

瑞典中小学回归纸质课本和读写 少用电脑和平板

新学期开学以来,瑞典许多中小学恢复了对纸质课本和学生读写练习的重视,以降低对电脑和平板的依赖程度。

近年,瑞典小学生读写基础能力下降,不少专家认为课堂教学中过度使用电脑等技术手段是原因之一。

阅读能力下降 谁之过?

据美联社10日报道,瑞典四年级小学生参加国际阅读素养进展研究项目测试的平均成绩近年来不断降低,从2016年的555分降至2021年的544分。一些教育专家分析原因之一是学校课堂过度使用电脑和平板,学生依赖在网上搜索资料、敲键盘完成作业,而阅读纸质课本、手写作业的比重降低。

瑞典卡罗琳医学院8月就教育领域的数字化战略发表声明说,“有清晰科学证据表明,数字化工具削弱而非增强学生的学习能力”。

声明还说:“我们认为,教育重点应该回归到依赖纸质课本和教师专业知识来让学生获得知识,而不是让学生主要通过网上搜索来获取知识——网上资料应有尽有,却未经

审核,难保准确。”

联合国教科文组织也注意到相关问题,8月在一份报告中“紧急呼吁”各国在教育领域中“妥善运用技术手段”,既要加速中小学互联网建设,又要避免让技术手段取代“以教师为主导的、面对面的”教学方式。

恢复重视传统教学手段

瑞典学校大臣洛塔·埃德霍尔姆自去年10月上任以来,多次批评过度依赖电脑和平板等新技术手段的新型教学方式,积极推动回归传统教学手段。她今年3月在一次讲话中强调:“瑞典学生需要更多的(纸质)课本。对学生的学习和而言,纸质课本非常重要。”

瑞典教育部曾做出一项决定,要求幼儿园必须配备电脑等电子设备。埃德霍尔姆8月发表声明,表示有意推翻这项决定。此外,她还主张不得对全国6岁以下儿童使用数字化教学手段。

瑞典政府宣布今年斥资6.85亿瑞典克朗(约合4.5亿元人民币)为中小学购书。此外,瑞典政府计划2024年和2025年每年斥资5亿瑞典克朗(约合3.3亿元人民币),以加速让纸质课本回归

中小学校。

瑞典首都斯德哥尔摩一所小学的教师卡塔里娜·布拉内柳斯说,早在政府上台上述措施之前,她在教学过程中便已审慎使用平板,“我教数学时会用到平板,用过一些应用软件,但是让学生写东西时不会碰平板……10岁以下学生需要花时间(在本子上)进行手写练习,而不能一开始就在平板上‘写字’”。

不过,也有教育专家质疑,上述措施是瑞典保守派政府彰显自身回归传统价值观的政策手段之一,至于电脑等技术手段对教学效果的影响目前还不好说。

澳大利亚莫纳什大学教育学教授尼尔·塞尔温说:“瑞典政府有一点倒没说错,那就是尚无证据显示(电脑等)技术手段有助于提升学生的学习能力。教育涉及多项因素,而技术只是其中一部分。”

他国面面观

利用电脑和平板等新型教学手段的效果如何,是全球不少国家近些年热议的话题,相关探讨从未停止。

德国是欧洲最发达的国家之一,但

在使用电脑和平板等教学手段方面脚步迈得慢,并且全国16个州各自制定教学方案,彼此情况各不相同。不少学生到中学毕业时没有受过任何数字化方面的教育,例如从未上过编程课,这令许多家长担心子女将来求职时无法与欧洲其他国家的同龄人竞争。

德国互联网领域专家萨沙·洛博呼吁教育部门促进中小学引入数字化教育手段,“如果我们不能推动教育领域数字化,了解数字化是怎么运作的,那么20年后德国将不再是个繁荣的国家”。

在美国,不少公立中小学校在新冠疫情期间为学生发放由政府资助的笔记本电脑,以便进行线上教学。美国麦格劳-希尔公司负责出版教科书的部门主管肖恩·瑞安介绍,美国公立中小学目前使用的教科书既有电子版也有纸质版,部分原因在于仍有不少家庭无法上网或没有电脑和平板等设备。

