# 国产电脑替代工作总结(通用3篇)

来源：网络 作者：青灯古佛 更新时间：2025-06-07

*国产电脑替代工作总结1>在推进节奏上，党政领域部委省市级别的电子公文交换系统的国产化升级之后，县乡级别电子公文交换系统、以及电子政务系统的国产化会紧密衔接，预计20\_年将启动招投标；>在落地规模上，20\_年党政信创招标280万台；预计20\_...*

**国产电脑替代工作总结1**

>在推进节奏上，党政领域部委省市级别的电子公文交换系统的国产化升级之后，县乡级别电子公文交换系统、以及电子政务系统的国产化会紧密衔接，预计20\_年将启动招投标；>在落地规模上，20\_年党政信创招标280万台；预计20\_年招标量达到250万台。20\_年的党政信创规模有望超出市场预期，维持同比增长，预计PC300万台、服务器15万台以上。

此外，20\_年，针对县乡和政务外网以及全拨款的事业单位（主要是教育和医疗）有信创政策有望在下半年出台。

>行业信创：强调增量替换

《信息安全技术关键信息基础设施网络安全保护基本要求》首次正式给出了“关键信息基础设施的定义：即>公共通信和信息服务、能源、交通、水利、金融、公共服务、电子政务、国防科技等重要行业和领域，以及其他一旦遭到破坏、丧失功能或者数据泄露，可能严重危害国家安全、国计民生、公共利益的信息设施。>因此，行业信创自主可控也尤为重要，未来将从小范围推广到全面铺开。

>行业信创从已经实施的节奏来看，都是围绕新增采购提国产比例要求，并没有主动进行存量升级。未来的目标是能换尽换。预计20\_年是行业信创大年，采购规模是20\_年的两倍以上，到20\_年行业信创将迎来爆发式放量。

>1.金融行业信创一马当先

金融安全是国家安全的重要组成部分，20\_年11月以来金融信创产业发展不断加速。如南天信息公告中标中国农业银行20\_年鲲鹏PC服务器采购项目，中标金额亿元；神州信息21年三季报显示，公司前三季度金融信创订单累计中标亿元，同比增长十倍；中国长城也表示公司产品已全面进入六大国有银行及各地城市行，股份制银行并形成标杆项目。此外，包括中国工商银行、中国银行等金融巨头均开展了规模较大的信创产品招标，金融信创大幕正在开启。

20\_年，据计算机文艺复兴产业调研数据显示，金融信创三期的sd单位增加了一百五十多家（一二期190余家）。对其的统一要求也达到了一个更高的水平—一期二期的单位要求向30%的投入靠近，三期要求15%的投入比例。

>到20\_年底，金融全行业的办公管理系统、终端机器要完成信创升级，一般业务系统达到一半以上，核心系统形成已验证过的信创升级方案，信创支出比例连年翻倍；在实际执行中，金融机构新增采购的国产化率已超出要求。>预计20\_/20\_/20\_年的金融行业信创市场规模分别为100+/200+/400+亿元，202\_年金融信创基础软硬件采购金额将达到650+亿元。

>2.电信行业信创目标明确

>电信行业信创目标5年内实现完全升级。20\_年起，电信行业（以电信、移动、联通等运营商为代表）逐步加大了对国芯服务器的采购比例，据其公开发布的服务器集采项目数据中得出，国产芯占比超过整体招标20%，最大超过35%以上。

**国产电脑替代工作总结2**

到202\_年服务器出货量可达460万台，按照当前的下游分布计算，对应政府年化需求为60万台，金融、电信行业合计年化需求为110万台。

>4、央国企信创市场规模

>央国企将率先对国产化进行部署。按照目前国央企人员规模大约为4000万，预计其中75%配发电脑，对应大约3000万台PC。

从对应关系看，一台PC背后涉及的软硬件及配套产品（服务器、外设、基础软件、应用软件等）大致在万元。

PC与服务器之间一般采用10:1的比例进行估算，但只具有宏观上的统计学意义，具体要看应用场景。

十四五期间党政含事业单位信创规模在7500亿元，重要行业信创规模在万亿左右（假设100%升级）。

>写在最后

彭博社报道表示在五一假期结束后，相关部门的工作人员已开始被要求上交旧的外国品牌电脑，改用搭载本土开发的操作系统的国产PC。而这一消息也从社交媒体得到了“证实”，网友表示：“国产电脑和系统”不兼容Windows软件，需要装Windows模拟器，办公效率不高。“还吐槽换国产PC是“用落后代替先进”。

此外，还有网友表示：“国产电脑价格高很难用，软件很少。”

**国产电脑替代工作总结3**

国产CPU的PC服务器景气度将持续提升。

>三、信创产业市场空间

>1、党政信创市场PC存量巨大

党政信创除了公文系统之外还有政务系统和事业单位。根据人力资源与社会保障事业发展统计公报数据，我国有700多万公务员与3000多万事业编制人员（未计算离退休人员），假设公务员每人都配备至少1台PC、同时还有约300万台内网终端、2/3的事业编制人员配备PC计算，>党政行业对应约3000万台存量PC。其中，电子公文系统超过1000万台，其余为电子政务系统。（电子公文与电子政务是补集的关系）预计其中县乡级别的电子公文系统超过500万台。

>据IDC发布最新预测指出，20\_年中国PC市场将继续保持强劲势头，K12、智慧办公以及政府行业将成为中国PC市场增长的主要动因。政府行业是少数PC出货还有增长的领域。IDC报告显示，20\_年中国PC市场（不含工作站）整体出货量达5333万台，其中消费市场2217万台，商用市场出货3116万台，其中政府市场出货量约在350万台，是少数还有增长的领域。到20\_年，IDC预计中国PC市场整体容量4700万左右，同比下降。其中商用市场下滑，消费市场下降，>但政府行业PC采购增长将达到；预计到20\_年政府行业PC年采购量已接近500万台。

在最低使用年限6年的前提下，在最近的折旧周期内政府行业历年PC采购数量之和即其存量规模：>党政行业近年平均PC采购量接近500万台，党政行业的PC保有量接近3000万台。过去两年仅替换了党政领域不到600万台PC，相比党政的3000万台存量PC仅仅是冰山一角。

>2、行业信创市场远超党政

根据IDC调研数据显示，到202\_年，中国PC市场出货量规模将达到约6766万台，商用市场占到约55%。商用市场中，假设每年40%下游需求来自关基行业，对应约1200万台PC，>按5年折旧则重要行业客户存量PC达到6000万台。此外，过去5年重要行业的服务器平均年采购量约为120万台，按照10:1的PC:服务器数量，预计重要行业信创对应PC存量规模亦为6000万台。>行业信创市场规模约是部委省市级别电子公文交换系统市场的10倍，是整个党政行业市场的2倍。

>3、信创服务器市场行业分布和存量规模

中国服务器市场下游行业分布较稳定，大致可以拆分为互联网40%，党政15%，金融+电信25%，其他行业20%。

根据IDC测算，20\_年中国服务器市场出货量为350万台，预计20\_-202\_年市场规模复合增速将达到。电信、政府、金融是除互联网外服务器需求最大的三个行业，20\_年对服务器需求量分别为40/40/32万台，合计超过总出货量30%的份额。>金融和电信两个行业的需求，占到重要行业服务器市场的一半。

根据IDC数据，20\_年中国服务器市场出货量达到万台，同比增长。20\_年中国X86服务器出货量将达到408万台。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！