

# 创新中国

## ——改变世界的中国力量

利用可穿戴设备实时识别人的思维活动,用意念控制电灯、窗帘、加湿器等家用设备……这不是科幻电影,而是中国企业研发的“黑科技”。  
在全球正在经历的新一轮科技和产业革命中,以创新寻求高质量发展的中国,正逐渐从“跟跑”到“并行”甚至在某些领域“领跑”。

### 创新气质

新时代,创新成为引领发展的第一动力,创新创业也成为越来越多年轻人的职业选择。如今,每年有40多万中国留学生回国,寻找心中的创业圣地。  
美国斯坦福大学人工智能实验室机器人中心科学家李耀回国后,创立了成都博恩思医学机器人有限公司,专注微创手术机器人及医学辅助机器人的研发、制造和临床应用。  
“目前国内这一领域基本是空白,被国外企业垄断。”李耀说。目前,博恩思的专科手术机器人已完成样机试制,产品预计2019年投放市场。  
李耀坦言,回到成都,感到这座城市的精神气质已不同于记忆中“少不更事”的闲适安逸,“现在到处都能感受到创新创业的活力,分秒必争,一大批勤奋努力的年轻人在做一些非常有意义的事情。”  
颠覆性技术创新,正让一大批创业者脱颖而出。  
与李耀相比,柔宇科技创始人、董事长兼CEO刘自鸿的创业之路起步更早。2012年,29岁的刘自鸿拉上几个小伙伴,在美国硅谷、香港和深圳同步创立柔宇科技,专攻柔性电子技术的开发与应用。在深圳,他见证这家企业只

用了不到5年的时间就从一个想法,发展成估值30多亿美元、全球成长最快的“独角兽”企业之一。  
“我们希望通过技术创新,让人们更好地感知世界。”刘自鸿说。柔宇2014年发布了国际业界最薄、厚度只有0.01毫米的彩色柔性显示屏,并研发出新型柔性电子传感器、Royole Moon 3D头戴影院等产品,已在国内外储备1500多项核心知识产权,并将产品销售到了20多个国家和地区。  
互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合,正在催生传统制造业的“基因突变”。  
经济新常态带来的深刻变化,一度让沈阳远大集团的传统业务遭遇挑战。这家以电梯、玻璃幕墙起家的民营企业,近年来投入巨资建设科研园开发平台,让科技人员最高享有70%收益权,迅速聚集起海内外500多名科技人才,在减振降噪、模拟仿真、超声波等技术领域接连取得重大突破。党的十九大报告提出,加快建设制造强国,加快发展先进制造业。“我们要通过创新发展模式为企业装上‘永动机’。”集团党委书记贺先文说。



▲11月14日,柔宇科技创始人、董事长兼CEO刘自鸿在广东深圳柔宇科技总部。  
(本版图文均据新华网)

### 逆袭密码

十年前,世人很难想象中国会在创新方面步伐那么大。  
在相当长一段时间里,中国处于全球产业链的中低端,大量生产出口劳动密集型和资源密集型产品,为发展付出了高昂的资源和环境代价,走创新驱动发展之路势在必行。  
“我们跟具有全球竞争力的一流企业相比,在科研开发能力和原创技术等方面还存在一些短板,不足以充分支持企业实现国际领先。”中国东方电气集团有限公司党组书记、董事长邹磊说,十九大报告提出,创新是引领发展的第一动力,是建设现代化经济体系的战略支撑。为了“补短板”,公司在2007年成立了中央研究院,坚持创新驱动,自此诞生了“华龙一号”核能发电机组等一批重大研发成果,传统能源领域和新能源领域的创新不断“开花结果”,提升了企业的国际竞争力。  
伴随着恺撒堡牌专业高档钢琴发出的优美旋律,珠江钢琴集团正在逐步从传统制造业企业成长为拥有自主知识产权、自主品牌和持续创新能力的高新技术企业,在与国际一流品牌同台竞技的舞台上展现中国魅力。这家拥有“国家级技术中心”的上市企业正迅速向数字音乐、教育培训领域拓展。珠江钢琴集团负责人说,我们在技术、质量上已经同日韩企业比肩,下一步目标是赶超欧洲顶级品牌。  
在大连开发区一处单体面积近6万平方米的厂房内,一台台自动售酒机陆续

