

一个码、数百证照、千万人口

上海“随申码”走向“一码通城”

新华社上海电(记者何欣荣、胡洁菲)累计使用次数超 12 亿次、累计使用人数超 3400 万人……今年 2 月份正式上线以来,上海市大数据中心开发的本地版健康码“随申码”逐步融入市民生活。“随申码”所依托的上海“一网通办”系统,也即将迎来总门户上线两周年,其提供的“网购式”政务服务已成为超大型城市精细化治理的闪亮名片。

**诞生:** 高新园区里的“高辛”团队

9 月 30 日,今年国庆假期前的最后一个工作日。晚上 10 点,位于上海市北高新园区的一家软件公司程序员小张趴在窗台上一眼望去,“不出所料,大数据中心 7 楼依然灯火通明,跟我们互联网公司的工作节奏不相上下,大家都是‘高辛’团队。”

其实,从今年 2 月中旬开始,这样的工作已成为常态。上海市大数据中心数据资源部部长储昭武介绍,在接到“随申码”开发任务后,全体员工迅速投入抗疫第一线,“与时间赛跑”,在很短时间内完成架构设计、近亿条原始数据清洗比对,以及 2000 多万个“随申码”的颜色“计算”工作。这样的开发速度,不输一些互联网“大厂”。

2 月 17 日,“随申码”在“随申办”客户端、

(上接 1 版)在江西铜业集团有限公司城门山铜矿调度室,轻点鼠标,打开虚拟矿山 VR 展示平台,一座立体化矿山虚拟场景立刻在大屏显示,足不出户就能“身临现场”。通过数字化、信息化、智能化改造,较卡台能效提高 3.84%,入选铜品位合格率提高 11.34%,入选硫品位合格率提高 4.43%。

“无论是 VR、AR,还是 5G、人工智能,其重要功能就在于为实体经济赋能。”联想新视界(江西)智能科技有限公司总经理赵旭举例说,公司开发的一套 VR 远程维保解决方案,就是立足于解决实体企业人力成本和技术难题。

当前新一轮科技革命和产业变革孕育兴起,新技术与制造业深度融合,是经济高质量发展的重要动力。为此,江西着力引导占工业比重约七成的传统产业积极拥抱 VR、物联网、区块链、大数据等新技术实施技改,向数字化、网络化、智能化转型。

今年前 8 个月,江西省工业技改投资增长 17.8%,占全部工业投资的 34.4%,占比同比提高 3.5 个百分点;高新技术产业投资增长 14.3%,占工业投资的 33.9%,占比提高 2.5 个百分点,动能转换持续加快。

在已有 1.6 万家企业上云基础上,今年 4 月出台的《江西省数字经济发展三年行动计划(2020-2022 年)》进一步提出,到 2022 年,江西将打造 30 家智能制造标杆企业,培育 100 家服务型制造示范企业(平台),累计推动 5 万家中小企业上云,企业数字化转型率超过 60%。

**以完善的产业生态聚合发展动能**

只要戴上一副特殊眼镜,就能实时远程互动,不仅提高工作效率,还免除了奔波劳累之苦。今年云峰会期间,阿里巴巴、影创科技、高通等企业联合推出的一款 XR(混合现实)眼镜新品“鸿鹄”引人注目。

江西影创信息产业有限公司总经理陆志佳介绍,“鸿鹄”系列眼镜,以及未来更多、更新的 XR 硬件将在江西量产。“生产一副 XR 眼镜,往往需要数十家厂商协作配套,这将加速相关制造企业在江西聚集发展。”

无独有偶,在小蓝经开区 VR 产业基地,小派科技 VR 头显设备研发生产中心、大朋 VR 产品制造中心等多个硬件制造项目在加速落地;在南昌高新区,华为 VR 眼镜制造项目落户……

