

令和2年度入試（令和元年度実施）の情報開示
出題意図について

入試の区分	推薦入試
学部学科等	化学科
教科・科目名	その他／ 小論文
<p>正解・解答例 又は出題 (面接)意図</p>	<p>(出題意図)</p> <p>Ⅰ 電池および希薄溶液の凝固点降下に関する理解を問う問題。予想と異なる結果を説明するための仮説を立て、その検証実験を立案する力も評価した。</p> <p>Ⅱ 金属と、酸または水との反応性に関する基本的な知識を問う問題。その知識を元に、想定外の事態に対応する能力も評価した。</p> <p>Ⅲ エステル化反応とエステル分子の分子構造についての基本的な知識を問う問題。また、用量と生物学的影響の関係を題材として、自らの考えを適切に説明する力も評価した。</p>
備 考	