

推动智慧城市建设 打造典型应用示范

本报讯(记者 何军林)实现智慧生活全民共享、城市治理全网覆盖、政务协同全渝通办、生态宜居全域美丽、产业提质全面融合、基础设施全城互联,努力建成全国大数据智能化应用示范城市——这是重庆市关于建设新型智慧城市奋斗目标。

强化顶层设计,全力推动出台《重庆市新型智慧城市建设方案(2019—2022年)》,从强化全市新型智慧城市基础性、枢纽性、集约性项目建设出发,统筹兼顾各领域、各系统、各单位建设重点,提出了结构清晰、体系完备、标准统一、贴近需求、操作性强的新型智慧城市“135”架构体系,即1个智能中枢、3大支撑体系、5类智能化创新应用。“这个方案是全市推进新型智慧城市建设和信息化项目的施工图,也是市大数据发展局推动工作的主要抓手。”市大数据管理局相关负责人介绍。

加快推动智能化典型应用,取得显著成效——

民生服务方面:建设覆盖全市的市区(县)两级人口健康信息平台,建成智慧医院25家,近80%的二级以上医院实现网上预约诊疗服务。

城市治理方面:智慧城管大数据平台加快建设,全面推广视频监控建设联网应用,数字化城管覆盖率超过85%。

政府管理方面:“渝快办”移动政务服务平台上线运行,整合56个业务部门、3600余项政务数据资源,在线办事项超500项。

产业融合方面:“渝快融”平台汇聚全市26个市级部门及单位的105类、1242项、4200万条涉企数据,累计注册用户达20万家,申请融资23万笔,为民营企业、小微企业服务融资174亿元。

生态宜居方面:大气、水环境大数据综合管理工作平台建成投用,整合146个空气质量自动监测站点、126个水

质监测断面数据和6万家企业数据,实现大气环境质量实时监测、预警预报、监测数据分析、污染源动态管理。

按照市委、市政府指示,市大数据管理局推动出台《重庆市全面推行“云长制”实施方案》。《方案》提出建立市政府主要领导任“总云长”,市委、市政府相关领导任“系统云长”,各区县政府、市级各部门主要负责人任“云长”的三级组织体系,围绕“管云、管数、管用”,提出加快建设“数字重庆”云平台、推动信息系统迁移上云、推进系统整合等12项重点任务。

随着“云长制”全面推行,我市加快完善电子政务云平台,新增阿里巴巴、华为、腾讯、紫光4家云服务商,形成100余项云服务清单。目前已有20个市级部门、14个区县制定系统迁移上云和内部整合工作方案,168个系统、399台(套)设备实现迁移上云,200余个系统实现整合,20余个市级部门已建或在建大数据平台(部门云)。



1月12日,“我们的中国梦”——文化进万家中央歌剧院文艺小分队来到重庆市彭水苗族土家族自治县进行慰问演出,为这个国家级贫困县的群众奉献了一场精彩的文艺盛宴。

新华社记者 王全超 摄

引进高端人才 助力区域发展 南川区组建科技创新智库专家团

本报讯(记者 杨登平)国家在大力实施科技创新战略以来,南川区的发展步伐进一步加快。据了解,虽然发展步伐加快了,但该区的产业结构、工业经济、科技创新等仍然不足。更为严重的是人才匮乏,仅靠自身优势和企业内部很难形成动力。目前,南川正处于赶超发展、提档升位重要时期,产业发展正向专业化、集群化、链条化迈进。科学性、专业性、系统性等方面的决策尤为重要,更为突出。因此,组建科技创新智库专家团迫在眉睫。

组建科技创新智库专家团的目的是以提高南川全区科学决策为主线,以技术支撑为指导,为推动产业升级发展助力,从而促进企业创新发展。

智库专家团分别来自北京中医药大学、四川大学生命科学学院、重庆市药物种植研究所等全国高等科研院校的25名专家组成。专家们纷纷表示将以专业的知识、科学的技术、创新的理念为南川的农业、工业、医药、食品等领域作全新指导,更为南川的高质量发展强后劲、添活力。



科学生活知多少

本栏目由重庆市全民科学素质纲要实施工作办公室协办

语音识别是如何实现的?

