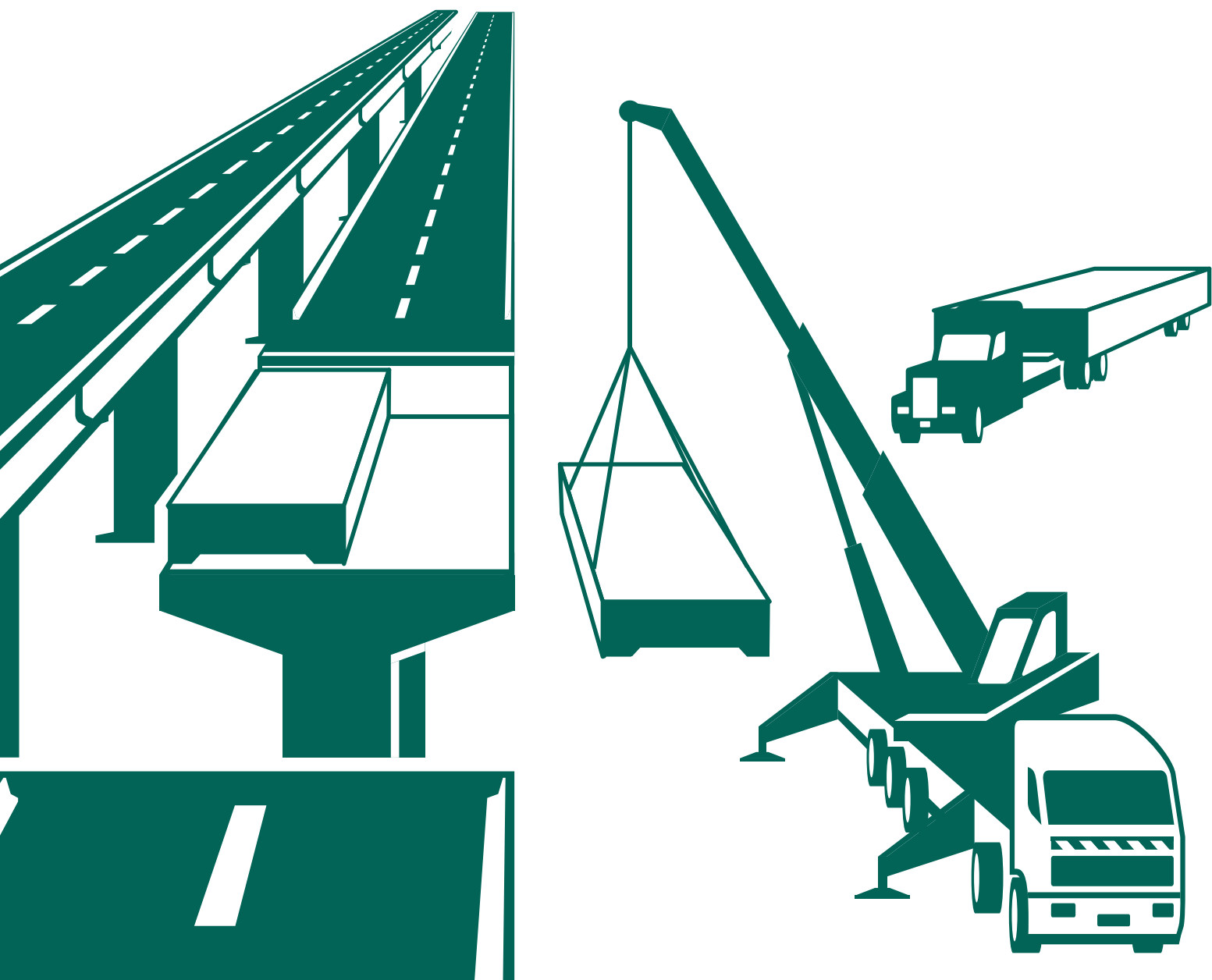


H (High-Early-Strength Portland Cement)

早強ポルトランドセメント



H (High-Early-Strength Portland Cement)

早強ポルトランドセメント

初期強度発現に優れる
早強ポルトランドセメントは、
工期短縮が必要な各種工事や
寒中工事をはじめ、
プレストレストコンクリート、
コンクリート製品などに
広く利用されています。



新名神高速道路 鈴鹿高架橋 [三重県]

セメントの種類	区分	酸化マグネシウム MgO(%)	三酸化硫黄 SO ₃ (%)	強熱減量 ig.loss(%)	全アルカリ Na ₂ Oeq(%)	塩化物イオン Cl ⁻ (%)	けい酸 三カルシウム C ₃ S(%)	けい酸 二カルシウム C ₂ S(%)	アルミン酸 三カルシウム C ₃ A(%)	鉄アルミン酸 四カルシウム C ₄ AF(%)
UBE三菱 早強ポルトランドセメント	JIS規格値	≦ 5.0	≦ 3.5	≦ 5.0	≦ 0.75	≦ 0.02	—	—	—	—
	当社品質例	1.11	3.00	1.11	0.43	0.007	64	10	9	8

セメントの種類	区分	密度 (g/cm ³)	比表面積 (cm ² /g)	凝結(h-min)		安定性 (パット法)	圧縮強さ(N/mm ²)			
				始発	終結		1日	3日	7日	28日
UBE三菱 早強ポルトランドセメント	JIS規格値	—	≧ 3300	≧ 45min	≦ 10h	良	≧ 10.0	≧ 20.0	≧ 32.5	≧ 47.5
	当社品質例	3.14	4530	1-35	2-40	良	28.2	48.4	58.9	68.2

※JIS規格値はJIS R 5210による



取り扱い上の
注意点

- 使用の際は防塵メガネ、防塵マスク、ゴム手袋を着用してください。
- セメントは水分と接触すると強いアルカリ性を呈し、皮膚・目・呼吸器等を刺激したり、粘膜に炎症を起こすことがあります。
- 地盤改良に使用した際、六価クロムが土壌環境基準を超えて溶出する場合がありますので、事前の試験によって溶出量をご確認願います。
- その他、弊社セメントを使用される場合は、安全データシート(SDS)をご参照ください。

 **UBE三菱セメント株式会社**
MUCC Mitsubishi UBE Cement Corporation

〒100-8521 東京都千代田区内幸町 2-1-1 (飯野ビルディング)
Tel: 03-6275-0353 Fax: 03-6275-0384
<https://www.mu-cc.com/>

北海道支店
〒060-0005 札幌市中央区北 5 条西 6-2-2 札幌センタービル Tel: 011-231-7133

東北支店
〒980-0811 仙台市青葉区一番町 4-1-25 JRE 東二番丁スクエア Tel: 022-711-5712

東京支店
〒100-8521 東京都千代田区内幸町 2-1-1 飯野ビルディング Tel: 03-6275-0390

北陸支店
〒920-0031 金沢市広岡 3-1-1 金沢パークビル Tel: 076-233-5141

名古屋支店
〒460-0003 名古屋市中区錦 2-4-3 錦パークビル Tel: 052-222-2621

大阪支店
〒530-6028 大阪市北区天満橋 1-8-30 OAP タワー Tel: 06-6357-2905

四国支店
〒760-0050 高松市亀井町 5-1 百十四ビル Tel: 087-863-0364

中国支店
〒730-0031 広島市中区紙屋町 2-1-22 広島興銀ビル Tel: 082-247-9525

九州支店
〒810-0001 福岡市中央区天神 1-12-20 日之出天神ビル Tel: 092-752-6111

沖縄営業所
〒900-0015 那覇市久茂地 1-12-12 ニッセイ那覇センタービル Tel: 098-863-1121