

2024年度私費外国人留学生選抜試験問題

小論文

工学部 工学科 化学・生命系

注意事項

- 1 解答始めの合図があるまで、中の頁を見てはいけません。
- 2 問題用紙は2枚（表紙を含む）、解答用紙は2枚、下書き用紙は2枚です。
- 3 解答始めの合図の後、問題用紙、解答用紙、下書き用紙の枚数を確認してください。
- 4 試験中に問題用紙の印刷不鮮明、落丁・乱丁及び解答用紙の汚れ等により解答できない場合は、手を高く挙げて監督者に知らせてください。
- 5 すべての解答用紙に受験番号を記入してください。
- 6 解答は、すべての解答用紙の指定されたところを書いてください。
- 7 試験終了後、問題冊子と下書き用紙は必ず持ち帰ってください。

2024年度私費外国人留学生選抜小論文試験問題

(工学部 工学科 化学・生命系)

以下の課題について、1000字程度で書きなさい。

課題

下記の(ア)～(ウ)の環境問題から一つを選択し、その問題について、(1)どのような化学物質が関与しているか、(2)その化学物質がどのような機構で問題を引き起こすか、(3)その問題を抑制するために、どのような化学的手法で何ができるか、について自らの意見を述べよ。

(ア) 酸性雨による環境被害

(イ) 温室効果ガスに関連した地球温暖化

(ウ) 環境ホルモンによる環境被害