

浙江:『互联网+特色』正在改变我们的生活

本报记者 宦建新

今年春分时节,“互联网+”还作为一个新名词闯进我们的视野,转眼立夏不久,“互联网+特色”已开始融入我们的生活,改变着我们的生活。5月16日,浙江省科技(科普)活动周以“智造浙江,创客人生”为主题,给我们带来了一场智能产品的盛宴,开启了智慧生活的大门……

“我们的智能手表和苹果智能手表不同,首创的红外蓝牙双频控制技术绝对领先,是全球首款。”上海爱戴科技有限公司首席营销官钱建勇对科技日报记者说,“它不仅心率监测、接打电话、远程拍照,还能睡眠监测、久坐提醒、防盗报警等,我们拥有自主知识产权。”

“我们3年前就开始做智能穿戴设备研发,这款R11智能手表是今年刚下线的。是苹果手表助推了我们研发和进入市场的进程。我们的目标是做智能穿戴设备领域里的小米,做RWATCH(与众不同的手表)。”钱建勇是浙江衢州人,他说,浙江是我们想进入的市场……

这款智能手表是全球首款。一转头,又看到全球首款的白光桌面三维扫描仪。这款三维扫描仪由杭州先临三维科技股份有限公司研发。“360度旋转扫描,自由扫描是我们的核心技术。”市场部经理王红梅说,“这款新产品在3D打印领域处于领先地位,我们有民用和工业两大类,已在1000多家单位应用,已申报了多项发明专利。到这里参展,主要是为了创客的需求和科普的需要。”正说着,一群小朋友欢呼起来,原来他们为少年儿童设计的玩具3D打印刚打印了一个益智玩具……

没走出几步,又看到了一款全球首发的智能投影机。“激光混合光源,全封闭光路、内置电脑主板系统,一体化设计是我们的优势”,浙江翰林博德信息技术有限公司虞建兴说。

在这里,你处处能感受到智能化产品的魅力:水质监测笔,可即时判断是硬水还是软水,测出饮用水质量;智能检脂笔,可在称重时测出脂肪含量、水分含量等指标;儿童智能手表,能轻松定位、双向通话……在浙江首届智能硬件博览会上,会走路的学習机、智能眼镜、智能插座、机器人、无人机等100多件产品,让人感受到“互联网+特色”正在改变我们的生活。

在这里,我们看到了智能硬件的前景。它的发展,将加快浙江智慧制造步伐。智能硬件通过软件支持及数据交互,云端交互实现强大的功能。作为智能硬件产业,其涉及的环节主要有主芯片、操作系统、传感器、显示屏、无线连接芯片、语音和交互技术系统等,这就为浙江智慧制造带来很大的发展空间。

(科技日报杭州5月16日电)

全国各地科技活动周异彩纷呈



2015年全国科技活动周开展1800余项重点活动,包括众创空间、国际科普体验馆、创新创业者梦工厂等。图为教育领域中的机器人。 本报记者 周维海摄



图为仿真地铁列车驾驶仪。 本报记者 洪星摄



图为在上部发音的低音胡琴。 本报记者 洪星摄



图为“大海捞针”带你找到单细胞。 本报记者 周维海摄

山东 科技日报讯(记者魏东 王延斌 通讯员王锋)5月16日上午,2015年济南市科技活动周在天桥区“五一”广场正式启动。“爸爸快看,一转这个圆筒,里面的马就飞了起来,像动画电影一样。”5岁男孩儿琦琦在一个圆柱体的科技展品前迟迟不肯离去,对“会飞的马”表现出浓厚兴趣。值得一提的是,本届科技活动周还特别开设创业咨询区,邀请天使投资人、知名企业总裁现场为创业者答疑解惑,提供创业指导。

据了解,济南科技周期间还将有“流动科技馆进校园、进社区”、“社区科普大学授课”等活动。同时,全市25处科普教育基地也将在科技周期间免费开放,市民可在一周内尽享“科技大餐”。同日,山东省科技馆实施市民凭有效证件免费领门票参观的优惠政策。一大早,在科技馆门前,就有众多家长带着孩子排队领取免费参观券,截至上午11:30,已经发放门票近2000张。据介绍,该馆之前是对儿童免费,成人门票是20元,如今全部实行免费参观。为保证参观秩序正常,当馆内人数超过1600人时,将实行分时流量控制。

