

- 寄稿 ● **02** **竹炭に関する研究**
 その2 竹炭を混合した土壌の排水性能
 千葉工業大学 創造工学部 建築学科 教授 石原沙織
- 特別企画 ● **06** 「新入職員と話そう!!」
- 技術紹介 ● **12** **技術レポート**
3年半にわたる曲げクリープ試験後の実大曲げ試験
 総合試験ユニット 西日本試験所 試験課 主任 小森谷 誠
- **16** **試験設備紹介**
不燃性試験装置
 総合試験ユニット 中央試験所 耐火防火グループ 兼 性能評価本部 性能評定課 中村美紀
- **18** **業務紹介**
優良断熱材認証制度における事業所審査及び製品性能試験業務の紹介
 総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ 主査 馬淵賢作
- **20** **試験報告**
ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材の性能試験
 経営企画部 経営戦略課 課長代理 田坂太一
- **22** **規格基準紹介**
JIS A 5406(建築用コンクリートブロック)の改正について
 小山工業高等専門学校 名誉教授 川上勝弥
- **27** **部門紹介** — 認証ユニット 企画管理課・JIS認証課 —
- **28** **規格基準紹介**
JIS A 5441(押出成形セメント板:ECP)の改正について
 押出成形セメント板協会 事務局 片本武志
- 連載 ● **32** **研究を通して学んだこと**
 Vol.8 根の肥大力研究から学んだこと：研究協力者はどこにでもいる。
 東京工業大学 名誉教授 田中享二
- **36** **大樹七海の知財教室**
 vol.4 価値ある商標権の取り方と活かし方を知ろう!
 弁理士・作家(雅号) 大樹七海
- **42** **業務紹介**
新基幹システム「IROHA」の運用を開始しました
 総合試験ユニット 性能評価本部 本部長 白岩昌幸
- **44** **業務紹介**
JISマーク認証制度に関する各種セミナーのご案内
- **46** **業務報告**
2022年度下期「コンクリート採取試験技能者認定制度」認定試験の開催
 工事材料試験ユニット 検定業務室
- **48** **基礎講座**
音と室内環境について
 Vol.2 音の評価
 総合試験ユニット 中央試験所 環境グループ 主査 森濱直之
- **50** NEWS
 ● **51** VISITOR
 ● **52** REGISTRATION