



発行所 セメント新聞社
東京都中央区京橋3-12-7
電話 (03) 3535-0621(代)
URL <http://www.cement.co.jp/>
購読料 1カ年 39,360円
©セメント新聞社 2011

新刊紹介

東京大学大学院工学系研究科コンクリート研究室の石田哲也准教授が著した『マンガでわかるコンクリート』がオーム社から発刊された(作画・はるお氏、トレンド・プロ制作)。「建築系や土木系でコンクリートをほじめて学ぶ人」を対象に、コンクリートの材料や歴史、性質や耐久性についてマンガのほか、多くの写真を用いて解説している。とくに「ひび割れや劣化はなぜ起こるのかについて



ひび割れのメカニズム解説

石田哲也東大大学院准教授・著

『マンガでわかるコンクリート』

て、その原因とメカニズムを詳細に説明

5変形判、200ページ、定価2100円(本体2000円)。

「プロローグ」から始まり、6章とエピローグで構成。また索引も掲載している。各章の題目は以下の通り。

第1章コンクリートってなんだろう? ▽第2章コンクリートはいつから使われている? ▽第3章フレッシュコンクリートの性質と水和反応 ▽第4章コンクリートの成長と初期欠陥 ▽第5章コンクリート構造物の耐久性 ▽第6章いろいろなコンクリート

ありながら、実は詳しく知られていないコンクリートの「真の姿」に迫る。Bに入ってください。

オーム社ホームページ (http://ssl.ohmsha.co.jp/cgi-bin/men) U.CGI ISBN=978-4-274-08860-7) から購入してください。

平成 23年 10月 10日付 セメント新聞