

## I 類 論文課題

### 【機械】

脱炭素社会の構築に向け、次世代のエネルギーとして水素の利用が期待されています。そこで、次の2点について述べなさい。

- (1) 水素の利用により、どのようなことが期待されるか。また、利用や製造・調達方法について、コスト面や環境面等、多方面から述べなさい。
- (2) 水素をどのような機械で利用することが考えられるか、そのメリット・デメリットを含め、あなたの考えを述べなさい。