

# 建材試験情報

1997年12月号 VOL.33

表紙イラスト：伊東敏雄（林山下設計 常務取締役）

## 目次

### 巻頭言

技術の伝承／吉田公人……………5

### 寄稿

高断熱・高気密住宅における結露問題／土屋喬雄……………6

### 技術レポート

JISとISO規格による建具の水密性、気密性及び耐風圧性の比較試験  
／中島啓介・南 知宏・赤石直樹……………13

### 情報

標準化行政の動向……………20

### 試験報告

下水道用鉄筋コンクリート管更正管渠の外圧試験……………23

### 規格基準紹介

骨材の微粒分量試験方法／フレッシュコンクリートの洗い分析試験方法／  
フレッシュコンクリートの空気量の容積による試験方法／コンクリートの  
ブリーディング試験方法……………27

### 試験のみどころ・おさえどころ

屋根の耐火試験方法／井上明人……………37

ISO 14000シリーズ 情報……………43

ISO 9000シリーズ 登録企業のお知らせ……………47

### 研究所めぐり

ショーボンド建設㈱補修工学研究所……………48

### 試験設備紹介

アスファルトコンクリート再生骨材試験装置……………50

建材試験センターニュース……………52

情報ファイル……………54

編集後記……………56



改質アスファルトのパイオニア

## タフネス防水

わたしたちは、  
高い信頼性・経済性・施工性と  
多くの実績で  
期待に応え続けています。



昭和シェル石油株式会社

昭石化工株式会社

●本社

〒151 東京都渋谷区代々木1-11-2

TEL (03)3320-2005