责任编辑:徐军 版式设计:蒋闻 电话:0571-28978941 E-mail:591186218@qq.com

梅奥医学携卫健科技破慢病难题

日前,美国梅奥医学中心基础科学研究主任利阿米尔·莱尔曼教授、肾病与高血压研究部副主任利拉克O·莱尔曼教授和中华医学会健康管理分会全国常委王占山、亚洲肥胖问题研究专家陈兵、浙江大学医学院公共卫生系副教授吴一华、浙江大学医学院公共卫生系流行病学与卫生统计学教研室副教授余运贤,莅临浙江卫健科技有限公司,参加"数字健康管理研讨会",旨在探讨大数据时代下如何破解肥胖难题。

研讨会上,以大数据结合人工智能控制肥胖为案例,专家们与卫健科技CEO林伟华进行了充分研讨。

林伟华表示,中美社会的糖尿病、脂肪肝以及睡眠呼吸暂停症等慢病在医疗保险和医疗健康方面为政府带来压力,卫健科技正通过凭借在大数据研究方面取得的经验,发展基于人体健康大数据的健康管理服务,探索健康大数据结合人工智能的可能。

王占山认为,让肥胖的人瘦下去,这是很困难的事情。卫健科技正探索单因素管理和大数据管理,开创中国的先河。从卫健科技对科学的态度和对健康管理看到了他们解决肥胖难题的希望,也非常迎合国家"预防为主,防治结合"的卫生工作方针。

利阿米尔·莱尔曼表示,大数据目前有很多在医疗领域应用,首先是拥有很多数据,做出算法,知道更多的患者情况,针对不同的病症更有针对性。当技术应用于大规模人群,可以根据过去的血糖或血压预测是否会得冠心病。

"医疗大数据,第一就必须是'准确的',因为医疗数据如果不是准的,极有可能会危机用户健康,任何医疗产品一定要达到非常严格的医疗标准,这是获取用户精准健康数据的大前提。第二个是要避免'真实的假数据',这对收集数据的智能硬件设备和技术有着较高的要求。"利阿米尔·莱尔曼说。

陈兵则认为,研究发现,肥胖中的糖代谢异常也非常多,减肥过程中血糖会同步下降,最长使用了胰岛素十八年的患者,通过减脂以后,胰岛素完全可以停止使用,餐后血糖和空腹血糖都可以控制在很好的范围内。

卫健科技CEO林伟华(左)和美国梅奥医疗中心教授利拉克O·莱尔曼(中)利阿米尔·莱尔曼(右)合影

"减肥人群一定要分类,比如冠心病病的减肥、糖尿病病人的减肥、重度脂肪肝人群的减肥,一定要有个性化的解决方案,不能统一作为肥胖人群处理。所以,我们认为大数据通过某一关键指标,有可能预测很多疾病发生的变化过程,另外这对临床指导也非常有价值。"陈兵认为。

"健康管理的主要目标是预防,不仅仅是肥胖的问题,很多疾病的问题都可以归结到这方面的管理,结合以往的研究成果,如果可以采集到相关健康数据,可能对后面的健康管理会更有利。"余运贤说。

本报记者 赵琦 徐军 通讯员 潘丽娜

嘉科信息生态环境监测取得重大突破

2018年的农历新年伊始,中国电子科技集团第三十六研究所旗下的浙江嘉科信息科技有限公司通过一年多的努力,成功签订国家"十三五"水专项课题合同,在生态环境监测业务方向取得重大突破。

据了解,嘉科信息是中国电子科技集团第三十六研究所全资控股公司,集信息服务、系统集成、智慧产品研发为一体,在智慧环保、智慧水务、海洋渔业信息化等业务方面为广大客户提供整体解决方案、信息化咨询、系统开发、系统集成等服务,是浙江省经济信息联合会创始理事单位、嘉兴市经济信息联合会副会长单位、嘉兴市环保产业协会副会长单位。

2017年4月,嘉科信息参与的"嘉兴市水污染协调控制与水源地质量改善"项目顺利通过了国家级专家组的评审。该专项承担实施单位不乏清华、浙大、同济等全国知名的大学以及国家环境科学研究院等专业院所,嘉科信息作为其中唯一一家企业单位参与承担该项重任,主要负责项目课题"区域水环境质量改善综合调控系统与平台"中的前端采集样机布点及后台大数据应用软件平台建设工作,该课题涉及中央财政资金以及地方配套财政资金共计1亿元。

