OFDM的PAPR问题分析

# 思路分析

目前已经存在各种各样的PAPR抑制算法，首要任务就是看懂目前常用的PAPR抑制算法，然后，将PAPR算法移植到OFDM-LFM信号中。

# PAPR定义

峰均功率比：

信号的峰值功率Peak Power

信号的均值功率Average Power

其中，表示最大的峰值功率；表示均值功率，dB是PAPR的单位。

# 抑制PAPR的三种主要方法

论文：union中。