

李克强:新的创新示范区要把高端人才与草根创业者结合起来

“新的国家自主创新示范区,一定要把高端科技人才与大众创业万众创新结合起来。”李克强在6月8日的国务院常务会议上强调。

当天会议决定建设福厦泉与合芜蚌两个国家自主创新示范区,引领带动体制创新和科技创新。

“我们新增的自主创新示范区,要适应形势发展需要。”总理说,“不仅应该是自主创新的示范区,也应该是‘双创’的重要平台。”

再建设一批国家自主创新示范区确实很有必要

李克强指出,当前我国经济出现分化趋势,一些产业转型相对滞后的地方动能不够,但另一些依托新产业的地方却生机勃勃。

“我一再说,当前中国经济是希

望和困难并存,希望大于困难。这其中很重要的一点就是,我们的创新覆盖面在扩大。”总理说,“因此,再建设一批国家自主创新示范区确实很有必要。这也是贯彻全国科技创新大会精神,发展新经济、培育新动能的需要。”

“自主创新示范区,就要把创新驱动发展战略深入到这个区域的各个领域、各个行业,以实现更大的突破。”他强调。

科研机构和大企业也可以搞“双创”平台

李克强说,新增的国家自主创新示范区不仅要依靠高端人才,更要集众智,将每个人的智慧充分调动起来。

讨论这一议题时,总理提到几天前

参观国家“十二五”科技创新成就展。“许多科技成果的进步,确实令人振奋。”他说,“但除了国家重大的项目外,还应该在更广泛、与百姓生活息息相关的领域中实现突破。”

李克强提到展览中的‘双创’展区给他留下深刻印象。一家小企业开发的一款帮助聋哑人的新产品,不仅实现了产业化,而且已经市场化,还得到了一家跨国大企业的收购询价。

“‘双创’很重要的一点就是紧紧瞄准市场的需求。”李克强强调,“所以,我们新的自主创新示范区,一定要把高端科学家和草根创业者结合起来,把大企业和小微企业结合起来。”

“科研机构和大企业也可以搞‘双创’平台,把每个人的智慧都调动起来。这可以帮助解决许许多多的难题。”他说。

“人”是最丰富的资源,是“钻石矿”

在结束讨论这一议题前,总理特意叮嘱福建、安徽两省负责人,要大胆先行先试,尤其要在“放管服”等改革方面迈开大步。

“既然给了你们自主创新示范区的‘帽子’,就要在法律法规范允许的的前提下,更好地调动科研人员和‘双创’积极性。”李克强说。

总理要求,要抓住产业结构调整的机会,加快培育新动能,发展新经济。“福建可以在对外开放平台上利用更多人才资源,安徽本身就是人口大省,可以充分发掘人口红利”。

“‘人’是最丰富的资源,是‘钻石矿’。希望你们在这方面能有更大的突破。”总理对两省负责人说。

中国政府网



麦收季金满地

6月2日,人们驾驶收割机在山东省日照市东港区南湖镇南湖二村收割小麦。近日,山东各地小麦陆续进入收获期,田间麦香四溢,遍地金黄。

刘明照 摄

农民不斗富斗字画:贫困县每年书画交易18亿

在甘肃省通渭县,“家中无字画,不是通渭人”这句话像家训一样世代相传,妇孺皆知。

81岁的李枝旺听说县城最近有书画艺术节,早晨6点多就搭车赶到县城。“我没钱买,来看看心里也舒坦。”李枝旺能一口气说出10多个本县书画家的姓名,“虽然我识字不多,但是爱书画,家里挂着十来幅字画。”

地处陇中干旱地区的通渭县是经济穷县,但是在国内书画界,通渭却赫赫有名。不仅一些书画名家频频光顾,普通书画爱好者也常来一显身手。

72岁的山东老人王江泉两年前来到通渭,“我要把自己的字挂满通渭所有的家庭。”练了一辈子书法的王江泉擅长四字横幅,他了解到通渭“人人爱

好字画”的文化现象,于2012年来到通渭。王江泉一幅字只卖10元,“我走遍了通渭所有乡镇,500多天卖出去1万多幅字。”

