

「出題の意図」

選抜区分	2023（令和5）年度（選抜区分：一般選抜 後期日程） 国際環境工学部（科目名：物理）
出題の意図 （評価のポイント）	<p>第1問 問1は、滑車と物体の運動についての問題を通して、力のつり合いおよび運動方程式について理解しているかを確認する問題とした。また問2はピストンの問題を通し、基本的な熱力学の知識と、単振動についての知識を問う問題とした。</p> <p>第2問 薄膜による光の干渉についての問題を通して、反射を含む光の干渉についての知識を問う問題とした。</p> <p>第3問 電気回路中の問題を通して、基礎的な電気回路の知識と、平行板コンデンサーについての知識を問う問題とした。</p>