

2023级 通信、电气 《数字电子技术》

回忆卷

需对照 2021级卷使用

一、化简逻辑式 (简单)

二、卡诺图化简 (简单) 类似 2021级 一、二、

三、Q波形 2021级 一、三、原题

四、译码器 74HC138 5、(1)

五、数据选择器 74HC151 5、(2)

六、555 多谐振荡 《数字电子技术基础》(第六版) 阎石 P386 7.2.6

只考频率 (2) 计算音频频率

(类似这个电路图, 但只有左半部分)

七、组合电路分析 加法器 P201 4.3 (1) 解析电路原理 (解释多谐振荡)

八、组合电路设计 P201 4.6

七、时序电路分析 ~~2021级~~ 2021级 二、三、

八、计数器 74HC161 判断是几进制

记不清了, 大概这样, 没考时序设计, 没考555的单稳态。

