

## 入試問題 出題の意図

入試制度：転入学選抜

科 目：化学

出題の意図：

醸造科学科では化学の知識が必要不可欠である。本学科での学びに必要な化学の基礎的な知識を問う問題を出題している。醸造・発酵に必要な各種反応の化学反応や濃度計算、用語の意味等を中心に、それらを正確に理解しているかを判定する。計算については最終的な答えを書くだけでなく、計算式を論理的に理解しておくことも重要である。特に醸造・発酵に関わる反応について、化学反応式や構造式はもちろんのこと実験的に必要な用語についても、普段から身につけておく必要がある。