

# 전자회로 실습(회로 설명)

제작회로 : 2음 경보기

제작 소요 시간 : 2시간

## 사용부품

1k 2개, 1.5k 1개, 10k 2개, 47k 1개, 100k 1개, 2.2Ω 1개, 10Ω 1개, 150Ω 2개, 680Ω 2개, led(적) 1개  
led(등) 1개, 1uf 3개, 4.7uf 2개, c1815 2개, 1N4001 2개, NE555 1개, SN7476 1개, SN7400 1개

## 회로 설명

전자기기 기능사 실기에 출제되는 회로입니다.

전압을 받아 ic에 입력을 되어 적색led 등색led가 교차로 발광을 하며 스피커에서 소리가나는 회로입니다.

112신고시 사이렌소리로 도둑침입이나 119구조등에 다양하게 쓰입니다.

