

经合组织发布“教师教学国际调查”结果,与上海学生PISA测试表现相互印证

教学效率最高,上海教师获国际同行点赞

■本报记者 姜澎

教师是所有影响学生发展的学校因素中最重要的因素。在经济合作与发展组织(简称“经合组织”,OECD)“教师教学国际调查”(TALIS)项目中,对上海教师和校长的调查再次验证了这一结论——上海学生在PISA(国际学生评估项目)测试中的优异表现以及上海学生的“短板”,都与教师有着密不可分的关系。

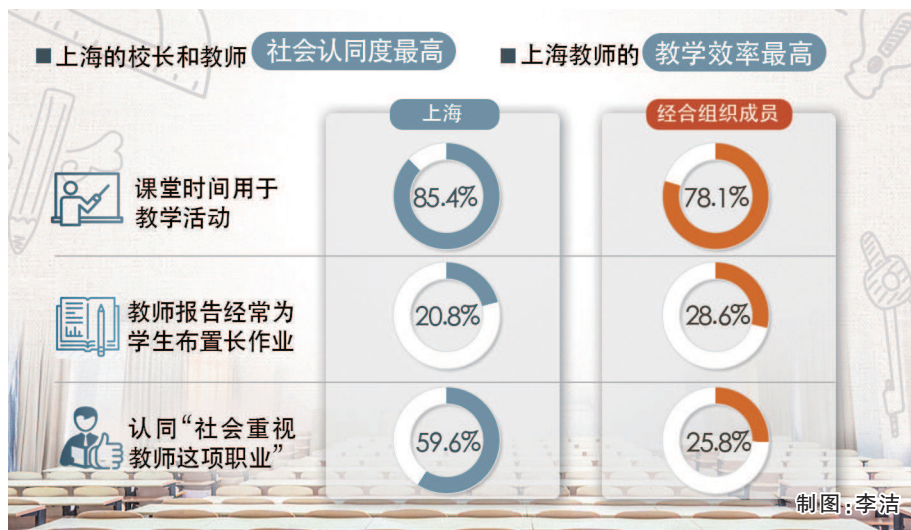
昨天,北京时间17时,经合组织在巴黎发布“TALIS2018”调查第一批成果。结果显示,上海的校长和教师社会认同度最高,上海教师的教学效率最高,但教师在学生核心素养培养方面仍然与经合组织的均值存在差距。这意味着上海教师在教学中更应聚焦以学生为中心,促进学生自主学习。

始于2008年的TALIS调查五年一次,通过发放问卷,了解教师和校长的工作条件、专业发展和学校环境,为各国教育政策制订提供支持。这是上海第二次参加,调查主题是“作为终身学习者的教师和校长”。

上海教师教学高效,激励学生可圈可点

调查显示,在参与此次TALIS调查的国家或地区中,上海是唯一一个100%提供“带教活动”的地区。同时,在所有参与调查的群体中,上海教师的课堂时间利用率最高,这也解释了为何上海学生在PISA测试中有出色的表现。

在上海,平均85.4%的课堂时间用于教学活动,经合组织成员的均值为78.1%,这意味着上海教师花在“课堂管理、维持纪律的时间”全球最少,用于实际教学的时间最充分。上海教师每周工作时间为45.3小时,工作时间较长,而日本教师工作时间最多,达56小时;教师用于个人规划备课、与本校同事合作交流、批改作业、辅导学生以及用于专业发展活动的时间,均显著超过经合组织成员的均值。



相关链接

教师教学国际调查项目

“TALIS2018”的工作周期为2016年至2020年,共48个国家(地区)的24万教师代表参加。此次上海严格按照国际标准抽取了200所初中的4000位初中教师和200位初中校长,样本学校涵盖了全市16个区的各类初中学校。明年3月,经合组织将公布第二批结果。

上海初中教师平均年龄为39.4岁,比经合组织均值年轻4.7岁,且上海99.1%的初中教师具有本科学历。不过,与发达国家相比,上海具有硕士及以上学历的教师比例仅为12.7%,而经合组织的均值超过40%。同时,上海99%以上的校长具有本科及以上学历,但只有18.1%的人拥有研究生学历,低于经合组织66.3%的均值。

