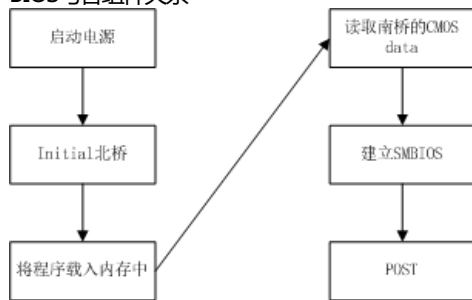


# BIOS

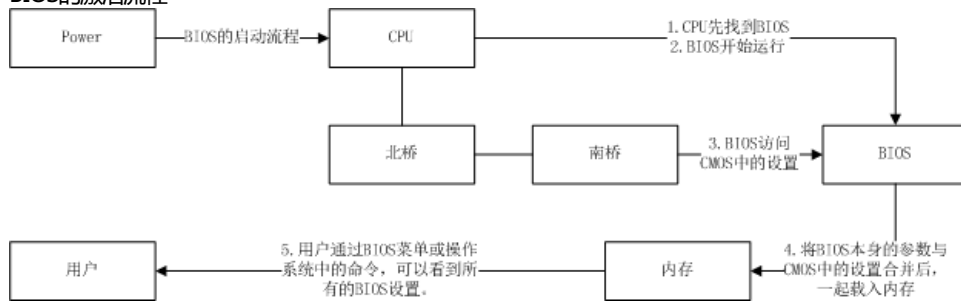
## BIOS与各组件关系



## BIOS作用

1. 自动检测并进行初始化
2. 记录系统设置值
3. 中断处理
4. 加载操作系统

## BIOS的激活流程



## 查看SMBIOS :

Linux `dmidecode`

## SMBIOS Type:

- Type 0: BIOS本身的基本信息。
- Type 1: 系统信息。
- Type 4: CPU信息。
- Type 6: 每个DIMM Slot上的Memory资料。
- Type 9: 主板上所有Slot的信息。