

平成24年度職員採用試験（大学卒業程度）
工業（化学） 専門記述試験（24.6.24）

= 課 題 =

○ 水処理について

- 1) 工場や下水処理場で行われている水処理において、考えられる対象汚染物質を、例として3つ挙げ、化学的知見から、自然界にこれらの汚染物質を直接流したときの影響について説明しなさい。
- 2) 1)で挙げた汚染物質の浄化方法とその問題点について説明しなさい。
- 3) 将来期待される下水処理場での高度処理について、あなたの考えを述べなさい。