据悉,"嘉兴市水污染协调控制与水源地质量改善"项目属于国家"十三五"水专项之一。水专项即水体污染控制与治理科技重大专项,是《国家中长期科学与技术发·展规划纲要(2006~2020)》确定的16个重大专项之一,即通过科技治水研究与各地实际相结合,为示范流域水质改善、"水十条"实施和海绵城市建设等提供全方位科技支撑。"十三五"是水专项的收官阶段。"十三五"期间,水专项的专项流域综合示范资金和项目重点之一将聚焦太湖流域,嘉兴作为太湖流域的一部分,是该流域治水工作的重点区域。为了争取参加该国家专项,嘉科信息项目团队在原有生态环境监测平台方案的基础上,历经数十次的方案改进,克服了该项目专业性强、涉及面广、任务紧急等困难,最终高质量地完成了课题组交给的各项任务工作。

此次嘉兴水专项中,嘉科信息将充分利用水质多参数前端监测设备,以生态环境大数据分析平台作为建设基础,集成整合嘉兴市现有的水环境系统及数据,根据用户部门需求定制开发个性应用,完成"控总量-提质量-防风险三位一体"的水环境质量智能化综合监管平台的构建,并与嘉兴市"智慧环保"以及"新型智慧城市"建设紧密结合,在整个"十三五"期间及未来,为嘉兴市区域生态环境管理提供技术支撑。

此项目合同的成功签订标志着中国电子科技集团第三十六研究所在生态环境监测领域实现了重大突破,技术上已达到国家级项目的高度和水平。嘉科信息将继续遵循集团以"安全、智慧"两大事业为核心业务格局,围绕"生态环境监测网络"和"政企信息化服务"两大业务领域,争取更大突破。

本报记者 赵琦 通讯员 李晓琦

四名代表委员暗访假货产业带:

2018年2月一个普通的日子里,两名广东的全国人大代表和两名全国政协委员,在最"野蛮生长"的两个现实中,寻求破译"现代化经济体系建设"的关键密码。

全国政协委员、中华全国律师协会副会长朱征夫用"惊心动魄"形容假货产业带给他带来的震撼。在3月的全国两会上,他将再次提交"加大对制假售假的打击力度"提案。

与他同行的全国人大代表、全国政协委员同样表示,假货根源不除,将成供给侧结构性改革掣肘。

现场见证假货"跨国生意"

代表委员一行在广州市白云区解放北路的下车点,距离白云皮具城尚有数百米距离。这个有15年经营历史的商场,中心经营面积有16000余平方米,其中1~4层是商铺,5~11层为展贸式写字楼。

2016年,这里曾以"广州白云区皮革市场"的名字,被列入美国贸易办公室发布的"恶名市场"名单。

数名游荡的"拉客仔"很快盯上了朱征夫和他身边的"儿子";全国人大代表卢馨假扮的"夫妇"也在简单对话后,被引入了皮具城写字楼的5~11层区域。经过四五道眼神手势"把关"后,朱征夫和卢馨等人看到的是100~800元不等,整面墙摆放的假冒LV、GUCCI、Coach等国际名牌箱包,其正品专柜价格数千至上万元不等。

朱征夫还见证了一笔"国际交易"的诞生:几位外国友人,在翻译的带领下结完账,将包包装在黑色袋子里直接背走。

"惊心动魄",朱征夫没想到,假皮具就这样在公众眼皮子底下"野蛮生长"。

他敏锐意识到,线下假货的问题必然蔓延到线上,"这是整个社会怎么构建诚信体系的问题,要对假货人人喊打。"

毕竟,无论是低价或者消费者的虚荣心等,都是因为市场本身存在某些问题,才有了假货存活的土壤。

假货蚕食下的创业转型

另一位在广州创业多年的陈俊任,早对白云皮具城的一切见怪不怪。

"有了微信,他们卖货更方便了。"他随意打开朋友圈,就能看到"正品代购"的广告,"都是白云的。"

正如《2017阿里巴巴知识产保护年度报告》所说,尽管网络假货治理已经取得历史性突破,但线下假货源头并未根除,制售假分子在严厉打击下,呈现跨国境尤其是向微信及其他各类平台流窜销售的特点。

陈俊任生于1987年,2007年读大学时,正是淘宝红利时代。迎着电子商务颠覆传统零售模式的风口,他和朋友们也开网店卖运动服,主要从档口(批发市场)拿货后销售,并赚到了人生第一桶金。

