

認定番号 80

# 高炉セメント B種

## 原材料となる循環資源

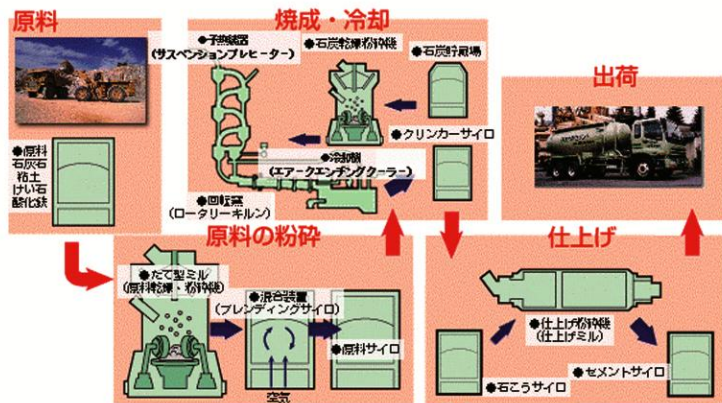
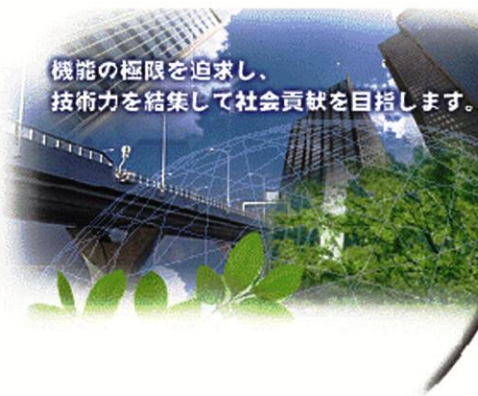
高炉スラグ

## 製品の特徴

高炉セメントは、水砕高炉スラグ乾燥品を混合材として用いたセメントです。

なお、JIS R5211で高炉スラグの分量によりA種・B種・C種が規定されており、高知工場では主に高炉セメントB種の生産をしています。

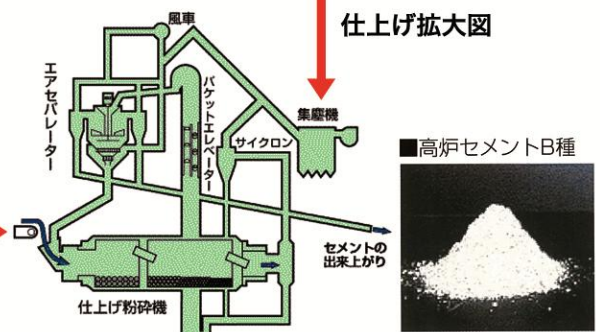
近年、高炉セメントは化学抵抗性に優れ長期強度の発現が良好なため、一般土木工用として河川・港湾・ダムなどに広く使用され、また今後予測されている東南海地震に備えての防災・減災対策工用等に使用される生コンクリートの主要原料として性能が期待されています。



### 高炉セメントB種の配合

クリンカー(セメント半製品)	⇒53%
高炉スラグ(乾燥品)	⇒43%
石膏	⇒4%

※仕上げ工程にて高炉スラグ混合  
※石膏はセメントの凝結調整材



## 価格

11,500円/t