雷达原理及信号处理作业1

林子川 202428013229122

# 线性调频信号产生、采样和匹配滤波研究

## 理想线性调频信号

线性调频信号的时域表达式为：

其中

## 有不同相位误差条件下的线性调频信号（一次、二次、三次、随机相位差