河北 科技日报讯(冯建平 记者刘康 君)5月16日,2015年河北省科技活动周暨全国科研类航空航天模型公开赛(石家庄站)在河北科技大学启动。

“从今天到5月24日,我们将组织近300场科技活动邀请公众参与,不仅内容丰富,规模也较以往更大。”省科技厅厅长王志欣表示,本次科技活动周主题为“创新创业、科技惠民”,其间组织的活动也将突出新颖性、互动性,力求让广大群众在参与过程中更加深入了解、支持并参与创新创业。

据了解,本届活动周期间,由省、市有关部门和社会团体组织安排了17项专题系列重点科普活动,260项具体活动,涉及航空航天、生命科学、环保知识、农业科技、通信技术、地震知识、气象灾害、光学、政策法规、雾霾知识等,从形式上来说,分为比赛类(航空航天模型大赛、科技创新政策法规知识竞赛、网络社区气象灾害防御知识有奖竞猜等)、展览体验类(河北博物院恐龙展、“2015国际青年——凸透镜的世界”主题体验展览等)、讲座类(“尊重生命 认识自己 远离伤害与疾病——健康知识科普活动”“新一代通信技术讲座”等)、培训类(农村妇女科技培训等)以及大型宣传活动等。

传播中国文化的名片

作为一家走过151年风雨的百年老店,全聚德不仅仅是一家品牌餐饮,更成为北京乃至中国的一张文化名片。1957年,周恩来出席欢迎苏联总理西罗基的宴会上,被来宾问及“全聚德”三个字的含义,周总理思考片刻回答:全而无缺,聚而不散,仁德至上。这句话也成为全聚德的企业文化精髓。王晓珊说,为了将这张“名片”传递得更远,去年,全聚德参与了好莱坞电影《蜡笔总动员》的后期宣传工作。王晓珊告诉记者:“每一位走进全聚德的小朋友都可以免费得到一份蜡笔组合,在用餐的同时增多一份乐趣。”她表示:“很多中年人、老年人都对全聚德历史和背后的文化有所了解,但是我们更希望未来可以让更多的年轻人、甚至小朋友了解全聚德,爱上全聚德。”全聚德品牌具有重要的历史价值、文化价值、科技价值和品牌价值。它是北京餐饮历史的“活化石”,是文化名城的一种味道和一个符号。”北京财贸职业学院院长王成荣表示,“越是民族的越是世界的,越是北京的也就越是世界的。”他认为,全聚德更集中反映了京商特质:海纳百川、开放包容、精益求精。

(科技日报北京5月17日电)

云南 科技日报讯(记者马波)5月16日,来自各界各行的科普志愿者和大小小学生汇集在昆明理工大学呈贡新区,“2015年云南省暨昆明市科技活动周”启动仪式在这里拉开序幕。

今年,云南省的科技活动周,围绕“创新创业 科技惠民”下了工夫,除了有大学生创新创业作品成果展示,科普集中展示区也突出了惠民科技的展示。记者看到,在昆明滇池水务股份有限公司展示的污水处理示范区,人们仔细地询问污水处理的细节;在云南震安减震科技股份有限公司的模拟地震减设施现场,工作人员反复地向人们演绎使用减设施后如何能够把地震灾害的危害降到最低。云南睿航航空科技有限公司展示的飞行模拟训练器最受欢迎,男孩们严严实实地把它围住,与体验者一起过过航空瘾;由昆明晨农企业集团展示的太空蔬菜、冻干果蔬及立体无土栽培的蔬菜也吸引了不少男女老少,该公司自主研发的专利产品“无土栽培所需设施一体化管道”可以满足城镇居民在自家阳台种菜的乐趣。

陕西 科技日报讯(记者史俊斌)“快去延安文化艺术中心,那里有变形花坛、机械马、雪花机器人、几何机器人、内外翻转魔术、变形雪花等稀奇古怪的新玩意。”5月16日,国家流动科技馆进陕西暨陕西省、延安市科技活动周启动仪式现场会热闹非凡,这里的老人和孩子们通过手机相互传递着这一利好消息。

在活动周现场,记者看到由中国消防博物馆、北京自然博物馆、北京天文台、北京青少年科技文化交流服务中心等6家单位组成的8辆“中生代王者归来”流动科普车、流动天文台、青少年科普宣传车、流动口腔科普车和眼科科普宣传车及科普服务队队员们,被闻讯赶来延安市民团团围拢,不停地接受咨询和发放宣传宣传资料,整个广场人头攒动,异常热闹。

