

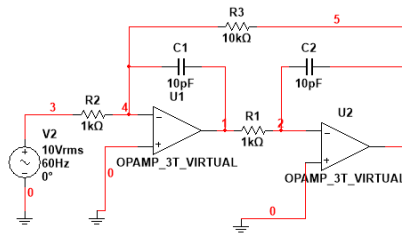
电子学基础——第二次仿真作业

LXQ

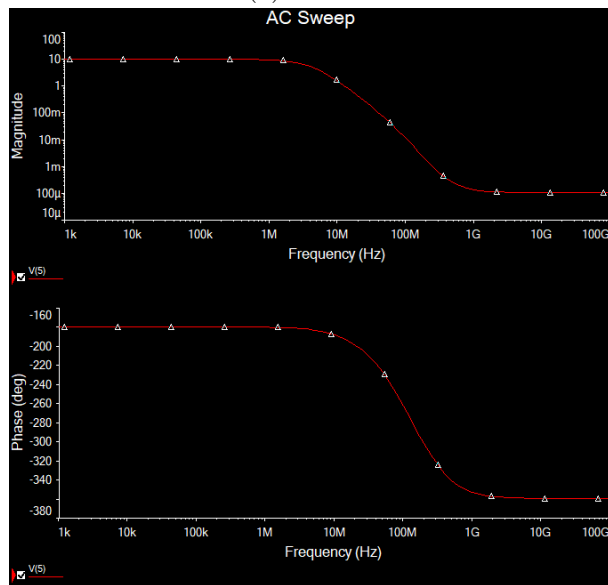
2019.11.22

1 Using ac analysis in Multisim, plot the frequency response of the circuit depicted in Fig. 8-68.

答 仿真电路图以及仿真所得到的幅频和相频特性曲线如图所示。由图可知，在低频（1MHz以下）时，电路的作用为移相器，且所移动相位为 π 。当频率逐渐增高，电路的移相作用趋于0。



(1) 电路图



(2) 仿真结果

Figure 1