

硬蛋生态落地顺德：「芯火+」计划助力传统家电之都变身

科技日报讯(记者左朝胜)硬蛋空间顺德体验馆日前在顺德慧聪家电城开业。当天,硬蛋还举办了“让顺德引领创造”——硬蛋“互联网+智能家电”论坛,与到场嘉宾共同探讨未来万亿智能家电蓝图。

“硬”指硬件,“蛋”即创新。硬蛋是中国最大的智能硬件创新创业平台,属于科通芯城集团,是以打造“供应链”为核心的开放式智能硬件生态系统,服务中国乃至全球的智能硬件创新创业公司。硬蛋主要从两方面帮助创新创业者,首先是供应链,通过硬蛋的互联网平台,把全世界的创新创业者和中国的供应链资源连接起来,实现他们的产品构思;第二是市场,在超过千万的智能硬件粉丝群里,推广创新创业者的品牌和产品,打造B2B2C的闭环。同时,硬蛋跟BAT、京东众筹等大型互联网公司合作,推广和宣传智能硬件产品。硬蛋通过这两点,可以帮助智能硬件项目团队极大的降低创新创业成本。

开业仪式上,广东省科技厅副厅长叶景图说,十分期待硬蛋空间落户顺德给顺德带来的质变。顺德是全国百强区的第一名,2015年上半年,顺德生产总值为1330亿元,但是在发展质量、发展效率等方面,顺德还有很大提升空间。叶景图认为,科技创新是驱动社会发展的重要动力,在互联网+的风口,顺德紧跟市场趋势才能获得成功。中国科技体制改革研究会理事长、国际欧亚科学院院士张景安接受记者采访时表示,我国同发达国家的科技经济差距主要体现在创新能力上,企业需要创新引领着制造业的转型发展,但是创新不能是为了创新而创新。顺德企业转型的关键是在思维的转变。

硬蛋CTO李世鹏对记者说,顺德市场潜力巨大,非常看好硬蛋在智能家居方面的发展前景。硬蛋空间落户顺德将借用平台的优势以及资源,针对顺德的企业量身定制转型方案,让顺德成为智能家电之都。李世鹏表示,硬蛋将通过“芯火+”计划助力传统家电之都变身智能家电之都。同时通过硬蛋平台上6000多个硬件供应链厂商,为顺德家电企业从业务互联网化、营销互联网化和产品互联网化三个方面提供转型解决方案。

业务互联网化是指硬蛋通过传授母公司科通芯城的转型经历将电商模式引入顺德家电市场,让顺德千亿市场成长为万亿市场。营销互联网化是硬蛋决策要在顺德打造一个家电企业的“小米”,通过粉丝营销等方式,为顺德企业进行互联网营销。同时,还将通过硬蛋商城售卖顺德企业的产品,提升销量。产品互联网化即是在业务互联网化、营销互联网化基础上的最后一个环节,通过在网络上对顺德家电产品形成集中印象,一提到顺德就联想到智能家居。不仅如此,全国的硬蛋空间都可以对顺德企业的产品进行展示,让消费者有机会提前体验这些产品。最后,硬蛋将把顺德的智能硬件产品纳入智能家居解决方案。依据硬蛋的资源优势,与房地产商进行合作,让智能家居在第一时间进入家居生活。

广州5年35亿全球招揽产业领军人才

科技日报讯(记者 海潮)近日,广州市召开集聚现代产业人才、促进创新驱动发展工作会议,发布《中共广州市委广州市人民政府关于加快集聚产业领军人才的意见》及相关配套文件。

《意见》提出,从2016年起5年内,每年投入约7亿元,5年共约35亿元向海内外招揽产业领军人才。具体包括:每年支持1000名产业高端人才、2000名产业急需紧缺人才,吸引带动各类产业人才来穗工作。约50个高端创业团队,5年内将给予300万元人才经费资助,并以股权投资与无偿资助组合方式给予最高3000万元的项目经费资助。每年对30名产业领军人才,最高给予500万元的一次性薪酬补贴。

同时要完善产业领军人才服务配套机制,在企业人才评价方面,向广州新型研发机构、大型骨干企业、

行业领先企业、高新技术企业等用人单位下放职称评审权和人才认定权,探索建立第三方专业机构和用人单位等市场主体评价人才机制。对符合条件的海外人才以及市场业绩突出、产业发展急需、社会贡献较大的各类产业人才,可打破学历、任职资历的要求,直接申报相应职称。支持市属国有企业通过市场化方式引进产业高端人才和急需紧缺人才,制定收入分配倾斜政策,不纳入单位工资总量。

