



超级计算中心苏州分中心暨苏州智能云计算中心成立

本报讯 10月28日,中国科大超级计算中心苏州分中心暨苏州智能云计算中心成立仪式在中国科大苏州研究院举行。中科院陈国良院士、苏州独墅湖科教创新区管委蒋卫明主任、中科院计算所陈云霁研究员、超级计算中心李京主任、苏州研究院黄刘生教授、软件学院陈华平院长等出席了活动。

该中心以“构建具有海量数据智能处理能力的高能效智能云计算平台,服务于大数据、人工智能等新工科领域的教学科研及企业技术创新”为建设目标。目前中心安装了一套自行研制的基于国产智能处理器、具有100个计算节点的服务器集群系统,部署了支持Tensorflow、Caffe框架的编程环境和作业调度软件,初步具备了对教学、科研和企业技术服务的支撑能力。它的建设将有效扩充中国科大超算中心的智能计算能力,并积极推动我校新工科相关专业的建设。作为学校超算中心的一个分支,该中心计划三年内建成具有1000以上节点规模的集群服务能力。

该智能服务器集群系统是由我校李曦老师领导的研究团队采用寒武纪智能处理器研制的高能效集群系统,在国内同类系统中规模最大,可有效支持深度学习类应用的研究。该团队长期从事高能效计算平台的研发,近期在苏州与寒武纪公司组建了“高能效智能计算机联合实验室”。

苏州工业园区对中心的建设也给予了大力支持。目前苏州工业园区拥有广义人工智能企业1000余家,主要集中在大数据、人工智能领域。园区计划到2020年建设成为国内外知名的人工智能创新策源地、应用示范地和产业集聚地。中心也将助力苏州工业园区的科技创新和相关产业的发展,成为一个高效的产学研创新平台。
(超算中心 苏州研究院)

2018 斯坦福大学国际创新课程联盟全球启动活动在我校举行

本报讯 10月24日-30日,斯坦福大学国际设计创新课程联盟(SUGAR-Stanford University Global Alliance for Re-Design)全球启动活动(2018 SUGAR Global Kick-Off,简称SUGAR GKO)在中国科大举行。这是自2013年SUGAR联盟成立以来,首次在美国硅谷以外的地方举办SUGAR活动。此次活动由中国科大国际学院、信息科学技术学院联合举办,吸引了来自德国、法国、美国、日本等12个国家共17所高校的250多名师生和来自宝马、保时捷、洋马等多个公司赞助商代表参会。

24日,2018 SUGAR GKO活动开幕。开幕式上,我校国际合作与交流部介绍了学校的发展历程和科技成就,热烈欢迎参会外宾到中国科大做客。SUGAR联席主席Falk教授以及蒋里博士分别致辞,介绍了此次GKO的活动情况以及中国的概况。合肥乃至中国近年来的快速发展给两位会议组织者留下极为深刻的印象,此次在中国科大举办活动不

仅符合SUGAR追求创新和敢于探索的精神,更是一个向世界展示中国、展示中国科大的契机。

当天恰逢科大讯飞1024全球开发者节开幕。参会外宾与参展公司进行了交流,体验了丰富多彩的AI展品,还聆听了科大讯飞执行总裁胡郁、CSDN创始人蒋涛等嘉宾的AI讲堂报告。伴随着AI公益音乐节的动听歌声,SUGAR GKO第一天的活动顺利结束。

25日-30日,SUGAR GKO活动在我校西区活动中心3楼多功能厅举办。25日上午,我校副校长陈初升、合肥市副市长朱策代表中国科大和合肥市政府向SUGAR参与者表示热烈欢迎。接下来的几天,科大讯飞研究院院长胡国平、华米科技CEO黄汪先后进行了主题演讲和产品演示,现场掌声如潮、气氛活跃。

SUGAR GKO活动安排了丰富的现场实践,要求学生以团队形式,针对各自赞助企业要求的课题,开展并完成头脑风暴、讨论

方案、调研采访等任务。活动现场到处可见同学们积极讨论的身影。

除了主会场活动,10月27日下午,参会师生在西区操场上演了SUGAR GKO的传统项目——纸质自行车挑战赛。该活动要求组队使用纸质的材料和不超过500g的非纸质材料组装一辆纸质自行车,同时载人完成一系列比赛。活动现场,同学们精心准备,通力合作,进行了自行车竞速、投球、曲棍球射门等比赛。全程紧张刺激,处处洋溢着欢快的笑声。

