## 建材試験情報 | 7.8

## 2022 July / August

寄稿 ● 02 しなやかな建築 芝浦工業大学 最終講義の概要

芝浦工業大学名誉教授 南一誠

06 研究室紹介 模型作りからものづくりへ 超実践的木造建築教育 東京都市大学 建築都市デザイン学部 建築学科 講師 落合 陽

特集 1 建物の長寿命化に伴い求められる建設材料の耐久性とその試験について

耐久性試験概論

総合試験ユニット 中央試験所 材料グループ 統括リーダー代理 菊地裕介

14 促進耐候(光)性試験

総合試験ユニット 西日本試験所 試験課 主査 杉原大祐

技術紹介 🔘 18 技術レポート

防錆剤を塗布した鉄筋とコンクリートとの付着強さ試験方法における 供試体の小形化に関する検討

工事材料試験ユニット 工事材料試験所 浦和試験室 主査 若林和義

24 試験報告

獣進入防止回転棒の曲げ試験

総合試験ユニット 西日本試験所 試験課 主査 早崎洋一

26 試験設備紹介

データ通信システムの構築

総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ 主任 新井太一

28 規格基準紹介

日本建築学会「高流動コンクリートの材料・調合・製造・施工指針・同解説」 改定のポイント

国立研究開発法人建築研究所 材料研究グループ グループ長 鹿毛忠継

● 34 業務報告

大学生の皆様を招いて中央試験所個別見学会を実施

● 36 業務紹介

IIS認証制度に関する各種セミナーのご案内

連載 ● 38 研究を通して学んだこと

vol.5 コンクリートの濡れ色研究から学んだこと コンクリートの灰色は生きている。

東京工業大学 名誉教授 田中享二

▶ 42 大樹七海の知財教室

Vol.1 知財知識を身に着ける意義

弁理士·作家(雅号) 大樹七海

**48** 基礎講座

コンクリートの試験の基礎知識

Vol.9 硬化コンクリートの耐久性

工事材料試験ユニット 工事材料試験所 浦和試験室 主査 若林和義

◆ 55 資格取得者紹介

溶接管理技術者評価試験を受験して

工事材料試験ユニット 工事材料試験所 企画管理課 主幹 佐藤直樹

- ◆ 56 部門紹介 ─認証ユニット ISO審査本部─
- 57 VISITOR
- **58** NEWS
- 60 REGISTRATION