将妨碍以“天河二号”为平台的正常中美科技合作交流。去年11月5日,美国工程院院士、

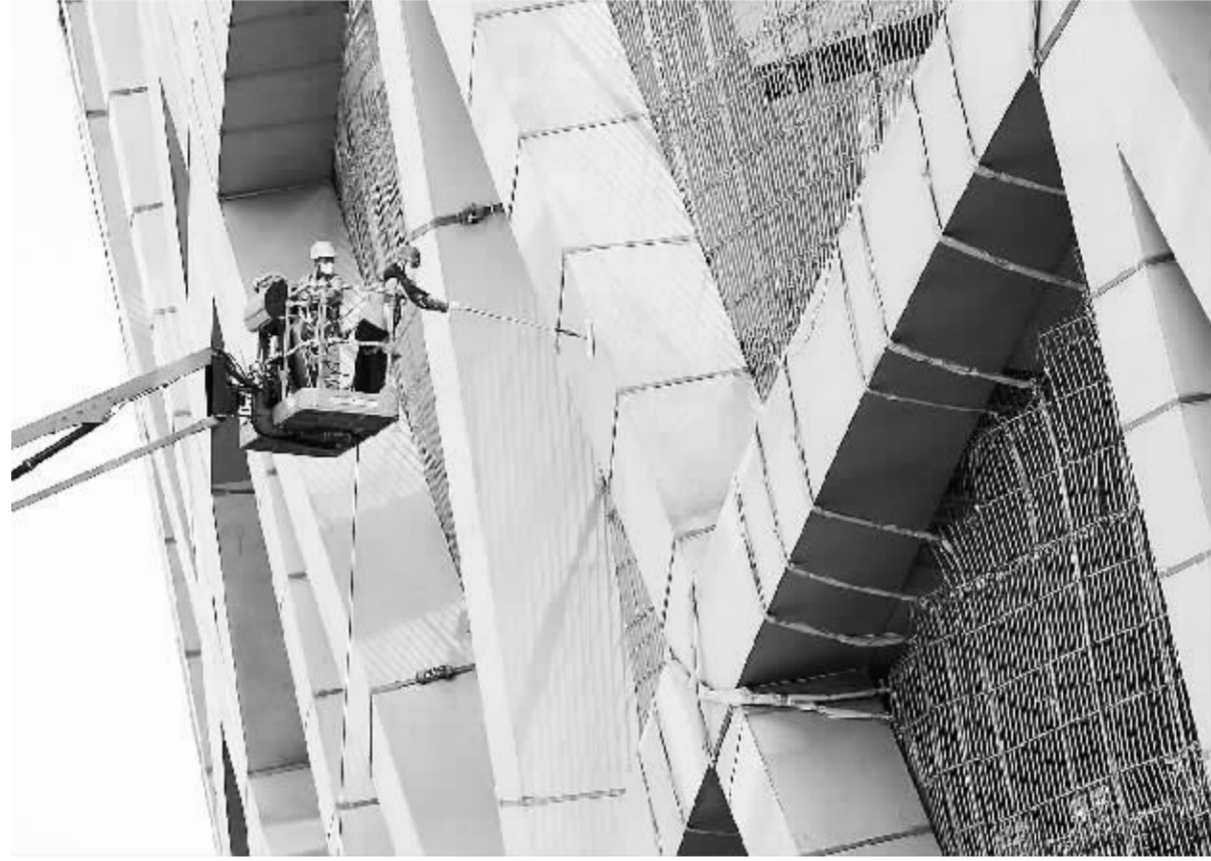
世界超级计算机500强排名发起人之一、橡树岭国家实验室Jack Dongarra教授,美国能源部先进科学计算研究部主任William Harrod博士等来自美国、欧洲、日本超级计算领域的国际专家齐聚广州中心,围绕如何应用“天河二号”解决诸如气候、环境、开发绿色能源、疾病与健康等世界性难题,与我国有关专家展开深入交流,重点探讨超级计算应用和发展前景等热点问题。但美国商务部的限制令,将极大地挫伤美国科学家来广州中心开展合作工作的积极性。广州中心认为,美国商务部实施出口限制(禁运)将极大地刺激我国国产芯片产业化以及在国产超算系统部署的进程。按原合同计划,“天河二号”一期系统有4096个节点使用的是国内目前主频最高的“飞腾1500”芯片,效果良好。截至当前,承建方已经完成了“天河二号”计算阵列的扩容和高速通信互连系统的升级。就目前已有的计算资源而言,“天河二号”至少在今后5年内仍会位居Top500的前10名,完全能够满足广大用户的需求。

