X

() 巨域新动能·珠三角创新引领

培育一批引领创新发展的行业领军企业——

珠三角欲建国际一流创新创业中心

经济日报·中国经济网记者 黄晓芳

在柔宇科技的首家线下体验店,您可以体验无畸变的超大3D弧形屏幕,可以自由调节观影尺寸。柔宇科技是一家位于深圳的企业,2016年5月才注册成立,这家企业被业内认为有望创造下一代信息产业的新生态。

以深圳、广州为龙头的珠三角聚集海内外创新资源,推动大众创业万众创新,正加快形成以创新为引领的经济体系和发展模式。广东省省长马兴瑞表示,"十三五"期间,要继续推进以科技创新为核心的全面创新,使创新成为经济发展的第一动力,不断提高科技进步对经济发展的贡献度,将珠三角建设成为国际一流的创业创新中心。

创业创新名列前茅

大疆,这个无人机品牌已享誉全球。 在美国,大疆的产品占商用无人机市场的 一半份额。在全球,其市场份额更是高达 80%。2016年,深圳无人机产业达260 亿元,增速30%以上。

在日前落下帷幕的世界移动通信大会上,占据技术制高点的第五代移动通信(5G)成为耀眼明星。同样来自于深圳的华为和中兴通讯吸引了众多眼球。

在全球前沿的基因测序中,华大基因 引领了技术的大规模应用。

在新材料领域,光启在超材料领域的 专利占全球过去10年申请量的86%。

这些企业有一个共同的出处,深圳。 区别于北京的基础研究创新和长三 角研发资源丰富,珠三角的企业创新一直 名列前茅。数据显示,深圳90%以上的 研发机构、研发人员、研发经费和申请专 利都来自于企业。

2016年4月25日,广东省发布《珠三角国家自主创新示范区建设实施方案(2016-2020年)》,明确将珠三角建设成为国际一流的创业创新中心。目前,广东省研发经费支出占比达2.58%,技术自给率达71%,科技进步贡献率超过57%。在这其中,位于珠三角的企业贡献显著。

《珠三角国家自主创新示范区建设实施方案(2016-2020年)》,明确将 珠三角建设成为国际一流的创新创业中心 研发经费支出 与比达 2.58% 技术 自给率 71% 末来珠三角地区将围绕 先进制造业重点发展: 研发设计 供应链服务。产权股权交易等 生产性服务业。推动生产性服务业向专业 化和价值链高端延伸

据悉,2017年,珠三角地区将继续创新,继续加快培育一批引领创新发展的行业领军企业,推进产学研多层次协同创新,把科技创新真正落实到产业发展上,加快形成以创新为主要引领和支撑的经济体系和发展模式。

产业结构调整优化

2月9日,美的集团宣布与以色列工业机器人公司 Servotronix 达成战略合作交易。这是继去年美的集团收购世界四大机器人公司之一的德国库卡后,在机器人领域的再次发力。

面对发达国家高端制造业回流和发展中国家承接制造业转移的"双向挤压",珠三角地区抓住制造业这一主业,实现了产业的转型升级。2016年,珠三角不断加快促进制造业智能化发展,发展以先进装备制造业、先进材料制造业和先进电子

信息制造业为主体的先进制造业体系,促进新一代信息技术与制造业深度融合,大力发展智能装备及机器人、新一代信息技术、节能与新能源汽车等先进制造业。

目前,珠三角先进制造业增加值、高技术制造业增加值占规模以上工业比重分别达54.9%和32.5%,产业竞争力和辐射带动能力进一步增强。在广东,年产值超亿元的机器人骨干企业达15家,新增应用机器人2.2万台、总量超过6万台。

难能可贵的是,珠三角制造业呈现清晰的服务化趋向,越来越多的制造企业从提供产品向提供全生命周期管理转变、从提供设备向提供系统解决方案转变。科技服务、工业设计、供应链管理服务、信息服务等生产性服务业高速增长,现代服务业增加值占服务业比重提高到61.7%。

