

# 建材試験情報

1991年12月号 VOL.27

## 目次

### 巻頭言

国際会議雑感／大浜嘉彦 ..... 5

### 技術レポート

補強骨組の弾塑性解析／高橋 仁，清水 泰 ..... 6

### 試験報告

防火ダンパー接合部の耐火性能試験 ..... 16

### 規格基準紹介

高強度コンクリート用高性能AE減水剤の品質判定基準 ..... 25

### 試験のみどころ・おさえどころ

防火材料の試験方法（その4）模型箱試験／棚池 裕 ..... 32

### 試験設備紹介

塩化物量（塩素イオン濃度）測定装置 ..... 39

### 読者欄

..... 42

### 建材試験ニュース

..... 44

### 2次情報ファイル

..... 48

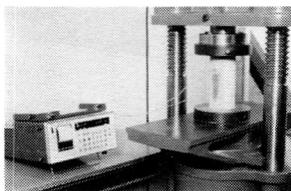
### お知らせ

..... 50

### 編集後記

..... 51

## ■表紙写真



### コンクリートの圧縮強度試験

コンクリートに圧縮荷重を加えて圧縮応力度を求める。また、ひずみゲージを張り付けて、ひずみを測定することによって、縦弾性係数（ヤング係数）を求めることができる。

ひびわれ防止に

**小野田エクспан**  
(膨張材)

海砂使用コンクリートに  
**ラスナイン**  
(防錆剤)

防水コンクリートに  
**小野田NN**  
(防水剤)

マスコンクリートに  
**小野田リタル**  
(凝結遅延剤)

高強度コンクリート/パイルに  
**小野田Σ1000**  
(高強度混和材)

水中でのコンクリートに  
**エルコン**  
(水中コンクリート混和剤)

岩石、コンクリート破砕に

**ブライスター**  
(静的破砕剤)

橋梁、機械固定に

**ユーロックス**  
(無収縮グラウト材)

地盤の支持力増加に

**アロフィクスMC**  
(超微粒子注入材)

生コン、細骨材中の塩分判定に

**カンタブ**  
(塩化物測定計)



(株) 小野田

〒136 東京都江東区南砂2丁目7番5号

東陽町小野田ビル

電話 03-5683-2016