

特集・建築における省エネルギー化

SPECIAL FEATURES ON THE SAVING ENERGY IN BUILDINGS & HOUSING

表紙デザイン：吉引顕久（竹中工務店）

イタリヤのアッジ
サン・フランチェスコ大聖堂

■12月号特集／第24回青年技術者

■1月号特集／デザインの動向—新旧のコントラスト

■2月号特集／水

■3月号特集／計画特集

おことわり：青年技術者特集はこの11月号の予定でしたが、都合で12月号に順延します。したがって、12月号予定の水特集は明年2月号に順延します。

編集委員会（昭和52年度）○印刷委員長△印幹事

- | | | |
|----------|----------|----------|
| 編集委員長 | 横川 隆一 | 柳生研太郎 |
| 中村 甲一 | ●計画分科会 | ●法令分科会 |
| 編集理事 | 石東直子 | △西尾宗晴 |
| 井上 滉 | 小林 奉之 | 松本好雄 |
| 尾亀清四郎 | 五島信明 | ●投稿編集委員会 |
| 岡田光正 | 杉本 昇 | 稲毛政信 |
| 金井清三郎 | △鈴木良介 | ○芝山 昭 |
| 北垣智造 | 藤本尚久 | 鈴木 武 |
| 窪田 祐 | 松村茂樹 | 関川 康 |
| 菅谷健児 | ●構造分科会 | ●広告企画委員会 |
| 前野慶太郎 | 大井恭二 | 阿部 坦 |
| 松村慶三 | 木本英爾 | ○尾亀清四郎 |
| 三浦二三男 | 中塚 達男 | 岡田 満夫 |
| 山田幸一 | △中東達男 | 桑田和明 |
| 渡辺 志 | ●設備分科会 | 下前裕一 |
| 編集委員 | 河崎孝太郎 | 杉村勝三 |
| ●作品編集委員会 | 河津 隆之 | 十倉 毅 |
| ○大辻眞喜夫 | 中根芳一 | 中野孝治 |
| 後藤 攻 | △西村喜卿 | 水 嶋 繁 樹 |
| 榊原 潤 | 林 禎造 | 山田雄祐 |
| 沢田 伸 | ●施工材料分科会 | 渡 辺 志 |
| 奈良鉄一 | △野村康治 | |
| 横 尾 迪 夫 | 古 莊 昭 憲 | |

編集人 松 井 昭 光
 印刷 昭和52年11月20日
 発行 昭和52年11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 株式会社 研 文 社
 電 06-314-0151(代)
 大信印刷株式会社
 電 06-451-5346(代)
 売 価 650円(送料別)

- 1 会 告 原風景への思惟 —外空間作家・深谷光軌に聞く—。神戸・三宮市街地改造事業プロジェクトセミナーとA棟新築工事の見学。
 建築8団体合同新年交礼会。会員忘年懇親会の中止と「建築クラブ忘年懇親会」開催お知らせ。青年技術者特集号を12月号に順延。
- 4 作 品 作 風 阪急グランドビル-----設計施工：竹中工務店
 14 肥後橋センタービル-----設計：帝人殖産・大林組
 新日本設備計画
 施工：大林組
- 16 三菱銀行西尊上院寮-----設計施工：戸田建設
- 18 スケッチブック 最近竣工した新建築9点 (No.1297~1305)
- 19 法令コーナー 119 仮設建築物に対する制限の緩和(法第85条)について/山田為行
- 20 読 者 の 頁 建築技術者への提言/下角喜由/香川英則/倉橋祐佑/金岡秀輔/鎌倉美恵子/石原正/筒井修
- 22 建築と社会ニュース 第14回よろず相談住宅展。神戸市建築文化賞。樹の話シリーズ36・もみじ
- 23 新建材紹介コーナー 大型陶板/星野二郎。和室不燃長尺天井板「フネテン」/藤川慧
- 25 建 築 の 眼 高等学校での住教育/田中恒子。不況のなかでの過密対策/今西祥郎
 建築と文章/横山誠一。維持管理の為の設備技術者を当初計画より雇せよ/須賀栄一

特集＝建築における省エネルギー化

■総論

- 27 省エネルギーあれこれ 前田敏男
 28 建築における省エネルギー化の方向 富田育男

■各論・わが社における省エネルギー化への取り組み・実施例

- 31 大林組の省エネルギー作戦と大阪大林ビル 中原信生
 35 大分大学サンシャイン計画実験例 長友宗重・小原俊平
 38 省エネルギービルへのアプローチ—阪急グランドビル 中村 猛
 40 省エネルギー化と安田火災海上ビルへの実施例 川元昭吾
 42 建築の熱的性能と省エネルギー 美馬 徹
 44 「セキスイハイム」とハイム太陽熱システム 土井 浩・須永 宏
 46 「ダイワハウスソーラーDH-1」 南 修
 48 ミサワホーム0型にみる省エネルギー 市嶋壮郎
 50 インテリア繊維製品の省エネルギー性の実測 松田雄次郎

■各論・海外の事例

- 52 海外の省エネルギー住宅 村上周三・小峯裕己

■トピックス

- 56 「ソーラーホスピタル」 上田喜久男
 57 「OSTCソーラーハウス」 斎藤 義和

- 67 構 造 の 頁 41 地震荷重について(その1)/井上 豊
 68 設 備 の 頁 40 ハロン1301消火設備(Halon 1301)—その2/西村喜卿
 施工材料の頁 休 載
 72 都 市 設 計 資 料 24 橋/神戸都市設計資料研究会
 74 月 報 日本建築協会月間の動き(昭和52年9月分)