

2011年，是国家正式实施统计“四大工程”建设的第一年。统计“四大工程”建设之一，是采用统一的数据采集处理软件系统，即由企业将原始数据通过互联网直接报送全国统一的数据中心，实现各级统计机构在线同步接收、审核和共享原始数据。为此，在广东省统计局指导下，湛江市统计局认真做好省级数据平台搭建、软件应用环境部署等准备工作。10月，完成了电子政务信息资源管理统一平台数据加载工作。其加载数据涉及统计年报资料、统计从业资格信息、海洋经济数据等。这是湛江市电子政务信息资源管理系统共享信息的首次加载。数据加载任务的圆满完成，对实现政务信息资源在政府部门之间交换共享、有效提高政府社会管理和公共服务效能起到了积极的作用。

2012年以后，湛江市统计局不断完善省级数据平台、软件应用，解决网络建设水平仍较低地区的硬件问题，确保网报顺利开展。

### 第三节 设备更新

1984年湛江市统计局成立以后，不断更新设备。但由于当时资金不足，有的设备还跟不上时代要求。

1986—1987年，湛江市统计局先后购置了一台IBM计算机及两台M24微机、一台M28(CPU为286)超级计算机和两台3070型打印机。超级微机内存为128K，操作系统为：PC—DOS。并安装程控电话，与广东省统计局联网。

1988—1990年，湛江市各县、区统计局已配置了M24微机一台。

1991年，为了更好处理第四次全国人口普查表，湛江市统计局除购进浪潮LC0520微机(内存256K，操作系统为：MS—DOS)外，还专门购买了一台小型汇总处理机和磁带机。数据的存储主要用磁带。

1992年，湛江市统计局配置了一台大型UPS不间断电源器。数据的存储主要用5英寸磁盘。

1993—1999年间，湛江市统计局电脑由286计算机逐年提升到386、486、586计算机，内存也由1M逐步提升到64M，对加快数据处理、提高工作效率起到积极作用。这期间，湛江市统计局还配备了多台LQ1600K打印机和传真机。数据的存储逐步过渡到用3英寸磁盘。优先引入总线型网络系统，在机房内实现网络互联。同时，把网络主干及桌面工作机的网络传送速率分别提高至100兆。

2000年，湛江市统计局计算机局域网顺利实现了2000年“零点跨越”和“闰年过渡”；新增686以上微机8台；对全局电子邮件系统进行全面改造，启用比较先进的“OPENMAIL”电子邮件系统，全局各专业科室可进入Internet互联网浏览器中，连接广东省电子邮件系统发送邮件。

2001年，湛江市统计局优先引入星型网络系统，在全局内实现网络互联。

2002年，湛江市统计局购买奔腾4电脑，内存1GB左右，硬盘也从1GB逐步扩

大到 20GB，操作系统为：Windows。对电子邮件收发系统进行完善，使市局所有电脑都能使用省局电子邮箱收发电子邮件。

2003 年 11 月，根据广东省统计局《关于在省政府政务网络平台上构建广东省统计信息广域网的通知》的要求，在广东省政府政务网络平台上免费构建全省统计信息虚拟专网，作为统计信息通信传输广域网。在省、市信息中心支持下，湛江统计局对连接线路平台进行切换，并取得成功。

是年 12 月，湛江市统计局配置一台千兆交换机，对本局局域网重新进行布线改造，使之由原来 100M 提升为 1000M，交换到个人办公桌面 100M。数据的存储主要用光碟。

2004 年 1 月 7 日，湛江市信息办派员对湛江市统计局进行光纤焊接、防火墙调试，实现湛江市统计局局域网与市信息网的光纤连接，提高了湛江市统计局局域网安全性。当年，湛江市统计局开始拥有一台笔记本电脑，以后逐年增加。数据的存储开始用 U 盘。

2006 年，湛江市统计局对农业普查数据的存储采用移动硬盘。液晶显示器电脑开始在湛江市统计局使用。

2007—2008 年，湛江市统计局电脑操作系统逐步更换为 WindowsXP。内存 2GB 左右，硬盘也从 20GB 逐步扩大到 100GB 及以上。

2009 年，湛江市统计局进一步加强对电脑网络的管理：一是做好服务器托管，将 6 台服务器交给信息中心托管；二是升级局域网络系统，将局域服务器系统由 SERVERNT4 升级为 SERVER2008，使用新密码，增加局域安全性；三是通过湛江市外网 SSLVPN 系统，实现湛江市统计局的网络虚拟拨入，基本实现移动办公；四是做好客户端安全管理系统。通过有效管理网内计算机软、硬件信息，及时监控网内计算机的病毒库、系统补丁的更新情况和网内计算机的安全。

2000—2011 年初，湛江市统计局投资 4 万多元，购置更新了 12 台 PC 机。

2012 年以后，结合“四大工程”建设，认真贯彻湛江市统计局党组提出的“安全不放松，网监要跟进，改造要加快”的要求，全面加强和规范计算机网络安全管理，采取多项措施确保统计信息安全，迎接党的“十八”召开。一是增购防火墙，筑牢安全屏障。通过防火墙，对统计信息网络进行重新规划调整，划分子网段，设置 dmz 区、统计业务网等。二是改造网络，消除网络管理薄弱环节。将内部工作用机由原来既能上统计工作网也能上互联网，改为只能上统计工作网。每科（室、中心）增加一台只能上互联网计算机，杜绝内部用机受到来自互联网的恶意攻击及病毒入侵。三是实现软件正版化。凡是非正版操作系统用机均通过购买 Microsoft 批量许可来实现正版化。同时，通过及时更新病毒库、升级相关补丁等有效措施，确保信息系统安全、高效运行。四是加强网络管理。在原管理制度基础上，增加了《湛江市统计局计算机上互联网暂行规定》。同时，做好统计业务专网 VPN 账户和直报系统用户管理，通过统计信息系统客户端安全防护管理系统加强网络监控。是年，投入 9.84 万元租用中国移动 100M 互联网专线实施企业网上直报，购置实施统计“四大工程”建设的配套电脑等设备 6.16 万元。