29日2018 SUGAR GKO进入尾声,参会师生抓紧时间积极推进各自的项目。经过紧张的准备,共有三支队伍进行项目汇报。其中,我校与葡萄牙Porto Design Factory团队合作承担的诺基亚公司项目压轴出场,以远超预期的项目进展和精彩细致的展示,得到全场师生的一致好评。

10月30号,参会师生带着前几天的调研结果和学习到的创新理论知识,根据合作公司提供的课题,前往参观合肥本地相关公司,例如腾讯众创空间、赛莱默(中国)、科大讯飞、京东方等,深入了解项目和公司情况,为之后一整年的项目开展进行调研工作。活动期间,参会师生还领略了合肥周边的风景名胜和文化美食。

此次活动不仅扩大了我校在SUGAR联盟中的影响力,也向参会的国外高校师生和企业代表展示了合肥改革开放和创新创业的成果,更使我校和合肥的企业领略了国际先进的创新教育方法,对提升我校和合肥的创新教育水平具有重要意义。(国际学院信息学院)



党委书记舒歌群出席硅谷创新家大会

本报讯 10月27日,中国科大硅谷创新家大会暨中国科大建校60周年纪念活动在硅谷举行。200多位校友齐聚一堂为母校庆生,并探讨前沿科技与创新创业。校党委书记舒歌群应邀出席,向科大校友们介绍学校近年来的建设发展及60周年校庆情况。大会由新创校友基金会与硅谷志愿者筹委会组织。

舒歌群书记向广大校友做了“勇于创新、敢于超越、力争一流”的主题报告,并和大家亲切互动,回应大家对母校各项事业的关切,向科大海外校友送去母校的关心和祝福。

斯坦福大学材料科学系教授崔屹(9312)、Ranch Labs CEO梁胜(83少)在硅谷创新家大会做主题演讲;美国科学院院

士、斯坦福大学生物系教授骆利群(81少)致辞,祝贺母校六十华诞和少年班四十周年生日快乐。

28日上午,舒歌群书记与硅谷校友会代表进行了座谈。舒歌群表示,科大的建设与发展离不开广大校友的关心,六十周年校庆各项活动得到了各界校友的大力支持。他代表学校亲切问候硅谷校友会的校友,祝福大家身体健康、工作顺利,希望大家常回母校看看!

(党政办公室)

新闻简报

● 10月20至23日,我校工程科学学院2016级新能源英才班14名同学,前往祖国大西北青海省德令哈市新能源企业,进行现场参观学习。

● 10月26日至28日,在合肥工业大学举行的2018“外研社·国才杯”全国大学生英语挑战赛(安徽赛区)上,我校选手从全省265名选手中脱颖而出,最终共获得3个一等奖、2个二等奖、1个三等奖。杨光明媚和翟雪同学将代表安徽省参加在北京举办的全国总决赛。

● 10月26日,中国科大附一院(安徽省立医院)建院120周年系列学术活动——长青藤百年医院联盟高峰论坛举办。浙江大学医学院附属第二医院、复旦大学附属华山医院、四川大学华西医院、广州市第一人民医院、宁波市第一医院等医院领导应邀分享了百年医院的文化传承与创新,探讨医院品牌竞争力的塑造与实践,探寻百年医院旺盛生命力的真谛。

● 11月1日下午,我校首次赴伊朗考古出征仪式在人文学院举行。这是我校和安徽省第一支丝路考古队,既是响应国家推进“一带一路”倡议的号召,第一次走出国门,也是建设科技史一流学科的要求。仪式上,举行了庄重的授旗仪式。

学校举办“天空之城”动漫视听专场音乐会



10月29日,钢琴家周希希领衔的“龙猫乐队”应邀在我校东区大礼堂演绎了“天空之城”动漫视听音乐会,两千余名师生聆听了演出。音乐会囊括了久石让、宫崎骏合作的电影音乐精华,《龙猫》《魔女宅急便》《哈尔的移动城堡》热情真挚的表达,《天空之城》《千与千寻》《幽灵公主》行云流水的节奏,《飞天红猪侠》《风之谷》《崖上的金娃娃》优美迷人的音色,让人印象深刻、直击心灵,现场气氛十分热烈。钢琴家、小提琴家、大提琴家们奏出的美妙音符时而幽静绵长,时而激情澎湃,为现场听众谱写了一场听觉盛宴。音乐家周希希的钢琴独奏,配合大屏幕播放的动画电影,更是给现场的宫崎骏乐迷们带来了暖暖的回忆。音乐会在全场师生雷鸣般的掌声中落下帷幕。该演出系我校大学生文化素质教育系列活动之一。(教务处)