

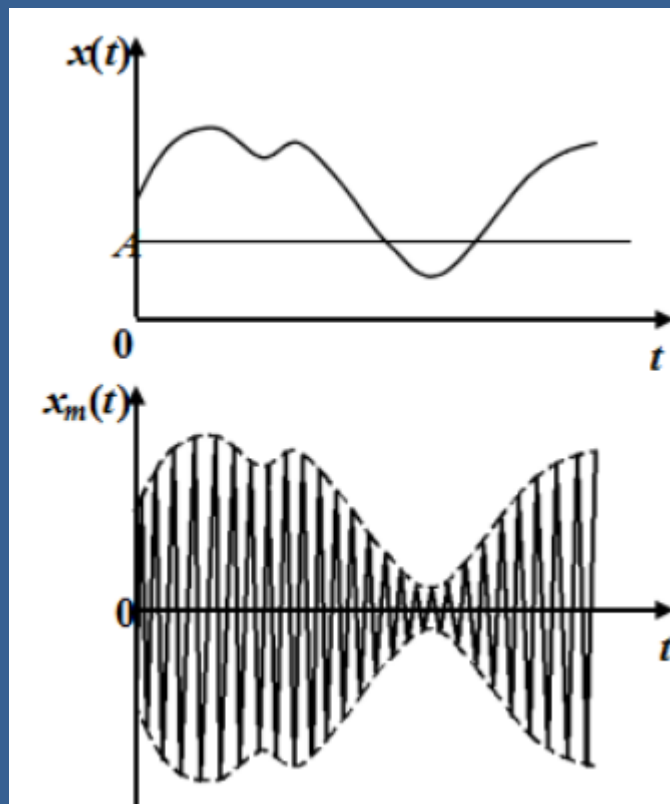
调制技术

By @捻叶成剑

调制

是一种将基带信号搬移到高频载波，实现频谱搬移的过程

频谱搬移



基本的数字调制

数字信号

1

0

1

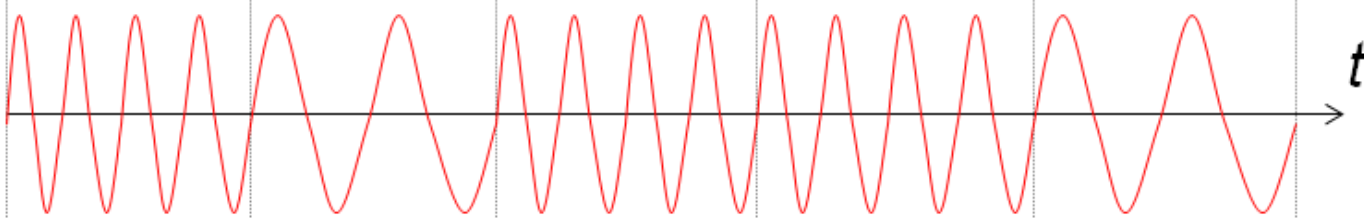
1

0

