

- 寄稿 ● **02** ビス接合部の繰返し加力性能と
木質構造用ねじのJIS規格の制定
東京大学大学院農学生命科学研究科 准教授 小林研治
- 特集 ● **06** 日本における浸水防止用設備の新たな性能評価
寄稿
災害実態から見た氾濫流と漂流物衝撃リスクの重要性
国立研究開発法人防災科学技術研究所 副研究部門長 酒井直樹
- **10** 寄稿
浸水防止用設備の衝撃試験方法
JSTM K 6402に期待すること
国立研究開発法人建築研究所 構造研究グループ長 喜々津仁密
- **14** 寄稿
設計・施工における衝撃試験法の実務的価値
国立研究開発法人防災科学技術研究所 調査役 山野辺慎一
- **18** JSTM K 6402「浸水防止用設備の衝撃試験方法」について
総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ 参事 松本知大
- 技術紹介 ● **20** 規格基準紹介
セメントのJIS規格改正 (JIS R 5210、R 5211、R 5212、R 5213、R 5201、R 5203)
について
認証ユニット 企画管理課 課長 兼 認証ユニット 製品認証本部 JIS認証課 参与 鈴木敏夫
- **23** VISITOR
- 連載 ● **24** 骨材の系譜
vol.11 見せる骨材
工学院大学 名誉教授 阿部道彦
- **30** これまでの実験研究に基づく些細な私見
その6 建築材料に刻まれた原爆の痕跡
安田女子大学 理工学部 建築学科 教授 (広島大学 名誉教授) 大久保孝昭
- **36** 優しいカイゼンの授業—学校では教わらない、現場・品質・財務をつなぐ実践知識で、会社を強くする—
第1回「現場が悪い」で終わらせない原価管理
株式会社エイシン・エスティー・ラボ 代表取締役 山本 諭
- **40** 業務報告
材料試験棟の歩みと新たな始まり
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 緑川 信
- **41** 旧・防耐火試験棟の60年の歩みと解体について
総合試験ユニット 中央試験所 防耐火グループ 統括リーダー 常世田昌寿
- **42** 基礎講座
鉄筋の試験の基礎知識
Vol.2 鉄筋コンクリート用棒鋼 (異形棒鋼) の機械的性質確認試験
工事材料試験ユニット 工事材料試験所 浦和試験室 主任 佐島 淳
- **44** 試験装置図鑑
- **46** NEWS
- **49** SEMINAR & EVENT
- **50** REGISTRATION