

令和7年度

工学部

第3年次編入学者選抜学力試験問題

[A方式]

小論文

令和6年6月8日(土)

10:00~11:30

注 意

1. 解答は、別添の解答用紙に書くこと。
2. 総ページ数 ———— 2ページ
問題ページ ———— 第1～2ページ
3. 試験終了後、この問題冊子は持ち帰ること。

次の文章は、環境省が公開している白書から引用したものです。これを読み、以下の間に答えなさい。

図は、著作権の関係で掲載しておりません。

図は、著作権の関係で掲載しておりません。

<令和5年度版 環境白書・循環型社会白書・生物多様性白書 状況第2部第3章 循環型社会の形成 より一部改変して掲載>

【問】 上の文章を受けて、あなたの（希望する）専門分野における、持続可能な循環型社会の構築に貢献できる工学的な取り組みについて論じてください。まず現状を説明し、循環型社会づくりに貢献できる具体的な取り組みの方法とそれによる効果について述べてください。なお、既に行われていることについて述べる場合には、その取り組みにおける課題や問題点を分析し、改善策について論じてください。一方で、あなたのアイデアをもとに、今後実現できそうな新たな取り組みについて述べても構いません。字数は1,600字以内とします。