从研发、内容设计为主,到逐步向硬件生产制造延伸,短短几年,江西 VR 产业链已逐步形成产业闭环。为进一步铸链延链补链强链,今年以来,江西还专门成立 VR 产业链链长制,由省领导牵头担任“链长”,推动大中小企业、内外贸各环节协同发展,打通堵点、畅通循环。

为加快创新步伐、突破人才瓶颈,江西一手抓人才培养,鼓励省内高校开设虚拟现实及相关专业,一手抓人才引进,吸引高端 VR 人才来赣。目前,江西已有超过 30 所院校设置了 VR 周边学科,10 所院校设置了 VR 专业方向。

产业生态越完善,发展动能越强劲。自 2018 年世界 VR 产业大会永久落户南昌以来,两届大会共签约项目 261 个,签约总金额 1284 亿元,华为、阿里、HTC、高通、科大讯飞等龙头企业纷纷进驻。截至目前,前两届大会的投产注册率、进资项目数、开工率约 90%,投产率近 80%。

无论是发展 VR,还是布局物联网、区块链、大数据,以生态思维发展新兴产业,正让江西新经济跑出发展“加速度”。在鹰潭,当地已有物联网企业近 260 家,物联网核心及关联产业产值今年有望突破 700 亿元;在上饶,当地紧盯数字游戏、数字文学、数字金融等细分领域,已累计集聚上千家数字经济企业……

创新以进,拥抱未来,从世界 VR 产业大会看去,一幅江西新经济的版图正在加速绘制。

微信及支付宝小程序同步推出。截至 9 月中旬,累计用码 12 亿多次,累计用码人数 3400 万多人。

“随申码”的推出,还与长三角的一体化防控形成了有力呼应。早上在江苏、下午在浙江、晚上回上海继续召开专题攻坚会,这是上海市大数据中心应用开发部工程师贝文馨的行动轨迹。“长三角健康码互认涉及多个部门,协调起来难度很大,但我们都觉得十分必要。”

目前,长三角区域的健康码已累计交换数据量 4075 万条,日均交换 21 万条,为三省一市的健康码共享互认奠定了数据基础。

**进化:** 看病乘车都能刷,不只是一个“健康码”

诞生于非常时期的“随申码”,从未停止自己的进化步伐。

适用群体不断扩大:3 月 1 日,可以支持港澳台人士、外籍人士获取“随申码”,目前已有相关用户逾 23 万人;3 月 15 日,上线“随申码”企业版,目前已有 3700 多家机构和企业申请;4 月 3 日,“亲属随申码”推出,给学校复课带来极大便利……

使用范围不断扩展:近日,在上海市徐汇

区中心医院,38 岁的上海市民芦女士用“随申码”实现了挂号就医。“这是我第三次在医院使用‘随申码’,用起来很顺手,再也不用担心忘带或丢失医保卡。如果带孩子看病,凭借‘亲属随申码’也能就医。”

看病时当医保卡、乘公交时当公交卡、去游泳时当“健康证”……如今,依托“一网通办”和大数据赋能,“随申码”已经渗透到居民衣食住行的方方面面,在多个领域创新公共服务方式。

上海市大数据中心主任朱宗尧说,目前“随申码”每秒最高可支持 8000 人同时访问。“留了很高的访问余量,之后可以支持更多新的便民应用。”

根据规划,未来“随申码”还有更多应用空间:在社会治理领域,上海探索将“随申码”应用到小区管理、治安管理、人口普查等;在交通城建领域,对有条件的停车场试点“随申码”停车付费……上海万达信息副总裁王兆进说,随着大量的生活场景能用上“随申码”,“一码通城”加速走进现实。

