

“电子一条街”走向世界科技前沿

——记北京中关村40余年科技创新路

□ 本报记者 时和昌

1978年,被誉为“中关村第一人”的陈春先三次赴美,参观了硅谷和波士顿128公路新技术扩散区。回国后,他提出“在中国建立科技园、打造中国硅谷”的设想。

当年,在党的十一届三中全会和全国科技大会精神的鼓舞下,一大批科技人员怀揣发展科技、报效祖国的赤子之心奔向商海,演绎了一段段产业报国的故事,弹奏出一首首拼搏奋进的华章。

日前,记者通过深入采访了解到,40余年间,北京中关村从“电子一条街”,到“新技术产业开发试验区”,走出一条砥砺奋进、矢志创新的道路。如今的中关村,已经聚集了20,000余家高新技术企业,300多家上市公司,57家前沿技术企业平均估值超过20亿元。

冲破藩篱 施展才华

在中关村这块并不宽阔的街市上,先后诞生了四通打字机、联想电脑、百度、小米手机等,涌现出柳传志、王选、王文京、雷军等一大批科技创新杰出人物。

1956年,中关村第一家工商注册民营科技企业——京海计算机机房技术开发公司(以下简称“京海公司”)创始人王洪德从哈尔滨电工学院毕业,进入中科院计算所。然而,由于当时受极左思潮和体制禁锢,许多科技知识分子被羁縻在藩篱之内,并不能很好地发挥自己的专长。

1978年,党的十一届三中全会和全国科技大会的召开,给全国科技人员提供了施展才华和报效祖国的良机。王洪德也跃跃欲试。

1982年,王洪德毅然冲破藩篱,以“调走不行,借调走;借调不行,聘请走;聘请不行,辞职走;辞职不行,被开除走”的坚定勇气,带领几个工程师和返城待业知青,在中关村注册成立了第一家民营科技企业。

在“一条长桌、一杯白开水”的简陋条件下,京海公司与国内20多个省市及国外19家公司建立了业务联系,开展了

200多项计算机机房设计、安装、调试工程。在短短几年时间里,京海公司收入6200万元,创利润720万元。

科学高效 服务社会

1993年,在中关村的知春路激荡起中国软件创业的第一波浪潮后,33岁的薛向东从外资企业走出来,建立起东华诚信电脑科技发展有限公司(以下简称“东华软件”)。

东华软件充分利用互联网、大数据,以“人工智能、云计算、物联网、区块链”等前沿技术为支撑,把工业生产和社会生活中遇到的问题作为课题进行研发,力求生产出更科学更高效的软件,为社会服务。

创业之初的艰难自不必说。记者造访中关村数码园东华合创大厦时发现,这里连同外地研发中心聚集着近5000名年轻的科研人员,研发各种软件。如今的东华软件已经研发出1400多项拥有自主知识产权的软件产品,尤其在医疗健康、金融等众多行业信息化细分市场中,处于行业领先地位。

协和医院是最早与东华软件合作的典范。今年1月,东华软件被评为“北京协和医院2018年度信息化项目建设优秀合作伙伴”,双方致力实现“科技呵护健康”;4月22日,南方医科大学南方医院的互联网医院正式上线开诊,互联网医院以实体医院为依托,在预约挂号等智慧功能建设的基础上,成功开通了在线诊疗功能,为患者提供图文问诊、视频问诊通道,患者“足不出户、掌上问诊”成为现实。

自主研发 掌握核心

周儒欣从南开大学数学系毕业后,入伍国防科工委,成为一名技术军人。从此,他迈出了从事卫星导航研究的第一步,并在军事科学的前沿目睹中国军事工业的发展趋势。

北斗一号成功发射后,周儒欣主张北斗尽快向民用开放,并持续为之奔走努力。2004年,北斗正式向民用开放,当年12月,北斗星通拿到了北斗一号卫星导航定位系统分理服务的第一块牌照——001号,

