

表紙の説明：楠田一夫（造型作家）

● ジャコモ・バロツィ・ダ・ヴィニョーラ
Giacomo Barozzi da Vignola
(1507—1573)

ヴィニョーラは、はじめ画家として修業したが、後に建築家に転じた。ポローニャ、ローマ、パリと各地をまわり、数々の建築を手がけたが、1564年ミケランジェロの死後、ローマのサン・ピエトロの建築家に任命されている。表紙背景のオーダーは彼のデザインによるものである。

特集予告

- 7月号/都市景観とアメニティ
- 8月号/屋内体育施設の設備
- 9月号/水ぎわのまちづくり

会告

編集委員会（昭和55年度）

- 編集委員長 澤柳 健
三輪 泰司 本田 陽保
編集理事 森山 正和
秋田 満 ● 施工材料分科会
井上 晃 荒川 治徳
今西 祥郎 浦田 道広
窪田 祐 岡田 善弘
小林 清 * 三浦 康夫
竹中 鍊一 村上 元彦
武田 恭一 ● 法令分科会
前野慶太郎 * 隠岐 一三
松村 慶三 桑田 繁男
松本 亮二 (投票権小委員会)
三輪 泰司 大戸 寛
渡辺 忠 嘉橋 俊一
編集委員 木崎 博
(特集小委員会) ○ 小北 博一
○ 酒井 貞 橋本 憲夫
● 計画分科会 (広告企画小委員会)
小川 義夫 岩橋 一豊
加藤 力 上田 哲夫
河目 浩吉 岡本 弘之
塩谷 寿翁 嶋 昭夫
田中 直人 島田 民彦
千葉 桂司 棚橋 和夫
* 富樫 頼 徳持 律夫
* 中瀬 勲 中河 克則
中馬 博良 原田 常介
村上 元康 平松 利一
森 薫 松尾 恭治
山本 善積 松本 亮二
吉岡 忠純 山田 雄祐
● 構造分科会 ○ 渡辺 忠
河村 廣 (作品作風小委員会)
小島 達男 ○ 間野 洋三
佐藤 哲夫 小野 為一
坂 寿二 喜多 隼紀
棚橋 秀光 柴 真樹
* 横井 元昭 田中 信重
● 設備分科会 高崎 尚昭
表 康雄 根来 淳一
* 梶井 宏宣 能丸 弘毅
* 河津 隆之 三宗 司郎
○ 印刷委員長 * 印幹事

作品作風 ●

スケッチブック

法令コーナー 149

新建材紹介コーナー49

読者の頁

建築と社会ニュース

風土と建築

日本建築総合試験所だより

建築の眼

特集 ●

総論

各論 1

各論 2

各論 3

技術資料頁

構造の頁71

設備の頁70

施工材料の頁69

月報

編集人 松 井 昭 光
印刷 昭和55年6月20日
発行 昭和55年6月25日
発行人 吉 田 悦 二
発行所 (社) 日本建築協会
大阪市東区北浜3-37
電 06-231-9648
振替口座 大阪 39975
印刷所 大信印刷株式会社
電 06-451-7631(代)
日本写植印刷株式会社
電 06-606-1111(代)
売 価 750円(送料別)

CONTENTS

JOURNAL OF THE ARCHITECTURAL ASSOCIATION OF JAPAN

ARCHITECTURE AND SOCIETY

特集・最近の防水工法

SPECIAL FEATURES ON THE

RECENT WATERPROOFING WORKS

宝塚市庁舎新築工事の見学会、鉄の工芸…ロート・アイアンの世界一よしと工房を訪ねて一、通常総会開催通知、建築設計と省エネルギーに関する研修会—建築計画に於ける省エネ法案の実践的対応一、昭和55年度日本建築協会役員の会務分掌・日本建築協会評議員・常設委員会委員…1

名古屋市の公園にたつ公共施設

- 緑化センター（鶴舞公園）…設計監理：名古屋市建築局営繕課……………6
設計協力：東海設計 施工：北川組
- 東山公園植物会館……………設計監理：名古屋市建築局営繕課……………8
設計協力：東畑建築事務所 施工：水野建設
- 見晴台考古資料館……………設計監理：名古屋市建築局技術管理課・学校建築課……………10
設計協力：城戸武男建築事務所 施工：石田組
- 東谷山フルーツパーク本館……………設計監理：名古屋市建築局営繕課……………12
設計協力：都設計事務所 施工：村武建築

最近竣工した新建築9点 (No.1450~1458) …14

エネルギーの使用の合理化に関する法律（昭和54年6月22日法律第49号）の概要／大阪府 ……15
アクリル系シーリング材『エラスコーク』、シリコン系シーリング材『シーラント70』／竹島 渡…16

私のらくがき—若葉の季節／笠江雅巳、マイ・フォト—憂える戦士の像／森谷晋作、書評—住宅設計ハンドブック…17

緒方洪庵の「適塾」盛大に修復完工、ポートピアトビックス・その11—パピリオン基本計画—特別館・共同館／田中直人…19

自然発生的建築をめぐる—3—風土・その3／本多友常…20

セメントフィラーの性能試験の結果報告／高橋利一…23

PALとCECの計算／中原信生、文化の時代の建築設計／田村 明

積算書の枚数／高橋慶夫、コンピュータの利用—PART II／木田幸夫…24

最近の防水工法

- 最近の防水工法……………小池 逸夫…26
- アスファルト防水工事業界の現状と課題……………岩崎 一…30
- シート防水の歴史的発展経過……………長谷 昌…31
- 断熱防水とその工法……………山田 雅士…33
- 大阪府営村野階層浄水場の防水……………近藤幸雄／出井 全／山下 勝…36
- 建物の耐久性と防水工法……………西村 清一…39
- 防水の保証制度……………西部アスファルト工事業協同組合…41
- 防水材料・工法—……………43

建築構造と人間性／平田定男…63

昼光利用照明システム／牧原千晴・小泉登夫…64

鉄筋の自動圧接と今後の開発／横川孝男…65

日本建築協会月間の動き（昭和55年4月分）…67