**攻坚:** 从“能办”到“好办”,从“好办”到“愿办”

“让企业和群众到政府办事像‘网购’一

世界青年科学家峰会在温州召开

百名青年科技工作者获中国青年科技奖



▲ 10 月 18 日,青年科学家用多语种朗诵世界青年科学家峰会温州宣言。新华社记者殷晓圣摄

新华社杭州 10 月 18 日电(记者王俊禄、朱涵)2020 世界青年科学家峰会 18 日在浙江温州召开。全国政协副主席、中国科协主席万钢向峰会发来视频致辞。

万钢在致辞中表示,当前,以科技创新推动可持续发展,成为破解各国共同关心的全球性问题、应对全球性挑战的必由之路。希望青年科学家矢志创新、凝聚共识,构建全球创新网络。

本届峰会是继去年首届以来的第二届,以“汇聚天下英才 共创美好未来”为主题,由中国科学技术协会与浙江省人民政府共同举办,来自百余个国家、地区和国际科技组织的科学家、企业家、创投家、艺术家代表参会,

(上接 1 版)昔日遇水灾就哀鸿遍野的淮河,如今滋养着全国九分之一的人口、十分之一的耕地,贡献着全国六分之一的粮食产量和四分之一的商品粮。

“现在旱涝不怕,正常亩产比其他地区高出 50 公斤以上。”正在秋种的沿淮寿县种粮大户顾广银说。

**“斗水”变迁彰显生态文明**

阜南县王家坝镇和谐村村民张洪海这个月搬进了位于淮上社区的 120 平方米新房,社区内 13 栋楼房错落分布,中心花园小桥流水。

这是安徽省今年第一批庄台疏解降容工程的迁建行动,1204 户 4830 位村民将陆续从行蓄洪区庄台迁出,告别提心吊胆、惧怕洪水的日子。

淮河流域人口密度高于全国平均水平 4 倍多,人水争地矛盾突出,人占水道加剧淮河水灾。越垒越高的不仅有堤坝,还有淮河特有的居住形态庄台。

违背自然规律,终要受到自然惩罚。尊重自然还道于水,才能构建人水共生的和谐生态。

近年来,沿淮河南、安徽、江苏等地开展了行蓄洪区及淮干滩区居民迁建,逐步将“水口袋”里的 87 万余人搬至安全地区,还行蓄洪区该有的生态功能。

“过去千军万马严防死守抗御洪水,现在该启用工用时果断开闸,精准调度。”淮委沿淮工程建设管理局副局长闪黎介绍,随着花园湖进洪闸建成,行洪区内 7 个村约 1.9 万人未来将

其中约 70% 为 45 周岁以下的青年科学家。

新华社杭州 10 月 18 日电(记者朱涵、王俊禄)第十六届中国青年科技奖颁奖仪式 18 日在浙江温州召开的 2020 世界青年科学家峰会上举行,100 名青年科技工作者获中国青年科技奖,其中 10 名获得中国青年科技奖特别奖。

这百名获奖青年科技工作者在基础研究、工程科技、科学普及、成果转化方面取得了突出成绩。

“作为青年科技工作者,我由衷感谢国家对青年人才的支持、鼓励和信任,我们也必将在科技强国的征程中砥砺前行、奋力拼搏,为早日实现我们的中国梦贡献我们的力量。”第十六届中国青年科技奖特别奖获得者、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员陈玲玲在发言中表示。

据统计,在中国青年科技奖近 1600 名获奖者中,有 171 人当选两院院士,一大批获奖者走上了高校、科研院所、大型企业、党政部门、国际组织等重要领导岗位,在政治、经济、科技、教育、文化、社会发展中发挥了重要作用。

中国青年科技奖由中共中央组织部、人力资源

和社会保障部、中国科协、共青团中央联合发起,旨在表彰在国家经济发展、社会进步和科技创新中做出突出贡献的青年科技人才,激发广大青年科技工作者的创新创造创业热情。

“泥巴凳,泥巴墙,除了泥巴没家当。”昔日沿淮百姓水患深重的场景早已改变。治淮降洪魔,更为淮河儿女带来“水红利”。沿淮贫困县相继摘掉“贫困帽”,其中安徽沿淮 13 个国家扶贫开发工作重点县已全部脱贫摘帽。