中国科技交流中心副主任王艳对记者说:我们这次组织来的既有恐龙化石、陨石等展品,又有模拟星空、球幕影院等亲身体验项目,希望这些集聚了首都北京的优质科普资源,能够帮助老区群众脱贫攻坚、快步奔小康。据王艳副主任介绍,本次流动科技馆16日至19日在延安市宝塔区和延川县巡展,20日至24日移师榆林市榆阳区和佳县巡展。

四川 科技日报讯(记者盛利)5月16日,以“创新创业、科技惠民”为主题的四川省2015年科技活动周在四川省内江市启动。活动周期间,该省各地将围绕宣传创新驱动发展战略等,组织20余项重大科技活动和上千项专题科普活动。

在内江市国际会展中心举行的启动仪式上,地震预警、人工降雨、3D打印等来自四川省内20余家高校、院所和企业带来的上百项最新科技成果,吸引近千名市民和学生现场观看。整个科技活动周期间,还将陆续举办宣传创新驱动战略、促进科技资源共享、重大科技成果示范等5大类20余项专题活动,期间全省2万余名科技工作者、科普志愿者,将深入一线开展科技进社区、进企业、进农村、进学校等活动,全省121个省级科普基地将全面开放。四川省科技厅厅长刘东表示,通过科技活动周,将让创新驱动发展战略、“大众创业 万众创新”理念更加深入人心,让科技成果更多惠及民生。

湖北 科技日报讯(记者刘志伟 实习生孙宝光)“爸爸快看,我在镜子里和自己握手呢”一位小朋友拉住爸爸的衣角兴奋展示着:“这个好神奇,真的望不到底”另一位小朋友指着一个不足30厘米高的“井”疑惑着。5月16日,在哈尔滨市革新街教堂广场的科技活动周现场,许多小朋友在家长带领下近距离体验一场科技盛宴。

科技日报记者在现场注意到,广场一侧由哈尔滨工程大学与哈尔滨理工大学搭建的科技发明展区吸引了不少市民围观,和其他体积较小的发明相比,哈工程展台上停放的一辆白色赛车无法低调,据了解这辆由哈工程学生自己组装的赛车曾取得2014年第8届中国节能竞赛大赛第四名的好成绩,现场有小朋友跃跃欲试,在工作人员的帮助下,小朋友成功体验了一次当赛车手的感觉。“妈妈你看,这有一个‘大白’,”展台上惟妙惟肖的大白吸引了一位小女孩的目光,负责讲解的哈理工学生趁机引导:“小朋友,你知道这个大白是怎么变出来的吗?”原来连同旁边的椰子树和扳手模型都是由一台外部造型简易内部构造精密的3D打印机完成的,据介绍,3D打印机正被越来越广泛的应用在我们的生活中。

抢抓京津冀协同发展机遇谋求跨越 河北涿州:11个项目485亿元投资大单落地

科技日报讯(记者韩士德)5月17日下午,河北省涿州市在2015中国·廊坊国际经济贸易洽谈会期间举办招商推介暨项目签约仪式,现场达成11个项目签约,总投资额达485.9亿元人民币,包括投资300亿元的众美健康养老产业示范园、投资17亿元的文化引领、创新驱动、区域统筹服务产业聚集区,涉及现代物流、新能源、信息产业、科技研发、环境工程、基础教育、现代养老等众多领域。

据涿州市委书记王月衡介绍,京津冀协同发展上升为国家战略,为涿州带来了跨越发展的新机遇。涿州市全力融入京津冀协同发展大局,坚持以对接北京、服务首都为主攻方向,把承接功能疏解和产业转移作为头等大事来抓,确立“文化引领、产业振兴、创新驱动、区域统筹”四大主体战略,全面建设“京畿文化生态名城,世界城市功能新区”。

全聚德:老品牌的新时尚

(上接第一版) “烤鸭炉通过一段时间的测试后最终上岗,当时我们还邀请各店的厨师长、美食专家汇聚一堂,将人工烤制的烤鸭和智能烤鸭炉烤出来的烤鸭分别切片,让大家盲测,结果发现二者几乎没有差别。”刘国鹏说。但据他介绍,作为全聚德的文化符号,如今消费者到全聚德部分直营门店,仍然可以透过大玻璃窗看到烤鸭师傅挥舞着鸭杆,在熊熊燃烧的炉火前手工烤制的情景,这已作为一种向顾客展示的表演项目以满足消费者的文化心理。

