

令和4（2022）年度 神戸大学「志」特別選抜
工学部機械工学科 最終選抜試験

プレゼンテーション 課題

2020年10月、日本政府は「2050年カーボンニュートラル」を目指すことを宣言し、その実現のために成長が期待される14分野を対象としたグリーン成長戦略を策定しました。

最終選抜試験では、カーボンニュートラルを達成するための課題、グリーン成長戦略における解決策について討論します。以下の項目に沿ってプレゼンテーション資料を作成してください。

1. 地球温暖化ガスとされている物質の種類、その発生要因、および日本におけるそれぞれの比率を調べてください。
2. グリーン成長戦略で推進すべき分野を一つ取り上げ、その技術を用いてカーボンニュートラルを達成するために克服すべき技術課題を説明してください。
3. 2.で挙げた課題に貴方が取り組む場合、どのような研究を通してどのような新しい技術を創造したいかを説明して下さい。

以上