数字红利，重塑你我生活

眼下，数字化改革正渗透浙江人衣食住行的方方面面。城市更聪明、生活更便捷、服务更高效，浙江聚焦民生福祉，从增强百姓获得感出发，在越来越多民生服务领域实现创新突破，一大波“数字红利”给百姓的工作与生活带来深远影响。拥抱数字时代、赋能美好生活的愿景正在成为生动现实。

解锁新玩法 城市未来可期

在桐乡市乌镇人民公园，一群阿姨正在智能广场舞互动大屏前尽情跳舞。“想跳什么舞，曲库里搜索一下就有舞蹈教程，边学边跳，还能通过大屏幕纠正动作。”刚跳完舞的罗阿姨对这套新设备赞不绝口。

漫步公园，处处有惊喜。智慧廊架下，看似寻常的座椅带有温度调节功能，当人坐下时自动加热至人体舒适的温度；廊架上方铺设的太阳能光伏板，既能为游客遮风挡雨，又能利用太阳能转化的电能为手机充电；AI识别虚拟步道装置为健身爱好者提供量身定制的锻炼计划，每个打卡杆可采集个人的瞬间速度、里程等信息……

工作人员告诉记者，公园于去年10月完成数字化升级改造，集合AI、物联网、智能化交互中台、5G等各类科技手段，打造了23个交互场景，可以满足各个年龄段的游园需求。乌镇作为全球互联网新技术新应用的尝鲜地，层出不穷的数字化科技场景在这里上演。

城市更聪明，生活更美好。乘着数字化改革的浪潮，生活在浙江的每个人，都能感受到数字化公共服务新模式和城市治理新理念带来的“数字红利”，城市管理的“颗粒度”越来越细。

在杭州，哪处道路存在井盖破损，哪条河道接近警戒水位，大数据后台可实时监控；在德清，全国首个全域城市级自动驾驶与智慧出行示范区已经投入使用；在绍兴，通过停车诱导系统智能探测技术引导司机实现便捷停车，解决了市区停车难题。

挖掘新场景 “硬核”成果暖民心

得益于“数字”加持，惠民应用场景遍地开花，浙江人对未来生活有了新的期待。

舌尖上的安全，是民生关注的焦点。打开手机订餐app，只见屏幕里，一家奶茶店的工作人员戴着帽子和口罩，有条不紊地制作奶茶——我省创新打造的“浙江外卖在线”数字化平台今年7月正式上线，消费者可以实时查验各个商家的营业执照、食品经营许可证等外卖餐饮单位资质信息，通过视频观看商家后厨实景，将食品清洗、加工、制作等过程尽收眼底。

从后厨到餐桌、从加工到配送、从线上到线下、从商家到骑手，我省为网络餐饮有效监管蹚出了一条“数治”之路。

在浙江，各地运用“小切口、大场景”的改革突破法，主动创新，相互借鉴，涌现出一批具有地方特色的“硬核”数字化成果：杭州“民呼我为”、嘉兴“污水管网数字孪生”、金华“全民安心医保城市”、衢州“四省边际政务服务跨省通办”、台州“亲农在线”等应用成果一经亮相，便受到群众欢迎。数据开放赋能，破解民生难题，浙江人有了更多实实在在的获得感与幸福感。

按下加速键 百姓共享数字红利

打开手机，动动手指，就能实现健康数据“一键查询”；刷刷医保卡，机器上就能自动检测血糖血脂等指标；“24小时”云诊室能远程找医生看病开药……在杭州余杭区仓前街道葛巷社区，智慧医疗场景建设加速推进，为居民提供更便捷、更高效的健康服务。“现在社区里就能咨询医生、开到药，看病越来越方便了。”社区居民王阿姨高兴地说。

“社区卫生站，是距离老百姓最近的地方。”省卫生健康委相关负责人说，把“健康大脑+智慧医疗”落点在这些最小的医疗机构，就是运用数字化思维，动态管理每一位居民的健康状况，在未来社区建立智慧健康生态雨林。

立足于未来社区这一共同富裕现代化基本单元，浙江为公共文化服务插上“数字翅膀”，推动优质公共文化资源不断下沉，形成线上线下相结合的公共文化服务格局，进一步提升浙江人的文化获得感。

