

2025年度4月・2024年度10月入学

九州工業大学大学院生命体工学研究科
博士前期課程 一般選抜（筆答試験）

熱力学

【出題の意図】

大問1

理想気体の状態方程式、エントロピーに関する基本事項について、理解度、思考力等をみた。

大問2（選択問題）

2. A：理想気体の熱サイクル（カルノーサイクル）等に関する基本事項について、理解度、思考力、計算力等をみた。

2. B：理想気体の熱サイクル（ディーゼルサイクル）等に関する基本事項について、理解度、思考力、計算力等をみた。