

新入社員の教育や、手順の再確認に！！ 好評発売中！

試験方法教育ビデオ「生コンクリート試験方法」(DVD)

試験方法 全3巻 (2008年版)

【企画・制作】全国生コンクリート工業組合連合会 / 全国生コンクリート協同組合連合会

定価 各巻 8,400円 (本体 8,000円) お得なセット版定価 (3巻を1本に収録) : 18,900円 (本体 18,000円)

- JIS規格に基づいた各試験方法の手順が、実作業の映像と解説で確認できます。
- コンクリート試験シリーズ Vol.1は、コンクリート試験方法のうち、スランプ試験、空気量試験、圧縮強度の試験方法を、Vol.2は、アンボンドキャッピングによる圧縮強度試験方法を解説します。
- 骨材試験シリーズ Vol.1は細骨材の密度、吸水率、表面水率及びふるい分け試験方法について解説します。
- 従業員の基礎教育、試験手順の再チェックに最適です。新入社員の教育にもご活用ください。

<内容>

- ・ **コンクリート試験シリーズ Vol.1** …本編 19分
◇スランプ、空気量、圧縮強度の試験方法
- ・ **コンクリート試験シリーズ Vol.2** …本編 13分
◇アンボンドキャッピングによる圧縮強度試験方法
- ・ **骨材試験シリーズ Vol.1** …本編 17分
◇細骨材の密度、吸水率、表面水率及びふるい分け試験

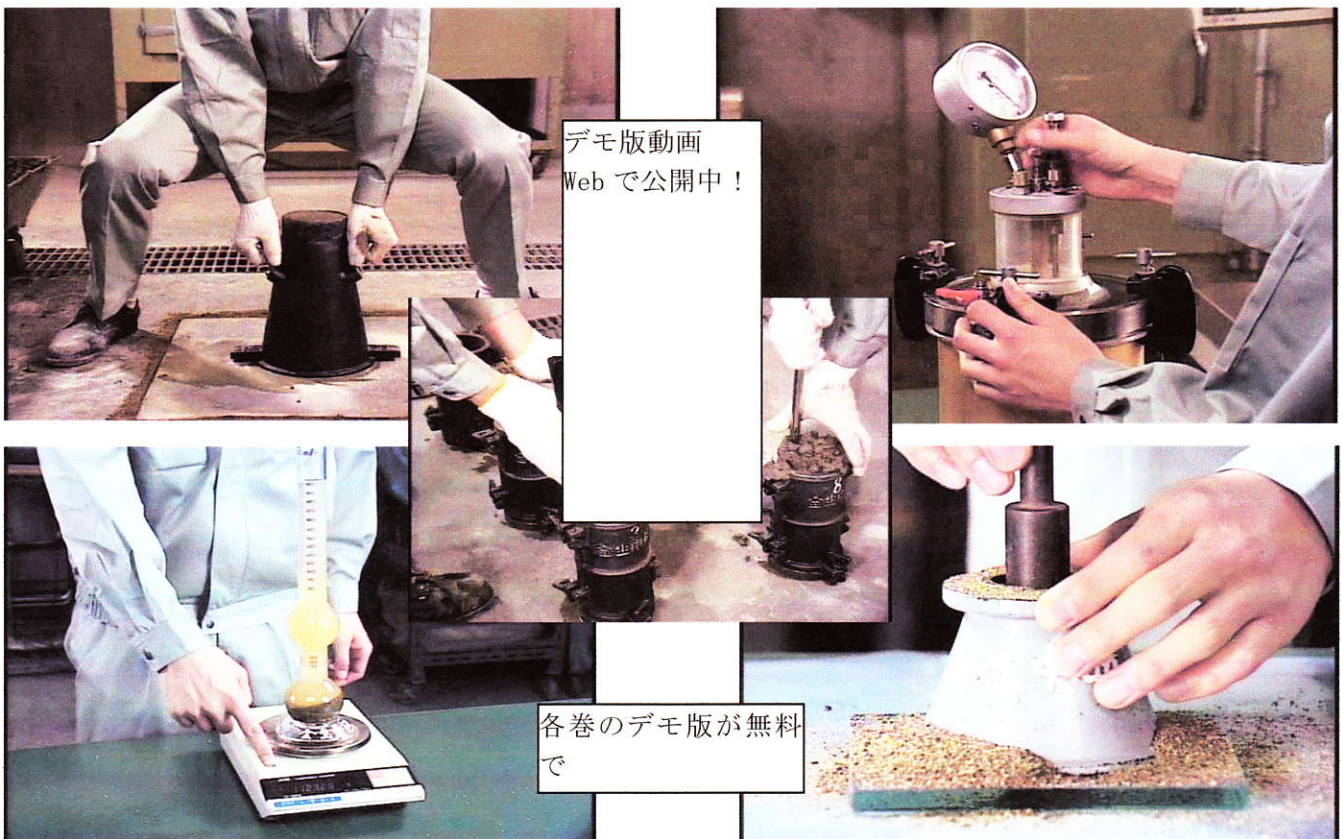


※本製品をご覧いただくには、DVDビデオ対応プレーヤー、もしくはパソコンDVD再生用ソフトが必要です。

※本製品は、ビデオ画質で収録されております。

※本製品は、2008年版となっておりますが JIS A 5308 : 2009年版に対応しております。

当協会ホームページ (<http://www.jsa.or.jp/>) のトップページにある「標準化情報BOX」内の、「レディーミクストコンクリート情報サイト」内で、各DVDのデモ版をご覧いただけます！



