1.GND1与GND2间加电池500V时，输出为正确



图1

2.GND1与GND2间加电池0V时，输出为正确

![C:\Users\asus\AppData\Roaming\Tencent\Users\1255167402\QQ\WinTemp\RichOle\7FOO]{KOH{KEN3P][YS`VN0.png]()

图2

3. GND1与GND2不连接，输出错误



图3

但实际电路GND1与GND2不应该连接吧，否则内部的隔离就没有用啊。

但我们实际画的原理图如图3，未供电时已有输出如图4，供电后输出只是将图4的波形抬升，而且波形有很多杂波，完全不是正弦波。



图4