下线。触屏、扫码、下单……不到半分钟,一杯酒就“出锅”了。“这款自动售酒机的优势就在于,它能基本照顾各类消费者的喜好,而且论两卖,比如可以买一两白酒加二两黄酒,省去大家买瓶装酒没喝完的烦恼。”站在公司最新研制的自动售酒机前,大连富士冰山自动售货机有限公司总经理张选浩告诉记者,没有新产品,企业根本玩不转。“我们现在不是缺订单,而是订单太多但产能有限,不敢接单。”  
从人才、资本等创新核心资源的集聚到政策环境和公平市场的构建,中国已逐步形成良性运转的创新“生态圈”。  
柔宇初期的快速发展就受益于广东省的“珠江人才计划”和深圳市的“孔雀计划”。刘自鸿说,这些政策让团队能够把更多精力放在技术研发上,企业才得以在初期快速成长。  
刘宏亮是本钢集团重金引进的高端人才。在同国际同行激烈竞争中,他带领的团队研制出2000兆帕级超高强度韧性热冲压成型钢并实现量产,成功应用于新能源车电动车上,为这家百年企业迈向全球产业链中高端提供了踏脚石。刘宏亮说,集团与东北大学等高校和研究机构合作,聚集了本领域内“最强大脑”,使企业的创新能力大幅提高。  
政策支持加上庞大的潜在市场前景使得中国的“独角兽”企业快速增长,推动全球资本加速向中国集聚,使中国成为全球第二大股权投资市场。创投市场的火热反过来又刺激了科技创新的发展。

### 与世界的碰撞

像李耀和刘自鸿一样在中国创业的人不可计数,他们大多具有这样的特质:年轻,拥有敢于变不可能为可能的闯劲和一定的技术积累,善于整合全球资源,具有全球视野和担当。  
刘自鸿说,刚进入柔性电子领域时感觉自己身处一片“无人区”,而现在乐于见到越来越多的企业加入这一领域。“我们希望将柔性显示、柔性传感这样的平台型技术与消费电子、智能家居、机器人、建筑装饰等不同行业合作,用‘柔性+’理念共同打造开发新产品。”目前,柔宇科技与多家企业合作的“柔性+”台灯、沙发和智能家居等产品陆续落地投入量产。  
这些创业者也坦言自己在走向世界市场过程中面临着激烈竞争,一方面是国内同行陆续“出海”形成的竞争,另一方面来自国际同行。

对此,邹磊表示,有竞争才有产品和服务的改善与创新,市场和用户总是有的,关键是企业能否提供好的产品或服务,能否在国际竞争中强调合作,发挥各自优势。  
邹磊说,由于法律法规和文化环境不同,企业在“走出去”过程中难免“碰壁”,熟练掌握国际规则和当地法律法规有利于企业在海外市场的长期发展。  
刘自鸿感到鼓舞的是,今天的中国企业已经有能力吸引和组建国际化的团队。目前,柔宇已经聚集了一支超过1500人的国际化团队,来自15个国家和地区。“面对世界舞台的挑战,多元化的人才团队不仅有利于方式碰撞出更多的创意。”刘自鸿说。

## 我国拟出台养老机构服务质量国家标准

记者20日从民政部获悉,作为养老机构服务质量国家标准《养老机构服务质量基本规范》日前已召开专家审查会并接受质询,将尽快出台实施。

国家标准《养老机构服务质量基本规范》是今年民政部等多部委组织开展的养老服务体系建设专项行动的重要组成部分,今年8月针对专项行动第一阶段大排查后发现的养老机构中存在的主要问题,民政部会同相关部门,决定今年要出台一项关于养老机构服务质量的国家标准,以推动养老机构服务质量专项行动,提升养老机构质量。

据悉,为做好此项标准的起草工作,全国社会福利服务标准化技术委员会秘书处(民政部社会福利中心)此前已多次组织专家研究论证,并征得了全国23个省份72家不同类型、不同规模的养老机构和个人共计449条意见,其间多次召开专家研讨会,对标准进行同步修改,目前标准内容已比较成熟。

日前召开的审查会上,审查专家认为该项标准内容具有较强的适用性、可操作性,其编制、出台填补了我国养老机构服务质量国家标准的空白,对全面提升我国养老机构服务质量具有重要意义,建议进一步完善内容,争取早日发布实施。

