

南宁市信息化 发展报告2010

Nanning Informatization Development Report 2010

南宁市城乡数字化建设办公室 编著

Nanning Urban-Rural Information Technology Office

广西科学技术出版社

南宁市信息化 发展报告2010

Nanning Informatization Development Report 2010

南宁市城乡数字化建设办公室 编著

Nanning Urban-Rural Information Technology Office



广西科学技术出版社

序

2010 年是进入 21 世纪的第一个十年。十年，仅是人类历史长河中的一瞬，但却是全球信息化的蓬勃发展期。这十年，信息化的快速发展给世界和人类生活方式带来了深刻的变革，信息化水平已成为衡量一个国家和地区综合竞争力和现代化水平的重要标志。南宁作为广西的首府、中国与东盟合作交流的前沿城市，积极迎接信息化带来的机遇与挑战，加快推进信息化建设步伐，全力打造“数字南宁”和区域性信息交流中心，取得了丰硕的成果。

2010 年也是“十一五”规划完美收官的一年。“十一五”时期，南宁市的信息基础设施不断完善，电子政务建设成效显著，城市公共管理与服务的信息化应用不断深化，电子信息产业和信息服务稳步发展，农村信息化建设

不断加快。应急联动、电子监察、数字城管、党建信息平台、数字绩效平台、地理信息平台、中国—东盟博览会重大活动保障与管理信息系统等一批重点信息化项目建成投入应用，使“数字南宁”在全国的知名度和影响力逐步提升，相继荣获了“全国数字化城市管理试点城市”、“中国城市信息化 50 强”、“中国城市信息化管理创新奖”等殊荣，城市信息化总体水平位居全国前 20 名，逐步迈入全国信息化先进城市行列。

2010 年更是成果辉煌的一年。一年来，南宁市坚持以“信息化带动战略”为主线，以“项目建设”、“资源整合”、“信息共享”、“应用推广”为着力点，不断加快城乡信息网络建设，推进公共信息资源整合、共享，增强信息安全能力保障、服务，城市信息化总体水平进一步提升，再次荣获“中国城市信息化 50 强”称号，区域性信息交流中心建设取得阶段性成果。

为了全面总结信息化建设经验，南宁市城乡数字化建设办公室自 2006 年起每年编撰《南宁市信息化发展报告》，

至今已出版 4 期。本期《南宁市信息化发展报告 2010》系统地记录了 2010 年南宁市信息化建设和应用的总体情况，研究分析了信息化发展的趋势，展望了“十二五”信息化发展的战略，既为政府决策提供参考，也是社会各界了解南宁市信息化进程、促进沟通交流的窗口。

希望《南宁市信息化发展报告》继续坚持科学、务实的宗旨，全面总结南宁“信息强政”、“信息惠民”的经验和成果。希望我市信息化建设部门继续发挥锐意进取、勇于创新的精神，为建设区域性国际城市和广西“首善之区”提供强有力的信息化支撑，为加快实现首府现代化建设新跨越作出更大贡献！

南宁市副市长



目 录

一、2010年南宁市信息化发展概况	(1)
二、信息化基础设施建设	(7)
(一) 网络建设	(7)
(二) 信息安全	(9)
(三) 政策环境	(10)
三、电子政务建设	(11)
(一) 政府门户网站建设	(11)
(二) 电子政务应用	(13)
(三) 电子政务资源整合	(15)
(四) 政务信息公开	(16)
(五) 电子政务培训	(20)
四、信息化重点项目建设	(21)
(一) 构建机关绩效综合管理信息平台	(21)
(二) 创建“绿城党旗红”党建信息平台	(23)