DVD 収録内容（参考）

コンクリート試験シリーズ Vol.1

スランブ、空気量、圧縮強度の試験方法

・コンクリートのスランブ試験方法
 …(「JIS A 1101 コンクリートのスランブ試験方法」に基づく解説)

試験室におけるコンクリートの作り方

試料の採取、スランブ試験の準備、試料の詰め方・突き方、スランブコーンの引き上げ、スランブ下がりの測定の方法、報告事項の一覧
 ・フレッシュコンクリートの空気量の圧力による試験方法
 (空気室圧力方法)

…(「JIS A 1128 フレッシュコンクリートの空気量の圧力による試験方法 - 空気室圧力方法」に基づく解説)

測定器のキャリブレーション

容器のキャリブレーション、初圧力の決定、空気量の目盛のキャリブレーション

骨材修正係数の測定

エアメータ内のコンクリートに含まれる細骨材及び粗骨材の量の計算式、試料の詰め方・突き方、骨材修正係数の説明

コンクリートの空気量の測定

試料の採取、試料の詰め方・突き方、計測の実際、報告事項の一覧

・コンクリートの圧縮強度試験方法

…(「JIS A 1108 コンクリートの圧縮強度試験方法」に基づく解説)

供試体の作り方

型枠の検定、平面度の測定、試料の詰め方・突き方、脱型・養生、セメントペーストキャッピング方法、脱型後のキャッピング方法

圧縮強度試験

供試体の寸法測定、試験準備、加圧の方法と注意事項、結果の計算方法、報告事項の一覧

コンクリート試験シリーズ Vol.2

アンボンドキャッピングによる圧縮強度試験方法

…(「JIS A 1108 コンクリートの圧縮強度試験方法」に基づく解説)

・器具説明

鋼製キャップの寸法、ゴムパッドの品質、ゴム硬さ試験機準備、ゴムパッドの硬さ確認、ゴムパッドの装着方法、供試体の準備

・注意事項

ゴムパッドの使用回数と硬さの測定、ゴム硬さの温度補正式、ゴムパッドの種類、器具の保管、ゴムパッドを傷めないためには、プリーディングが大きいコンクリートの場合の対処法、強度の適用範囲の表、アンボンドキャッピングの導入効果の試算例

骨材試験シリーズ Vol.1

細骨材の密度、吸水率、表面水率及びふるい分け試験方法

・試料の採取方法

細骨材の密度及び吸水率試験方法に用いる試料準備

吸水方法、水切り方法と乾燥・注意事項、フローコーンによる表乾状態の判定、表乾を過ぎた場合の対策方法、試料の計量

・密度試験方法

…(「JIS A 1109 細骨材の密度及び吸水率試験方法」に基づく解説)

フラスコの容積・質量測定、試料の投入方法、空気泡の除去、養生方法、質量測定、表乾・絶乾密度の計算式

・吸水率試験方法

…(「JIS A 1109 細骨材の密度及び吸水率試験方法」に基づく解説)

試料の準備、試料の質量計測、吸水率の計算式、報告事項の一覧

・表面水率試験方法

…(「JIS A 1111 細骨材の表面水率試験方法」に基づく解説)

試料の計量、質量法・容積法準備のための測定、試料の投入方法、空気泡の除去、表面水率の計算式、報告事項の一覧

・骨材のふるい分け試験方法

…(「JIS A 1102 骨材のふるい分け試験方法」に基づく解説)

器具説明、試料の準備、ふるい分け方法、とどまる質量の確認計算式、報告事項の一覧、粗粒率の計算式

試験方法教育ビデオ「生コンクリート試験方法」(DVD) 注文書

年 月 日

沖縄県 J I S 協会まで F A X にてお申込みください。(お電話でのご注文は、承っておりません。)

☐ TEL/FAX (098) 859-6195

【ふりがな】				
【貴社名】				
【ご住所】 (〒 -)				
【ご担当部署名】			【TEL】	
【ご担当者名】			【FAX】	
【お支払い方法】日本規格協会から商品の納品とともに請求書を発行しますので、銀行振込にてお支払いいただきます。				
【顧客コード】(不明の場合は空欄で結構です)				
商品コード*	商品 の 名 称	注文本数	単価(税込)	金 額
510003	試験方法教育ビデオ「生コンクリート試験方法」(DVD) 試験方法 3 巻セット (1 巻に 3 本収録)		セット定価: 18,900 円	
510004	コンクリート試験シリーズ Vol.1		8,400円	
510005	コンクリート試験シリーズ Vol.2		8,400円	
510006	骨材試験シリーズ Vol.1		8,400円	
			合計	円