据统计,总人口40多万的通渭县,有活跃的书画爱好者1万多人,其中,中国美术家协会会员5人,中国书法家协会会员35人,全县民间书画收藏总量达到150万件,专业书画经营场所超过400家。

“通渭的书画市场发展得非常好,这在全国有一定示范作用。”中国国画院院长、中国美术家协会副主席杨晓阳认为,书画已经完全融入通渭人的生活中,这是对传统文化最好的继承。

通渭人把书画经营场所称为“画廊”。作为一名土生土长的通渭人和眼光独到的生意人,定西悦心集团董事长

廉牛辉投入3.6亿元建设了当地最大的画廊—悦心国际书画村。“这几天画廊里看书画展的人像正月十五看灯一样,人山人海。”身为通渭县画廊协会会长

的廉牛辉告诉记者,“从去年8月到现在,1年时间里,画廊协会完成书画交易额18.6亿元。”

据了解,2013年通渭县完成生产总值27.3亿元,财政收入只有1.6亿元。“虽然通渭人爱字画,以前甚至有农民拿土豆换字画,但这18.6亿元不全是通渭本地人掏的。”廉牛辉介绍说,通渭因在业内名气大,加上画廊经营者们邀请国内书画名家来通渭创作,所以外地的收藏爱好者也会来通渭“淘宝”。“悦心国际书画村就为全国书画家和书画经纪人创造交流环境,并建立”名师工

作室“为全国知名书画家免费提供场所,指派专人书画家筹办展览、联络经营。人气越旺,名气就越大,就能形成书画产业发展的良性循环。”

在通渭县委常委、常务副县长黄强看来,正是“人人爱字画,家家挂字画”的文化氛围,造就了通渭在国内书画界的名气和企业家的投资热情。根据全县文化产业发展规划,通渭县启动实施了占地3000亩、总投资43.6亿元的书画产业发展平台,这个建设内容包括书画艺术交流中心、悦心画廊、西部书画艺术培训中心、牛谷河书画风情线及书画摄影采风基地的项目将分三期建成。

黄强说,通渭将以书画创作交流为中心,积极扶持发展与书画相关联的经销笔、墨、纸、砚的个体企业,形成文化产品交易市场。“我们的目标就是打造全国知名的书画交易市场,全国知名的书画信息发布平台、全国知名的书画采风基地。”

中国经济网

八大热门科技,中国走到哪一步

引力波、可穿戴设备、虚拟现实、无人驾驶……这些当今世界的前沿科技,也是中国公众关注的热点。

“科技三会”——全国科技创新大会、两院院士大会、中国科协第九次全国代表大会正在北京召开。“新华视点”记者采访会场内外业界权威人士,了解中国在这些热门科技上的最新进展。

热点1:引力波

技术背景:2016年春节期间,一个充满“宇宙感”的科技名词“引力波”火了。2016年2月11日,美国激光干涉引力波观测站LIGO宣布成功探测到引力波,在爱因斯坦广义相对论提出100周年之际证实了引力理论的最后一项预言。它的发现是物理学界里程碑式的重大成果,开启了观测宇宙的一个新窗口。

中国进展:目前,中国多支科学家团队正积极推进引力波探测和研究。2008年,中科院成立了空间引力波探测论证组,开始规划我国空间引力波探测在未来数十年内的发展路线图,目前已形成空间太极计划工作组。

中科院院士胡文瑞说,如果太极计划进展顺利,其引力波探测卫星组将于2035年前后发射,届时中国与欧洲空间局卫星将同时在空间独立进行引力波探测,互相补充和检验测量结果。

