

令和8年度 九州工業大学 大学院工学府 博士前期課程 一般選抜第1回（一般型）
工学専攻 電気エネルギー工学・電子システム工学コース（共通） 科目：電子回路

大問1： トランジスタの基本特性に関する理解を確認するとともに、スイッチング回路を題材に、それらの特性を応用する力を評価する。

大問2： トランジスタの基本特性に関する理解を確認するとともに、エミッタ接地増幅回路を題材に、それらの特性を応用する力を評価する。

大問3： 理想オペアンプの基本特性に関する理解を確認するとともに、加算回路を題材に、それらの特性を応用する力を評価する。

大問4： 理想オペアンプの基本特性に関する理解を確認するとともに、電圧-電流変換回路を題材に、それらの特性を応用する力を評価する。