

- 寄稿 ● **02** **経営工学に基づくムダ取り・段取り改善技術の応用展開**  
 大手製造業会社員、利益改善コンサルタント、資格・スキル活用コンサルタント、技術士合格講師、技術士（経営工学部門） 小松加奈
- 特集 ● **06** **植物と建物の共存、緑豊かな都市開発を支える性能試験**  
**ポリウレア樹脂防水の耐根性試験**  
 総合試験ユニット 中央試験所 材料グループ 主査 泉田裕介
- **08** **耐根性試験に用いるコンテナ及び試験場**  
**（君津グリーンセンター）のご紹介**  
 経営企画部 経営戦略課 主査 志村重顕
- **10** **JSTM G 7101 防水材料等の耐根性評価のための**  
**模擬針を用いた試験方法**
- 技術紹介 ● **14** **試験設備紹介**  
**JIS A 1901附属書JA 小形チャンバー法の試験装置**  
 総合試験ユニット 中央試験所 材料グループ 主査 安岡 恒
- **16** **あと施工アンカー 試験体製作スペースの拡張について**  
 総合試験ユニット 西日本試験所 試験課 主任 小椋智高
- **18** **規格基準紹介**  
**JIS A 4717（住宅用窓シャッター）の制定について**  
 総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ 統括リーダー代理 松本知大
- **22** **JSTM紹介**  
**JSTM J 6151**  
**現場における陸屋根の日射反射率の測定方法**  
 総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ 珠玖楓真
- **24** **JSTM J 7001**  
**実大外壁等の日射熱による熱変形性及び耐久性試験方法**  
 総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ 統括リーダー 田坂太一
- 連載 ● **26** **骨材の系譜**  
 vol.5 碎石・砕砂  
 工学院大学 名誉教授 阿部道彦
- **33** **部門紹介 — 経営企画部 —**
- **34** **特別企画**  
**新入職員紹介 ～1か月実際に働いてみて～**  
 認証ユニット 製品認証本部 JIS認証課 清水健心 総務部 財務課 吉田真菜  
 総合試験ユニット 中央試験所 防耐火グループ 吉田さくら 総合試験ユニット 中央試験所 材料グループ 細川隆行
- **38** **特別企画**  
**「巻頭言」を振り返って**
- **40** News  
 ● **43** VISITOR  
 ● **44** REGISTRATION