

2013 年硕士学位研究生入学考试试题

(电子线路)

所有试题答案写在答题纸上，答案写在试卷上无效

☒ 需使用计算器

☐ 不使用计算器

一、电路如图 1-1 所示，利用理想二极管、理想电压源、电阻、电容等元件，设计一个钳位电路，使得当输入信号为图中 $v_i(t)$ 时，输出为 $v_o(t)$ 。(10 分)

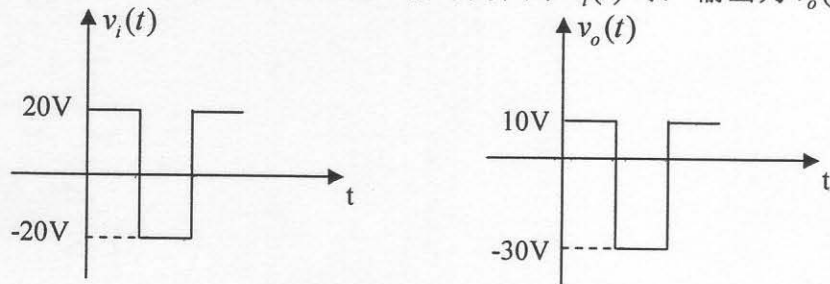


图 1-1