

唱响网上主旋律

——通榆县加速信息技术应用推进信息化工程建设纪略

●殷宏伟 本报记者 张云杰

信息化是当今世界经济和社会发展的趋势，是实现科学发展的重要手段，是科学发展观的重要技术支撑之一，也是加快我国现代化建设的关键环节。随着国民经济和社会事业的发展，信息网络技术在人们的日常工作和生活中越来越重要。党的十八大报告中就有19处提及信息、信息化、信息网络、信息技术与信息安全。更重要的是，报告明确把“信息化水平大幅提升”纳入全面建成小康社会的目标之一，并提出了走中国特色新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化道路，促进这“四化”同步发展，信息化与工业化深度融合。这充分证明了信息化本身已不再只是一种手段，而成为发展的目标和路径。

随着十八大精神的贯彻落实，信息化已经在经济建设、社会发展、人民生活、政府管理与服务等各个方面产生了深远影响。在十八大精神指引下，通榆县委、县政府切实把信息化建设摆上突出位置，遵循“统筹规划、基础先行、规范标准、资源共享、应用主导、面向市场”的原则，把推进全县信息化建设作为加强城乡管理、建设社会主义新农村，促进扶贫开发和工业化进程，建设服务型、效能型政府，改善人民群众生活方式和生活质量的主要手段强势推进并取得了喜人的成果，信息化在各个领域得以广泛应用，对提升工作效率和管理、服务水平，实现社会生产力跨越发展乃至推动县域经济、社会事业发展起到了重大作用。

积极推进信息资源共享和电子政务应用 打造信息化行政办公体系

信息网络是县域信息化最重要的基础设施之一，是一切信息系统建立的基础，也是实现信息化的前提条件。因此，县委、县政府立足通榆实际，以网络基础设施建设为重点，以电子政务建设为目标，大力推进信息网络建设进程，将信息化融入和服务通榆经济社会发展的全过程。

在原有的基础上，2011年，以通榆县被确定为吉林省核心电子政务试点县为契机，重点打造了三项专网应用系统。一是建设了城乡会议视频实时直播系统，覆盖全县所有乡（镇、场），实现了城乡同步视频开会。二是建设了电子公文传输系统，覆盖全县116个联网单位，实现了收发文全部通过专网平台一键操作。三是建设了政务短信通知系统，实现了对116个终端单位通知一键群发，实时接收。三项专网系统建成后，全县每年减少各层次会议600余次，免去人工电话通知近万次，节约政务成本300余万元。

通过10年建设，县政府网站已成为拥有7个一级主栏目和138个子栏目并下辖46个部门网站的政务网站群，成为政务公开、招商引资、展示发展成果、提供便民服务的最佳平台。投资建设的行政审批电子监控系统，实现了省、市、县、乡四级行政审批视频、音频、办件流程实时监控，确保了政务审批和便民服务工作公开透明。

构建特色电商承载服务平台 推动新型现代流通方式快速规范发展

为加强信息化在流通领域中的运用，促进电子商务这一新型现代流通方式快速规范发展，他们大力改造传统流通组织销售模式和营销渠道，积极采用基于信息化的新型电子支付方式和管理技术，努力构筑一体化协作、一网式运转、一站式服务的电子商务信息体系。

2013年9月，启动了农产品电子商务项目，引进杭州常春藤实业有限公司在县内注册成立了吉林云飞鹤舞农牧业科技有限公司，注册了“三千禾”、“大有年”品牌，主营通榆特色农畜产品。两年来，公司致力于打造扁平化的供货体系，实施线上线下全网营销。2013年，重点打造线上销售渠道，先后在天猫、淘宝、1号店、京东、1688开设了“三千禾旗舰店”、“三千禾弱碱粮仓”、“云飞鹤舞官方旗舰店”，实现在线上较大电商平台的布局；2014年，销售渠道拓展至线下，启动精准营销和社区O2O直供，达成了与幸福9号、拉卡拉、绿城集团、金地集团、社区001、顺丰嘿客、19楼、中国电信、中国银行、萧山国际机场、报业联盟、外婆家等20多个渠道的产品销售。2013年10月至今，云飞鹤舞公司各渠道销售农产品5500多万元。

2013年10月中旬，资深自媒体@互联网分析沙龙、@野地里的辛巴等总结概括提出继浙江遂昌、甘肃成县后农产品电子商务的第三种模式——“通榆模式”。

2014年11月，通榆县成为继浙江桐庐县、广东阳山县后，全国第三个阿里“千县万村计划”农村淘宝示范试点县。该项目在通榆县城设立农村淘宝运营中心，并利用三年时间在全县设置100个村级淘宝服务点。通过农村淘宝项目的建设，将全面激活通榆本地电商生态，带动包括基础设施、物流通路、发展环境等多方面的建设，实现带动本土企业向电子商务领域拓展，吸引更多电商企业落户通榆，促进通榆电子商务行业的整体发展。目前，通榆已有47个村级服务站投入使用，截至8月底完成代购商品65000单，交易额400万元，为农民直接节省资金近60万元。

