



传统文化是中医药的“根”

方翔



新民眼

《中华人民共和国中医药法》将于今年7月1日起正式实施,对继承和弘扬中医药,保障和促进中医药事业发展具有里程碑式重要意义。中医药首先要传承,有传承才能有创新。《中医药法》里面有专门一章,叫“中医药传承与文化传播”。

传统中药尽管“简便廉验”,但不少人对于中医药的认识还是存在两种极端的误区:一种认为中医“很神奇”,能治百病,特别是西医难以治疗的绝症,靠中医就能“手到病除”;另外一种则认为中医“不精准”,像搭脉、看舌苔等很多都依赖于医生自己的经验,每人一法,捉摸不透。

中医学是中国古代科学的瑰宝,也是打开中华文明宝库的钥匙,它跟唐诗宋词一样是我国传统文化的瑰宝,需要传承和推广。今年年初,国家卫生计生委副主任、国家中医药管理局局长王国强出席中医药文化进校园校长研讨会时表示,推动中医药文化进校园,有助于增进青少年对中华优秀传统文化的了解与认同,增强学生的文化自信、民族自信;有助于帮助青少年提升健康素养,养成健康的行为方式和生活习惯,提升学生个人综合素质和能力。在近日举行的上海市中医医院第六届中医药文化推广传播季开幕式上,来自上海中医药大学附属浦江中学的三十多名学生就参与了中药辨识、香囊制作等体验活动。



孙绍波 画

据上海中医药大学副校长胡鸿毅介绍,2012年,上海中医药大学向上海市中医药发展办公室申请到了“中医药知识进校园三年行动计划项目”,建设中小学示范基地。上海中医药大学做的第一件事是编写

国内第一套中小学中医药科普系列读本。中医药进中小校园是一项系统工程,需要精心设计具体内容,更需要探索完善相关机制。上海中医药大学在全国率先创建中医药大学附属中学和小学,从基地建设、项

目推动走向长效机制的探索。

近几年,国家从顶层设计上为传统中医文化的传播提供了更大的平台,“一带一路”战略中已确立了中医作为软文化推广的国家战略。上海市中医医院的“中医药文化推广传播季”开展至今,人气一年比一年旺。在上海市中医医院院长徐建看来,现在许多老百姓在生活中都有一些中医意识,但是对中医的很多了解还只是停留在口口相传的民间认识,这其中存在不少误区和误解,亟需中医工作者提供专业而精准的科普传播,这也是上海市中医医院要坚持举办文化节和中医药文化推广季的重要原因,“今年我们首次迎来了中学生的参与,也希望能够有更多的中小学校能够加入到中医文化的学习和推广中。”

中医药知识是中华民族千百年来科技、文化、哲学的智慧结晶。让更多的青少年了解中医药,不仅有助于他们建立良好的健康及生活理念,更有助于培育他们对中医药学以及中国传统思想、美德、文化的学习兴趣。

牡丹是花,也可以是诗歌,更可以入药。中国传统文化的博大精深,从一朵牡丹中就可见一斑。中医药发展最重要的是传承,特别是文化传承。文化传承当中最重要的是文化自信。中医药之所以生生不息,是因为它与博大精深的中国传统文化融为一体。中医药的文化推广,不仅是要介绍中医知识,更是让人们能够接受中医药的文化熏陶,全面了解中医药。



声音·热点

中国“最强大脑”问鼎全球超算500强

“它运算一分钟,相当于全球72亿人,使用计算器不间断计算32年。”

——根据TOP500公布的数据,“神威·太湖之光”峰值运算速度达每秒12.5亿亿次,这一速度超过排名第二到第五的4台超级计算机的总和。

“神威·太湖之光,毋庸置疑是这个星球上最强大的数字运算机器。”

——一年前,中国超算“神威·太湖之光”首次在TOP500夺冠,榜单编撰人如是形容。TOP500榜单始于1993年,是对全球已安装的超级计算机的排行榜,由美国与德国超算专家联合编制,每半年发布一次。

“中国自主研发的超级计算机连续3次获得世界第一,凸显中国超算领域的自主研发能力。”

——国家超算无锡中心主任、清华大学教授杨广文表示,“神威·太湖之光”由国家并行计算机工程技术研究中心研制、国家超级计算无锡中心运营,核心部件全部为国产。

“中国超算在硬件和软件研发两方面正同步提升,预计将来飞速发展的国产硬件将在国产软件的支持下,为各领域带来更为强大的

当地时间6月19日,德国法兰克福国际高性能计算大会公布了新一期全球超级计算机TOP500榜单,中国超算“神威·太湖之光”以每秒12.5亿亿次的峰值计算能力及每秒9.3亿亿次的持续计算能力,再次斩获第一名,实现世界最快超算“三连冠”。

科学研究能力和工程试验能力。”

