

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 機械システム系

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に書いてください。
- 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 機械システム系)

以下の課題について、1000字程度で書きなさい。

課題「岡山大学ではSDGsを積極的に推進しています。SDGsは、国連サミットで採択された2030年までに持続可能でよりよい世界を目指す国際目標です。その17の目標の一つに、「エネルギーをみんなにそしてクリーンに」があげられており、その目標に対して「著作権等の都合により公開いたしません。」

」という達成目標があります。再生可能エネルギーを使う方法の割合を大きく増やすために必要な機械システムに関する技術革新について、具体的な例をあげて説明しなさい。また、その技術を2030年までにどのように発展させるべきか、あなたの考えを述べなさい。」

(WEB掲載時追記)

出典:

「7.エネルギーをみんなに。そしてクリーンに | SDGsクラブ | 日本ユニセフ協会」
<https://www.unicef.or.jp/kodomo/sdgs/17goals/7-energy/>