

## 平成 30 年度 推薦入学者選抜試験説明資料

応用化学科

推薦入学者の選抜は、提出された推薦書と調査書の内容、ならびに、本学科で実施しました小論文試験および面接試験の各成績の結果を総合して判定し、合格者を決定しました。

平成 29 年 11 月 18 日に実施しました、推薦入学者選抜における小論文試験および面接試験の概要は、次のとおりです。

- 小論文試験(45 分間)

国際的な環境問題に対して、その問題の概略と化学の役割について、受験生の意見や考えを論述させました。

- 面接試験(1人あたり 25 分間)

一般面接と、基礎的な化学の知識を問う口頭試問を行いました。

- ・一般面接

本学科への具体的な興味や志望動機、化学への関心の深さ、自己観察と自己表現などに関して質問しました。

- ・口頭試問

無機化学・物理化学・分析化学(元素の性質、気体の反応、電気分解、中和滴定など)、有機化学(芳香族化合物の反応、高分子化合物の合成など)に関する試問を行いました。