"批发市场货品情况复杂,参杂各种侵权假冒伪劣产品。"走在距离白云市场约90公里的霞湖世家服装生产车间,陈俊任一边向卢馨、朱征夫等人介绍品牌与工厂合作发起的品质管控流程,一边回顾险些沦为售假店铺的创业转型史。

那是2011年下半年,一味用低价占领网络市场的模式逐渐随着平台规则完善变得不合时宜。次年起,阿里巴巴开始对全平台商品发起"神秘抽检",被命中不合格商品将被下架,店铺也可能被清退。

"同样一个尺码的不同款式服装,就有多个尺寸。"陈俊任回忆,档口上的产品没有经过质检流程,标识、成分不符合国标的情况达到80%以上,因此店铺经常遭受消费者投诉,天猫平台处罚也随之而来。

同时,各路大牌的假货也逐渐从线下蔓延到了线上,陈俊任等人意识到了自主研发与品质管控的重要性。他们放弃了曾打造出的淘宝爆款品牌,在天猫创立品立服装,启动了新一轮创业。

代表建议明确假货危害

"我们给品立设定了非常高的生产门槛。"不仅仅是研发部、板房、技术部,在广州市区,陈俊任等还开辟了一间十多平方米的检测实验室,所有服装面料都要经过全检,完全符合国标才会进行投产。

从一卷布的质量检验到整排进口绣花机,再到印染流水线的作业……卢馨的注意力完全投入到了标准化服装生产的每一个流程。

"平台推出服装行业标准、提出质检合格要求,是不是给品牌增负?怎么才能实现双赢?"卢馨连串发问。

陈俊任回应说:"与平台合作,让产品经过第三方检测机构进行全检,再在销售端通过大数据形式对所有销售产品进行监控,能够让我们根据大数据反馈不断地优化品牌的研发体系和供应链体系,形成良性循环。"

否则,品立也难以从一个普通的线上创业品牌,发展为如今拥有70余家线下实体店、年销售额数亿元的天猫男装销售业绩前50名。

"我们作为生产商非常重视产品质量,在多个生产环节都有检测,严格执行品牌方的要求,不然出了问题就可能被拒收。"霞湖世家服饰有限公司客户部总监米雪梅,是今年新当选的全国人大代表。作为农民工代表,她建议使消费者明确假货的危害。

"假货侵犯的不仅仅是合法经营者的知识产权。"她说,如今国内很多厂商、企业花费巨额金钱和极大精力用于自主研发,但利润空间总是被假货侵蚀。更为关键的是,制假者为降低成本所选用的伪劣原材料,往往危害人身健康。

建议降低制假入刑门槛

离开了霞湖世家和白云箱包城,卢馨、朱征夫一行,与相关部门就根治假货进行了深入探讨。虽然通过大数据技术能够有效开展线上线下打击,但是目前假冒伪劣治理依然存在难点,建议能够通过完善立法与监管体系、提高违法成本等方式,提高打击制售假冒伪劣产品的震慑力。

另一方面,各地制假售假团伙为了逃避打击,反侦查能力和意识不断加强,跨国境、跨平台流窜的现象日益严重,是目前打击难度不断增加的主要原因。

"一整天走下来,发现线下市场已经对线上治理带来了很大困难。"经过全天走访与座谈,全国政协委员蒋洪峰也认为,假货治理无论是立法方面,还是将来通过判刑等方式加大打击力度,都需要呼吁整个社会一起重视。

而在朱征夫看来,中国经济正在经历转型升级爬坡过坎的关键时刻,假货已经成为新经济建设的毒瘤,他将就加大打击假货力度、降低制假售假入刑门槛等话题,准备相应提案。

2017年,阿里巴巴平台治理部通过大数据模型体系,共排查出4495条销售额远超过起刑点的制售假线索,最终能够依据现有法规进行刑事打击的为469例,有刑事判决结果的仅33例,比例不足1%,判缓期执行的比例高达79%。

"必须意识到,打假也是供给侧结构性改革。"朱征夫认为,要进一步完善监管,打击假货,提升消费者的消费体验,是推进供给侧结构性改革的内在要求,更是经济转型升级的必经之路。

