# 存储程序

早期的计算将程序和数据看做两个不同的实体，数据存放在存储器中，而程序是写在CPU中或者通过布线接板来控制数据，这样的话要编写不同的程序是很苦难的。

而冯·诺依曼提出存储程序的概念，即将程序和数据看成相同的实体，不再区分看待。程序和数据都是存储在存储器中。

所以冯·诺依曼体系的计算机也称为存储程序计算机。