

問題1 建築工事において、資源の有効な利用の促進及び生活環境の保全、継続可能な社会への取り組みを含め建設副産物の省資源・資源循環の取り組みを含めた対策が求められている。

あなたが経験した**建築工事**のうち、施工に当たり**建設副産物の省資源化・資源循環化**を施工計画の段階から検討し実施した工事を1つ選び、工事概要を記入した上で、次の問いに答えなさい。

なお、**建築工事**とは、建築基準法に定める建築物に係る工事とする。ただし、建築設備工事を除くものとする。

〔工事概要〕

イ. 工 事 名

ロ. 工 事 場 所

ハ. 工 事 の 内 容

新築等の場合：建物用途、構造、階数、延べ面積又は施工数量
主な外部仕上げ、主要室の内部仕上げ
改修等の場合：建物用途、建物規模、主な改修内容及び施工数量

ニ. 工 期（年号又は西暦で年月まで記入）

ホ. あなたの立場

1. 工事概要であげた工事において、あなたが計画して実施した**建設副産物の省資源化と資源循環化**をそれぞれ1つ挙げて①～③の事項について具体的に記述しなさい。

ただし、計画・実施した内容及び留意した事項が同じにならないようにすること。

- ① 資材名又は建設副産物名
- ② 計画・実施した内容及び留意した事項
- ③ 結果とあなたの評価

2. 上記の工事にかかわらず、あなたの経験した工事で、**環境負荷の低減**について計画・実施した方法と留意事項を2つ記述しなさい。ただし、1.②と重複しないこと。

- ① 環境負荷を低減させた物
- ② 計画・実施した方法及び留意した事項

問題2 建築工事における次の1. から3. の仮設物の仮設計書の作成に当たり、留意又は検討すべき事項をそれぞれ2つ具体的に記述しなさい。

ただし、解答はそれぞれ異なる内容の記述とし、申請手続、届出及び運用管理に関する記述は除外する

- 1. 登り桟橋
- 2. 枠組み足場
- 3. 危険物貯蔵所