广州在《意见》中提出建立“人才绿卡”制度,对暂无落户意向的非广州户籍产业领军人才,持有“人才绿卡”,购房、购车、子女入学可享受广州市市民待遇;外籍产业领军人才持“人才绿卡”可办理2-5年长期居留证件。《意见》还提出,广州扩大R字签证(人才签证)申请范围,广州地区外国留学生毕业后直接在广

州创新创业将受到支持。

此外,《意见》鼓励企业与高校、科研院所共建重点实验室、技术研发平台、产业技术创新战略联盟、协同创新研究院等人才培养基地;鼓励联合申报产学研合作重大项目,符合条件的,按照建设经费、科研经费分别给予最高20%、30%的补助,每家累计最高100万元。允许高校、科研院所设立一定比例的流动岗位,吸引有创新实践经验的企业人才兼职。鼓励高校、科研院所聘任产业领军人才担任研究生兼职导师或指导教师。鼓励高校、科研院所科研人员到企业兼职从事科技成果转化、技术攻关,所得收入由个人、单位协商分配。经所在单位同意,科研人员可带科研项目成果离岗创业,3年内保留人事关系,同等享有参加职称评聘、岗位等级晋升和社会保险等方面的权利。

数说广州科技创新

广州连续5年位列中国城市创新创业环境排行榜第二(不含直辖市)。天河二号超级计算机运算速度连续6次蝉联世界第一。

13家企业获评《快公司》2015年中国最佳创新公司50强,入选企业数量仅次于北京。孵化器发展势头良好,新增34家,增幅为40%,累计达119家,提前一年基本完成2016年120家的目标;新增孵化面积150万平方米,增幅为30%,累计达650万平方米。14家众创空间获批准纳入国家级孵化器管理支持体系,30家被省科技厅认定为众创空间试点单位,数量均居全省第一。

南粤科讯

广东与日本关西开展科技产业合作

科技日报讯(叶青 耿燕)3月16日,广东省科技厅与日本近畿经济产业局合作框架协议交换仪式暨中日节能环保技术洽谈会在广州举行。

据了解,此次广东省科学技术厅与日本近畿经济产业局合作框架协议交换仪式,旨在通过开展合作研发和商业项目,进一步提高中日两国企业间的合作共赢。根据合作谅解备忘录达成的意向,未来三年内,双方将在节能环保领域开展紧密合作,推动广东企业与日本关西地区拥有先进技术的民营企业、大学、研究机构等开展信息交流与项目合作,并将合作项目纳入国际科技合作计划予以资金支持。

广东省科技厅副厅长杨军在致辞时说,广东省科技厅不断扩大对外科技交流,致力于构建开放区域创新体系,坚持以融入国际创新网络,有效整合国际创新资源为目标,在探索合作机制、搭建交流平台、建设人才队伍及汇聚创新资源等方面取得了积极成效,形成了全方位、多领域、深层次的国际科技合作新格局,为服务广东省经济社会发展发挥了积极作用。在技术对接会上,来自日本的5家企业代表与中方40多家企业以及科研机构代表进行了“一对一”技术洽谈,多家机构达成合作意向。此次合作协议的签署为双方企业家和科研人员建立了长效合作机制,也标志着广东与日本关西地区的科技产业合作进入具体实施阶段。

仲恺高新区2015年度瞪羚企业获专项资金奖励

科技日报讯(马慧芳 杨苏磊)日前,惠州仲恺高新区召开会议,总结“创新驱动战役”和珠三角国家自主创新示范区建设工作进展情况,并为一批2015年度“瞪羚企业”及“优秀瞪羚企业”颁奖。

据了解,仲恺高新区设立了“瞪羚企业专项资金”,每年评选一批“优秀瞪羚企业”,分别给予80万元、50万元、20万元的奖励。为降低“瞪羚企业”贷款融资成本,对“瞪羚企业”给予最高200万元信用贷款担保,对其已发生的银行贷款对认定当年所需支付利息的50%给予一次性贴息,最高50万元。2015年度仲恺高新区“瞪羚企业”及“优秀瞪羚企业”获奖名单在大会上揭晓,惠州市三协精密有限公司等39家企业入选“瞪羚企业”,惠州市德赛电池有限公司等10家企业入选2015年度“优秀瞪羚企业”。