瑞安告诉记者:“考虑到一些家庭不具备上网条件,教师们就不太倾向于使用数字化教学手段,因为教师们希望确保所有学生都能获得同等教育资源。”

(新华社电 杨舒怡)

富士山人满为患

今年是日本富士山入选联合国教科文组织世界文化遗产名录10周年,也是新冠疫情后富士山首次全面开放的登山季。然而,7月以来,大量游客涌向富士山,造成登山步道拥堵、垃圾成堆。

据美国有线电视新闻网10日报道,今年7月开放登山以来,已有约6.5万人登顶富士山,比2019年同期增长17%。在富士山工作了6年的护林员樱井美保(音译)说:“目前山上人实在太多了,比以前多多了。”

据路透社报道,今年夏季共有400万人次到访位于富士山半山腰的休闲平台五合目,比2013年同期多50%。富士山海拔3776米,坐落于日本东部山梨县和静冈县交界处,沿途建有10座休闲平台供人们休息和观景,其中五合目为观光车所能到达的最高休闲平台。一个致力于保护富士山环境的基金会工作人员高桥友代(音译)说,富士山“现在人多得好像迪士尼乐园”。

大量游人到访令富士山的接待能力不堪重负。不少游客在社交媒体平台发布的图像显示,富士山登山步道沿途遍布垃圾,各处公共厕所脏乱不堪。另一方面,对于登山者而言,游客过多令富士山的登山体验大打折扣。

东京大学国家公园和富士山专家山本青辰(音译)说,不少游客想在富士山顶看日出,导致山顶附近路段聚集了大量人员,登山步道陷入拥堵。这令登山者尤为不满,“通常2小时的路要4个小时才能走完”。为改善游客登山体验,官方限定富士山较受欢迎的登山线路吉田线路每日最多接待4000人次。然而,山本青辰说,这个目标难以实现,因为富士山没有设置出入口,而目前尚无法律法规允许设置路障拦截游客。

据了解,富士山平时因积雪封山,只在每年7月到9月的一段时期里开放登山,登山者最为集中的时段是8月中旬到9月初。

(新华社电 袁原)



9月10日,人们在伊拉克首都巴格达国际会展中心举行的首届伊拉克石油项目和许可招标国际会议暨展览会上参观。

为期4天的首届伊拉克石油项目和许可招标国际会议暨展览会9月10日在首都巴格达国际会展中心开幕,中国企业展台吸引了包括伊拉克石油部长哈扬·阿卜杜勒·加尼在内的众多与会代表驻足参观。 ■新华社发(哈利勒·达伍德 摄)

调查:美国个人消费或明年初收缩

美国彭博新闻社10日发布一项市场调查结果显示,过半投资者预期,美国个人消费支出可能在2024年初收缩。这将是美国个人消费自新冠疫情以来首次出现季度下滑。

根据彭博社当天发布的《市场动态脉搏》调查结果,另有21%投资者甚至预期,今年第四季度就可能发生消费趋势逆转,主要原因是随着美国民众在疫情期间存下的积蓄耗尽,高房贷成本正逐步侵蚀家庭预算。

旧金山联储储备银行研究人员认为,帮助美国民众挺过生活用品价格高

峰期的额外储蓄会在本季度用光。大约四分之三接受调查的投资者也有相同感受。

杰富瑞金融集团的美国经济学家托马斯·西蒙斯说,较富裕美国阶层仍受到积蓄和资产升值保护,“处于收入和财产较低端的民众确实要艰难应对过去数年累积的通货膨胀”,这一问题严重性正不断增加。西蒙斯认为,总体而言,尽管美国消费者能承受价格高企压力,“但总有一天,这将不再可行”。

多数投资者还指出,贷款越来越难,利息飙升是美国消费者未来数月面

临的最大困难。联邦储备委员会累计加息超过500个基点已让美国家庭感受到财务压力。目前美国住房抵押贷款利率已接近20年来最高水平,信用卡和汽车还贷逾期案例正在增加,先前数以百万计民众因疫情情得以暂缓偿还的学生贷款也将恢复还款。

