

## I n d e x

p1

### ご挨拶

中央試験所拡張・整備の開始に当たって  
／常務理事・中央試験所 所長 川上 修

p2

### 中央試験所の拡張・整備計画の概要

p5

### 委員長就任のご挨拶

／建材試験情報編集委員会 委員長  
工学院大学 建築学部 教授 阿部 道彦

p6

### 技術レポート

柱梁S造-床木造システムの開発  
水平炉による2時間耐火性能の検証  
／西日本試験所 試験課 主幹 矢埜 和彦

p12

### 試験報告

アルミニウム合金はくの性能試験  
／中央試験所 材料グループ 岡田 裕佑

p14

### 試験設備紹介

100kN電動貫入装置  
／工事材料試験所 浦和試験室 主任 松本 智史

p16

### 基礎講座

雨・風と建築／建材  
建材に要求される耐風性能と水密性能  
⑦建物の水害対策  
／中央試験所 環境グループ 統括リーダー代理 松本 知大

p18

### 業務紹介

浸水防止設備の技術評価  
／中央試験所 技術課 課長 和田 暢治

p22

### 業務紹介

アスファルト混合物の試験業務について  
／工事材料試験所 武蔵府中試験室 室長代理 高館 明裕

p24

### 規格基準紹介

JIS A 5031 及び JIS A 5032 の改正原案について  
-改正原案作成委員会の審議・検討概要報告-  
／経営企画部 調査研究課 主幹 室星 しおり

p33

### 建材試験センターニュース

p36

### あとがき・編集たより