沿淮百姓有着新的幸福河梦想,既看得见清水,又望得见鱼鸟。

淮河畔曾有一段守着淮河讨水喝的日子。由于沿岸化工厂、造纸厂等污染严重,淮河一度成为“坏河”。1995 年《淮河流域水污染防治暂行条例》出台,中国第一次为流域水体污染治理制定法规。

党的十八大以来,治淮更加注重水生态保障体系建设,试点推进了生态流量调度、全面建立淮河流域河长制湖长制,9.6 万名河湖长直接对河湖水质负责,流域生态显著改善。

治污沿岸治渔陆续进行。在蚌埠市居住的刘春玲祖祖辈辈以淮河打鱼为生,如今她收网上岸,打小“水上漂”的她住上了廉租房。她说,身为淮河

样方便”,2018 年,诞生不久的上海政务服务“一网通办”提出了这样的目标。两年下来,从“能办”到“好办”,从“好办”到“愿办”,“一网通办”正在持续攻坚提升。

扫一扫码,就能调用各种信息,这背后是“随申码”与电子证照库的融合贯通。上海市大数据中心应用开发部副部长陈祺介绍,截至今年 9 月底,上海市大数据中心已新增 777 类电子证照的归集工作,归集总量超过 1 亿张,调用总量超过 2 亿次。调用量排在前列的电子证照包括“机动车驾驶证”“居民身份证”和“机动车行驶证”等。

线上的便捷操作,往往需要持续的迭代更新。“几个月前,家人因为一个小小的技术漏洞,不能通过‘随申办’亮出电子证照,就讲‘一网通办’不行,这对我触动非常大。”上海市大数据中心工作人员刘辰昀说,很多项目组成员,像呵护孩子一样呵护“一网通办”的金字招牌。

上海市委市政府表示,政务服务“一网通办”、城市运行“一网统管”,“两张网”的最终落脚点是“用”。上海要坚持法治引领,加强制度供给,让“两张网”在安全轨道上更有力地牵引城市治理现代化、支撑城市数字化转型。

新华社上海 10 月 18 日电(记者周琳)趁着午休,在上海市徐汇区工作的程序员赵正荣,来到徐汇区行政服务中心查询自己的社保和公积金余额。取号、刷脸查询,一共只用了 10 分钟。2018 年上海启动政务服务“一网通办”改革以后,这里就成了名副其实的网红大厅,被点赞为“环境最好、智能最强、人气最旺”。

就在这个网红大厅楼上,一个超级“算法工厂”初见端倪。徐汇城运中心的大屏上,可以清晰地看到“一网统管”的“一梁四柱”架构:“一梁”,指的是区级层面统一的城运平台,旨在打造集专业研判、高效协同、综合决策于一体的城市运维“决策舱”,“四柱”,指的是大平安、大建管、大市场、大民生四大城市治理领域的深化应用,以数字化方式呈现城区全景。

节假日也不打烊的这“两张网”,作为上海城市治理的“牛鼻子”,24 小时守护城市安全、助力群众办事,真正实现“算力帮助人力转,政府围着群众转,资源围着问题转”。

在这个服务大厅,82 个事项实现零材料提交,政务服务体系上,打造“指尖上、家门口、一体化”的金牌标准。如今,徐汇还在试点“无人干预自动办理”,机器智能审核后当场可获办理结果,真正使办事像“网购”一样方便。

在上海打造城市治理现代化进程中,如果说“两张网”建设是“必答题”,那么“两网融合”就是“加分项”。徐汇的“两网融合”正在探索打通服务和治理,“你中有我,我中有你”,双向赋能。

“我们在研究‘一网统管’实战场景时发现,部分场景兼具‘两网’特征,其交集点既能服务于‘一网通办’,亦能赋能于‘一网统管’。”在推进工作中,徐汇区城运中心主任宋开成发现一些有趣的现象,一个想法在他脑海中慢慢浮现,“两张网的建设是不是可以跨前一步?”

