

逻辑芯片命名规则

以54/74系列数字集成电路为例：

54/74系列是已经标准化、商品化的系列产品，54为军品（-55℃~125℃），74为民品（0~70℃）。

以74来说标准系列：

- 1) 符号为74XX 中速高速系列
- 2) 符号为74HXX 肖基特系列
- 3) 符号为74SXX 低功耗系列
- 4) 符号为74LXX 低功耗肖基特系列
- 5) 符号为74LSXX 先进肖基特系列
- 6) 符号为74ASXX 先进低功耗肖基特系列
- 7) 符号为74ALSXX 里面的字母都和该电路功能描述的英文有关