并开拓出我国北斗首个民用规模化应用领域——海洋渔业。

据记者了解,GPS只能显示所在位置的经纬度,有了北斗,在海上台风来临之前,渔政部门就可以运用北斗的短报文通信功能提前通知所有渔民。如今,北斗已成为我国沿海数万艘渔船的“保护神”。

2009年3月8日,北斗星通设立了专业从事北斗芯片研发设计的子公司——和芯星通,并在此后持续引领中国卫星导航核心技术进步。随着北斗三号全球组网的推进,北斗将于2020年正式实现全球覆盖。

记者来到中关村永丰科技园,在北斗星通的展示中心看到了北斗星通自主研发的导航定位芯片。芯片是高风险、高投入的领域,也是导航产业的技术制高点。

“不掌握核心技术就永远受制于人。”抱着这样的信念,周儒欣请来技术人才组成攻关团队,成立专业研发公司,投入巨额资金。在用了整整一年半

时间后,北斗星通发布了世界首款真正意义上支持多模多频架构的Nebulas芯片。这款芯片可以接收到世界上现存所有导航系统的信号。

从我国首颗完全自主知识产权的多频多系统高性能SoC芯片,到我国首颗28nm工艺、全球最小尺寸GNSS芯片,北斗星通持续推动我国北斗产业自主核心技术进步发展。截至目前,北斗星通自主北斗芯片累计出货量已超1500万片,广泛支撑了我国国民经济建设、国防建设和社会各领域发展。

全球布局 赋能企业

来到北京光华路阳光100优客工场社区地下一层,记者眼前一亮:一块块隔间的小空间干净整洁,员工在电脑前聚精会神,年轻朋友们在绿意盎然的环境中读书、交流……整洁、明亮、幽静的地下空间蕴含着青春华丽的蓬勃生机。

优客工场是毛大庆创办的一个服务大平台。在毛大庆看

来,如今的中关村之所以如此蓬勃发展,是因为集结了一大批创新服务生态公司,从投资路演、创业交流、创业媒体、创业培训、创业人际关系到技术转让、法律服务,各模块之间的互动和连接越来越紧密,蕴含着巨大价值。

正是因为认识到了这些,原本是知名企业高管的毛大庆毅然走出待遇优厚的环境,躬身创业,打造创业赋能生态平台。“过去的创业时代,有非常浓郁的精英阶层影子,如今,85后、90后成为我国的创新主体,创业越来越大众化和平民化。”毛大庆告诉记者,优客工场就是通过和各种生态圈企业大量合作,用平台和平台对接,让企业互相赋能。

4年来,优客工场逐步进入到全球44个城市,布局了200余个空间,聚集了超过30万名注册会员。“我们还在不断开发超级企业服务平台,让几万家企业形成大市场、大集市,更好地为企业服务、为经济建设服务。”毛大庆说。



浙江长兴:基层便民服务实现“零距离”

为推进基层“最多跑一次”改革,更好服务企业和群众,浙江省长兴县林城镇便民服务中心加大服务力度,推广“浙里办”App,实现乡镇群众办事“零距离”,打通服务基层群众“最后一公里”。图为林城镇便民服务中心工作人员在一家老字号食品企业内给员工登记办理社保补缴业务。

新华社记者 徐昱 摄

“四张清单”跑出改革“加速度”

河北宁晋县深入推进“放管服”改革,目前已有600多个项目通过“互联网+政务服务”平台申请办理了审批、核准、备案手续

□ 本报记者 李季平

今年以来,河北省宁晋县在建设审批、乡镇权责清单、群众服务等难点堵点关键环节,创新举措,深入推进“放管服”改革,市场活力不断迸发。

截至目前,宁晋县已有600多个项目通过“互联网+政务服务”平台申请办理了审批、核准、备案手续,总投资400多亿元;全县市场主体总量达53,484家,其中612家冠国家级名称,4022家冠省级名称,成为地方经济高质量发展的生力军。