同时,2016年,珠三角曾经引以为傲的传统制造业加快转移升级,实现了新的

均衡发展。传统加工贸易、传统优势产能加快向粤东西北地区或国内外梯度转移。

未来珠三角地区将围绕先进制造业重 点发展研发设计、信息服务、供应链服务、 产权股权交易等生产性服务业,推动生产 性服务业向专业化和价值链高端延伸。

区域发展更趋协调

2016年6月,在广东省"十三五"重大项目暨2016年面向民间投资项目推介会上,广东省铁路建设投资集团推出了广佛江珠城轨项目。线路建成后江门市区到广州市区仅需30分钟,可与广州地铁及穗莞深线实现直接换乘。

2016年9月,全长55公里、世界上最长的跨海大桥——港珠澳大桥主体桥梁工程全线贯通。这条连接香港、珠海、澳门的超大型跨海通道由粤港澳三地共建,已经历时4年,全线通车后香港至珠海的陆路通行时间将由3小时变成半小时。

2016年12月,深圳一中山通道跨海工程的主体工程西人工岛正式开工,这也意味着深中通道正式动工。深中通道是连接珠江两岸"深莞惠"与"珠中江"两大都市圈间的唯一直连通道,通过这一战略通道,深圳的各种发展要素将强化对珠江西岸乃至粤西地区的辐射带动作用。

一个个交通重点项目建设带来的不只是投资的拉动,更是互联互通带来的新机遇。2016年,华为集团等企业制造环节外迁东莞,这正说明珠三角产业一体化逐步推进,行政区划的壁垒正慢慢打破。东莞市市长衰宝成表示,深圳企业选择在东莞扩张产能,不仅能享受到"同城化"的环境、待遇和配套,而且对推进莞深产业互补,维护深圳的总部地位、中心城市的产业配套具有重要作用。

2017年广东省政府工作报告中,对珠三角还提出了一个更大的构想,将打造由珠三角9市和环珠三角地区韶关、河源、汕尾、阳江、清远、云浮6市组成的大珠三角经济区,在更大范围上推动区域经济协调发展。

/各地传真

天津投69亿元力保水安全

将严格控制水资源消耗总量

本报讯 记者或自然从天津市水务局获悉:今年 天津市水务部门预计投资69亿元,用于城市供水、防 汛安全、水环境治理、水资源管理、农村水利基础设施 建设五个方面,更好地保障市民用水安全。

天津市将加强引滦、引江联合调度,建成引江向尔王庄水库供水连通工程和王庆坨水库主体工程,实现引滦、引江两大水源互备互用;推进引滦水源保护,建成并启用于桥水库前置库,完成黎河河道综合治理;启动环内老旧小区及远年住房二次供水设施改造,推动改造城市老旧供水管网。

天津市将严格控制水资源消耗总量,压采深层地下水1100万立方米,提升再生水、淡化海水等非常规水源利用规模;深入推进节水型社会建设,新创建6个节水型公共机构和2个节水主题公园,节水型单位和小区覆盖率分别提高到47%和23%。

贵州发布大数据技术榜单

每个研究方向将获千万元支持

本报讯 记者吴秉泽 王新伟报道:贵州省日前 发布首批大数据技术榜单,以解决大数据在"聚、通、用"中的核心关键技术瓶颈,提升该省大数据发展 水平。

据了解,本次发布的技术榜单确立了三个研究方向,即块数据与区域治理、多源数据融合与集成技术以及公共大数据隐私与安全保护,贵州省科技厅将对每个研究方向予以1000万元科研资金支持。

贵州省科技厅厅长廖飞表示,对于符合条件的揭榜比拼获胜者,该省将通过绿色通道列入"百千万人才工程",并以不低于1000万元的经费引进3个高层次团队,在贵州省公共大数据重点实验室全职工作;在实验室工作期间所产生的科技成果,也将通过天使投资等渠道,尽快实现产业化转化,帮助实现成果转化。

近年来,贵州省大数据从无到有,逐步趋优,正逐步成为经济的新增长点。2016年,贵州省大数据通信服务业业务总量、软件和信息技术服务收入同比分别增长65.8%和35%。

本版编辑 陈 艳 陶 玙

丁酉年黄帝故里拜祖大典,今日郑州新郑隆重举行

全球华人的拜祖圣地 中华儿女的心灵故乡

"三月三,拜轩辕"。丁酉年 黄帝故里拜祖大典今日在郑州市 新郑黄帝故里隆重举行,来自海 内外的各界嘉宾亲临盛典,拜谒 轩辕黄帝,共建精神家园,祈福中 华民族伟大复兴。今年大典还在 中国港澳台地区及旧金山、悉尼 设立5个分会场,满足华人华侨 献礼敬拜的愿望。

