

# 2023年度 総合型選抜（11月募集）【課題型】

## 理工学部 表面工学コース プレゼンテーション課題

課題「プラスチック製品を今後どうするか？」

### 1. 概要

近年、プラスチック製品が大きな問題になっています。レジ袋やコーヒー店、ファミリーレストランのストローなども話題になっています。その結果、レジ袋を有料化したり、ストローを紙などに変更したりしています。しかし、車などは、軽量化して燃費をよくするために、プラスチックにめっきや塗装を行っている部品が多く使われています。

ここで、プラスチックについて考えてみましょう。今後、どのようなプラスチックを開発し、どのように使用するのが良いでしょうか？さらに、使用済のプラスチックはどのように処理すべきでしょうか？

あわせて1000字程度にまとめて記述した課題レポートを提出し、発表してください。

課題レポート指定書式ダウンロードはこちらから [<WORDファイル>](#) [<PDFファイル>](#)

### 2. 諸注意

- ・ 試験当日、課題レポートのオリジナルは手元に持ち、コピー4部を提出してください。
- ・ 課題レポートは、手書きでもワープロソフトを使用しても結構です。
- ・ 発表は、パワーポイントなどは用いないで行ってください。
- ・ 発表時間10分、質疑応答15分が目安です。

### 3. 評価方法

発表内容から、興味のある分野とその興味の深さについて、評価します。プレゼンテーションの技術だけでなく、応用化学を学習することへの意欲や熱意も重視します。

以上