

- 寄稿 ● **02** **建設業における知的財産活動の概観と展望**  
 弁理士・作家(雅号) 知財・産業技術書執筆 **大樹七海**
- 特集 ● **08** **持続可能な発展に向けて**  
 ～中央試験所施設機器整備事業(計画)の概要～  
 常務理事 **真野孝次**
- **12** ～木造軸組工法などに関わる構造性能評価～  
 許容耐力設定のための低減係数 $a$ の算出について試験および評価の実施体制を整えました  
 総合試験ユニット 性能評価本部 本部長 **白岩昌幸**
- 技術紹介 ● **14** **技術レポート**  
**鉄筋コンクリート造建物を対象とした  
 簡易な応答予測手法の提案** (その2 耐震性能の評価手法)  
 総合試験ユニット 性能評価本部 性能評定課 主幹 **伊藤嘉則**
- **20** **試験設備紹介**  
**入射角度可変型日射反射率測定装置**  
 総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ **薬師寺 匠**
- **22** **規格基準紹介**  
**コンクリート用スラグ骨材-第5部 石炭ガス化スラグ骨材 JIS A 5011-5**  
 常任理事 **丸山慶一郎**
- **24** **JIS A 1494(建築窓ガラス用フィルムの再帰性日射反射性能の  
 測定方法)の制定**  
 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 **萩原伸治**
- **28** **対談企画**  
**建材試験センターSNS担当 建介が  
 『生コン女子部(新米)』さんと対談してみた!**
- **35** SEMINAR & EVENT
- **36** **業務報告**  
**木造2層耐力壁の面内せん断試験**  
 < 株式会社 ポラス暮らし科学研究所との共同実験 >  
 総合試験ユニット 中央試験所 構造グループ 主査 **北村保之**
- **38** **栃木県生コンクリート工業組合主催「コンクリート採取実務講習会」への参加及び  
 「コンクリート採取試験技能者認定制度」上期認定試験(船橋・福岡)開催**
- 連載 ● **40** **各種建築部品・構法の変遷**  
 Vol.16 「わが国におけるホテル用浴室ユニットの変遷」  
 東京理科大学 名誉教授 **真鍋恒博**
- **46** **建材への道のり**  
 Vol.12 木質材料編  
 工学院大学 教授 **田村雅紀**
- **49** 担当者紹介
- **50** **基礎講座**  
**コンクリートの試験の基礎知識**  
 Vol.4 コンクリートに使用される材料 ～混和材料:混和剤～  
 経営企画部 経営戦略課 主査 **若林和義**
- **52** REGISTRATION