制化银杆的愿量。 自2006年以来,郑州市新郑 黄帝故里拜祖大典每年都吸引数 十万海内外华夏子孙前来郑州寻 根拜祖,已成华人世界极具影响 力和标志性的文化名片。郑州市 新郑黄帝故里也因此成为"全球 华人的拜祖圣地,中华儿女的心 灵故乡"。



万名嘉宾: 跋山涉水寻根拜祖

今年大典主拜人由中华炎黄文化研究会会长许嘉璐担任,主题仍为"同根同祖同源,和平和睦和谐"。来自世界五大洲40多个国家和地区的华人华侨、商会、基金会、宗亲会、同乡会、客家人联合会等代表出席大典,嘉宾总规模近万人。

全球华人: 点击直播同步敬拜

大典现场新闻和图片以16种语言在全球53个主要国家和地区的400多个网站上展示,真正实现全球化新闻传播。大典还邀请到国内外60多家网络新媒体进行直播和报道,包括"中国视频直播王"映客、花椒直播、水滴直播、斗鱼直播、新蜂映画、烧包直播等,以及身边客户端和梨视频、冬呱视频直播平台。

同时,今年大典还首次整合了中国互 联网品牌APUS,向全球10亿用户推送 相关新闻,网友仅需一部手机就如同置身大典现场,共同敬拜先祖黄帝。

黄帝故里:中华民族的心灵家园

轩辕黄帝诞辰在农历三月初三,出生、创业、建都在有熊(今新郑),统一天下、奠定中华、肇造文明。民间自古就有"三月三,拜轩辕"的说法,自春秋战国以来,炎黄子孙祭拜先祖黄帝的仪式逐渐兴盛,唐代以后渐成规制,延续千年。

最近 10 多年,来自澳大利亚、美国、加拿大、法国、意大利等 100 多个国家和地区的社团组织、姓氏宗亲会的华侨华人代表跋山涉水回到"心灵家园"参加黄帝故里拜祖盛典。

致力于弘扬黄帝文化的黄帝故里拜祖 大典,为传统文化与时代精神相结合找到 了一个深入人心的载体,为形成中华文化 新的繁荣推开了一扇广阔的大门,也为维 护祖国统一、增强爱国情怀提供了一个重 要载体。恭拜黄帝,使优秀传统文化与时 代精神相结合,对提升国家软实力,实现 中华民族伟大复兴的中国梦具有独特的重 要作用。

三个突破: 大典盛况全球传播

突破一:中央媒体、河南省媒体及海外权威华文媒体均结合自身特点,策划专题、专栏,报道大典各项筹备工作。

突破二:在郑州市区主要窗口营造大典氛围。从新郑国际机场到达大厅到郑州高铁东站出发到达大厅,从郑州火车站东西广场到郑州二七广场,从郑州主干道阅报栏到郑州机场高速收费口等,连续播出30秒大典宣传片。郑州市所有饭店、商场、宾馆、金融场所的LED显示屏,推送大典30秒公益宣传片。

突破三:打通屏幕界限,实现从大屏 (电视)到小屏(手机)再到新媒体直播 及网络宣传的立体化覆盖。





开放创新: 迈向国家中心城市

在拜祖大典的见证下,郑州发展日新月异,作为华夏文明的重要发祥地,今天的"商都"焕发出勃勃生机:这里是我国综合交通枢纽和内陆对外开放的窗口,以郑州为中心的全国"米"字形高速铁路网初步成型,中欧(郑州)班列常态化运行,让中原成为中部亚欧大陆桥的新起点。郑州新郑国际机场已开通国内外客货航线近200条,覆盖了全球主要经济体。河南自贸区、中原经济区、郑州航空港经济综合实验区和郑洛新国家自主创新示范区等国家战略都以

郑州为核心区。 日前发布的《促进中部地区崛起"十三五"规划》明确指出,支持郑州建设国家中心城市。郑州这片古老而又充满朝气的热土将以更加开放的姿态拥抱世界。

