

计算机系统的组成



显示器

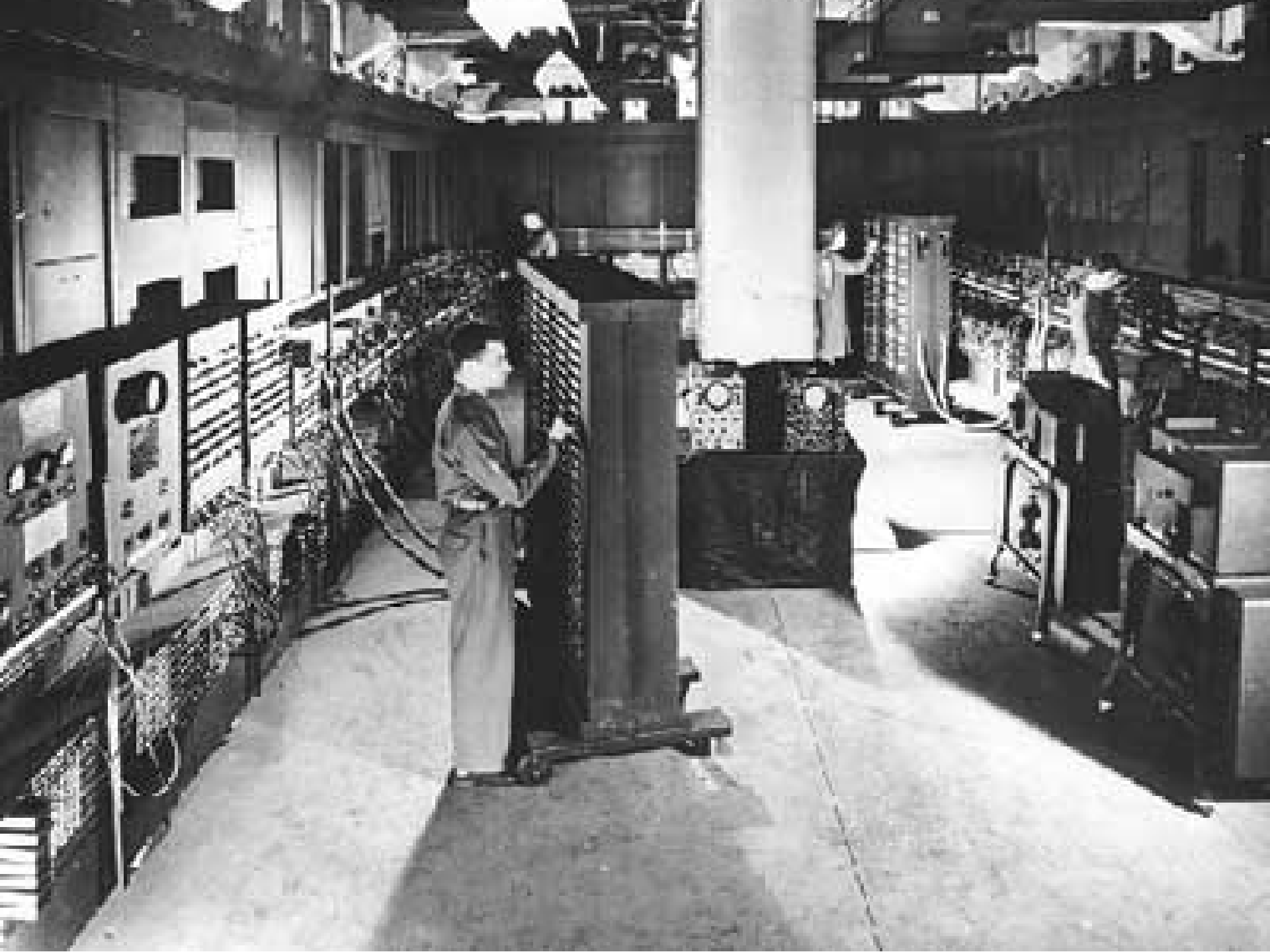
主机

打印机

键盘

鼠标





ENIAC(埃尼阿克) 档案

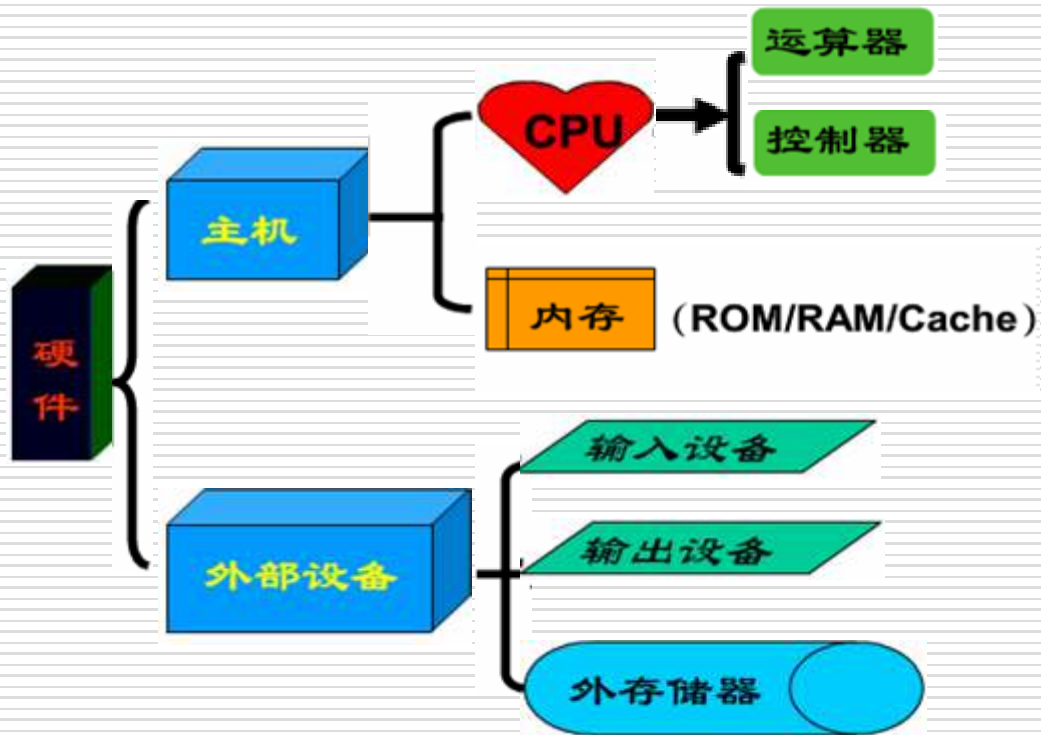


- ❑ 体积庞大，重达30吨
 - ❑ 占地179平方米
 - ❑ 启动电力174千瓦小时
 - ❑ 含18000电子管
 - ❑ 造价约为487000美元
 - ❑ 服役期：1946.2---1955.10
-

计算机系统组成

- 一个计算机系统主要由“硬件”和“软件”两大系统组成。
 - 硬件系统：指由电子部件和机电装置组成的，看得见，摸得着的计算机实体。
 - 软件系统：指为计算机运行服务的各种程序和资料。
-

