# 建築と社会

C1917年創刊 通巻697号・第61集・1980

会告

表紙の説明:楠田一夫(造型作家) フィリッポ・ブルネルレスキ Filippo Brunelleschi (1377-1446) 彼はフレンツェの華とうたわれた サンタマリア・デル・フィオーレ 教会のドームの設計コンクールに 当選した。教会の工事はすでに13 世紀末にアルノルフォ・ディ・カ ンビオによって設計され進められ ていたが途中、中断。ドームの建 築は難工事のため着手されていな かった。彼によって工事は1420年 に再開され、ランタンを残して15 年後に完成した。

#### 特集予告

- 5 月号/ 行政と法規
- 6 月号/ 都市景観とアメニティ
- 7月号/屋内体育施設の設備

### 編集委員会 (昭和55年度)

編集委員長 輪 泰司 編集理事

• 施工材料分科会 荒川 治德 浦田 道広 \*三浦 康夫 村上 元彦 • 法令分科会

森山 正和

澤柳 本田 陽保

桑田 繁男 (投稿欄小委員会) 嘉積 俊一

橋本

上田 哲夫

岡本

原田 常介

松本 山田 雄祐

○間野

(作品作風小委員会)

小野 為一 华紀. 喜多

田中 信重

高崎 尚昭

能丸 弘毅

\*印幹事

根来

○小北 博一

(広告企画小委員会)

憲夫

昭夫

律夫 徳持

克則

恭治

島田 民彦

(特集小委員会) 0洒井 ďi.

●計画分科会 小川 義夫 河目 浩吉 塩谷 寿翁 田中 直人 千葉 桂司 \*富樫 中瀬 動 中山 孝人 元康 村上

山本 善積 吉岡 忠純 ●構造分科会 小島 達男 佐藤 哲夫 棚橋 秀光

元昭 ●設備分科会 康雄 梶井 宏宣 \*河津 隆之 0印副委員長

編集人 松 井 昭 印刷昭和55年4月20日 発 行 昭和55年4月25日 発行人 吉 悦 HH 発行所 (社) 日本建築協会 大阪市東区北浜3-37 06-231-9648 振替口座 大阪 39975

印刷所 大信印刷株式会社 日本写植印刷株式会社 電 06-606-1111代

売 価 750円(送料別)

法令コーナー147 新建材紹介コーナー47

建築と社会ニュース

読者の頁

風土と建築 スケッチブック 建築の眼

### 特集

総論 陌想

各論

構造の頁69 設備の頁68 施工材料の頁67 海外レポート 月報

# CONTENTS

JOURNAL OF THE ARCHITECTURAL ASSOCIATION OF JAPAN

## ARCHITECTURE AND SOCIETY

## 特集・住宅の耐久性

SPECIAL FEATURES ON THE DURABILITY OF HOUSE

定時評議員会決議お知らせ。通常総会結果報告。日本建築協会昭和55年度収支予算。 京都パークホテル新築工事を見る。東洋紡ビルディング新築工事の見学会。建築家の ための"みどり"学習会(第8回)…樹木と花の観察。名護市庁舎建築設計競技応募 作品・新建築住宅設計競技1979入選作品展示会。建築技術選書講座シリーズ(第5回) ーソーラーハウス。建築技術選書講座シリーズ(第6回)-建築と設備の接点1.。建 築技術選書第17号発刊[[7基礎と地盤の手ほどき …… 1

大阪市における建築物の附置義務駐車場の設置について (解説) / 芳野政康…15 流動化コンクリート用混和剤『マイテイFD』/原尚弘…16

マイ・フォトーフィレンツェ/柴田正己。明治村開村15周年記念―村野藤吾氏に明治

大阪駅前地下街計画/鎌田恭男. 新刊紹介. 第16回「よろず相談住宅展」盛会裡に終 わる。ポートピア、81-トピックス・パビリオン基本計画-特設館その1/田中直人

自然発生的建築をめぐって一風土・その1/本多友常…6 最近竣工した新建築 9 点 (No.1441~1449) ··· 8

効率主義の省エネルギー法/中原信生、時間の中の都市/田村 明 建築の壁/高橋慶夫. 鉄骨構造の変遷/木田幸夫…18

### 住宅の耐久性 -

私の耐久性論
人間にとって耐久性とは/西沢文隆23
ソフトな技術教育とハウスドクター制度/広原盛明23
建物への愛情が耐久性を決める/谷山 隆24
住宅は生きている/松田妙子24
住宅の哲学と美学の回復/戎 良男25
いつまでも住みつがれる住宅を/島田一郎26
ユーザー側として望む/高木香代子26
木造住宅の保険制度と保証問題/玉置豊次郎27
住宅のカラー鉄板屋根の耐久性/速水久夫27
住まいの設備と耐久性/小林昭夫28
ペルーの住宅/ファン・バスケス・サンチェス28
耐用性能の評価について加藤 裕久…29
実態からみた耐久性問題

中高層分譲集合住宅の保守について……………福嶋 孝之…34

戸建て住宅の保守の実情と方向………………高橋 尚信…38

地盤調査の品質/中堀和英…43 搬送設備 (その2) / 平松忠敏・井上 隆…44 レリーフマット/岩谷宣夫…45 金属カーテンウォール雑想/的場 浩…47 日本建築協会月間の動き(昭和55年2月分)…51