仙居“亲农在线”2.0版探路数字富民

数字巧解梅农事

10月11日，乡村共富暨仙居县“亲农在线”助农促富模式研讨会在北京召开，探讨“亲农在线”平台2.0版本使用效果与数字富民体制机制突破路径。

与此同时，远在仙居的梅农郑佳罐手机上收到一条“天气预报”，两波冷空气即将到达，提醒的不是让他添衣保暖，而是为杨梅树做好保暖工作。消息来源就是“亲农在线”平台。

种植分布、气象预警、销售渠道……“亲农在线”后台，与农业相关的20多项数据类别被绘制成独一无二的产业地图，这些数据来自税务、气象、银行等12个部门，通过不断分析、整合、应用，反哺农业发展。

“‘亲农在线’汇集多方数据绘制产业地图，服务群众。”仙居县农业农村局党组书记、局长张金平介绍，“亲农在线”以数字赋能杨梅产业为切入口，为农户提供涉农补贴、农技咨询、掌上开票等数字化服务，积极推广应用农业物联网技术，探索农业产业全链条普适惠农服务解决方案，补齐仙居农业产业组织化程度、技术指导推广、风险防控等方面的短板。

农业遇上数字化，对农户来说会有怎样的变化？梅农娄荣吉说：“价格是最实在的变化。”今年2月4日，娄荣吉为家中20亩杨梅林穿上“新衣”，成为仙居杨梅智能化栽培示范基地之一，从传统种植转向智能化管理，探索杨梅种植新模式。6月初，他家的大棚杨梅首次出果，卖出780元/箱的高价，每颗杨梅均价达20元左右。

“浇水、施肥、温度调节，手机一点就搞定。不用天天往山上跑，省了人力不说，结果多，果子质量好。”娄荣吉一边打开手机演示，一边介绍水肥一体化调控、避雨设施、太阳能物理捕虫器等智能化设备。有了这些设备助力，他家的杨梅实现了物理防治、绿色防控。

在种植基地里，不仅日常生产管理有了“智慧大脑”，农产品还实现“远程看病”。农户一旦发现农作物出现病症，就能通过“亲农在线”远程诊断，智能匹配农业专家，实现“云问诊”。

“亲农在线”让梅农在田头及时获得数字信息，推广智慧种植，杨梅产量、质量和品质明显提升，商品果率提高30%，成熟期提前近半个月，荸荠种小杨梅的售价从原先的10元/斤升至40元/斤，平均每亩增收约5.5万元。

数字化不仅正在重新定义农业生产方式，也在悄然改变着政府的服务方式和形态。

仙居县税务局工作人员王旭清介绍，现在梅农只需要向所在乡镇（街道）填写提交《农户自助掌上开票申请表》，如实登记杨梅种植信息，就可以实现“一键申请、足不出户”的线上开票。

随着仙居“亲农在线”应用上政务服务功能的不断拓展，涉农贷款发放、涉农保险申报、低保户救助、农机购置补贴、生产发展类项目补贴等都可以在平台上实现一键办理。

萧山运用数字化平台“看碳、析碳、管碳”

“双碳大脑” 双控有招

打开“双碳大脑”企业驾驶舱，看着每月逐渐减少的碳排放量，萧山欣美电气负责人黄烈江打造“零碳工厂”的底气更足了。为助力碳达峰碳中和，国网杭州市萧山区供电公司自主研发“双碳大脑”。今年7月平台上线以来，2500家像欣美电气这样的规上企业和公共机构，接入了“双碳大脑”，实现“看碳、析碳、管碳”。

工业是碳达峰碳中和重点攻坚领域。萧山是工业大区，有上万家工业企业，工业碳排放量占萧山碳排放量的44.6%。“省委提出要坚决打赢能耗双控和电力保供这场硬仗，作为电力供应企业，我们要助力形成节约能源的生产方式。”国网杭州市萧山区供电公司执行董事、党委书记徐巍峰介绍，“双碳大脑”创建“碳地图、碳足迹、碳管理、碳场景”四大板块，实现一屏全览、一路追踪、一体智治、一众应用，推动政府科学决策、企业节能减排。

在“双碳大脑”的大屏上，一张“碳地图”汇聚了萧山全区的电、气、煤、油等重要数据。对于暂时无法收集的部分企业数据，“双碳大脑”创新利用能、电、碳的关联算法，构建清费侧碳排放的计算模型，从而确定碳达峰所需控制的重点领域，并精准衡量与省市之间的指标差距。目前，萧山根据能耗、产值设立了“萧碳码”，已有1500家重点监管企业完成碳效评级，实现碳排放一“码”了然。