五、国民经济信息化	(25)
(一) 农业和农村信息化	(25)
(二) 工业企业信息化	(27)
(三) 旅游与物流信息化	(29)
六、公共管理信息化	(31)
(一) 发展与改革信息化	(31)
(二) 工商管理信息化	(33)
(三) 税务信息化	(34)
(四) 统计信息化	(37)
(五) 审计信息化	(40)
(六) 人口和计划生育信息化	(42)
(七) 人防信息化	(43)
(八) 粮食安全管理信息化	(44)
(九) 质量监督信息化	(45)
(十) 公安信息化	(45)
(十一) 法制信息化	(47)
(十二) 检察信息化	(49)
(十三) 政府集中采购信息化	(50)

(十四) 机关事务管理信息化	(51)
(十五) 档案管理信息化	(52)
(十六) 地方志信息化	(53)
七、社会服务信息化	(55)
(一) 人力资源和社会保障信息化	(55)
(二) 住房保障和房产管理信息化	(58)
(三) 科技信息化	(59)
(四) 教育信息化	(61)
(五) 卫生信息化	(64)
(六) 交通信息化	(65)
(七) 扶贫工作信息化	(67)
(八) 气象信息化	(68)
(九) 邮政信息化	(68)
(十) 外事侨务信息化	(69)
(十一) 团务信息化	(70)
八、城市建设与管理信息化	(72)
(一) 国土资源信息化	(72)
(二) 城市建设信息化	(74)

(三) 城市管理信息化	(75)
(四) 市政服务信息化	(76)
(五) 环境保护信息化	(77)
(六) 园林管理信息化	(78)
(七) 城市内河管理信息化	(79)
九、各县 (区)、管委会信息化	(80)
(一) 青秀区	(80)
(二) 兴宁区	(82)
(三) 江南区	(84)
(四) 西乡塘区	(86)
(五) 良庆区	(89)
(六) 邕宁区	(91)
(七) 武鸣县	(93)
(八) 横县	(96)
(九) 宾阳县	(98)
(十) 上林县	(100)
(十一) 马山县	(101)
(十二) 隆安县	(103)

（十三） 南宁经济技术开发区	（ 104）
（十四） 南宁—东盟经济开发区	（ 105）
（十五） 大明山管理委员会	（ 106）
（十六） 昆仑关战役遗址保护管理委员会	（ 107）
（十七） 相思湖新区管理委员会	（ 108）
十、南宁市“十二五”信息化发展战略	（ 109）
十一、2010年南宁市信息化发展大事记	（ 113）

一、2010 年南宁市信息化发展概况

2010 年，南宁市信息化工作坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，深入贯彻落实科学发展观，认真落实市委十届十三、十四次全会精神，紧紧围绕市委、市政府中心工作，以“信息化带动战略”为主线，以“项目建设”、“资源整合”、“信息共享”、“应用推广”为着力点，深入开展“项目建设年”、“服务企业年”、“发展环境建设年”、“党组织建设年”（以下简称“四个年”）主题活动，加快推进“区域性信息交流中心”建设，全面建设“数字南宁”，圆满完成了“十一五”南宁市信息化发展的各项任务和目标。2010 年，南宁市政府门户网站在网站绩效评比中实现排名连年提升，荣获“中国政府门户网站十佳标志性品牌”称号；连续三届荣获“优秀外文版奖”且排名全国省会城市前列；荣获国务院办公厅“十佳电子政务效能管理优秀应用案例（地市级）”称号；再次荣获“中国城市信息化 50 强”称号，在全国城市排名前 20 位，并荣获了“2010 中国城市信息化管理创新奖”。经过多年的努力，南宁市已从信息化落后城市发展为

全国先进城市，为南宁市经济社会又好又快发展和广西北部湾经济区开放开发发挥了强有力的信息化支撑和带动作用，为南宁市“十二五”数字化建设再创辉煌奠定了坚实基础。

信息基础设施达到国内先进水平 一是继续提升电子政务网络建设，逐步实现了全市范围的统一政务网络覆盖，为电子政务建设提供了统一的网络平台。二是加强城市通信网络建设，形成了拥有光纤通信、数据通信、无线通信等多种接入技术的大容量、高速率、宽带化的现代通信网络。三是宽带网络实现全市范围覆盖，光纤通信网在行政村的接入率达到了 95%， “村村通”工程逐步实现。四是“无线城市”建设取得较好成效，基本实现全市 3G 信号覆盖，实现了城市范围内的随时、随地、任何人的无线上网服务。五是建成了具有区域性国际化水平的南宁信息化大楼。