审批提速

宁晋深化“最多跑一次”改革,整合政务服务资源,按照“减事项、减次数、减材料、减时间”的要求,不断提高企业和群众办事便利度。同时,制定相

应措施,在审批环节中,凡是法律、法规依据的证明材料一律取消;凡法律法规没有明确规定的环节、可有可无的环节一律取消;凡需要内部多个窗口共同办理的,一律实行“内部联动”。

5月5日,宁晋县委改革办、县行政审批局、住建局等负责人前往中盐项目和方大科技园现场开展上门服务,就施工许可审批改革措施进行讲解和指导;中盐项目负责人当日下午提出申请,5月6日上午便拿到了施工许可证。

此次办证速度之快,得益于宁晋县新制定的“关于推进施工许可审批改革提速的五条措施”,其中,将办理施工许可所需的勘察合同备案、设计合同备案、监理合同备案、建筑工程施工合同备案、建筑

节能设计审查备案等5个审批事项,全部予以取消。

据了解,宁晋深入开展工程建设项目审批改革,通过并联办理,从流程、环节上进一步压缩审批时限。目前,消减各类前置审批材料37项,承诺时限减至法定时限的40%。

服务提质

如今,由于宁晋就业创业门槛不断降低,开办企业人数增多,“延时服务、预约服务”已成为常态。截至目前,宁晋已办结延时和预约服务800余件次。

全程帮办、代办、预约办服务,是宁晋持续深化“放管服”改革的又一实践。政府发挥“服务员”作用,对20个城建民生工程成立工作专班,建立一个工作台账、制定一套工作推

进方案,现场办公,为企业解决在证照、审批等相关环节中遇到的实际困难。今年以来,宁晋县领导带队进企业搞服务解难题,帮助企业解决生产经营与项目建设过程中面临的困难和问题20多项。

为配合服务提质,宁晋县行政审批局通过实行7天工作制和预约延时服务等,实现了线上服务“一网通办”,线下服务“只进一扇门”,现场办理“最多跑一次”。

清单管理

为持续推进“放管服”改革,宁晋在凤凰镇推行“清单式赋权定责改革试点”,将29项审批事项、64项执法事项、27项服务事项共120项责任事项,形成行政审批、执法、服务和责任“四张清单”。

其中,审批事项清单,对涉及乡镇的行政权力进行依法下放,梳理并确定审批事项;执法事项清单,围绕行政处罚、行政强制以及监督检查等事项类别进行细化梳理,围绕权责等要素制定;服务事项清单,围绕社会保障、土地承包等14类办事服务项目制定,进一步拓宽了民生问题,为群众办事提供便利;责任事项清单,从县乡分级责任上进行细化界定,明确问责追责制度依据、政策依据。

在乡镇实行“清单式管理”的同时,宁晋建立了“村民不出村”审批网络服务系统,形成全面覆盖的县、乡、村三级服务平台。目前,全县网上办理的政务服务事项共计403项,行政审批局可通过网上办理事项达到90%。



福建柘荣:布袋戏里说税收

5月15日,国家税务总局柘荣县税务局以民间传统布袋戏的形式开展减税降费、践行诚信纳税等政策宣传,吸引众多群众观看。图为国家税务总局柘荣县税务局工作人员陈小敏(前左)和布袋戏演员郑运德(前右)探讨布袋戏剧情。新华社记者 林善传 摄

地方传真

贵州进一步激发居民消费潜力

提出38条措施,涉及旅游等领域

本报讯 记者曹平报道 日前,贵州省印发《关于完善促进消费体制机制进一步激发居民消费潜力的实施意见》(以下简称《实施意见》),增强消费对经济发展的基础性作用。

《实施意见》从服务消费、实物消费、消费模式等方面提出38条针对性强、含金量高的具体政策举措,涉及旅游、文化体育、健康养老家政、教育培训托幼、吃穿用住行、信息、绿色等领域,明确要最大限度满足人民对美好生活的需要,最大限度激发市场消费活力、最大限度增加高质量消费供给、最大限度丰富消费业态模式。

