# 数电实验2

姓名: 梁冠軒 学号: 19335118

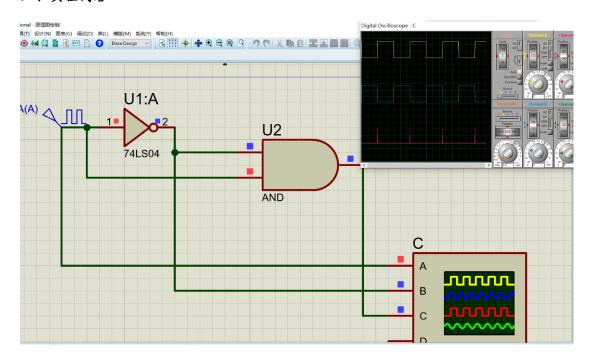
#### 一、实验目的

观察与分析竞争冒险。

## 二、实验要求

将非门的输入端与输出端送到一个与门做与运算,观察输入输出波形,看有没有尖峰出现,分析原因。

## 三、实验内容



由于门电路传输延迟造成了竞争冒险,输入波形与取反后的波形相与后波形出现了尖峰。

#### 四、实验总结

通过实验懂得了为什么会出现竞争冒险。

注:实验内容的条理性和美观性将影响实验报告的分数。对实验结果是否拍照不作要求,重点在于实验内容的描述和关键代码的解释。