

# 路桥:数“智”赋能 为改革插上“科技翅膀”

## 【核心阅读】

数字化改革是打造“重要窗口”的重大标志性工程。今年以来,路桥区成立工作专班,坚持以数字化改革引领各领域改革,以数字化认知、数字化思维、数字化技术贯穿党建、经济、社会、法治建设全过程。

“数字化改革是新发展阶段全面深化改革的总抓手,是一项战略性、系统性、牵引性的重大改革。”路桥区委书记潘军明强调,要在数字化改革上创出路桥特色,打响路桥品牌、体现路桥担当。

路桥区委副书记、区长牟傲野要求路桥区数字化改革要着眼发展实效,坚持发展所需、群众所盼,让全社会更好地共享“数字红利”。

本报记者葛佳宁文 路桥区改革办供图



宗教治理现代化应用平台3.0运行中



路桥工业4.0中心设计效果图

今年6月,路桥召开数字化改革工作推进会,通过顶层设计,进一步注重场景开发与流程改造、制度重塑、机制变革的一体贯通。创新项目(试点)培育库,动态梳理优化培育项目(试点),制定《区领导领衔挂帅重点改革项目清单》,实施数字化改革区领导项目领衔挂帅制……

目前,该区新创成市厅级改革试点25个,取得省级“揭榜挂帅”项目2个。

路桥正向着更深层次、更广领域的全方位“数字”变革而迈进。

## 厚植“数智”热土

6月2日,路桥“浙江商会码”成功入围全省工商联数字化改革第一批“揭榜挂帅”名单,并被列入台州市重点多跨场景应用建设清单(第一批)。

蓝图中,这是一个横向覆盖机关、商会、企业和浙商群体,纵向联动省市县三级工商联组织,向外链接全省一体化智能化公共数据和社会数据的数字工商联平台。其拥有数据汇聚、工作展示、会员发展、在线办事、互动交流、学习培训、管理服务、活动推介、业务对接、争先创优等功能,可以让企业一键入会、一图展示、一码服务、一站互动,能增强商会组织和会员企业的粘性、聚合力和活跃度。

“浙江商会码”的出现,让欧路莎股份有限公司董事长林华友很感慨,“让商会企业真正团结了起来”。

更让他切实感受“数字”力量的,还有日前刚投入试运行的欧路莎“工业4.0”企业大脑。这是路桥首家个性化柔性制造工业互联网场景应用。项目总投资1500余万元,主要由智控中心、3D云设计、柔性生产三大系统组成,实现了从“销售、定制、设计”到“生产、交付、售后”的全流程管控,开启了欧路莎在新消费时代的数字化转型之路。

据测算,该系统可使企业设备利用率提高35%,成品平均交付周

期由35天缩短到25天,为企业减少存货资金占用超过1500万元。

类似的“未来工厂”,在路桥逐渐增多。从效果图里看路桥区工业4.0中心,科技感扑面而来,还可发现不少可视化大屏,屏幕连接着设备物联网,这也是路桥区工业互联网平台的重要组成部分,相关工程目前正在装修,预计国庆节后投入使用。

“截至6月底,平台入驻企业500多家,接入设备7000多台。”台州市工业互联网产业有限公司项目负责人王起渔说,通过在设备上安装信息采集盒,进行数字化转型,可实现企业生产场景应用的全覆盖。

据路桥区经济和信局相关负责人介绍,“未来工厂”以数据为基础,依托制造单元、车间、工厂、供应链和产业集群等载体,更具优质技术。

“未来工厂”更受认可。浙江安露清洗设备有限公司入选省第六批大数据应用示范企业,优特轴承成为国内唯一能为中科院国家战略先导项目提供轴承数据服务的企业。

目前,路桥已实施100个工业4.0项目,建成数字化车间21家,形成绿田机械股份有限公司等一批典型应用企业,实施机床大脑试点初步建设,小微园已实现“园区大脑”应用全覆盖……“数字旋律”已经在该区落地有声。

## “智理”安全城市

城市生活,安全不容忽视。如何预防校园医院恶性案件发生,成为路桥“数字化改革”的目标之一。

今年5月的一天,路桥区南官小学快到下课时间。一位可疑人员

正在翻越北面围墙,且手持棒球棒。这一切都被“火眼金睛”预测预警系统捕捉下来,其身份与精神病史被同步推送至值班室。系统检测出该人员近期有无散装汽油购买

史,并推断危险性。

随后,值班保安按下一键报警按钮,发出紧急信号,教师立即组织学生往安全区域转移。其余保卫人员迅速携带无线可视对讲机和装备,往校门口集合。派出所、巡特警大队、公安分局警航队、治安大队迅速出警,携带防护装备,到达现场,开展联合处置。危险的火苗被无声“扑灭”。

一切都得益于路桥以小切口入手,实现数字化“智理”多场景应用,联合教育、卫健等部门积极推进学校、医院数字安防工作。路桥累计投入3680万元,布建视频监控2.4万多路,建设人脸抓拍540套,车辆识别228套,全面织密前端感知网络。

同时,依托台州市公安局数字内保智防平台,创新搭建“双网双平台”架构,建设智安联防管控平台,实现一屏展示、实时警戒、智能

预警、智慧监管、可视指挥、对讲调度、视频巡逻、行业联动等功能。

今年以来,平台产生预警1350次,联合成功处置16起。“智安”系统以路桥恩泽医院、路桥南官小学为试点单位,目前正在路桥各个校园与医院全面铺开。”台州市公安局路桥分局相关负责人介绍。