今年4月9日，首期面向贫困人口、残疾人、农民的电商培训正式开班，聘请了淘宝大学专业讲师和知名运营商进行专题讲座，通过政务双向视频会议系统及县电视台全程直播，共有约2万人接受了培训，极大提升了通榆电子商务产业的人才储备。6月29日，该县与全国最大的中老年人O2O企业维创集团达成战略合作，启动了“幸福9号村”扶贫项目，依托“幸福9号”多元的销售渠道和广阔的市场，将帮助广大农户以更高的价格销售农畜产品，推动贫困村种植业、养殖业标准化，直接带动贫困人口增收。现已实现5个贫困村与幸福9号的直接对接。

今年4月，还启动了淘宝特色中国·通榆馆建设，6月1日淘宝首家精准

扶贫地方馆、吉林首个县级地方馆——通榆馆正式上线，该馆主要以“讲述贫困群众减贫脱贫故事，包销贫困群众农畜产品为特色”的地方馆。线下O2O体验馆于7月23日正式开馆，馆内现有10大品类100多款通榆本地特色商品。通榆馆设置了200㎡网商创业孵化区，重点吸纳返乡创业农民、大学生、贫困群众进馆创业，馆内免费提供创业指导、技术培训、办公、仓储、水电、网络等“八项免费支持”，现已入驻电商服务商2家，网商17人。

7月，县内最大的商贸企业兴东商都自建O2O模式电商平台“兴东易购”，明星广告公司自建电商平台“一点通网购商城”，推动传统商业转型升级，带动了大批下岗职工、青年农民、社区居民利用电商创业。目前，两个平台已进驻网商304家。

通过一年多的发展，目前以原产地直供为核心理念、以政府背书+基地化种植+科技支撑+营销创新为主要特征的“通榆模式”（通榆模式的核心创新亮点在于价值共享：地方政府、农户、电商企业、消费者、网络服务商、快递物流企业、金融企业及平台共同创造并分享价值）既满足了各方的价值需求，同时带动了县域经济的发展，得到了电商业界的高度认可和社会各界的广泛关注。

目前，通榆县正在集全县之力，以创建北方电商先行县为重要战略，推动电子商务进农村、电子商务产业园、云飞鹤舞电商孵化园、农村淘宝村级布点、电商扶贫、菜鸟物流节点仓等重大项目建设，努力打造通榆电商承载服务平台和众创致富空间，并通过电商换市推动县内传统工商业转型升级。

促进信息化在各领域普及和应用 打造服务城乡群众的“智慧城市”

为解决好服务群众“最后一公里”问题，建设服务群众最贴心便捷的“一张网”，根据国家“十二五”规划“智慧城市”发展战略、吉林省通信业“十二五”规划“智慧吉林”建设工作部署，在2014年通榆县被吉林省联通分公司确立为“智慧城市”建设试点县后，县委、政府与时俱进，适时启动了“智慧通榆”项目建设，并力争将通榆县建设成为功能完备、省内领先的“智慧县城”。

——打造智慧社区。启动了（社会创新服务管理）项目，单独成立了机构，确定了专职工作人员，完成了服务器平台、软件系统的开发。社区的数据采集、导入系统后即可初步运行。运行使用后，社区工作人员、社会群众、政府工作人员等通过电话、网络、走访、排查等方式便发现和掌握相关社会情况，并能及时通过监管平台进行事件分流处理，简化办理流程，公开办事结果，使社会事件处理公开化、透明化。

——打造智慧教育。开发完成了（班班通）项目软件系统及平台，分别在实验小学、第一小学、第二小学、第二实验小学、一中、实验高中、九中、八中、七中等九所学校开通了“班班通”试用账号500户。项目建成的学校，可以通过网络远程技术引入全国同步的名师授课、教案、课件、动画、视频教材、习题等优质教育资源；学生同步导学、网上作业、网上答疑等功能；通过同步家长课堂辅助家长辅导教育。

——打造智慧安监。智慧安监程序及平台系统已开发完毕。通过安监程序对企事业单位安全生产进行实时监控，使安全监管信息智能化。

——打造智慧城管。智慧执法（智慧城管）程序及平台系统已开发完毕并进行推广使用。届时，执法人员可实现拍照、录音、对讲、定位、视频监控、现场核查身份、现场处罚等功能。

——打造智慧农村。智慧农村(手机支付)平台系统已经开发完成，并完成测试进入使用阶段。该系统可在农村（特别是偏远乡镇）实现通过手机支付各项货款交易；网上交易、电话费、电费、有线电视费的在线缴纳，多项便民缴费功能。实现在偏远农村通过手机订购全国火车票、机票、彩票等。