中国青年企业家协会第十一届会员第二期高级培训班举行

本报讯 (记者李立红) 4月14日至16日,中国青年企业家协会在北京举办主题为“新机遇、新征程”的第十一届会员第二期高级培训班。团中央书记处书记、中国青年企业家协会会长汪鸿雁出席并主持培训课程。农业部、中央政策研究室、中国证监会、国家税务总局、环保部的党政领导,北京大学法学院副院长王锡锌、新希望集团董事长刘永好等知名学者和企业家为学员授课,来自全国各地的近百名会员接受培训。此次培训按照“四个全面”战略部署,以“全面依法治国”“当前宏观经济形势与企业发展战略”专题为切入点,设置了宏观经济与企业发展战略、转型中的中国农业、“互联网+”再造传统企业、资本市场与企业投资决策、解读新环保法、依法治国等课程。会员还参观了京东商城物流中心,针对“一带一路”战略进行研讨。青年企业家在培训中深入交流、广泛探讨,认为培训紧扣时政,对了解国家政策导向和宏观经济形势具有重要帮助,对拓展思维、创新创业、适应新常态具有很强的启发性。

天津市长澄清天大“卖地”传闻

本报天津4月17日电 (记者张国) 天津市委代理书记、市长黄兴国今天在天津大学调研创新创业工作时,对外界流传的天大老校区“卖地”传闻作出了澄清。他与天大大部分师生及校友座谈时明确表示,这种说法并不符合实际,天大新校区建成以后,现有的卫津路校区不会被卖掉。目前,天津大学和南开大学这两所教育部直属高校正在建设新校区,位于天津南郊的首期校舍将于2015年9月投入使用,预计将有两万多名学生入住。天大毕业生中流传的一种说法称,由于新校区建设面临资金压力,他们所熟悉的天津老校区将有一部分用于商业开发,甚至卖掉。2010年3月,教育部和天津市政府签署框架协议,共建南开大学、天津大学新校区。天津市为两所高校分别无偿划拨了3750亩土地。黄兴国今天表示,几年前,天津市在海河下游给天大、南开划拨了新校区土地,并且明确“老校区不能动”,一定要予以保留。他说,在天津的部属高校就是天津的高校,我们应当有这种胸怀,应当保留老校区,“给海内外校友一个寻根的地方”。



4月17日,北京国家体育场“鸟巢”外,工人正在清洗钢架。在遭遇13年来最强的沙尘暴后,北京的不少建筑陆续开始清洁工作,迎接即将到来的“五一”假期。 本报记者 陈剑/摄