上海TALIS研究中心主任、上海师范大学教授张民选介绍,此次调查中,上海教师的日常教学行为让各国教师教育工作者和教育政策制定者连连称赞,除了教学高效,在“激励学生学习”方面,上海教师的表现也可圈可点,数据高于经合组织均值10到20个百分点。

长作业比例偏低,应更多促进学生自主学习

虽然上海教师在教学方面表现出色,但在“促进学生自主学习”方面仍存在差距。调查显示,只有20.8%的上海教师报告经常为学生布置长作业,而经合组织均值为28.6%;仅有24.3%的教师经常让学生使用信息和通信技术完成项目或作业,经合组织均值高达52.7%。长作业是指需要学生花费几天时间完成的项目作业,这对自主学习寻找学习资源、自主整合学习内容,以及跨学科学习和团队协作能力提出了较高要求。张民选称,这两个数据与经合组织均值之间的差异,在PISA测试结果中也可看到端倪。2009年到2015年的PISA测试结果反映,上海学生在“以计算机为工具的问题解决测试”中排名第六,远不如阅读、数学和科学成绩。

此外,在学生评价方面,72.3%的上海教师采取为学生写评语的方式,显著高于经合组织56%的均值。但只有55.6%的教师自己命题,与经合组织77.2%的平均水平差距较大。

上海教师和校长在对新思路、接受变革、创新方法以及学校对教师的支持等四个方面,都持非常积极的看法,调查数据显著高于经合组织均值约15个百分点。

教师的工作满意度和职业认同感明显提升

在政府的大力推动和社会支持下,上海教师的工作满意度明显提升:超过90%的上海教师对工作和自我表现较为满意;59.6%的上海教师认同“社会重视教师这项职业”,而经合组织均值仅为25.8%。

上海教师中以教师作为首选职业的比例达86.6%,远高于经合组织均值66.5%,在48个国家和地区中仅次于越南和格鲁吉亚。

在上海教师的职业动机中,排名首位的是“稳定的职业发展道路”,达94.6%;其次是“影响儿童和年轻人的发展”,达93.3%;第三位是“工作稳定”,第四位是“能够为社区做贡献”。

华东师范大学教育高等研究院教授丁钢认为,近年来国家与地方政府不断推进支持教师工作的政策,不仅大力支持教师的专业发展活动,也积极改善教师待遇,这些有力提升了教师对于教学工作的满意度和自我效能感,也增加了教师的职业认同度。

2018年由英国瓦基基金会发布的《全球教师身份指数》报告也显示,中国教师的地位指数(受尊重程度)处于最高水平。

传承中朝友谊,续写时代新篇章

(上接第一版)

亲望亲好,邻望邻好。作为好同志、好邻居,无论国际风云如何变幻,中国党和政府巩固发展中朝友好合作关系的坚定立场都没有变也不会变,中方将坚定支持金正恩委员长带领朝鲜党和人民贯彻落实新战略路线,集中精力发展经济、改善民生,推动朝鲜社会主义建设取得新的更大成就。

中朝两国和两国人民都是从苦难中走过来,深知和平弥足珍贵。我们高兴地看到,在金正恩委员长正确决策和有关各方共同努力下,半岛和平对话的大势已经形成,政治解决半岛问题面临着难得历史机遇,得到国际社会普遍认同和期待。中方愿意和朝鲜同志携手努力,共谋实现地区长治久安的大计。

70年风雨同舟,70年砥砺前行。在我和金正恩委员长共同引领和推动下,走过70年辉煌历程的中朝关系已经站在新的历史起点上,焕发出新的生机活力。我们有信心、有能力继续前赴后继,按照时代发展要求和两国人民共同愿望,续写中朝友谊新篇章,推动两国关系在新时代得到新发展,更好造福两国人民,促进地区乃至世界和平、稳定、繁荣。