部分经济分析师认为,虽然居民消费有望拉动美国经济今年第三季度加速增长,但这看起来像是“最后的欢呼”。

“这股消费力量可持续吗?”彭博社经济部首席美国经济学家安娜·王(音译)说,“并不,因为都受一次性因素驱

动。”她预期今年年底前美国经济便将出现衰退。

不过,也有部分经济师基于目前美国就业市场强劲表现而判断美国经济延迟衰退,甚至根本不会出现。高盛集团经济师预测,美国消费者有望明年延续超预期表现,叠加就业岗位稳定增长、加薪幅度“跑赢”通胀等因素,将继续拉动经济增长。

《市场动态脉搏》调查每周面向彭博新闻终端和网站读者展开。本次调查共有526名投资者参与。

(新华社电 海洋)

助燃运动热情,传递爱与希望

——杭州亚运会火炬手谈“薪火”相传

“希望火炬传递我的热情!”11日,杭州亚运会火炬传递活动在绍兴举行,年近80岁的董四教作为第71棒火炬手,一路小跑完成了火炬传递。

为迎接杭州亚运会,董四教带领着一支平均年龄超过70岁的摇滚乐队,积极参与公益活动,改编公益歌曲为亚运助力。董四教身材清瘦、笑容慈祥。“我的年纪不小了,但梦还年轻,我在拥抱新的青春!”董四教说。

杭州亚运会火炬传递于9月8日上午在杭州西湖涌金公园广场启动,随后在湖州、嘉兴、绍兴、宁波、舟山、台州、温州、丽水、金华、衢州依次传递,20日回到杭州完成最后一站传递活动。整个传递过程将有2000余名火炬手参加,涵盖各领域各类型的先进代表以及对

杭州亚运会有突出贡献人士。杭州亚运会火炬名为“薪火”,寓意着中华文明薪火相传。

游泳奥运冠军罗雪娟是杭州亚运会火炬传递第一棒火炬手,她也是亚运会申办的参与者,她对这次“家门口的赛事”有深厚情感。

“作为比赛选手的时候,我们要考虑的是做最好的自己,要在比赛中发挥出日常训练的成果;但作为火炬手,更重要的是要让点滴之力汇成江河。”罗雪娟说,亚运是一个更开阔的舞台,能够让八方来客看到这片土地上无与伦比精彩。

在嘉兴,火炬手袁晶在南湖革命纪念馆门前接过火炬,从事纪念馆讲解工作20多年的袁晶感触颇深。

“百年前,革命先辈们在嘉兴南湖的一条小船上点燃中国革命的火种;百年后,亚运火炬‘薪火’在嘉兴这座城市点燃。尽管时代不同、背景不同,但同样都代表着薪火相传、生生不息。”袁晶说。

随着火炬传递,一批杭州亚运会的“幕后工作者”也走到了“聚光灯”下。阿里云工程师赵项是湖州站的火炬手。作为阿里云亚运技术项目组成员,赵项已经为杭州亚运会技术护航备战了近1500天。本届杭州亚运会将采用云计算来支撑赛事核心系统和赛事转播,赵项所在的团队肩负技术保障的重要任务。

“我和同事们服务好过几次国际大型运动会,都是‘背后的技术人’,这次成为火炬手,真的圆梦了!开幕在即,为亚

运护航我们已经准备好了!”赵项说。

万事利集团有限公司董事长屠红燕是绍兴站的火炬手。此次杭州亚运会奖牌“湖山”的真丝绶带就是屠红燕带领所在企业研发制作的。这种名为“亚运锦”的面料结合人工智能配色技术和传统提花工艺,融入绿色环保印花技术,体现杭州韵味、东方美学以及绿色环保理念。

“亚运圣火的传递,是一次传播友谊、和平的机会,更是传播中国优秀传统文化的机会。”屠红燕说,期待通过亚运火炬的传递,将亚运精神、竞技精神带给更多人,也让世界更多地了解中国、了解杭州。

(新华社杭州9月11日电 记者 朱涵、郑梦雨、唐毅)