绿色青春装点美丽中国

解青 4月3日,习近平总书记来参加首都义务植树活动时强调,要坚持全国动员、全民动手植树造林,努力把建设美丽中国化为人民自觉行动。全军和武警部队积极响应号召,今年将投入987.5万元,根据全国保护母亲河领导小组统一安排,在全国15个省(区、市)兴建1.9万亩解放军青年林,这批项目于4月17日启动。1999年,团中央等单位发起保护母亲河行动后,在总政统一组织下,全军青年官兵积极参加这一全国性公益活动。1999年、2002年、2013年,全军青年官兵共交纳特殊团费9416.57万元,先后在全国25个省(区、市)建成19.2万亩的解放军青年林,使一座座荒山、一片片荒漠披上绿装。16年来,各部队普遍组织“建设青年林,托起中国梦”“共建青年林,共护母亲河”主题团日,激发官兵投身生态文明建设的崇高热情。解放军总医院69岁的主任医师张晓英,回家途中得知交纳特殊团费的消息,专程赶回科室找到团支部书记捐出1000元。总参、总装和空军所属部队党员干部捐款金额分别占本单位总数的50%以上。团员青年更是积极参与。北京军区赴比利里维和、驻港部队正在外训的某舰艇大队青年官兵,组织别开生面的交纳特殊团费仪式,沈阳军区一些在外学习和执行任务的团员以转账汇款、战友垫付等方式交纳特殊团费。一些离退休老干部也积极献余热。军旅书法家李铮,主动捐款1万元。海军东海舰队凉城干休所离休干部席振惠身患癌症,仍然交纳两万元特殊团费。16年来,一批又一批青年官兵以实际行动践行对母亲河的铮铮誓言,大漠戈壁、荒山秃岭,处处活跃着他们的身影。2000年,首批组建的解放军青年林在甘肃省兰州市大砂沟正式启动,为再造山川秀美的大西北增绿添彩;2006年,全国保护母亲河日,山东济南解放军青年林项目在黄河岸边开工,为保护母亲河筑起又一道绿色屏障。目前,所建解放军青年林苗木成活率达91.3%,一些林区已是绿树成荫、花果飘香。四川广安、重庆云阳在解放军青年林项目周边相继建起“千亩桑园”“万亩枣林”“绿色农庄”等产业群,推动了当地生态环保农业迅速发展。青年林的建设也增强了军民生态环保意识。在很多部队,新兵入伍栽“扎根树”、老兵退伍栽“纪念树”,士兵入营栽“成才树”,成为绿色军营新景观。16年来,通过解放军青年林示范带动作用,长江、黄河流域绿化面积新增100多万亩,使绿色长城在母亲河沿岸不断延伸。

今年中央“三公”经费预算同比下降11.7%

(上接1版) 从具体类目来看,中央和国家机关公务用车要求实行公车改革后,各部门公务用车经费压缩,有16个部门2015年停止购置公务用车,国家民族事务委员会、交通运输部、卫生和计划生育委员会、公安部以及央行等5部门仍有公车购置需求。2014年,有10个部门“三公”经费预算中含公务用车购置费,其中,公安部的公车购置费用为1726万元,在此项目中支出最多。相比2014年,21个部门中,有3个部门的“三公”经费上涨,分别为财政部、人力资源和社会保障部以及交通运输部。18个部门的“三公”经费较去年下降,其中降幅最大的是住建部,2015年其“三公”经费的预算为455.3万元,较去年下降近33%。财政部2015年“三公”经费的预算为6146.48万元,较2014年增长约25%。其中,因公出国(境)费占近70%,较去年增加1560万元。根据官方公布,增长的原因主要为“2015年重要财经对外交流合作工作增加”;一是2015年是亚洲基础设施投资银行、金砖国家开发银行筹备成立的关键之年,赴外协商谈判工作任务增加,相应增加出国经费预算;二是新增加了中德高级别财金对话、中法高级

别财经财金对话两个副总理对话机制以及中加经济财金战略对话机制,出国出访增加;三是2016年G20峰会将在我国召开,赴外沟通协调等前期准备工作任务增加。人社部2015年“三公”经费预算数为2891.57万元,较去年增加的同时是因公出国(境)费用,增加原因是2015年该部将“组织参加第43届世界技能大赛”。交通运输部预算增加则是因为将海事系统行政机构的“三公”经费纳入预算,2015年“三公”

经费预算总额为1.7429亿元。已公布2015年“三公”经费预算的大多数部门都晒出了部门2014年“三公”经费预算数、预算执行数以及2015年“三公”经费预算数。不过,大多数部门晒出的账本仅包括简单的几个数据。审计署所晒账本最为细致,“三公”经费支出表及说明中附有“三公”经费预算及执行对照图,公务接待也分别列出了外事接待费用76万元和国内接待费用76.19万元。 (本报记者卢义杰亦有贡献)