为此,我愿通过这次访问,同金正恩委员长和朝鲜同志一道,谋划中朝友好合作关系,谱写中朝传统友谊新篇章。

——加强战略沟通 and 交流互鉴,为中朝传统友谊赋予新内涵,发扬高层交往的优良传统和引领作用,规划好中朝关系发展蓝图,把握好中朝关系发展方向,加强各层次沟通,深化党际交流和治国理政经验互鉴,把我们各自党和国家的事业继承好、发展好。

——加强友好交往和务实合作,为中朝关系发展注入新动力,落实好已商定的合作项目,拓展两国民间友好往来,扩大教育、文化、体育、旅游、青年、地方、民生等各领域交流合作,服务两国发展事业,增进两国人民福祉,让中朝友好薪火相传、生生不息。

——加强沟通对话和协调合作,为地区和平稳定开创新局面。推进半岛问题政治解决进程,维护半岛和平稳定,符合两国各自发展需要和两国人民共同利益。中方支持朝方坚持政治解决半岛问题的正确方向,支持通过对话解决朝方的合理关切,愿同朝方及有关各方加强沟通和协调,共同推动半岛问题的对话协商取得进展,为地区和平稳定和发展繁荣作出积极贡献。

“我们有伟大的友谊,我们有共同的理想,把我们团结得无比坚强。”正如《中朝友谊之歌》表达的那样,无论国际风云如何变幻,我们两党两国和两国人民都要把中朝传统友谊传承好、发扬好。我们愿同朝鲜同志一道,继承传统,面向未来,推动中朝关系在新时代破浪前进。

我坚信,中朝友谊这棵参天大树一定会枝繁叶茂、万古长青!

长宁地震搜救基本完成 无重大传染病疫情报告

新华社成都6月19日电(记者陈地 杨迪)19日晚,四川长宁“6·17”地震召开了第三次发布会,截至19日16时,灾区搜救工作已基本完成,目前正重点对房屋垮塌严重的废墟进行集中清理,确保无一遗漏。

据宜宾市政府秘书长李廷根介绍,此次地震共造成220人受伤,24万余人受灾,紧急转移安置5万余人。目前受伤伤的220人中,有153人住院,危重8人,重伤12人。20名危重伤员均已送到市级以上医疗机构进行治疗,并对其制订了一对一专家会诊治疗方案。目前住院人员病情稳定,多数已逐渐好转。

经初步核查统计,震区电力、通信、供水、供气、交通设施和生态环境不同程度受到损坏,倒塌和严重损坏房屋9532户20185间,目前灾情还在进一步核查中。地震发生后,森林救援、消防救援、武警部队、矿山救护队、应急民兵及社会救援力量共3100余人全力开展人员搜救。目前搜救工作已基本完成,正重点对房屋垮塌严重的废墟进行集中清理,确保无一遗漏。

李廷根还介绍,当前国家、省、市的卫生防疫专家已深入长宁县,指导对双河镇水厂的出厂水、末梢水进行采样检测,并对停放遇难者遗体的医院进行消毒处置。据初步统计,对灾区安置点、医疗救治点等重点区域的清洗消毒面积约12.75万平方米;开展灾后卫生防疫知识宣传和健康指导工作,发放宣传传单11000余份,进行心理疏导113人次。目前灾区无重大传染病疫情报告。

此外,目前宜宾全市所有煤矿已停工,并撤出所有人员,全面排查安全隐患,并对19家危化品企业进行全面排查。已完成629处地质灾害隐患点的专业排查工作,发现25处原地地质灾害隐患点呈现变形加剧,新发现地质灾害隐患点23处,现已按地质灾害防范要求进行妥善处理。