——媒体报道,中国超算“神威·太湖之光”与“天河二号”连续第三次占据榜单前两位,将发起更多具有战略需求的挑战性应用,在国民生产的更多领域发挥更加重要的计算支撑作用。

“我国的‘超算’确实是走过了一条超常规发展之路。按照国际常规,20年计算速度提高100万倍,而我们在过去20年里,‘超算’运行速度提高了5000多万倍。”

——国家863计划“高效能计算机及应用服务环境”重大项目总体专家组组长钱德沛教授

“一年来,神威·太湖之光开展了天气气候、航空航天、先进制造、生物医药、新材料、新能源等19个方面的数百项应用课题,完成200多万项作业任务,平均每天完成近7000项作业。”

——国家超级计算无锡中心

副主任、清华大学副教授付昊桓介绍,应用一直是我国超算的短板,“神威·太湖之光”发布短短一年,已有5项研究成果入围“戈登·贝尔”奖提名,几乎占据总入围应用的半壁江山,显示我国在超算应用领域的巨大进步。

“神威小型机的发布,标志着国产超算平台成功实现小型化与定制化,将为超算在实际生产生活中的应用打开更大空间。”

——近日,搭载国产众核处理器的小型化工作站“Sunway Micro”也研制成功,这个被称为“神威小型机”的工作站,在处理器、内存、硬盘等架构的配置上更加灵活,可以根据用户需求量身定制。

“瑞士的系统杀进前三确实比较意外,显示了欧洲对于大型超算系统投资的增加。”

——媒体报道。瑞士国家计算

中心的“代恩特峰”经升级后浮点运算速度达到每秒1.96亿亿次,从半年前的第八名升至现在的第三名,美国超算“泰坦”则被挤到第四。

“这是全球超级计算机500强榜单24年历史上美国第二次无缘前三名。第一次是在1996年11月,当时3台日本系统占据前三位置。不过,此次榜单前十名中,美国依然占5席,超过其他国家。”

——国际TOP500组织在一份声明中说。美国的积累不容忽视,专家预测年底排名中将会出现美国的两台每秒20亿亿至30亿亿次规模的新系统。

“超算下阶段,是研发百亿亿次系统的全球竞赛。”

——美国能源部长里克·佩里说。最新榜单出炉前夕,美国能源部宣布将在未来3年拨给6家科技公司总额2.58亿美元的资金,目标是到2021年交付至少一台每秒可进行百亿亿次计算的超算系统。

“未来500强榜单的榜首位置可能将出现多国交替占据的态势。”

——专家预测。除了美国,中国、日本和欧洲也已宣布百亿亿次超算研制计划。

本栏编辑 范洁



声音·八方

“一些地区‘散乱污’清理整顿工作仍存屡禁不止、多次擅自撕毁封条违法生产的现象。”

——环保部近日通报京津冀及周边地区大气污染防治强化督查情况,28个督查组共检查501家企业(单位),发现259家企业存在环境问题。

“一二线城市同比涨幅回落尤其明显,三四线城市房价的上涨同样需要警惕。”

——国家统计局城市司高级统计师刘建伟解读。国家统计局昨天发布5月份70个大中城市住宅销售价格统计数据,新建商品住宅和二手住宅价格同比涨幅比上月回落的城市分别有29和18个。

“难得看到一次发射失败,这也算是有生之年系列了。”

——不少网友对中国航天公开透明的态度表示肯定。昨天,我国在西昌卫星发射中心用长征三号乙运载火箭发射中星9A广播电视直播卫星,发射过程中火箭三级工作异常,卫星未能进入预定轨道,具体原因正在调查分析。

“千万不要小看这项‘投资者分级’和‘投资品分级’制度,此举或许意味着中国股市即将进入最残酷的阶段:去散户化。”

——财经评论员刘晓博认为。7月1日,证监会推出的新《证券期货投资者适当性管理办法》将实施,要求券商向普通投资者销售符合其风险承受能力等级的产品或服务。

“针对目前国家科学技术奖实行推荐制、行政色彩较浓,由此带来的‘跑指标’等诸多问题,方案提出转变‘主动自荐’为‘被动他荐’,引导科技人员潜心研究、专注学术,遏制学术浮躁等不良风气。”

——媒体报道。国务院办公厅日前印发《关于深化科技奖励制度改革方案》,明确提出“改革完善国家科技奖励制度”,要求严惩学术不端,健全科技奖励诚信制度。

“这些行星的条件容许液态水存在于行星表面,可能孕育生命。这意味着我们可能不孤单。”

——开普勒科学家马里奥·佩雷斯表示。美国太空总署NASA昨日宣布,再发现219颗疑似系外行星,包括10个处于它们行星系内宜居带的类地行星,这是寻找可居住星球的一个关键特征。



关注时事热点,聆听八方声音,敬请关注本报微信“新民眼”。