

環境・エネルギー 工学専攻		受験番号	
------------------	--	------	--

平成 25 年度大学院前期課程
環境・エネルギー工学専攻

小論文
入試問題

この表紙の余白は下書きとして用いてもかまわない。

平成 24 年 8 月 27 日（月）
10:00～11:30 実施
会場 S4-111

環境・エネルギー 工学専攻	小論文	受験番号	
------------------	-----	------	--

以下の各問いに答えなさい。(問いは2問あります)

- (1) わが国における少子高齢化の進展が、今後、環境問題やエネルギー問題にどのような影響を与えるか、あなたの考えを 600 字程度で述べなさい。

ただし、最後は「以上から、・・・が最も重要な課題であると考える。」(「・・・」の部分はあなたの考える課題) と文章の最後を結び、あなたの課題認識を明確に示しなさい。

以下に記入すること

- (1)

以下に記入すること

--

(2)(1)の最後の結びの文章であなたが述べた課題「・・・」の解決に向けて、環境・エネルギー工学分野では、どのような研究アプローチをすべきと考えるか。あなたの研究計画を以下の(a)～(e)の順に述べなさい。ただし、研究期間は2年間とする。

- (a) 研究テーマ
- (b) 実施しようとする研究の概要〔200字程度〕と研究のフロー図
- (c) 実施方法や必要な機材等
- (d) 想定される研究成果
- (e) 研究成果の活用方法

以下に記入すること

(2)

(a)

(b)

以下に記入すること

(c)

(d)

(e)