

平成20年度
名古屋大学大学院工学研究科
計算理工学専攻博士課程(前期課程)
入学試験問題

専門部門

以下の注意をよく読みなさい。

1. 試験開始の合図があるまでは、この問題冊子を開いてはならない。
2. 答案用紙は、予備1枚を含めて合計2枚ある。
予備の答案用紙を下書き用紙として使用してよい。
3. 答案用紙には氏名を記入してはならない。
4. 問題用紙、答案用紙(予備を含む)はすべて回収するので、持ち帰らないこと。

小論文

あなたが大学院で研究しようとしている分野において、コンピュータの出現や進歩によってはじめて可能となった研究の中で、重要であると考えられるものを一つ挙げ、

- (1) その研究が生まれた背景、
- (2) その研究が科学技術の発展に与えた影響、
- (3) その研究が社会に与えた影響、

について説明しなさい。なお、論理展開力を重視して採点するので、そのことに留意して論述しなさい。