

test

Anke

2020 年 12 月 25 日

1 小信号调谐放大器

超外差接收机：

高放；混频；本地载波；中放；检波；低放；功放

小信号调谐放大器作用：选择性对某一频率信号放大

小信号：uV-mV 级别，放大器件线性工作

调谐：调整振荡频率，通过改变电感电容大小实现

调谐放大器：这种放大器在 f_0 处放大能力强，其它地方放大能力弱

2 123

Test 123