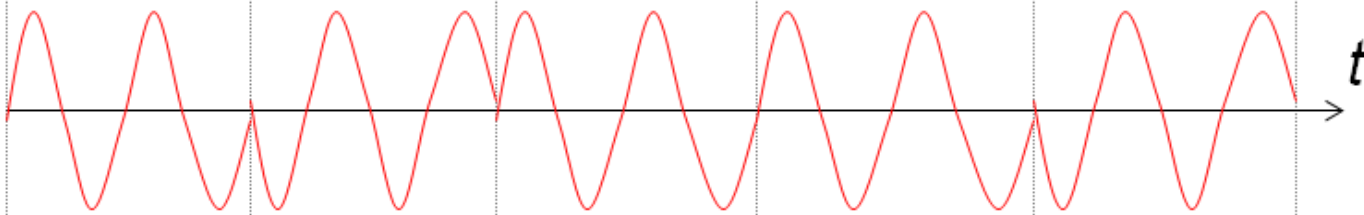
移幅键控



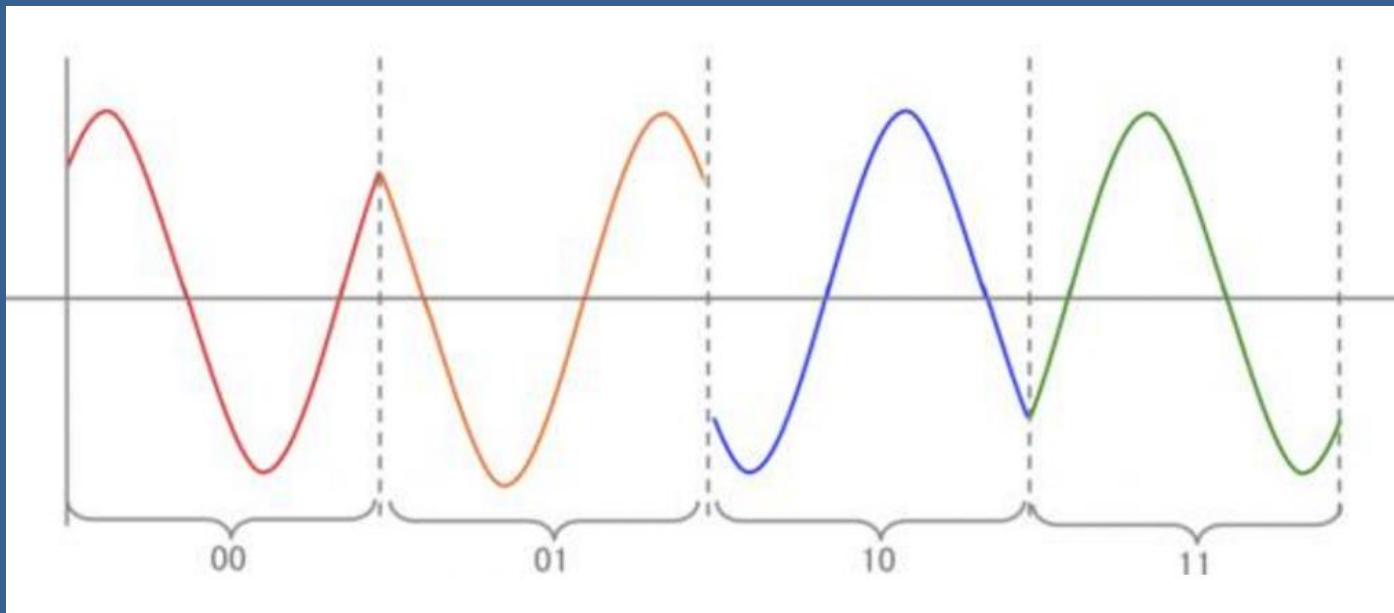
移频键控

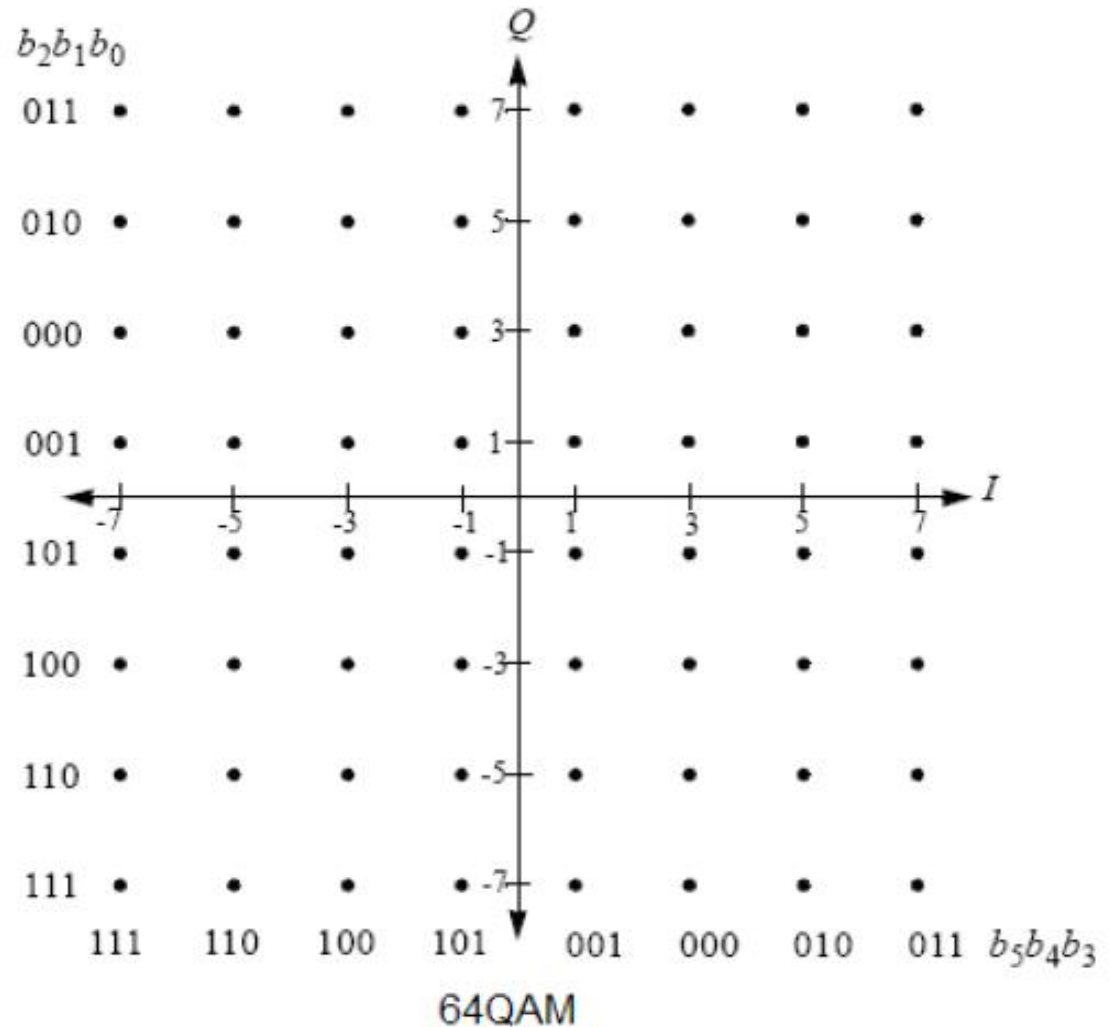
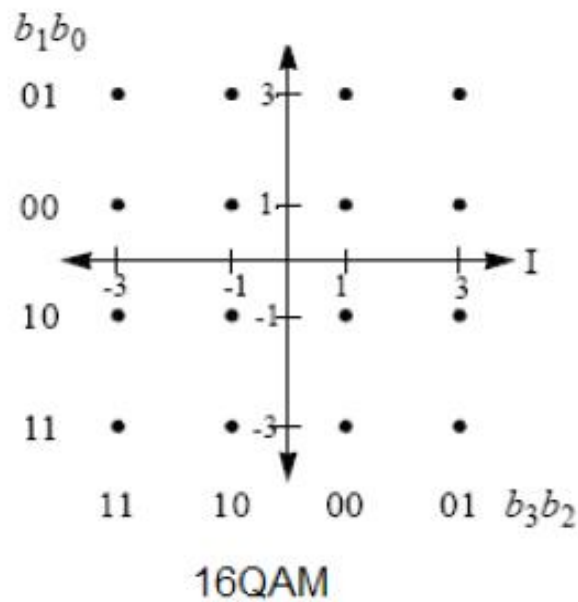
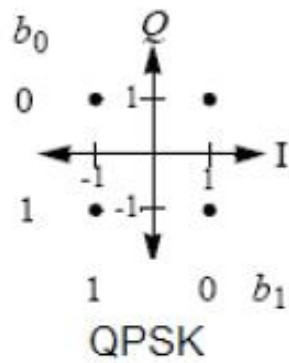


移相键控



QPSK: 4相位调制





希望大家多多支持我的5G付费课程

可能是全宇宙最通俗易懂的通信课

5G核心原理进阶

@捻叶成剑出品

腾讯课堂链接

<https://ke.qq.com/course/3922159>

电脑或者安卓手机打开链接，苹果不支持