“双碳大脑”还绘制了一张3D数字碳流地图，可以从区一级精确导航，穿透追踪到每一个乡镇街道。已经接入“双碳大脑”的规上企业，都实现了油、煤、气、电全能源数据的末端追踪，可对工业碳流全流程进行穿透分析和精准掌控。

基于“双碳大脑”的监测与评价分析，欣美电气利用屋顶空间资源，建设打造光、储、充一体化系统，并同步升级调整了生产线，实现了温控系统最经济化运行与春秋季零碳排放运行。据预估，改造后单厂全年可节约电费60多万元、减碳45万吨。

据悉，萧山构建区级、部门和企业三级驾驶舱，围绕消费侧能源、工业、建筑、交通、农业、居民生活等六大领域分解指标管理体系，打通政府相关部门和企业数据，实现政企高效联动。如打造“光伏能源管控系统”分舱，实时掌握光伏站的整体转化效率，提高清洁能源用电量占比；推出“全景建筑管控系统”分舱，督促高能耗建筑进行节能改造。

依托“双碳大脑”，更多应用场景被开发出来。目前，位于萧山的第一批10座亚运场馆（村）已建立碳账户。该账户由初始配额、交易配额、自愿减排量组成。这些亚运场馆（村）将在赛事期间全部实现绿电供应，预计年交易电量可达7500万千瓦时，相当于减排二氧化碳7.48万吨。

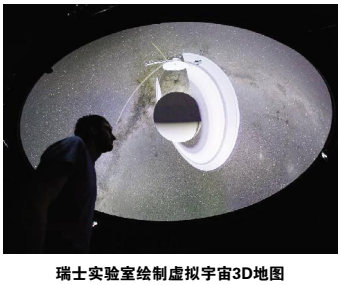
图闻天下

孙中山与南京临时政府文物史料展亮相南京

10月12日，“孙中山与南京临时政府文物史料展”在江苏南京中国近代史遗址博物馆（“总统府”）正式开展，前来观展的观众络绎不绝。展览以百件图片、实物和文字相结合，展现了以孙中山先生为代表的辛亥革命仁人志士百年前的奋斗历程，呈现了他们为国家独立、民族解放而英勇奋斗的精神。

江西抚州：修旧如旧 保护古村

江西省抚州市东乡区黎圩镇洛溪村是一个拥有800多年历史的古村，由明清时期官史府、德林地、商贾住宅、贞孝牌坊、状元路、牌楼、民居及巷道等古建筑组成，是江西省历史文化名村。近年来，当地在乡村振兴建设中，按照“尊重历史，修旧如旧，延续文脉，保留特色”的原则，在保护修缮古村落的同时，提升公共服务水平，让古村重新焕发生机活力，展现古朴自然的美丽容颜，成为当地乡村游的重要景点。



瑞士实验室绘制虚拟宇宙3D地图

当地时间10月12日，瑞士洛桑附近的圣叙尔皮新教堂，洛桑联邦理工学院实验博物馆实验室内，研究人员使用虚拟现实软件VIRUP，虚拟出最详细的宇宙3D地图。

时政速递

首批五个国家公园正式设立

记者从10月12日举办的《生物多样性公约》第十五次缔约方大会领导人峰会上获悉，中国正式设立三江源、大熊猫、东北虎豹、海南热带雨林、武夷山等第一批国家公园，涉及青海、西藏、四川、陕西、甘肃、吉林、黑龙江、海南、福建、江西等10个省区，保护面积达23万平方公里，涵盖近30%的陆域国家重点保护野生动植物种类。

10余省份开打新冠疫苗加强针

据国家卫健委公布的数据，截至10月11日，全国累计报告接种新冠病毒疫苗超过22.2亿剂次。随着秋冬季来临，近期，安徽、福建、河南、湖北等10余省份已开启加强免疫工作，开打新冠疫苗接种加强针。

IMF下调今年全球经济增长预期至5.9%

国际货币基金组织（IMF）10月12日发布的最新一期《世界经济展望报告》显示，2021年全球经济有望持续复苏但势头趋缓，预计全年增长率为5.9%，较7月份预测值下调0.1个百分点。

（本版时政图文据新华网、人民网、浙江在线）