语音识别研究的是如何让计算机理解人类的语音、语义。首先将一段语音(比如某人说的一句话)进行预处理,去掉噪声;然后将这段语音分成很多小段,每个小段称为一帧,识别这些帧之后,再将其组合成音素;然后将音素组合成单词,这样便实现了单个词汇的语音识别;最后在单个词汇识别基础上,便可以进一步实现词组和句子的识别。

当前,语音识别在我们的日常生活中已经有了广泛的应用:讯飞的翻译机,苹果的Siri,微软的Cortana,导航软件中通过语音设置目的地等。像《流浪地球》中不同语言间实时自动翻译的场景,在如今的现实生活中也并不少见,在国内许多大型的互联网科技会

议上,在配备了同声传译人员的同时,也会提供基于人工智能的语音识别和自动翻译系统,将不同国家的演讲者的演讲内容识别并翻译出来,并以多个国家的文字显示到屏幕上,方便参会者及时查看。

尽管当前的语音自动翻译还无法做到像电影中那样智能,但随着技术的进步,相信在不远的将来,即使我们身处母语以外的环境,也只需要随身带一个可以实现语音互译的自动翻译系统,即可和说不同语言的外国人进行流畅的交流。



九园包子:有故事的老字号

刘代荣

老重庆人提及九园包子,常常用一句话来形容:“不摆了。最资格的包子!”九园包子店是山城市民经常光顾的食肆,逛解放碑不吃几个九园包子,就不算来过闹市区。九园包子历经近百年,陪伴重庆人民与这座城市共同成长,享有中华名小吃、重庆老字号、重庆非物质文化遗产、中国十大包子名店及中国特色包子等荣誉,是老重庆耳熟能详的食肆,婆婆辈提到九园包子总是舌下生津。

九园包子起源于1931年,在重庆城鱼市街(现较场口得意广场轻轨通风口前)。上个世纪30年代,四川省内江人苏泽九来到重庆,他原先是一名军人,退伍后由开书画店的公孙长治资助2000个大洋在重庆鱼市街开了一家餐馆,公孙长治以苏泽九名字第三字“九”为题材,取名“九园”,有期盼“长久”之意。后来,包子铺从鱼市街迁到小什字美丰银行附近。

当年,小什字附近以新华路、打铜街为主的几条街道,被喻为中国的“华尔街”,从朝天门到小什字的公路上汽车很少,人们逛街、走累了,吃几个九园包子是一件非常高兴的事。据老重庆人说,九园包子酱香浓郁、味美鲜香。有老人形容当年一些人吃包子的吃相:“有个人买了九园包子,在吃的时候,包着猪油白糖的包子馅流出来烫了手,这个人赶紧舔手上的馅,结果包子越举越高,最后包子馅流到了背上。”

20世纪90年代较场口一带拆迁,九园包子三易其址,最终消失,江湖上只有关于它的传说。在主城消失十多年后,九园的品牌持有方渝中商业发展有限公司做出重大决定,在上清寺重新开店,但起名为“九园蒸味馆”,2011年11月在上清寺中山四路1号恢复营业。九园包子“复活了”的消息在城内传开,上清寺的小店一时间门庭若市。复出后的九园包子在口味、视觉上有了变化,在制作工艺、重量上均沿袭传统,面皮以前加入的是奶粉,现在换成鲜牛奶,促进面皮洁白度,而且更营养。在口味和品牌上更注重“年轻化”,适应时代变化。

2016年5月,渝中商业发展有限公司联合朝天门餐饮控股集团,共同发展重庆的老字号品牌“九园包子”。2017年2月,老字号以新模样与食客见面,在得意世界与国泰广场盛大开业,以优厚的折扣吸引了不少食客。在此之后,九园包子急速发展,先后在全国各地开出近90家九园包子分店。