天津:唤醒城市的每个创新创业细胞

(上接1版)在黄兴国看来,我国是经济大国但不是经济强国,是制造大国但不是创造大国,是“贴牌大国”但不是“品牌大国”,核心问题就在于创新不足。创新驱动战略已成为国家的顶层设计,年轻人应该行动起来,在政府的支持下,主动参与创新创业,培养自己的创造性思维,为国家和民族作出应有的贡献。“创新创业是年轻人的事业。”黄兴国说,年轻人思想新、脑子活、框框少,接受新事物快,特别是大学生有知识、有水平,应该发挥优势,积极作为,敢于担当,在创新创业中作出更大的贡献。他列举了比尔·盖茨、乔布斯、马云、马化腾、雷军等企业家以及天津当地大学生创业者的案例,鼓励学生“敢闯、敢创”,“一定要去试一试,就像游泳一样,你不下水是学不会游泳的”。今天,天津大学的不少师生、校友当与黄兴国交流了有关“大众创业、万众创新”的思考。该校管理与经济学部教授赵黎明说,大学生是待就业群体中的特殊部分,是最具有创造力和想象力的群体,并具有创新创业的基

本条件。“积极去创新创业,给别人创造机会而不是享受别人创造的机会”,当这种思想成为大学生的共识和追求时,民族的核心竞争力就会大为提升。黄兴国对此深有同感。他在报告会上说,创新创业是年轻人的时代责任。要培养年轻人创新创业的精神和思维,政府必须创造外部条件。天津市即将推出有关新政策,此次市领导到高校和科研院所听取意见建议后,将研究完善有关举措。要建立长效机制,建立专门的协调机构,常年持续推动下。 “现在要来一个大的转变,但不是一朝一夕。”黄兴国说,这么大的城市,营造“创业圈”“创业街”,要从一个点一个点做起,“星星之火,可以燎原”。据他透露,根据初步计划,天津市每所高校至少都要有一处众创空间,提供基本的创业条件。通俗地说,要让大学生“有地方玩”“就近玩”,还要有条件“不断地玩”,真正“玩起来”。“众创空间是大学生精神的会客厅、思想的梦工场。这是我们立足于长远的一个基础性工作。要从今后5年、10年甚至更长的时间来考虑,培养年轻人的创造性思维,发挥年轻人的奇思妙想,激发他们的创新创业热情。”黄兴国说:“特别要认识到这个道理——推进创新创业已成为天津发展的当务之急、长远之需,没有退路,要坚决干好,使我们这座城市的每一个

头脑都转动起来,每一个创新细胞都激活起来,汇聚发展的巨大动力,我们天津就会有希望。”在学校里研发防雾霾口罩、“秦鑫欲动”想注册公司的天大环境学院学生袁原,今天请教了黄兴国一个困扰自己已久的问题:究竟是在校期间创业,还是工作一两年后创业更好?黄兴国这样回答:大学生首先要把握学业完成,为创业打下坚实的基础。学业和创新创业并不矛盾,在校期间就可以积累能力,培养兴趣,做好准备。他开玩笑说:“天津人的平均寿命是82岁。你的路还很长……你问我什么时候合适,我认为什么年龄段都是最好的时期。” 本报天津4月17日电

更多优秀寒门学子可自荐上名校

(上接1版) 高校针对农村学子专项招生计划申请方式的改变,无疑将大幅减少以往中学推荐中的不公平隐患。按照不少高校对个人自荐申请方式的要求,只要符合条件的农村学子均可不再受中学推荐名额的限制。开放专业增多,优惠分值大 不仅如此,对于最终入选各高校专项计划的农村学生来说,“录取优惠”也是相当诱人的,许多高校都将优惠分值条件开到了降至至本科一批控制分数线内。比如,清华大学对入选专项计划的考生优惠分值将不低于30分,最高可降分60分;北京大学“筑梦计划”的人选者将获得最高可降至当地本科一批控制分数线录

学的优惠政策;而北京师范大学入选考生高考投档成绩只需达到该校同类投档线(梯度志愿录取省份)或模拟投档线(平行志愿录取省份)下文科40分或理科60分(750分制)以内,且不低于本科第一批同类录取控制线。此外,清华大学的简章还提到,对于可以获得“自强计划”认定优惠的学生,体质测试成绩优秀者,将给予额外5分加分,也就意味着这部分学生最高降分可达65分。值得一提的是,与往年开放专业少、专业冷门的情况相比,今年不少高校扩大了针对农村学子专项招生计划的专业范围。根据北京大学“筑梦计划”简章,该年度部分招生专业均向考生开放;清华大