热点2:虚拟现实VR

技术背景:带着专门的游戏头盔,玩家就能够如时空穿梭般进入战争现场,子弹在耳边飞过,炮弹在身边炸裂;借助眼镜、手套等专用设备,医学院的学生可以进行模拟手术……VR——即虚拟现实技术,在文化娱乐、工业制造、国防军事等诸多领域均表现出巨大的应用空间。目前,虚拟现实已被世界各

国公认为信息产业的下一个爆发式增长点。

中国进展:近日,国务院发布的《国家创新驱动发展战略纲要》将虚拟现实及其相关技术领域列入“战略任务”部分的内容。目前,我国已有华为、乐视、暴风科技等一大批企业涉足VR行业,游戏、旅游、地产销售等领域已开始尝鲜VR。

热点3:可穿戴设备

技术背景:佩戴智能手环,在夜晚起床时灯将自动亮起,出门时不再需要手动关闭电视、空调;通过心率监测耳机、传感器鞋垫,人们将对自己的身体状况更加了解……中科院院长春光机所副研究员孔令胜说,可穿戴设备不只是改变人们的生活方式,更是通过软件支持、数据交互实现强大智能互联功能。全球数据公司(IDC)发布的今年1季度数据显示,全球可穿戴设备市场同比增长67.2%。

中国进展:“无论是研发还是商业化水平,我国都与国际水平持平。”孔令胜说。在此基础上,也有中国特色的创新之处,如促进亲子沟通的智能手表等。据了解,目前小米公司、歌尔声学等一批国内企业开始进军这一领域。全球知名调查机构捷孚凯市场研究集团的数据显示,去年中国可穿戴市场零售量为1810万台,同比增长321%。

热点4:智能机器人

技术背景:今年3月,智能机器人AlphaGo对战世界顶级围棋棋手李世石获胜后,在世界范围内人们对智能机器人的兴趣更加浓厚。近年来,美国、日本等国公司智能机器人不断升级,应用越来越广泛,据市场调查公司“风险扫描”数据,去年底全球人工智能初创企

业已有855家,总估值超过87亿美元。

中国进展:国家发改委等部门近日联合印发《“互联网+”人工智能三年行动实施方案》,提出到2018年形成千亿元级的人工智能市场应用规模。

我国智能机器人正在快速发展,其中沈阳新松机器人公司产品出口20多个国家和地区;小鱼儿科技推出自主研发的智能陪伴机器人;“小i机器人”能同时应答服务100个客户,对客户服务的响应时间能达到毫秒级,得到广泛应用。

热点5:无人驾驶

技术背景:城市中将建造一个巨大的交通共享网,只要拿出手机就能随时呼叫无人驾驶汽车服务;交警能精准判断每一辆汽车去向,更有效地管理交通……无人驾驶汽车时代或将到来。

中国汽车工业咨询发展公司首席分析师贾新光认为,无人驾驶汽车最显著优势在于便捷和安全,减少人为因素造成的交通事故,是传统汽车行业的“涅槃重生”。目前,英国、德国等已批准无人驾驶汽车路测,都在积极布局产业。

中国进展:发展智能网联汽车(最终状态为无人驾驶)已纳入《中国制造2025》战略规划 and 《“十三五”汽车工业发展规划意见》。我国早在十多年前就开始研究自动驾驶技术,目前,百度、腾讯、乐视、阿里巴巴等互联网企业已在不同程度上进军无人驾驶领域。

热点6:量子通信

技术背景:量子通信是利用光子的量子状态加载并传输信息。“从原理上来说,量子通信是无条件安全的通信方式。”中国科学技术大学常务副校长潘建伟院士说,由于能保证用其加密的内

容不可破译,芯片后门、光缆窃听、“棱镜门”等窃听与黑客攻击等困扰将轻松解决。目前,欧美、日本等国家正加大量子通信的投入,考虑推出空间量子通信计划或建设量子通信干线。

中国进展:我国首颗量子科学实验卫星将于今年7月择机发射,将在世界上首次实现卫星和地面之间的量子通信。潘建伟说,未来量子通信将通过光纤实现城域量子通信网络,通过中继器连接实现城际量子网络,通过卫星中转实现远距离量子通信,最终构成广域量子通信网络。据了解,京沪干线大尺度光纤量子通信骨干网将于2016年下半年建成,属世界首例。