仲恺高新区区委书记杨鹏要求,各级各部门深入推进“创新驱动战役”,在自创区建设上,要敢为人先,不怕失败,在现行条件下,先行先试,大胆探索。区科技创新局党组书记、常务副局长郑志辉表示,未来仲恺高新区将加强联动,紧密跟踪各项攻坚进展情况。同时,将重点围绕壮大创新主体、丰富创新载体、做优服务体系,进一步推动产业创新,持续优化人才服务等多个方面促进仲恺高新区创新驱动发展。



中国科技体制改革研究会理事长、国际欧亚科学院院士张景安,广东省科技厅副厅长叶景图,硬蛋CTO李世鹏博士等为“硬蛋”揭幕。

左朝胜摄

天安数码城:一体两翼下的“创业者热土”

□ 钱从波

顺应“大众创业、万众创新”的浪潮,天安数码城积极为创业者、创客们提供低成本、便利化、全要素、开放式的服务平台,力图助力越来越多的企业和创业者实现梦想,成为他们的最佳“合伙人”和“服务商”。围绕以创新企业生态圈建设运营为核心,以智慧园区和金控平台为支撑的“一体两翼”发展策略,天安数码城在打造众创空间、构建服务平台等领域不断创新前行。2015年,天安数码城最新上线了“T+SPACE领创空间”孵化器品牌,力图打造国际化、主题性、高融合的科技孵化器,成为广大创新创业者的“创业者热土”。

创新思路,打造有实操价值的众创型孵化器。天安数码城总裁杜灿生指出,有鉴于目前全国众创空间良莠不齐的现状,天安数码城希望能够结合自己二十余年产业园区运营的经验教训,打造一种真正能够落地、有实操价值的众创型孵化器。目前,T+SPACE空间作为孵化器专业运营公司已经成立,并首先在深圳福田、青岛和重庆三个项目上落地。其中,福田的T+SPACE领创空间集“时尚、科技、设计、智造、应用、创意、展示”功能于一体,旨在以区域产业

布局和发展定位为基础,因地制宜地打造各种主题空间,聚集整合创业团队、投融资平台、导师团队、优惠政策、路演展示等一系列孵化要素和资源。

作为中国最早进行产业地产品牌化和规模化的佼佼者,天安数码城一直致力于为中小企业提供良好服务体系,这也让整个天安数码城本身就像一个大型的“超级孵化器”,中小企业在天安数码城这个创新企业生态圈之中,可以享受全方位一站式的各类服务,并不断成长繁衍,带动更多的链条式创新创业矩阵形成。截至目前,天安数码城已服务10000余家创新型科技企业,培育扶持上市企业近60家。目前,天安数码城麾下拥有三个国家级孵化器,分别位于深圳福田、东莞和常州。天安数码城的孵化器模式,还得到了以广东省省长朱小丹为代表的各地政府领导的肯定。

不断探索,形成各具风格的“创业者热土”。天安数码城还针对各地区经济形态、产业结构等特点,在全国园区的孵化器进行了不同层次的尝试,经过不断探索发展,至今形成了众多主题突出、各具风格的“创业者热土”。

东莞天安数码城2014年通过国家级、省级孵化器认定,已毕业企业27家,在孵企业84家,已申请专利的企业占全部企业的32%。孵化器F区已开始动工建设,将重点孵化和引进高端电子信息、节能环保、生物医药、新材料等领域的研发型企业和加速型企业,设“金融广场”、“美食领域”、“孵化战斗营”、“趣味众创空间”、“自由草丘”五大主题孵化空间。

深圳龙岗天安数码城设有“硅谷直通车”和“创业大道”两大创业孵化服务平台,其中创业大道平台是借鉴北京中关村的“创业一条街”经验,构建了包括创投广场、创意T台、众创空间、企业家交流平台、科技人才服务中心等创新创业空间和平台,并且引入了3W咖啡、红杉资本、黑马训练营等创投机构;硅谷直通车旨在实现中美、深圳与硅谷两地资本、技术、人才及资讯等要素的全面无缝对接。

常州天安数码城由武进科创服务中心和天安数码城进行资源整合,一体化运作,组建了“江苏武进科创园”,共同负责该国家级孵化器园区的项目引进、孵化服务与日常管理,目前在孵企业已达89家。