2023呼和浩特市“五个一万·万人趣登山”全民健身系列活动举行

本报讯(记者 苗欣)近日,2023呼和浩特市“五个一万·万人趣登山”全民健身系列活动在新城区国家级青山登山步道举行。本次活动由国家体育总局和市体育总会主办,我市2000余名登山爱好者参与。

活动设置三个年龄段、两条路线。亲子组、老年组参加路线一,即东部小环线(2.4公里),由水磨村步道入口进

入,经水磨观景台、东部山脊后返回水磨村步道出口;成年组参加路线二,即东北部山区环线(5公里),由水磨村步道入口进入,经水磨观景台、三岔口、黄土沟松林后返回水磨村步道出口。

开展此次活动旨在促进市民健康生活方式的养成,依托城市特色打造体育品牌,带动群众参与,促进体育消费。

第五届全国大漠健身运动大赛结束 我区代表团获佳绩

本报讯(记者 苗欣)记者从自治区体育局获悉,9月4日至8日,“沙坡头杯”第五届全国大漠健身运动大赛在宁夏中卫市举行,由10人组成的内蒙古代表团与来自北京、上海等10个省市自治区的运动员同场竞技。在激烈竞争中,我区运动员顽强拼搏、奋勇争先,最终在男女参加的6个大项中获一等奖1个、二等奖5个、三等奖4

个,充分展示和检验了我区大众户外运动健儿的风采和实力。

本次大赛共设置竞赛项目12个,其中集体项目8个,包括沙漠足球、沙漠排球、沙漠毽球、沙漠拔河、沙漠拉沙舟、沙漠羽毛球、沙漠定向团体赛、抢种抢收晒砂瓜;个人项目4个,包括沙漠滑沙、沙漠障碍赛、沙漠马拉松、沙漠定向个人赛。



近日,武大靖、任子威、林孝俊等运动员来到我市,参加9月12日开幕的2023-2024赛季中国杯短道速滑精英联赛第一站(呼和浩特站)暨“十四冬”资格赛。图为市民与自己喜爱的运动员合影。

■本报记者 苗欣 摄

本版编辑: 荣英 程昱 美编: 乔艳艳

花滑俱乐部联赛总决赛落幕 王诗玥/柳鑫宇冰舞夺冠

新华社北京9月11日电 2023年中国花样滑冰俱乐部联赛总决赛10日在河北省固安县落幕,冰舞组合王诗玥/柳鑫宇轻松夺得成年组冠军,高诗棋和韩文宝分别夺得成年组女单和男单冠军。随着总决赛的结束,为期两个多月的2023/2024赛季俱乐部联赛也落下帷幕。

总决赛参赛选手根据此前的五站分站赛中取得的积分排名情况确定,来自全国各地的高水平选手齐聚于此,比赛竞争非常激烈。

在成年组比赛中,经验丰富的冰舞名将王诗玥和柳鑫宇大幅领先第二名取胜,陈溪梓/邢珈宁遗憾地在联合旋转中出现摔倒,但凭借着韵律舞的优势,获得亚军;本赛季重回赛场的老将石尚/吴楠获得季军。

双人滑的比赛中,孙优美/李泽恩凭借高质量的捻转四周获得冠军,王瑞晨/朱磊、张乙晴/陈永正分别获得亚军和季军。在男单比赛中,韩文宝发挥出色顺利夺冠,跳跃难度突出的彭智铭获得亚军,徐居文获得第三名。女单比赛中,高诗棋力压金书贤和王一涵(哈尔滨),夺得冠军。金书贤和王一涵(哈尔滨)分别获得第二、三名。

队列滑成年组比赛的冠军是 Young-Dream 成年队,他们配合默契、感染力十足。

此外,青年组比赛中,林宇飞/高子健获得冰舞冠军,田桐赫和王一涵(北京)分别夺得男单和女单冠军。



9月10日,2023中国速度赛马冠军赛(呼和浩特站)在内蒙古奥威马文化运动休闲小镇开赛,来自全国各地近百匹佳驹角逐本次冠军赛。

■本报记者 苗欣 摄