热点7:石墨烯

技术背景:它是目前已知最薄的材料,甚至薄到只有一个碳原子的厚度,应用它的显示屏可以薄得像纸一样;它比金刚石还坚硬,“像衬衣一样的防弹衣”不再是天方夜谭……它就被许多专家称为“改变21世纪的材料”——石墨烯。

中国进展:2015年出台《关于加快石墨烯产业创新发展的若干意见》,并在全球率先启动了石墨烯国家标准制定工作。我国是石墨烯研究和应用开发最为活跃的国家之一,不少企业已推出石墨烯产品,如石墨烯电子纸显示屏、石墨烯自发热内衣碳纤维等。

热点8:氢燃料电池

技术背景:设想,有一天每辆汽车不是加油而是加氢气,排放的都是水,世界环境无疑将有大的提升。近年来,氢燃料电池被世界各国所重视,国外部分氢燃料电池汽车已逐步走向市场。

中国进展:今年4月,我国《能源技术革命创新行动计划(2016—2030年)》和《能源技术革命重点创新行动路线图》发布,提出了15项重点创新任务,包括氢能与燃料电池技术创新、先进储能技术创新等。

科技日报

清代画家蒋廷锡《百种牡丹谱》首拍逾1.7亿元成交

北京匡时十周年春拍的重磅拍品——蒋廷锡《百种牡丹谱》在6月7日晚的“清代宫廷书画夜场”现身,最终以1.7365亿元(人民币,下同)成交,创造了蒋廷锡个人作品的拍卖纪录。

该画由著名藏家刘益谦竞得

尽管《百种牡丹谱》的现身延宕至8日凌晨,但是该拍品的出现还是让场内买家精神一振。该绢本册页以1500万元起拍,随后经过一轮报价轻松超过5000万元,此后经过6000万元、8000万元的厮杀后,有场内买家直接报价1亿元。最终以1.51亿元

的价格落锤,加上佣金之后成交价达到1.7365亿元,创造了蒋廷锡个人作品的拍卖纪录。

《百种牡丹谱》此番系首次亮相拍场。它是蒋廷锡在内廷时所画进呈雍正帝之作。全套牡丹谱以“元、亨、利、贞”为名分列四册,皆得乾隆、嘉庆、宣统三帝鉴藏御览,并有“石渠宝笈、御书房鉴藏宝”等诸方鉴藏之印以证源流。

此外,在“清代宫廷书画夜场”中,乾隆帝《御制朱笔诗稿》和康熙帝行书《临米芾书法》分别以2185万元、6325万元成交,位列专场成交价榜的第二、三位。

中国新闻网

“巴菲特午餐”拍出史上最高价

一名匿名买家以345.6789万美元的价格竟得今年与美国著名投资人、“股神”沃伦·巴菲特共进午餐的机会。这一价格也平了“巴菲特午餐”拍卖以来的最高价纪录。

美联社6月11日报道,这次竞拍自6月5日开始,10日结束。2012年也曾有人以相同价格赢得与“股神”共餐的机会。

巴菲特每次慈善午餐所筹款项都会令位于美国西海岸城市旧金山的“格莱德慈善基金”受益,迄今已经为这家基金会筹得善款超过2000万美元。巴菲特已故前妻苏珊曾在这家机构做志愿者。

巴菲特在这次竞拍前告诉媒体记者:“能直接参与让众多受困人士受益的事业,我感到自豪。”一般而言,

位于美国纽约市的史密斯-沃伦斯牛牛排餐馆将承办每年的“巴菲特午餐”,但如果买家不愿公开个人身份,午餐地点将另行选择。

当然,与股市的风云莫测相呼应,“巴菲特午餐”的拍卖价格也令人难以捉摸。2013年,“巴菲特午餐”仅拍出100.01万美元,创下2007年以来的新低,较前一年的价格骤降71%。由于巴菲特已是耄耋高龄,与他共餐的机会一年比一年少,这样的结果当时令不少人大呼意外,甚至还有人怀疑是竞价网站出了故障。

