

令和5年度入試（令和4年度実施）の情報開示

出題意図について

入試の区分	学校推薦型選抜・帰国生徒選抜・社会人選抜
学部学科等	化学科
教科・科目名	その他／小論文
	(出題意図)  大問1 アルミニウムのアルカリとの反応によって発生する水素の体積を測定する実験を題材に、気体の性質や状態方程式など物理化学の基本的な知識と理解を問うとともに、測定実験で入りうる誤差の原因について適切に説明できる論述能力についても評価する。  大問2 ハロゲンとその化合物の性質や反応性に関する基本的な知識・理解を問う問題。化学反応式や文章での適切な説明能力も評価する。  大問3 化学に関する時事問題に対する知識を問うことによって、化学に対する学習意欲と知識を測る。
正解・解答例 又は出題 (面接)意図	
備 考	