硬件系统



主机



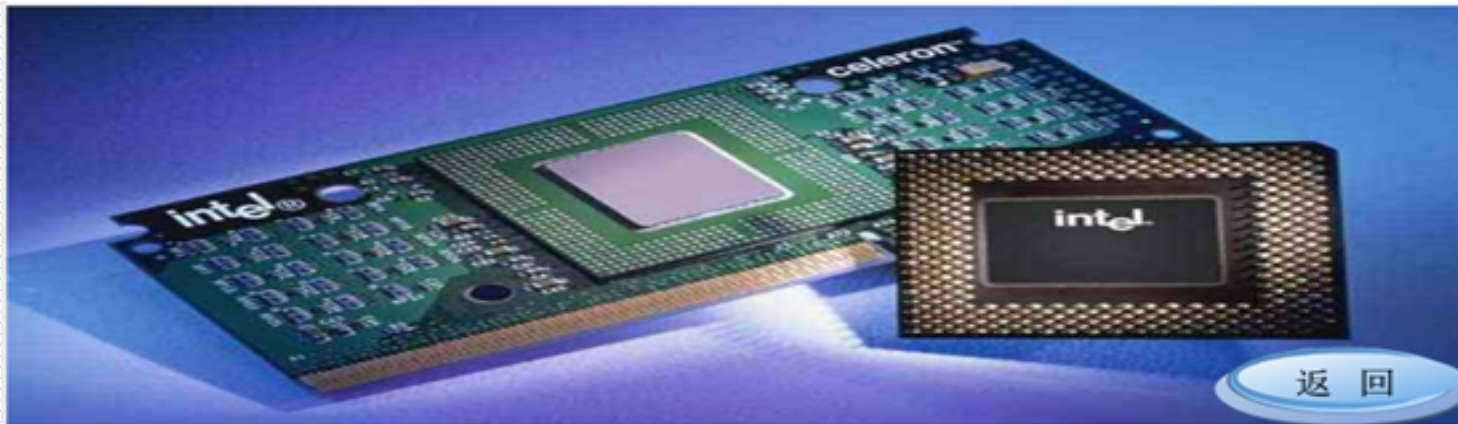
◆主机是计算机最重要的部件，一般有机箱、主板、CPU以及有关的功能卡组成。

◆最主要部分是CPU和内存储器。

中央处理器（CPU）

CPU又叫中央处理器，是计算机的核心部件。

CPU组成：{
运算器 是计算机实现逻辑和算术运算的主要部件。
控制器 负责指挥和控制其他各个部件协同工作。



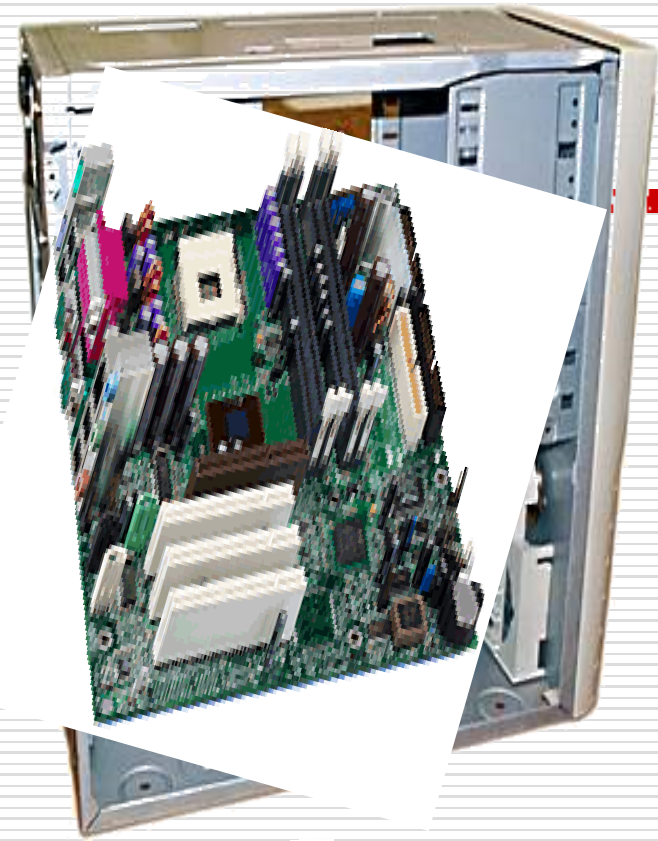
内存存储器

是计算机内部存储信息的设备，安装在主板上，具有“记忆”功能的物理部件。



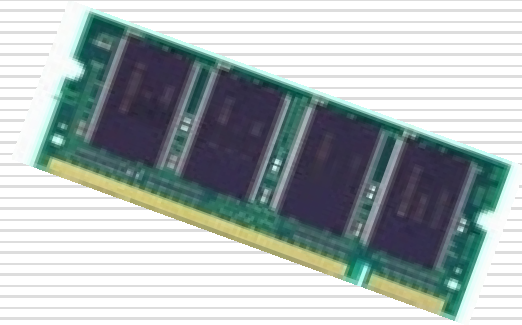
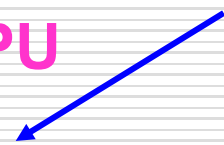
返回

主机



CPU

内存条插槽



内存条

主板



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/806230213003010131>