

# 建築と社会

©1917年創刊

通巻693号・第60集・1979

# 12

表紙デザイン：永田祐三（竹中工務店）

私の好きな景色12。  
ネバダを走る大陸横断鉄道です。  
後の山は、シエラネバダ山脈です。  
こんな景色は大変口マンチックな  
ものです。

### 特集予告

- 1月号 / 80年代の都市と建築—  
まちづくりの歴史と展望
- 2月号 / 今後の省エネルギーの趨勢  
建築金物
- 3月号 / 銀行特集  
安井建築設計事務所作品集

### 編集委員会（昭和54年度）

- |        |           |
|--------|-----------|
| 編集委員長  | 澤柳 健      |
| 前川 陽一  | 中村 正三     |
| 編集理事   | ●施工材料分科会  |
| 前川 陽一  | 荒川 治徳     |
| 井上 湜   | 岡田 善弘     |
| 今西 祥郎  | *高木 嗣郎    |
| 窪田 祐   | 村上 元彦     |
| 小林 清   | ●法令分科会    |
| 松村 慶三  | *岡田 七郎    |
| 竹中 鍊一  | 隠岐 一三     |
| 前野慶太郎  | ●設備分科会    |
| 菅谷 健児  | 間野 洋三     |
| 松本 亮二  | 沢田 伸      |
| 渡辺 忠   | 高崎 尚昭     |
| 編集委員   | 田中 信重     |
| ○片倉 健雄 | ○寺井 信夫    |
| ●計画分科会 | 奈良 鏡一     |
| 池端 猛   | 根来 淳一     |
| 稲垣 雅彦  | 山口 祥悟     |
| 河目 浩吉  | ●投稿欄小委員会  |
| 塩谷 寿翁  | ○木村 康彦    |
| 谷口 康彦  | 田中 直人     |
| *富樫 穎  | 竹中 啓介     |
| 中林 浩   | 橋本 憲夫     |
| 西村征一郎  | ●広告企画小委員会 |
| 山元 弘和  | 安芸 洋一     |
| ●構造分科会 | 岩橋 一豊     |
| 井上 一朗  | 岡本 弘之     |
| *北村 俊男 | 坂 啓智      |
| 坂 寿二   | 嶋 昭夫      |
| 棚橋 秀光  | 島田 民彦     |
| 谷尾 俊弘  | 西田 清      |
| 横井 元昭  | 平松 利一     |
| ●設備分科会 | 松本 亮二     |
| 梶井 宏宣  | 三原 清敬     |
| 蒲田 弘   | 山田 雄祐     |
| *河津 隆之 | 吉田 正三     |
| 佐藤 隆二  | ○渡辺 忠     |
| ○印刷委員長 | *印幹事      |

### 会告

### 総目録 作品作風

### 法令コーナー143

### 読者の頁

### 建築と社会ニュース

### シリーズ

### 建築の眼

### 日本建築総合試験所だより

### 特集 ●

### ①座談会

### ②各論

### 構造の頁65

### 設備の頁65

### 施工材料の頁64

### 若い会員の集いレポート

### 月報

編集人 松 井 昭 光  
印刷 昭和54年12月20日  
発行 昭和54年12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  
大信印刷株式会社  
電 06-451-7631(代)  
日本写真印刷株式会社  
電 06-606-1111(代)  
売 価 650円(送料別)

# CONTENTS

JOURNAL OF THE ARCHITECTURAL ASSOCIATION OF JAPAN

## ARCHITECTURE AND SOCIETY

### 特集・建設業の労務事情—悪化とその打開への試み

SPECIAL FEATURES ON THE LABOR MANagements  
IN CONTRACTOR

第25回工高生デザインコンクール入選者発表。建築技術選書第13号「医院・診療所の計画と設計」発刊。「等時間日影図の描き方とそのチェック方法」(演習問題)掲載終了について。「建築と社会」誌バックナンバーのおしらせ……10

建築と社会第60集総目録……1

大阪外国語大学図書館……………設計：日建設計 施工：戸田建設……6

西淀病院……………設計監理：京都建築事務所 施工：間組……8

避難器具の基準(その1)/松田章……11

古代建築家の話あれこれその1/木村伝……12

トピックスその5・会場建設基準について/田中直人。新刊紹介・「改訂日照の補償」……13

歴史的集落と街路景観—15 辻景観その4……14

まじり文/古川 修。創造/一ノ瀬周太郎

不易流行の説/浦辺鎮太郎。六甲破砕帯/福嶋孝之……16

耐火・防火・風洞試験室施設の紹介……17

### 建設業の労務事情—悪化とその打開への試み—

一建設業の労務事情……………19

出席者 井上幸男/大石巖/杉浦宏/仲川英利/米澤多計志

司 会 廣瀬晴之

一工事における打開への試み

躯体工養成……………杉浦宏・北口由治……26

魅力ある建設現場をめざして……………竹中清麿……29

タイル工法の省力化と安全性……………山田増造……32

ダブルスパイラルフープ組立鉄筋工法の開発と施工例…山形雪雄……34

大阪地盤の生成(その3)/西垣好彦……43

クリーンルーム—設計のために/山脇久樹……43

膨張コンクリートの適用例/棚橋秀光……44

備前路を訪ねて…耐火レンガ、備前タイルの工場・閑谷学校・備前焼窯元/  
葛谷理俊・大賀郁夫・高木政彦・白木哲次……45

日本建築協会月間の動き(昭和54年10月分)……47