徐汇区拥有占地面积庞大的历史风貌保护区,这些承载着海派文化的老建筑每一座都有自己的故事。管理却存在两难:违规装修,破坏建筑结构导致的故事时有发生,一些优秀历史建筑因此一去不复返;如果按照规定,超过一定金额需要区级审批,又有不少业主选择“钻空子”。

“通常的做法是拆分合同,比如说如果装修金额超出备案标准,需要区级审批时,业主就把合同拆成两份,这样只需到街道备案。”天平街道管理办透露,风貌区布局特殊、体量较大,容易出现漏网之鱼。

如今,通过区市场监管局法库每日比对,如果一处地址进行住房合同变更或经营范围变更等申报情况,系统就会自动将警示信息发送至街道管理办,提醒该处有可能会进行装修,街道收到警示信息后,组织队伍上门查看,避免“钻空子备案”情况发生。

“这就好比是‘一网通办’的办件信息,成为‘一网统管’的‘情报员’,在服务中实施管理。虽然‘一网通办’和‘一网统管’对象各有侧重,但精细化的城市治理必然涉及多方面数据,你中有我,我中有你。”徐汇区委副书记钟晓咏说,把行政服务中心和城运中心等机构整合在一起,“两网融合”可以在服务中实施管理,在服务中体现服务。

让技术围着业务转,让人力围着算力转,有了数据当“向导”,政府就能围着民意转。在这里,通过市民热线话题挖掘,总结出噪音扰民、群租现象等重难点问题,分析和跟踪市民的情感情况,实现处置闭环,从“解决一个人的需求”升级到“解决一类人的需求”。

上海市徐汇区区长方世忠说,下一步徐汇将打造释放算力算法、支撑智慧网格的“超级工厂”城运中台,推动条块管理队伍向网格单元集中,打造“一专多能、全岗都通”的“网格全能战队”,做到“小事不出网格、大事不出街镇、难事不出徐汇”,从“一网通办”“一网统管”真正走向“一网通治”,让城市服务更加有温度,让城市治理更加有智慧。

人,要用行动守护好一江清水。

生态环境部淮河流域局监测与科学研究中心副主任杨刚说,淮河很多断面水质监测曾经找不到活鱼,现在银鱼、白鱼等对水质要求高的鱼种都游回来了。

再现的还有飞鸟。每到冬季,一批批南迁的白头鹤等候鸟飞抵安徽菜子湖觅食过冬。2016 年国家重点工程引江济淮开工,菜子湖承担引江任务。为保护候鸟栖息生境,工程增加 3.5 亿元投资,为鸟改道,保证候鸟栖息滩涂面积。

水滋养人,人守护水,这就是幸福河。

淮河干流水质目前常年维持在Ⅲ类水标准,这是治淮民生福祉。淮河流域已有 14 个城市获得全国水生态文明城市称号。从空中俯瞰,水清岸绿的生态淮河正在逐步实现:无人机巡查、一键智控的智慧淮河正在建成;通江达海、产业兴旺的富庶淮河清晰可见……

作为国家战略的《淮河生态经济带发展规划》已经落地,探索大河流域生态文明建设新模式。安徽省不久前发布目标,到 2035 年全面建成美丽宜居、充满活力、和谐有序、绿色发展的淮河生态经济带。淮委表示,“十四五”治淮将瞄准短板,全面提升淮河流域抗灾现代化水平。

70 年治淮斗水,记录了沿淮人民追梦安徽的艰苦历程,书写着新中国水利发展的辉煌成就,更践行着大河流域人水和谐的生态文明思想,铸就起一座中国共产党为了人民、造福中国人民的巍巍丰碑! 新华社合肥 10 月 18 日电

上海徐汇:

「两网融合」察民意 网红大厅再升级