

表紙デザイン：吉引顕久（竹中工務店）  
パリの屋根

- 3月号特集 / 医療施設一病院と情報システム
- 4月号特集 / 外壁塗装材料特集
- 5月号特集 / 建築と電波障害特集
- 6月号特集 / 計画特集

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 信 岡田 満夫  
 山田幸一 △中東達男 桑田和明  
 渡辺 忠 ●設備分科会 下前裕一  
 編集委員 河崎孝太郎 杉村勝三  
 ●作品作風小委員会 河津隆之 十倉 毅  
 ○大辻真喜夫 中根芳一 中野孝治 水嶋繁樹  
 後藤 攻 西村喜卿 山田雄祐  
 神原 潤 林 禎造 渡辺 忠  
 沢田 伸 ●施工材料分科会  
 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53年2月20日  
 発行 昭和53年2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  
 株式会社 研 文 社  
 印刷所 電 06-314-0151(代)  
 大 信 印 刷 株 式 有 限 公 司  
 電 06-451-5346(代)  
 売 価 650円(送料別)

## 特集 ● 水と設備

SPECIAL FEATURES ON WATER UTILIZATION

会 告	対談“空間を斬る”…… 流 政之十村井 修 ……。宝塚ファミリーランド「パウ・ホール」新築工事の見学会。千里中央センター(仮称)・南千里吹田市民センター(仮称)新築工事の見学。「伝統工芸を見る」…神仏具・銚金物・魔鏡…。日影規制に関する講習会。“万国博”お祭り広場・大屋根降下工事の見学会開催日変更のお知らせ。そのほか……………1
作 品 作 風	よみうり文化センター 設計施工 / 大成建設……………6 大阪市環境事業局南港工場 設計 / 日建設計 施工 / 鴻池組……………10 阪神神明ビル 設計 / 大林組 施工 / 大林組・阪神土木工業共同企業体……………12
法令コーナー 122	火を使用する室に設ける換気設備の法改正について / 小林健彦……………13
新建材紹介コーナー23	『省力ファスニング機器』 / 元木貞次。ガラス繊維強化発泡石膏建材『パートレックス』 / 大生仁雄。電気床暖房システム『サンサニー・フロアヒーター』 / 北島全……………14
読 者 の 頁	建築ポキャブライイ・ノート 一庇と基壇一 / 安原盛彦……………16
建築と社会ニュース	建築8団体合同新年交礼会。建築クラブ忘年懇親会。日本建築総合試験所の堺分室開設。新刊紹介。長谷部鋭吉先生・竹腰健造先生の作品集刊行……………17
建 築 の 眼	平家と二階家 / 高原道夫。省エネの都市構造 / 中川秀夫。お知恵拝借 / 千原大五郎。建築屋の役割 / 川崎敬三。……………18

## 特集 ● 水

### 作品作風

村野階層浄水場	企画 / 大阪府水道部 設計監理 / 大阪府水道部建設事務所 施工 / 竹中工務店・佐藤工業・錢高組共同企業体……………20
---------	--

### ①水みつめる

水資源の将来……………	末石富太郎 26
-------------	----------

### ②水をつくる

1. 飲料水—上水道の水づくり……………	大槻 均 29
2. 中水道	
• ビルにおける再利用……………	桶谷 剛史 32
• 住宅公団における中水道方式開発実験……………	大槻 幹彦 35
3. 造水一家島の1,000トン/日 海水淡水化装置……………	大屋 幸雄 38

### ③水をつかう

1. ビル用水の管理—大阪大林ビル……………	高木善三郎 41
2. レジャー施設用水利用	
• 神戸市新長田駅前ジョイプラザ文字表示噴水 / 川村噴水……………	43

### ④水を節約する

1. 給、配水管よりの漏水の現状と対策……………	藤原 啓助 44
2. 節水機器とそのシステム	
• 伊奈カスカディーナ(洋風) / 伊奈製陶……………	47
• アクアサンズ装置—水を使わない水洗式トイレ / 三晃空調……………	48

構 造 の 頁 44	アンボンドプレストレストコンクリート工法 / 六車熙……………52
------------	-----------------------------------

設 備 の 頁 43	ゴミの真空搬送システム(その2) / 住川武禧……………54
------------	--------------------------------

施 工 材 料 の 頁 43	高分子材料(プラスチック)の耐久性 / 藤川慧……………55
----------------	--------------------------------

若い会員の集いレポート	北浜・船場界隈の町屋を見る—ディスカバー大阪・その3 / 齊藤英雄・長山弘子・和田康由……………56
-------------	--

月 報	日本建築協会月間の動き (昭和52年12月分)……………58
-----	--------------------------------