巴菲特过去50多年间借助成功投资积累财富,在福布斯去年3月发布的2015全球富豪榜上位列第三。他曾说,去世后10年内,自己99%的财产将用于慈善。

新华网

入汛以来全国降水为近四十三年来最多 长江中下游降水超一九九八年同期

记者6月10日从国家气候中心获悉,截至6月7日,3月21日入汛以来,全国平均降水量为178.6毫米,较常年同期偏多22.3%,为1974年以来历史同期最多,其中长江中下游地区累计降水量较常年同期偏多34%,较1998年同期偏多24%。

国家气候中心资料显示,入汛至6月7日,全国平均降水量较1998年偏多7.6%。在江淮南部、江南和华南大部等降水集中区域,降水量较常年同期偏多两成至一倍。另外,全国主要流域除海河流域降水较常年同期偏少

外,其余流域降水均偏多,其中长江、东南诸河、辽河、松花江流域降水量偏多30%以上,珠江、淮河流域降水量分别偏多16%和12%。

入汛以来,我国共出现17轮大范围强降水天气过程,其中南方16轮,比1998年同期偏多4轮。南方地区强降水天气过程多,局地强度大,并多伴有雷暴、大风和冰雹等强对流天气。受强降雨影响,长江流域、珠江流域、淮河流域、太湖流域130余条河流出现超警戒水位。

人民日报海外版

国务院拟制定《强制医疗所条例》 将规范肇事肇祸精神病人管治

日前,国务院法制办将公安部起草的《强制医疗所条例(送审稿)》及其说明全文公布,征求社会各界意见。该条例拟在我国通过强制医疗所制度,规范对肇事肇祸精神病人的管治工作,维护社会治安秩序,保障肇事肇祸精神病人合法权益。

按照刑法规定,精神病人在不能辨认或者不能控制自己行为的时候造成危害结果,经法定程序鉴定确认的,不负刑事责任,但是应当责令他的家属或者监护人严加看管和送医治疗;在必要时,由政府强制医疗。但修改后的刑事诉讼法实施以来,各地适用强制

医疗措施标准不统一,导致该制度执行中社会效果和法律效果不明显。

拟制定条例的说明指出,强制医疗所是执行刑事法律规定的强制措施的场所,其机构性质应当是执法机关,不是单纯的医疗机构,但医疗是实现这项强制措施的必要手段,是强制医疗所的重点工作。

送审稿在如何解除强制医疗上,结合各地多年实践工作,对“已不具有人身危险性,不需要继续强制医疗”规定了因精神疾病病情稳定和因躯体原因的两种情形。

人民日报

考生橡皮中藏作弊器借上厕所时接收答案

今年,刑法修正案有关组织考试作弊罪,首次适用于高考、研究生入学考试等国家重要考试中。考试作弊,也要追究刑事责任了。可没想到,就这样还有人敢于铤而走险。近日,江苏徐州警方公布了一起组织考试作弊案。

2016年全国硕士研究生招生考试,江苏师范大学考场,一名考生的行为举止比较怪异,他在开考四十分钟之后,首先提出上厕所。然而他没有大便,也没有小便的情况,就是到厕所里面转了几圈,然后又回到考场。回到考场,隔了半个小时之后,考生再一次提出去厕所,这样就引起了监考老师的怀疑。很快监考老师又发现,这名考生回到考场后总是在看手上的橡皮。

江苏徐州铜山派出所民警称,发现:有人在论坛里公然叫卖高考作弊器材。经过调查,21岁的嫌疑人林某很落魄。目前,林某共贩卖作弊器材11套,获利1万多元。最终,他因涉嫌组织考试作弊罪被刑事拘留。

京华时报