

令和8年度 熊本県立大学 環境共生学部 環境共生学科
一般選抜試験問題（前期日程）物理 出題意図

問題Ⅰ

「物理基礎」、「総合物理」に関する基礎的な解法を問う。

問題Ⅱ

電流に関する基礎知識を問う設問である。オームの法則、電力、キルヒホッフの法則Ⅰ、Ⅱを理解し、基本的な応用ができるかを測る。

問題Ⅲ

単振動に関する基礎知識を問う設問である。固有周期、エネルギー保存則、変位と速度の関係を理解し、簡単な応用ができるかを問うた。

令和8年度 熊本県立大学 環境共生学部 環境共生学科
一般選抜試験問題（前期日程）化学 出題意図

問題Ⅰ

化学基礎の範囲から、中和反応の量的関係と、中和滴定の実験操作に関する基礎的な知識を確認することを意図した。

問題Ⅱ

ハロゲンについての基礎と応用の理解度を問うた。

問題Ⅲ

糖類（単糖，二糖，多糖）の構造や化学的な特徴に関する理解度を確認する意図で出題した。

問題Ⅳ

ポリアミド系合成繊維の構造推定に関する基礎的な理解度を確認する意図として出題した。

令和8年度 熊本県立大学 環境共生学部 環境共生学科
一般選抜試験問題（前期日程）生物 出題意図

問題Ⅰ

人類の系統と進化における、霊長類の進化、人類の誕生と進化、人類の進化と拡散を問うた。

問題Ⅱ

DNA に関する基礎的な知識を問う

問題Ⅲ

筋肉（主に骨格筋）について、基礎的な知識と総合的な理解度を問う。