## 逢年过节 工会可向会员发福利

21日,中华全国总工会就员工福利发放公布新规:逢年过节,基层工会可以向全体会员发放节日慰问品。  
根据全总发布的《基层工会经费收支管理办法》,就工会经费用于职工的各项开支做了全面、细致具体的规定。工会经费可以用于职工集体福利支出,包括基层工会逢年过节和会员生日、婚丧嫁娶、退休离岗的慰问支出等。

需要说明的是,逢年过节的节日是指国家规定的法定节日(即:新年、春节、清明节、劳动节、端午节、中秋节和国庆节)和经自治区以上人民政府批准设立的少数民族节日。节日慰问品原则上为符合中国传统节日习惯的用品和职工群众必需的生活用品等,基层工会可结合实际采取便捷灵活的发放方式。工会会员生日慰问可以发放生日蛋糕等实物慰问品,也可以发放指定蛋糕店的蛋糕券。会员结婚生育时,可以给予一定金额的慰问品。生病住院、工会会员或其直系亲属去世时,可以给予一定金额的慰问金。退休离岗,可以发放一定金额的纪念品。

此外,工会经费可用于基层工会组织的职工素质提升补助和职工教育培训优秀学员的奖励,基层工会组织的文体活动优胜者的奖励支出,劳动模范和先进职工休养补贴,对困难职工提供资金和物质帮助等发生的支出等。基层工会可以用会员会费组织会员观看电影、文艺演出和体育比赛等,开展春游秋游,为会员购买当地公园门票。

不过,必须强调的是,基层工会在工会经费开支中,应严格执行以下规定:一、不准使用工会经费请客送礼。二、不准违反工会经费使用规定,滥发奖金、津贴、补贴。三、不准使用工会经费从事高消费性娱乐和健身活动。四、不准单位行政利用工会账户,违规设立“小金库”。五、不准将工会账户并入单位行政账户,使工会经费开支失去控制。六、不准截留、挪用工会经费。七、不准用工会经费参与非法集资活动,或为非法集资活动提供经济担保。八、不准用工会经费报销与工会活动无关的费用。

## 新疆事业单位今后可“免试”招录员工

新疆维吾尔自治区日前出台新规,今后,新疆事业单位用人自主权进一步扩大,可“免试”破格招录符合条件的员工,以拓宽高层次、高技能人才招录渠道。

根据新疆最新出台的《关于创新新疆维吾尔自治区事业单位面向社会公开招聘政策有关问题的通知》,今后,新疆区地县乡四级事业单位招录,可根据实际情况,简化招录程序,不经笔试,采取面试、考察的方式招录符合条件的员工,以进一步扩大事业单位用人自主权,招录适宜的高层次人才。

按照通知规定,符合“免试”招录的人员须具备以下条件:自治区级和乌鲁木齐市事业单位招录,须具有硕士研究生及以上学历,乡镇(街道)事业单位招录须具有国家普通高等院校本科以上学历;在岗位类别上,急需紧缺专业、脱贫攻坚等岗位可“免试”招录,自治区级和乌鲁木齐市事业单位招聘的“免试”人员,须具有国家重点高等院校本科及以上学历人员。此外,地(州、市)、县(市、区)招录的“免试”人员,须具有国家普通高等院校本科以上学历;而招录野外艰苦岗位,如煤炭、地质、测绘、考古等岗位,须具有国家普通高等院校本科以上学历。

通知还要求,各级事业单位在招录过程中,须做到信息公开、过程公开和结果公开,严格按照公开招聘相关程序和要求组织实施,避免出现人情招聘、“萝卜招聘”等现象。同时,事业单位在招录过程中,可根据岗位特点,增加专业测试、试讲等方式,多方位考察招录人员。