电子政务建设全面升级 进一步整合电子政务网络资源，建成了符合国家、自治区、南宁市相关安全要求的全市统一的电子政务内、外网平台，有力地促进了政务业务系统的互联互通、资源共享，政务网络覆盖率达到了 100%。2010 年，新增 54 家单位接入政务内网，南宁市电子政务办公自动化系统已累计接入 200 多家单位，注册人数达到 2 500 多名。全年组织机关办公自动化系统应用培训 10 次。通过电子政务办公自动化系统完成公文交换 8 685 份，公文传阅 6 625 份，单位间收发文处理 310 184 份，进一步实现

了全市无纸化公文交换，有效地提高了政府的办事效率。进一步整合电子政务数据资源，建立数据共享平台，编制南宁市政务信息资源目录体系，建立起政务信息交换体系，建成数据中心一期工程，建立了政务管理信息资源库、人口基础信息库和企业基础信息库等，建设了数据共享交换平台、企业基础信息共享系统等，有效地推进了政府部门的业务资源整合，实现了南宁市工商、国税、地税、质监等部门的企业基础信息共享。推进电子政务共享管理机制的形成，大力推广政务信息系统应用，全市大多数部门建立起科学、先进、规范的业务系统。建设政府统一办公协同平台、政务短信服务平台、网上政务服务平台、“绿城党旗红”党建信息平台、机关绩效综合管理信息平台、行政效能电子监察系统、防汛应急指挥决策信息系统，以及金财、金盾、金审、社保、金农等“十二金”工程共 50 多项重点政府业务信息系统。80%的党政机关使用办公室自动化系统，95%的政府部门建立了部门网站。初步实现了政府信息传输和办公网络化，促进了政府业务协同、资源整合，提高了政府决策、监管和服务水平，推动了政府信息公开。加强南宁市政府门户网站建设，信息公开体系不断完善。依托政府门户网站平台，全年完成了全市 12 县区及 115 个政府部门、社会团体、国有企业政务网站的建设和整合，促进了服务型政府建设。开通政务网手机版，使市民能够随时随地使用手机访问，

网站累计访问量超过 90 万人次，有效扩大了便民服务渠道。2010 年南宁政府门户网站实现信息更新量 36 657 条，网站访问量 1 781 万人次，浏览量超过 2.2 亿次，年度网站全国测评排名西部省会（首府）城市第三位。整合了便民服务、为民办实事项目、网上查询等信息服务，加强互动功能建设，不断完善网络问政方式，架起了政府与民众沟通的电子桥梁。完成了年度政府网站绩效评估，强化对县区、部门网站的绩效评估管理，建立了一套科学的政府网站保障体系，保障了政府网站的正常运行。

公共服务信息化应用和普及快速发展 以保障和改善民生为目标，全方位、多层次推进信息化在城市管理、公共事业、公共服务、公共安全等社会发展各领域的普及和应用。“十一五”以来，城市管理、城市应急联动指挥系统、智能交通、社会治安电子视频监控、就业和社会保障、社会信用、社区服务，以及科技信息、教育网络、医疗卫生、文化网络、数字城市规划、环保监控等领域信息化建设稳步推进，取得了显著的成效。利用现代通信技术和手段，整合分散在各部门为民服务的呼叫信息资源，构建了“一号码接入，一站式服务”的政府公共信息服务呼叫中心平台。建成两级互联共享的社会治安电子视频监控系统。市民卡工程建设正式启动。防汛应急指挥系统发挥重要作用。大部分学校实现“校校通”，多媒体教学应用逐步推广。完成文化信息资源