微纳卫星“直播”地球,5G公交颠覆覆想象

——“双创周”杭州主会场感受科技创新动向

■本报驻浙记者 蒋萍 通讯员 刘海波

2019年全国“双创周”主会场杭州活动昨天闭幕,活动期间,各类高科技创新成果“扑面而来”,让人感受科技创新动向。

“灵鹊”遥感星座“直播”地球

一个重约1公斤,体积不超过1立方米的微纳卫星模型,引无数人驻足。杭州未来科技城学术交流中心“天天新物种”发布区,零重力实验室的灵鹊星座让人大开眼界。微纳卫星技术被视为21世纪国家技术与经济发展的制高点。灵鹊星座能带来什么?“遥感星座计划‘灵鹊星座’,是2018年4月24日在哈尔滨举办的首届中国航天大会上发布的。”杭州零重力空间技术有限公司总经理沙爱军在发布会上介绍,“灵鹊星座”初期计划由132颗6U立方星构成,每颗卫星重约10公斤,配备RGB全彩空间相机,光学分辨率优于4米。分别运行在500公里高度的太阳同步轨道(SSO)与低地球轨道(LEO)上。

据悉,“灵鹊星座”的首颗技术试验星(灵鹊一号A星)已于2019年1月21日下午1时42分,在中国酒泉卫星发射中心搭载长征十一号运载火箭成功发射升空并送入预定轨道。2019年零重力实验室计划完成10颗任务星发射,2020年计划完成25颗任务星发射,2025年前完成星座一期组网。

“星座部署完成后,将形成覆盖全球的高分辨率对地观测能力,实现12小时全球覆盖,并对重点区域实现30分钟重访,达到国际先进水平。”沙爱军介绍,届时,“灵鹊星座”获取的数据产品经过分析处理后,可用于城市大脑、农业监测、防灾减灾、城市综合治理、流域管控等民用领域。一句话,“灵鹊星座”有望实现“直播”地球。

“新一代5G智慧公交汲取了各个品牌的优势技术和先进理念。”吉利新能源商用车集团智能网联总工程师贺思聪介绍,吉利新能源商用车装备有20个摄像头和1个毫米波雷达,通过高速的5G网络与中国移动的实景高清摄像头、公交车站的摄像头,以及交通道路上的交通路况摄像头实时交互互动,实现车路协同。同时,5G智慧公交可以与车站实时联动,车内高清显示屏根据到站情况播放5G实景,站台可以展示即将到站车辆状态。车辆后侧LED指示牌通过5G网络和交通信号进行交互,提示后车路口交通情况。当实时监测发现驾驶员疲劳驾驶,车辆严重跑偏或驶离区域有突发情况,远程管理平台可以进行实时监控并进行远程控制干预。

“5G智慧公交可以保证在公交车辆环境中多目标的同步跟踪和快速识别,从而使得高效可靠的‘刷脸’支付成为日常事件。除了提供便利之外,人脸识别技术还有助于有效的安全管控,嫌疑人员将被快速识别。”贺思聪介绍,此外,电子稳定性控制系统、高级辅助驾驶系统、360度环视、电子后视镜、电池智能温控等一系列先进的智能化技术都将给城市公共交通出行带来新的体验。

(本报杭州6月19日专电)

推动长三角更高质量一体化发展

全力建设国家级脑病中心,大型脑疾病队列研究启动

“长三角枢纽医院”助力健康一体化发展

本报讯(首席记者唐闻佳)对接国家“脑计划”,助力长三角一体化,促进长三角地区脑科学领域研究,昨天,“长三角枢纽医院”复旦大学附属华山医院西院宣布正式启动大型脑疾病队列研究,全力建设国家级脑病中心。

坐落于大虹桥地区,试运行一周年的华山医院西院是上海新虹桥国际医学园区首批入驻单位,也是目前园区内唯一一家公立三甲综合医院。截至今年5月31日,门诊共接待12万余人次,月平均增长率20%,其中,神经内科、神经外科、皮肤科三大学科占门诊总量55.9%。神经外科手术量累计开展4500多人次,月均增长率达29.6%,预计今年手术量将破万台。由于华山医院也是首批长三角区域异地就医结算试点单位,实现长三角区域就医“一卡通”,因此门诊患者中,长三角地区患者占91.1%;住院患者中,长三角地区患者占81.1%。

华山医院神经外科为国家重点学科,位列我国神经外科第一方

杨浦区最大旧改基地预签约已达生效比例,街坊邻居相约再办一次“百家宴”

