3.1 解: (1)

 W

(2)  A

W

W

3.2 解:  

 又,





W, 

V ， 

3.4 解: W

A

V

W

W





3.9 解: 由教材中图3.2.4可知

 

 ％

为0.512A时对应的临界电压

工作在欠压状态.

3.10 解: 错误之处主要有三处:

1. V1,V2管基极偏置与集电极偏置均不对。
2. 两管均没有匹配电路。
3. 带阻网络应该去掉。

（提示：可以参考教材中例3.4电路进行修改）