1. 1脚 T=1.350s Vp-p=2.66v

7脚 T=1.350s Vp-p=9.60

变化后

1脚7脚 T=2.28S

1. 3脚(U1) T=9.6ms Vp-p=3.31v 负脉冲宽度=57.20us

1脚（U2）T=96.00ms VP-P=1.91V 正脉冲宽度=9.64ms 占空比=9.64/96\*100%

发射极电压=2.44v

1. 3脚（U1） Vp-p=2.48V f=13.33Hz 上升时间=2.900us 下降时间=2.920us

1脚（U2） 占空比=（74.8ms/744ms）

集电极信号周期=748.0ms