新生活要追求,难得的邻里情谊也要延续

民签约,签约率达85%,已达协议生效比例条件。这意味着3600户居民即将告别生活了几十年的老房子,开启新生活,也标志着杨浦区旧改任务实现时间过半完成过半。

大桥街道90街坊东至临青路、南至周家牌路、西至松南路、北至杭州路,共涉及3600户居民,征收住房房屋2909户,其中公租房租赁户1810户。私房产权户997户,非居102户。从今年初启动预签约进入第一天,截至18日15时50分,共有2473户(证)居民签约,签约率达85%,已达协议生效比例条件。这意味着3600户居民即将告别生活了几十年的老房子,开启新生活,也标志着杨浦区旧改任务实现时间过半完成过半。

指挥部及征收实施单位杨浦区第一房屋征收事务所依照各自职能,密切配合协调,依法依规进行各项程序性工作。旧改办推进工作人员于6月3日起开始执行“九进九出”工作机制,与街道分指挥部以及征收所工作人员一道“白加黑”“五加二”,全身心投入到基地推进工作中。

6月18日,当预签约达到协议生效比例条件的好消息传来时,激动的居民们坐不住了。在一阵走告这一喜讯之余,大家纷纷提议:再办一次“百家宴”。

告别蜗居,期盼新生活,“百家宴”上,居民们频频举杯欢庆。阵阵“咔嚓”声中,一张张笑脸定格。说着,笑着,许多人的言语中也流露出不舍。

新生活要追求,难得的邻里情谊也要延续。于是,昨晚的“百家宴”上,这样的约定在21张圆桌间传递:“搬家以后,我们一定要经常相聚!”“更有人相约:‘这个双休日,我们一道去看房!’”

著名画家马力挥毫作画——锦华图

美术的发展离不开大的时代背景,文化研究更应该顺应历史潮流。近日,著名画家马力挥毫创作了一幅题为《锦华图》的弘篇巨作。

这幅巨画长7.6米,高0.5米;画上有56匹神骏,象征着56个民族;奔腾的骏马象征着中国崛起的精神。整个画面构图起伏若潮浪,最引人瞩目的红马体现了祖国的春天到来,生机盎然和兴奋激动;白色的马劲健、线条灵动、神骏、秀美之极;右边一匹潇洒无比的骏马,体现了坚忍不拔的民族精神。他开创的“刀笔法”在鬃毛的笔墨中得以展现,全画造型概括抽象,神彩美壮,神贯古今。

马力的艺术是这个时代的产物。他开创的“能量艺术”理论,在实践中充分体现哲学思想,把写意画与理论推向新的高度。他开创“名山诗”派,笔歌山河文化,又是一个历史时代的创新。

2008年8月,奥运专刊《that's china》(那是中国),向全世界介绍了中国五千年国画艺术的伟大成就,在近代艺术部分首先介绍了马力的以及吴冠中、潘天寿、林风眠艺术家及其作品。2011年11月1日《天马行空》大写真画作(作品档案编号为SZDZ-8-12),被选人搭载神舟八号飞船升空,经397小时的轨道运行,于11月19日载誉归来。是人类史上首次以马的绘画作品遨游太空的第一人。



中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司资产处置公告
中国信达资产管理股份有限公司上海市分公司拟对上海惠希金实业发展有限公司债权进行处置。截止2019年5月31日,该债权总额为2,514.56万元。债务人位于上海,该债权以青浦区青浦镇胜利路688号提供抵押担保,由自然人武国斌、周希金、周文彬和姜曲提供连带责任担保。该债权的交易对象为法人、自然人、其他组织,并应具备相应的条件,但国家公务员、金融监管机构工作人员、政法干警、资产公司工作人员、国有企业债务人管理层以及参与资产处置工作的律师、会计师、评估师等中介机构人员等关联人或者上述关联人参与的非金融债权受让人,以及参与不良债权转让的资产公司工作人员、国企债务人或者受托资产评估机构工作人员等有近亲属关系的人员不得购买或变相购买该资产。该债权的有关情况请查阅我公司网站,网址:www.cinda.com.cn。