## 杭州: 刷二维码就能支付医保费用

患者可实现无社保卡、无现金看病。近日,杭州市卫生计生委联合市人力社保局,共同推进杭州13家市直属医疗机构全部升级,支持电子社保卡和智慧医疗诊间结算的医疗移动支付。  
记者跟随一名患者,体验了整个操作流程。首先在支付室内绑定电子社保卡(市民卡),成功后患者即可在支付室内预约挂号。带着医保病历本,在医院大厅的自助机扫码付费取号后,即可进入候诊室候诊。就诊结束后,不需要走出诊室,患者对着桌上的扫码台轻轻一扫,就会完成医保部分结算。同时,自费部分将从绑定的智慧医疗账户中自动扣除。  
今年6月,杭州率先在市红会医院和九州大药房试点电子社保卡。经过半年试运行,已绑卡用户超50万人次,交易笔数超3.5万笔。此次13家市直属医疗机构统一支持电子社保卡就诊,是杭州“智慧医疗”系统的统一批量升级。在原来插社保卡实现诊间结算的基础上,实现了脱卡扫码支付。  
据介绍,杭州主城区医保参保人群及10周岁以上儿童可开通支付宝实名认证,均可绑定电子社保卡。通过扫描二维码、人脸识别等信息确认后,可同时绑定智慧医疗账户。  
杭州市卫生计生委相关负责人表示,明年初,电子社保卡和智慧医疗移动支付应用将覆盖主城区的区级医院和全部社区卫生服务机构。此外,药店方面,除了之前试点的九州大药房,海王星辰、英特等连锁药房也已接入上线,更多药店也正在接入中。

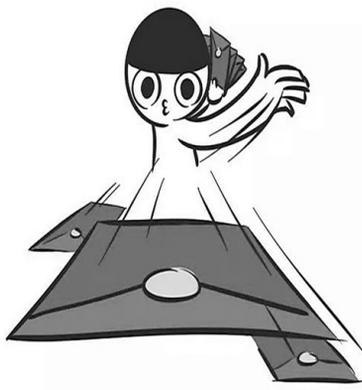
## 微信红包带病毒? 公安辟谣:假的!

近日,社交媒体朋友圈里又再疯传一条“紧急通知”,该通知称,带有“微信红包”的图片是新病毒,会盗取手机信息,同时,还称新版人民币视频也是病毒,让大家转发。记者从广州市公安部门证实,未发过上述相关内容,所传内容已被多次证实为谣言。不过,值得注意的是,如果内容本身包含链接,则很可能是钓鱼链接,需要加强警觉。

### “紧急通知”: 病毒藏在红包里 能盗取手机信息

近日,市民李女士在同学群里看到一条“紧急通知”,这则“公安网监紧急通告”称:公安网监明天早上06:00晚上12:00紧急通告,请大家要速传!

“通告”中称,如果你收到一张带有“微信红包”转账88元、188元、288元的图片,在任何环境下请不要打开它,且立即删除它。如果你打开了它,你会被盗取你手机里所有相关信息。这是一个新的病毒,已经确认了它的危险性,而杀毒软件还不能清除它。它的目标是盗取手机联系人信息,手机绑定银行信息。请收到的,马上转发给你所有亲人和朋友单位同事,为了大家,辛苦一下。这次病毒猛烈仅次于灰鸽子、熊猫烧香,是永远也删不了的。



后面还附有另一条“紧急通知”:现有不法分子在网上上传新版人民币视频,不要打开,立即删除,是病毒,特别是手机上有支付宝,手机银行等账号的。大家都动手转到自己的每个群里,别上当! 落款是“刑侦队长:杨大勇”。

有市民告诉记者,现在手机病毒等骗术防不胜防,再加上这则信息中含有“公安网监”这种看起来可信的信源,本着宁可信其有,不可信其无的态度,看到就会去主动传播信息。

### 公安部门回应: 假的! 不会以个人名义发布提醒

记者从广州市公安局了解到,公安部门近期内均未发布过此类紧急通知。  
事实上,类似内容的“公安网监通知”早在几年前就有出现,主要通过微信、QQ等网络即时通信工具四处传播,内容和格式与现有谣言信息基本一致。唯一不同的是,刑侦队长的名字变了又变,此类信息从2013年版本变成2016年版本,再变成2017年版本。

据悉,公安机关发布提醒群众的通告,都是以单位名义发布的,而不会以个人名义发布,这个“紧急通告”肯定是假的。公安部门如果发布消息,会通过正规渠道(报纸、官方微博、官方微信等)正式予以发布。  
“要识破谣言很简单,一招即可”,一名资深网警告诉记者,这种谣言伎俩在网上随便一搜就能立马识破。这是抓住市民对手机病毒诈骗恐惧心理的老谣言了,目的是为吸粉与“博眼球”而到处传播。

不过,公安部门同时提醒,如果信息内容本身包含链接,则很有可能是钓鱼链接,需要加强警觉。切勿轻易点击内容中的不明网络链接或拨打其中预留的联系电话,牵扯到转账汇款等与钱相关的信息,一律不予理睬。