本报记者 孙常云 通讯员 郭林

青田农商银行办理首笔电子票据转贴现业务

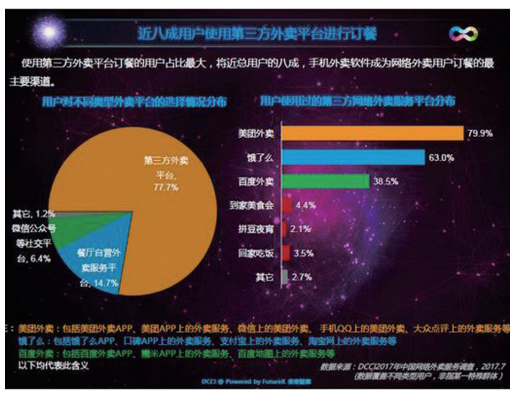
近日,青田农商银行成功办理了首笔电子银行承兑汇票买断式转贴现业务,交易金额为100万元。该笔转贴现业务的成功办理实现了该行在电子商业汇票业务方面从无到有的突破。

随着利率市场化进程的深入推进,传统存贷款利差不断收紧,成功办理该笔银行间电子票据转贴现业务对于提升该行资金运营能力具有重要意义:一是提高头寸资金补充能力,电子商业汇票作为短期易变现优质资产,可通过办理质押式回购业务有效缓解短期头寸不足;二是创新业务品种,拓宽业务收入渠道,实现收入多元化;三是优化信贷资产规模,可以较好解决资产流动性问题,应对监管从严从紧趋势。

今后,青田农商银行将继续加强由外延拓展向内涵提升的市场把握,夯实发展基础,增强内生动力,及时掌握市场动向,提升风险防控能力,打造多渠道资金交易平台,有效提高全行资金使用效率。

本报记者 徐军 通讯员 周洁

美团外卖市场份额53.9%列行业之冠



第三方数据机构DCCI近日发布《2017中国网民网络外卖服务调查报告》,报告显示,在主要的第三方外卖订餐平台中,美团外卖竞争优势明显,以79.9%的用户渗透率、53.9%的用户使用份额位列行业第一,超过饿了么与百度外卖之和。

报告指出,在第三方外卖网络外卖服务平台中,美团外卖以79.9%的用户渗透率占比位居第一,饿了么占63%,百度外卖占38.5%。

此外,在中国网络外卖用户最常使用的外卖平台(美团外卖、饿了么、百度外卖占据第三方外卖平台九成以上份额)中,美团外卖以53.9%的份额同样居于第一位,饿了么以29.8%排第二,百度外卖以13.7%排第三,其他平台只占2.6%。

美团外卖方面表示,取得的这些成绩,离不开科技手段与管理体系支撑,即综合运用大数据、人工智能和机器学习技术的外卖平台,通过外卖配送的"O2O实时物流配送智能调度系统",可以创造性地使用多种算法应对不同配送场景,提高配送效率,让外卖小哥形成良好的配送体验。

此外,在食品安全方面,美团外卖采用"制度+科技"的方式,构建维护消费者权益、促进餐饮质量水平提升的保障体系。如"天网"系统与多个城市的食品安全监管部门实现食品经营许可证信息数据一键对接,以确保外卖平台中商户食品经营许可证信息的真实有效,从而完成订单量超1800万单,覆盖城市数量超1300座的服务抵达。

通讯员 李汉帅

浙江幸福人寿携手"雷锋列车"共建美丽乡村

"我孙子在年前因为流感发烧住院了一个星期,我们给他在学校里上的保险管用吗?""我的房子也能用来养老,每月领养老金?"

近期,幸福人寿浙江分公司于杭州市西湖区三墩镇华联村开展的"3·5"学雷锋日服务活动现场,工作人员悉心倾听闻讯前来咨询了解保险业务的村民,并解答保险知识,宣传"以房养老"政策。

本次活动由西湖区文明办、直属机关党工委、教育局及妇女联合会等单位共同主办,旨在弘扬雷锋精神,普及志愿服务理念,进一步加强和巩固精神文明创建成果,推动"美丽乡村"建设。

活动现场举行"西湖区机关党员志愿服务岗""优秀志愿服务队""最美志愿者""最美公益组织"授牌、授旗和颁奖表彰,志愿者代表宣读志愿服务和文明行动倡议书,区优秀少先队员带来的"学习雷锋好榜样"歌舞表演则形象生动地向村民群众发出了文明行动的倡议。

同时,来自不同行业、不同单位的10支志愿服务小分队、社会公益组织及市民群众代表共110余人组成的"雷锋列车",发挥各自行业优势和特点,集中开展垃圾分类、"五水共治"、保险金融、法律等宣传服务。

通讯员 梅琳

长兴铭扬汽车销售有限公司开户许可证遗失,开户行:浙江农村商业银行股份有限公司长兴县虹星桥支行,核准号:J3362003111201,账号:201000180709438,声明作废。