7月2日,该项目已纳入全省数字化社会“浙理校安应用”的试点基础。

此外,路桥“宗教治理现代化应用平台3.0”也于6月上线,运用数字化技术及手段赋能基层宗教治理,迭代打造宗教治理现代化3.0“大场景”,切实解决宗教工作力量弱、责任落实难、风险管控难、行政执法难的“一弱三难”问题。

“该系统通过视频监控+无人机+掌上宗教的多维感知方式,使治理方式更加智慧及有效。”路桥区统战部民宗科科长周希茜介绍。

## 升级民生“智事”

2021年浙江十大民生实事提出,要让百姓餐桌更放心。为此,路桥升级“智能阳光厨房”,将“数字化改革”真正落到民生实处。

升级版的“智能阳光厨房”,比以往更加完善食品安全追溯链条,强化餐饮服务食品安全监管,从原料到加工,对学校食堂实现全方位全覆盖的智慧监管。目前,已建成60家校园“智能阳光厨房”,坚守孩子们“舌尖上的安全”。

在路桥中心幼儿园,后厨工作人员上岗时,则需对准屏幕进行人脸识别考勤和测温晨检。这是智慧监管的第一步。

走进餐间,物联网感应系统可对紫外线灯、餐具消毒,还可对冰箱温度进行实时在线监测。而AI抓拍形成后厨操作数据和各种物联网数据,都能在后台屏幕上显示,将“阳光厨房”从单一的后厨可视,升级为“后厨操作可视、食材来源可溯、食安管理可查、诚信承诺可示、餐饮服务可评”。

“通过打造升级智能阳光厨房,让舌尖的安全可视化,从原先单一的后厨监管升级为操作行为和现场环节可感知,可监控,可视

别,可抓拍,可示警,融合AI、物联网技术和信息化系统,逐步推进学校食品安全管理的精准化和智能化。”路桥区市场监督管理局餐饮科工作人员李宁介绍,预计在10月前进行全面调试与验收。

在便民服务方面,路桥深化“跨区域通办”工作,推动“跨省通办”进一步升级。今年,该区先后又与贵州榕江县、湖南靖州县、安徽涡阳县、河南夏邑县等地区建立了跨区域合作关系,跨区域通办“朋友圈”扩容至六省七地。

“今年6月,我们还积极与区工商联赴义乌、上海推进‘跨区域通办’工作,目前工作进展顺利。”区行政服务中心相关负责人介绍。

同时,路桥聚焦新路桥人及路桥在外创业人员的政务办事难点,按照外来人员5000人以上且县地区“跨省通办”扩面提质目标,积极主动对接劳动力输出输入、东西部协作和经济发达地区的意向合作单位,强化沟通联络,建立长期稳固的政务服务一体化通办战略关系,推进友好合作、互促发展。



“智能阳光厨房”运行示意图

## “企业服务直通车”搭起即时沟通桥梁 诉求线上提 办事更高效

本报记者林雅婷

“办事效率高,问题解决快,‘企业服务直通车’我要给个满分好评!”说这话的是路桥西马智能科技有限公司的人事行政负责人王蒙杰。借助“企业服务直通车”这一平台,企业员工在新旧厂区之间的出行安全问题得到了顺利解决。

通过“企业服务直通车”这个平台解决公司难题,在西马已经不是第一次了。2020年,西马公司就因为主城区黄牌车辆限行的问题求助过该平台。原来西马公司因为日常销售需要运送货物,对货车的需求量较大,主城区黄牌车限行的规定给公司日常运营带来较大影响。

情急之下,王蒙杰选择求助“企业服务直通车”。“问题反映上去之后,直通办与交警支队的工作人员立即到现场了解情况,很快就拿出了解决方案。他们建立了专门的信息群,每次有货运需要,提前一天在群里报备,交警支队备案之后货车就可以在厂区外道路通行了,真的很方便。”王蒙杰说。

车辆限行问题高效解决,西马对“企业服务直通车”平台更信任了。因为新旧厂区之间隔了一条马路,考虑到员工的出行安全,西马公司希望能在路上增加斑马线。在平台上反映诉求后,第二天,直通办的工作人员便上门了解情况,不到一周时间,新旧厂区之间的斑马线便施划完毕。

享受到数字化平台便利的当然不止个别企业。今年年初,八环科技集团股份有限公司从原先的老厂房搬进了峰江产业园,园区没有公共自行车点,企业员工出行不方便。八环科技的行政经理杨程也是在“企业服务直通车”平台反映了这个问题。几天后,这里就增加了新的公共自行车站点。杨程感叹:“数字时代,政府的服务手段也在与时俱进。”

记者从路桥区经济和信局了解到,“企业服务直通车”平台是依托政府主导建设的本土化工业互联网创新平台,目前已无缝打通政府侧(浙里办)和企业侧(企业码),企业可以在线上提出诉求,承办部门自受理任务起,即开启“倒计时”动态监测机制,任务办结及超期情况一目了然。

“企业线上反映问题,部门线下服务及时跟进。”“企业服务直通车”的运行,既为广大企业经营者提供了一条反映问题的便捷渠道,也为政府服务部门统筹解决问题找到了一条新路子,真正发挥了“1+X”的统领作用,切实提高了服务企业的效率。”路桥区经济和信局相关负责人表示。



安徽省定远县与路桥区签订政务服务“跨省通办”战略合作协议



路桥区召开全科网络培训会