

## 論文試験

### 【大学卒程度（機械）】

以下の問について、解答しなさい。

[ 問 ]

日々の市民生活を支える公共施設の老朽化が進み、耐用年数の短い設備機器類の効率的な改築更新が急務となっている。改築更新事業を進めるにあたっては、設備機器類の長寿命化を考慮することが重要となるが、計画策定やその後の設計・施工において重要となる事項について、地方公共団体の機械技術者としてあなたの考えを800字程度で述べなさい。