共享工程建设，建立电子图书馆，免费提供 20 余万册的电子图书借阅。全市 80% 的大医院建设、使用了全院性的医院信息系统。

农村信息化发展卓有成效 贯彻落实国家《关于加快社会主义新农村建设的决定》的精神和南宁市推进农村信息化建设的要求，统筹推进城乡信息化建设与应用，推进宽带网络进村，农村信息服务网点设置普及到了乡镇、社区等。“村村通”工程建设取得阶段性成果，各种助农服务热线和服务短信为农民提供了农业科技、农产品市场等有效、及时的信息，建立了武鸣、横县、宾阳等一批信息化示范项目，构建完善了“三农”信息服务体系，初步形成了以“三农”信息服务站为基础的农村信息网络服务格局。同时，农村党员远程教育网建成并投入使用，农村基础信息数据库建设正在紧锣密鼓地开展，进一步完善了农村信息服务体系。目前，互联网宽带网络及农村远程教育网络已覆盖了南宁市全部行政村，行政村信息服务终端部署到位率达 95%，农村电话网络覆盖率达 100%，农村移动电话用户数达 300 多万户。

创新型城市管理信息化取得显著示范性效应 一是加快推进南宁市城市应急联动系统升级改造，重点抓好应急联动系统指挥调度平台升级、数字化集群通讯网建设、重大自然灾害指挥系统建设、建设和完善预案系统等，构建新一代城市预警监控与应急指挥平台，推动城市管理水平再上一个新台阶，实现城市应急联

动管理二次创新。二是扩容和完善南宁市数字化城市管理系统，完成了系统硬件平台的升级和扩容，完善了软件功能，更新了快环内外 213.4 平方千米的地理数据，扩大了数字城管的应用范围，加速城市综合管理能力提升，成为建立城市管理长效机制的重要保障手段，是信息化显著提高城市的运行、服务和管理能力的优秀典范。三是为打造“平安南宁”建立城市电子视频监控系统平台，基本实现了城市电子监控和管理，提高了城市安全管理水平。四是城市管理部门信息化业务应用系统建设不断取得新进展，防汛应急指挥决策支持系统二期、建设行业企业信息管理系统等一大批城市管理业务应用系统的相继建成并投入使用，实现了对城市管理相关业务工作的信息化管理、处理，提高了城市管理工作效率和水平。

区域性信息交流中心建设稳步推进 按照《南宁市区域性信息交流中心建设规划》的要求，制定了区域性信息交流中心的工作思路、分年度建设计划、信息交流中心联席会议制度等，编制完成了区域性信息交流中心一期重点项目计划表，启动了中国—东盟信息交流中心门户和数据库群等区域性信息交流中心一期工程项目。与新华社广西分社、广西财经学院等单位合作，解决信息交流中心建设所需数据来源问题，为信息交流中心一期项目建设启动打下了坚实基础。

二、信息化基础设施建设

2010 年，南宁市信息化基础设施不断加强，加快推进网络建设，优化信息化政策环境，信息安全得到进一步加强，“数字南宁”建设成效显著。

(一) 网络建设

继续提升电子政务网络建设 升级南宁市电子政务内、外网络平台建设，核心骨干网络带宽达到 1 000M，提供高效快速的电子政务网络环境。完成电子政务内网二期建设，完成新增 54 家政府部门内网接入工作，包括市管属的 20 家企业，为全面推广南宁政府公文流转办公自动化，逐步实现全市无纸化公文交换提供网络基础保障。同时按照市、县 / 区、乡镇 / 街道办、村 / 社区的四级网络架构要求逐步实现全市范围的统一政务网络覆盖，为电子政务建设提供统一的网络平台。

加强城市通信网络建设 建成了自治区内 1 600G、跨省
