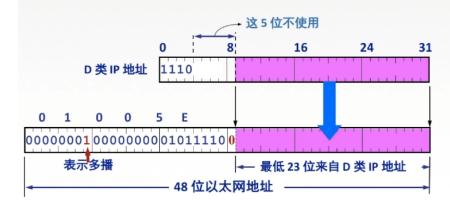
硬件组播

同单播地址一样,组播IP地址也需要相应的组播MAC地址在本地网络中实际传送帧。组播MAC地址以十六进制值01-00-5E打头,余下的6个十六进制位是根据IP组播组地址的最后23位转换得到的。 TCP/IP 协议使用的以太网多播地址的范围是:

从01-00-5E-00-00-00到01-00-5E-7F-FF.



收到多播数据报的主机,还要在 IP 层利用软件进行过滤,把不是 本主机要接收的数据报丢弃。