例如,在推动汽车和油品消费方面,提出加快推广甲醇

汽车,落实新能源货车差别化通行管理政策;对经销二手车的企业落实适用销售旧货的增值税政策,依照3%征收率减按2%征收增值税;对农村居民报废三轮汽车,购买3.5吨及以下货车或者1.6升及以下排量乘用车,给予适当补贴等。

在健康养老消费方面,启动实施世行、法开署联合贷款融资,支持贵州省养老服务体系建设,不断增加优质养老服务产品供给。

在加快推进消费扶贫方面,提出鼓励引导社会各界扩大贫困地区产品和服务消费,积极拓宽贫困地区农产品流通和销售渠道,增强贫困地区农产品的品牌知名度和市场竞争力。

山东青岛着力推进国资国企改革

力争在主业管理、深化混改等方面取得突破

本报讯 日前,山东省青岛市国资工作会议安排部署国企改革重点工作任务。青岛市委常委、副市长薛庆国表示,青岛市国资监管和国企改革发展要以市场化、法治化改革和开放型发展,突出企业发展主体责任,着力破解国企改革方面的困难和问题,推进国企改革攻势取得明显成效。

据了解,今年,青岛市属企业各项指标实现了首季开门红,资产总额、营业收入、利润总额同比分别增长15.86%、5.00%、64.50%,利润总额高于去年一季度利润同比增长88个百分点。

今后,青岛市国资委将按照“企业国际化、市场国际化、

产业国际化、园区国际化、城市国际化”发展布局,打赢“开放创新、强企发展、科学监管、稳增提质”四场硬仗,在主业管理、深化混改、双招双引、统一监管、重组整合、风险管控六大重点上取得突破。着力破解市属平台公司主业定位、市属企业集团层面混改、经营业绩考核、债务风险防范和国有资本投资、运营公司改革等五大难点、痛点、堵点问题,推进国有企业改革取得明显成效,国有经济市场化配置资源机制全面形成,实现市属企业国有经济总量和质量双提升,在“搞活一座城”的战略决战中,夺取国有企业改革攻坚决定性胜利。

(孙伊 赵宗)

安徽宣城营造风清气正政治生态

专项检查不打招呼、不定时间

本报讯 记者张勋飞报道 近来,安徽省宣城市发改委纪检监察组积极创新方式方法,注重在教育引导、制度规范、监督检查、执纪问责上下功夫,着力营造风清气正的政治生态。

注重教育引导。定期督促检查“学习强国”网上学习和“党纪法规知识”网上测试活动,将《中国共产党纪律处分条例》《中国共产党问责条例》等党规党纪确定为学习重点,强化党员干部守法意识,切实守住廉洁底线。

强化制度规范。督促组织领导班子成员签订《一岗双责责任书》,人人签订《廉政目标责任书》。要求各单位进一步建立健全“三重一大”清单制,明确党员干部执行外出请假和

报备制度、重大事项报告制度等,有效杜绝党员干部纪律观念淡薄、作风散漫松弛等现象。

严格监督检查。坚持把监督检查作为改进作风建设一项经常性工作来抓,不断加大监督检查力度。采取不打招呼、不定时间等方式,对各单位贯彻落实上级决策部署、廉洁纪律、作风建设、效能建设和脱贫攻坚等进行专项检查,发现问题及时纠正,真正让“红脸出汗”成为常态。

严肃执纪问责。充分发挥派驻机构“探头”和“前哨”作用,坚持寸步不让、半步不退,一刻不停歇推进反腐败斗争,对有令不行、有禁不止的行为,发现一起、查处一起,决不姑息、决不手软。