踏着时代脚步的鸭子

“为了适应互联网时代消费者的变化,全聚德一直都在尝试新事物。”全聚德集团市场营销部部长王晓珊说。据她介绍,去年以来,全聚德在商业模式、菜品结构、服务标准、投资模式等方面都做出了大胆探索,推出了一系列新举措,来适应不断变化的餐饮消费市场。“全聚德在北京的门店都采取了‘50+50’的方式——

即传统贯标菜品和各部门根据所处区域的消费特性确定的自由菜品各占50道,组成别具一格的全聚德菜单。”王晓珊说,“也就是说,消费者在进入每一家全聚德餐厅,除了可以享用到那些经典的全聚德传统菜品外,还有可能在当地的餐厅吃到别家吃不到的美食。”在服务方面,全聚德与专做餐饮数据的公司“雅座”合作,利用大数据调查建立客户管理系统,通过会员卡的方式记录客户消费习惯,从而有针对性地进行服务和菜品设置,开展“精准营销”。“同时,全聚德开始培训宴请和聚餐的专属化服务,提出所有人要做‘宴请专家’以及开展‘亲情化服务’。”全聚德集团董事长王志强说。除此之外,百年“老鸭”闯入了社交媒体圈。“通过微博、微信的诸多活动,全聚德大大增加了消费者的参与感。我们还开发了手机和网络平台,让老品牌遇到新顾客的时候,可以对他们有全新的吸引力。”王晓珊说,“树立品牌其实就是和顾客说一个故事,品牌跟上市时代的步伐,也是要不断说出新时代的故事,才能让全聚德的品牌这项无形的资产增值。”

第十八届科博会落幕 签署协议总金额822.54亿元

科技日报北京5月17日电(记者陈瑜)第十八届科博会17日落幕。据不完全统计,本届科博会期间签署的技术交易、产业合作项目协议总金额822.54亿元人民币。

与往届相比,项目签约呈现四个特点:节能环保、新一代信息技术、生物产业、新能源等战略性新兴产业项目超过总签约额的70%;民营企业投资高科技产业项目占项目总数的一半;包含专利、商标、专有技术许可转让的合作项目接近签约额的一半;与京津冀协同发展相关签约项目开始出现。

本届科博会上,主题报告会、展览会、论坛会议、推介交易、网上展示相互呼应,聚焦经济新常态与创新创业热点,生动演绎了“引领科技创新,推动产业发展”的主题。中国创造新高度、智能制造、高精尖、互联网+、经济新常态,成为本届科博会最大看点。北京市科委副主任郑焕敏在会上介绍说:“从市场端来看,我国仪器产业在产品验证、质量提升、推广,尤其是仪器设备与检测机构的检测的方法系统的组成、有序的结合上,缺乏一些必要的支撑服务平台。为此,

可转让的合作项目接近签约额的一半;与京津冀协同发展相关签约项目开始出现。

本届科博会上,主题报告会、展览会、论坛会议、推介交易、网上展示相互呼应,聚焦经济新常态与创新创业热点,生动演绎了“引领科技创新,推动产业发展”的主题。中国创造新高度、智能制造、高精尖、互联网+、经济新常态,成为本届科博会最大看点。

北京市科委副主任郑焕敏在会上介绍说:“从市场端来看,我国仪器产业在产品验证、质量提升、推广,尤其是仪器设备与检测机构的检测的方法系统的组成、有序的结合上,缺乏一些必要的支撑服务平台。为此,

科博会集中推介国产检测仪器设备

科技日报讯(记者管晶晶)作为科博会重要活动之一,2015国产检测仪器设备验证与综合评价技术服务推介会5月14日在京举办。200多位来自国产检测仪器设备行业及检测机构的相关专家及代表分析解读行业现状及相关政策,介绍技术验证的成功案例及经验,推动国产检测仪器设备厂商与评价机构的交流洽谈。

会上,国产检测仪器设备验证与综合评价服务平台举行了服务签约仪式,又纳入5家企业与实验室新成员。该平台由北京市科委、北京出入境检验检疫局、首都科技条件平台检测与认证领域中心,联合多家企业和实验室共同搭建,旨在促进国产检测仪器设备成果转化、增强国产仪器设备生产企业自主创新能力,合作共建国产检测仪器设备验证与综合评价服务体系,铸就国产检测仪器设备加速发展快车道。