

## 奨励賞

【発生抑制・搬出抑制部門】

にしまつけんせつ かぶしきがいしゃ

にしにほんししゃ

いながわけんちくこうじむしょ

西松建設株式会社 西日本支社 猪名川建築工事事務所

プロジスパーク猪名川2プロジェクト工事

## 大型物流倉庫建設工事にあるべき環境負荷低減の取組み (建設副産物排出絶対量の削減)

- 工区の細分化により「仮置きスペース」を確保し建設発生土を再利用
- 基礎工事で「鋼製型枠」を使用、ピット部分で「従来型枠」から「デッキプレート」に変更し、木製型枠材の使用の削減などの発生抑制
- 職長会に「環境・衛生グループ」を設置。協力業者の職長から「環境リーダー」を選任し、全作業員の環境意識を向上
- 建設機械の燃料には「バイオディーゼル燃料」を使用し、CO<sub>2</sub>排出量削減。



職長会に「環境・衛生グループ」を設置し、環境意識の向上



バイオディーゼル燃料(使用済みてんぷら油)を使用中の建方用クローラークレーン