学则向申请“自强计划”的考生开放了7个专业类共26个专业,考生最多可以填报3个专业类,每个专业类中最多可以填报5个专业。 实施范围扩大,严审考生资格 申请方式的转变增加了受益的优秀寒门弟子人数,与此同时,今年不少高校的专项计划招生人数也在增加。对比近两年招生简章发现,北京师范大学从去年计划招收30人增加到今年招生55人;哈尔滨工业大学从去年计划的78人增至今年150人;云南大学从去年计划招生80人到今年计划招生90人。据清华大学招生办负责人介绍,今年清华大学增加了“自强计划”的招生人数,计划拟认定人数约为清华本科招生计划总数的5%,这意味着将有约150名农村考生入选该计划。这一比例,按照教育部此前规定,是不少于学校本科招生规模的2%。在具体实施范围方面,以清华大学为例,去年该校“自强计划”面向832个国家级扶贫开发工作重点县、集中连片特困地区县的中学以及全国所有乡镇农村中学实施。今年,清华扩大了实施范围——按教育部规定由各省(区、市)确定具体实施区域,面向边远、贫困、民族等地区县(含县级市)及县以下高中,招收自强不息、德才兼备、勤奋好学、成绩优良的农村学生。在范围扩大的同时,今年各高校专项招生计划对于申请学生的资格审核条件更为严格。教育部今年明确提出,要严格报考条件,考生需要具备本省(区、市)实施区域当地连续3年以上户籍和当地高中连续3年学籍并实际就读、符合当年统一高考报名条件、父母或法定监护人具有当地户籍。在此基础上,北京大学、清华大学(两

赶集网与58同城合并 新公司市值超百亿美元

本报北京4月17日电 (记者宁迪) 今天下午4点,赶集网在北京宣布与58同城达成战略合作并协议,双方将共同成立58赶集有限公司。据悉,合并后,赶集网与58同城将继续保持独立运营,各自管理体系和员工架构保持不变。赶集网CEO杨浩涌和58同城CEO姚劲波将出任新公司的联合CEO并同时担任联席董事长,共同拥有新公司重大事项的决策权。在新公司的业务层面,杨浩涌和姚劲波将负责不同板块。此次合并将采用约5%换股的形式进行(去除58同城将以外投资部分)。根据双方股东达成的最终协议,现阶段,58同城将以现金加股票的方式获得赶集网43.2%的股份,具体代价为3400万份普通股(合1700万份ADS)和4.122亿美元现金。另外,腾讯将以约ADS52美元的价格,认购价值4亿美元58同城新股。赶集网和58同城均是国内分类信息领域规模较大的企业,根据最新的股价估算,合并后新公司的市值将超过100亿美元。杨浩涌表示,两家公司合并后将为客户提供更好的用户体验及本地化服务而努力。姚劲波表示,希望借助双方整合的优势去创建一个更专业、更具规模的生活服务平台,不断扩大中国生活服务的市场边界。

均为近年来最高。不仅如此,高校对于寒门学子的帮助持续到考生入校后。清华大学不仅在选拔期间为考生提供经济资助,还开通入学“绿色通道”,优先安排勤工助学岗位;安排专业的学习与发展指导,配备优秀校友作为个人导师,帮助学生顺利适应大学生活。“自强计划”实施3年来,选拔了一批优秀高中毕业生,这些学生长期生活、学习在落后地区,但艰苦的环境没有熄灭他们心中的成才梦、报国梦。”清华大学招办主任于世洁说。而通过北京大学“筑梦计划”入学的学生,北大将参照“博雅计划”给予优先推荐进入国家“基础学科拔尖人才培养计划”和北京大学相关学科专业的拔尖人才培养项目、优先推荐参加科研活动、优先推荐参加赴海外知名大学交流项目等政策。 本报北京4月17日电