

2012 年东南大学信息与通信工程学院考研复试试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 water511 提供

一、填空题

1. 分集接收类型
2. 赖斯分布
3. 瑞利分布
4. 通信系统组成（一个部分）其作用
5. 2PSK 2FSK 2ASK 同样误码率时的性噪比比例

二、判断

1. DFT 计算量（512 点）
2. 网络结构与零极点
3. 给一个差分方程算一个系统函数

三、

1. DSP 是雷米兹交替算法，写出在 matlab 中的一些参数，证明一个实偶对称的
2. DFT 是实偶对称 双线性变换设计滤波器 给了一段信号频谱问抽取后混叠的问题

四、大题

1. 卷积码（画 DPSK MSK 波形）
2. 最佳接收机
3. 计算信息量

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。