——打造智慧医疗。智慧医疗（HIS系统移动化）软件系统已经开发完成，县医院和中医院搬迁后即可开通。开通后，可实现医疗数字化、智能化；实现远程专家支持（授课、手术辅助）、远程可视化诊疗、远程救护、远程电子病历查询等功能。

——打造智慧农业。其软件系统已经开发完成，正在调试过程中，设有农业门户网站群、农业综合管理平台（包含灾害预警等）、登陆工具、专家在线问诊等。开通使用后，应用计算机网络技术、物联网技术、3S技术（遥感技术、地理信息系统、全球定位系统）及无线通信技术，实现农业可视化远程诊断、远程控制、灾变预警等智能管理。依托部署在农业生产现场的各种传感节点（环境温度、土壤水分、二氧化碳、图像等）和无线通信网络实现农业生产环境的智能感知、智能预警、智能决策、智能分析、专家在线指导，为农业生产提供精准化种植、可视化管理和智能化决策。

——打造智慧公安。智慧公安（智能监控项目）项目在全县设置共计369个高清点（视频监控摄像头）。通过高清监控点，对通榆县范围内农村和城市路段和相关区域实现实时高清监控。发挥高清监控在维稳处突、治安防控、打击犯罪、服务群众等领域的深度应用，有效监控路段和相关区域动态，预防和减少犯罪事件发生，为城市和农村平安起到24小时监控作用。

借助“十二五”信息化发展的强劲东风，信息化技术成果普惠了通榆县的广大干部群众的同时，对提高政府管理水平等方面产生了深刻的影响。

承前启后，继往开来。下一步，他们将以信息社会的要求来指导信息化工作，提高自主创新能力，让信息化更好的融入各个领域，使其成为带动国民经济与社会事业发展及政府治理改革的强大推动力，成为保障和改善民生的惠民工程。



公安局“110”城乡监控平台，通过高清监控点，对通榆县范围内农村、城市路段和相关区域实现实时高清监控。张慧影摄



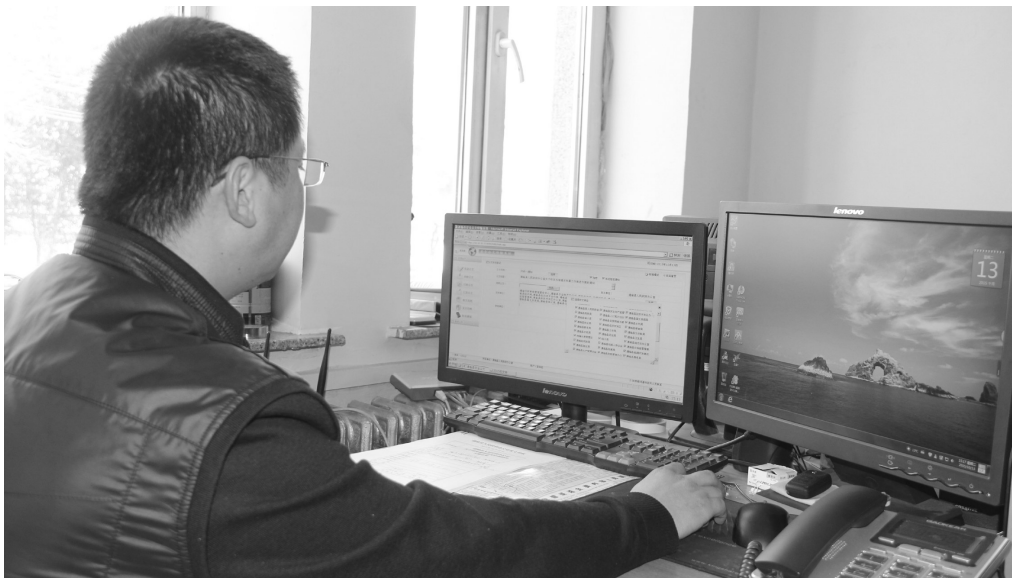
社会服务管理信息化建设平台运行使用后，社区工作人员、群众等通过电话、网络、走访、排查等方式发现相关社会情况，能及时通过监管平台进行事件分流处理，简化了办理流程。张慧影摄



城乡会议视频实时直播系统，覆盖全县所有乡（镇、场），实现了城乡同步视频开会。吕鹏飞摄



农村电子商务服务站工作人员正在为当地农民在网上购买年货。吕鹏飞摄



电子公文传输系统，覆盖全县116个联网单位，实现了收发文全部通过专网平台一键操作。图为工作人员正在利用电子公文传输系统发文件。赵金龙摄



淘宝特色中国·通榆馆。

赵金龙摄