东莞铭丰包装推出新型生物质环保复合材料产品

科技日报讯(张荣锋)第94届全国糖酒展近日在成都举行。展会上,东莞铭丰包装股份有限公司带来的新型生物质环保复合材料(竹塑)包装产品吸引了众多品牌商的高度关注,在业界引起了强烈反响。

酒类包装作为包装行业的一个分支,其在包装产业中的地位也越来越重要。欧美国家的法律法规对包装材料的可回收性、可降解性、安全性等有严格的标准和要求。我国的包装材料较之欧美国家相对落后,循环利用率低,对环境污染严重,因此在国际贸易中频繁

遭遇“绿色壁垒”。在这样的背景下,铭丰包装抢先国内同行,突破欧盟及北美绿色壁垒,首创新型生物质环保复合材料,并将其运用于包装盒的生产,这充分体现了“铭丰包装”品牌在包装行业中的竞争力。笔者在现场了解到,铭丰包装推出的一款新产品“浪漫酒屋”采用了新型生物质环保复合材料作为原料,它是以天然材料竹纤维为主要原料,通过竹纤维塑型化工艺处理,制作成可降解的绿色生物材料,用于替代现有实木、塑胶包装,属于包装新材料与包装新工艺领域。

美的以“四则运算”顺应供给侧改革

科技日报讯(小楠)笔者了解到,最近,针对供给侧改革,美的集团提出了“四则运算”法则:加法,是加大对科研技术的投入;减法,是砍掉低贡献、低毛利的产品;乘法,是建立多个战略平台;除法,是对闲置的资产和过剩的产能及时进行关停并转。

据了解,目前,美的集团已构建两层四级的研发创新体系,研发投入占到每年总销售收入的3%-5%,投资30亿建成万人规模、具有世界级水平的全球创新中心,投入40亿建成全智能工厂,并运用“互联网+”思维创办美的开放式创新平台,成为世界200多

家优质技术合作伙伴及84家顶级科研机构的科技创新交流孵化基地。

在创新战略方面,美的力推“智能家居+智能制造”双智战略,稳步推进美的M-SMART智能家居战略,从单一产品制造向提供系统集成的服务解决方案和系统的产品供应商转变。全面推动“自动化、智能化、少人化”,从传统制造向精益制造转型,打造先进制造业。面向未来,美的与日本安川电机合资设立公司,全面进军机器人产业,积极创建“第二跑道”,开辟企业新的增长空间。

广中医药大图书馆面向社会开放

科技日报讯(小楠)4月11日,在广州中医药大学六十周年华诞庆典系列活动——“第十二届校园读书节开幕式”上,该校校长王省良向记者确认,作为华南地区最大、最权威的中医药类信息资源平台,广州中医药大学图书馆已正式面向社会公众开放,普通市民凭身份证即可入馆读书。

据介绍,广州中医药大学图书馆还是省内首家接受古籍托管的图书馆。广东天气潮湿,市民家中存放珍贵古籍容易霉变虫蛀,广州中医药大学图书馆的免费寄存工作,可以在维持产权归属不变的情况下,协助修复、保存,开发利用,目前图书馆已接受市民委托代管的家中传中医药类古籍236册。



图片 show

科技日报讯(张荣锋)近日,笔者从广东优尼德生物科技有限公司了解到,该公司生产的全自动糖化血红蛋白检测系统采用国内首创的磷酸亲和色谱层析法,为糖化血红蛋白检测的金标准方法,具有完全自主知识产权,其产品UNT4000糖化血红蛋白分析仪在去年5月份获得美国NGSP认证,填补了国内在这方面的空白。由于实验室设备价格较贵,且需要定期的维护,目前我国很多基层不具备检测糖化血红蛋白的条件,限制了基层医院在糖尿病管理中作用的发挥。随着中国糖尿病患者数量的快速增加和社区化医疗的发展,如何为大量的基层糖尿病患者提供糖化血红蛋白检测服务已经成为基层医院亟需面对的问题。在这种背景下,广东优尼德的全自动糖化血红蛋白检测系统很好地解决了市场的痛点。据悉,2015年,广东优尼德的糖化血红蛋白分析仪在全国医疗机构的装机量达2800多台,销售额达4800多万元。

图为第十三届中国(国际)检验医学暨输血仪器试剂博览会上,广东优尼德生物科技有限公司发布的全自动糖化血红蛋白检测系统产品受到公众关注。肖平摄