# 建築と社会 C1917年創刊 第62集・1981

# CONTENTS

JOURNAL OF THE ARCHITECTURAL ASSOCIATION OF JAPAN

## ARCHITECTURE AND SOCIETY

# 特集・災害と法一安全な環境をめざしてー

SPECIAL FEATURES ON THE DISASTERS & CODES -FOR CREATING SAFER ENVIRONMENT-

会告

表紙デザイン:楠田一夫(造型作家)

### 特集予告

- 7月号/都市住宅―住まい手からの発想
- ■8月号/建築物と風一デザイナーのために一
- 9 月号/住字·都市整備公団
- ■10月号/間仕切壁の性能(仮称)

作品作風

### 編集委員会 (昭和56年度)

編集委員長

\* \*\* 泰司 編集理事

秋田 満 井上 今西 祥郎

清 松村 慶三 泰司 安盛 液\_ 竹中 錬-

前野慶太郎 堀内 史郎 渡辺 志

編集委員 (特集小委員会)

○酒井 ●計画分科会 \* 加藤

加藤 輝男 正春 倉本 卿介 田中 直人 桂司 千葉 博良 中瀬

藤本憲太郎 村上 元康 森 山本 善積 吉岡 忠純 ●構造分科会

河村 観音 延平 達男 \* 佐藤 折夫 柴田 道生 山口 猛

●設備分科会 大倉 良司 表 康雄

河津 隆之 阪田 弘二

\* 澤柳 森山 ● 施工材料分科会 足立 介明 \*浦田 道広 岡田 善弘 中尾

三浦 康夫 法令分科会 \*桑田 繁男 (投稿欄小委員会)

W 嘉積 俊一 博 ○小北 博一 谷崎 钟邦 (作品作風小委員会)

○小野 佐々木昭男 栄 真樹 高山 司郎 寺元 通夫 苫名 能丸 引起 司郎 宮崎 (広告企画小委員会)

荒川 治徳 池渕 俊男 上田 哲夫 隆幸 佐藤 裕-高田 茂 和夫 棚橋 德持 律夫 中河 克則 原田

松星 恭治 0渡辺 ○副委員長 × 幹事

編集人 松 松 井 昭 光 昭和56年6月20日 印刷 行 昭和56年6月25日 発行人 田 吉 (社)日本建築協会 発行所 大阪市東区北浜3-37 06-231-9648 振替口座 大阪 39975 日本写植印刷株式会社 06-606-1111(代)

売 価 750円(送料別)

大信印刷株式会社 電 06-451-7631代

スケッチブック

法令コーナー159 新建材紹介コーナー59 日本建築総合試験所だより 読者の頁

建築と社会ニュース

風土と建築 建築の眼

## 特集

1総論

2関連法規

3各界の立場からの 意見・アンケート

> 4災害の実態と その対策

> > 5 資料 6 特別企画

> > > 月報

設備の百82

施工材料の頁81 構造の頁83

若い会員の集いレポート

住友海上京都ビル新築工事の見学会、建築技術選書講座シリーズ・第10回―建築と設備の接点 2一. 日本建築協会の展示窓ご紹介.

会員の受章、昭和56年事業所統計調査実施、スライド教材「新耐震設計法の考え方と実例」発 売、京都芸術短期大学卒業生合同展"コンセプト展"開催、日本庭園文化協会主催「庭・建築 ・都市 | 研究会《庭と建築の融合の世界を探る》、昭和56年度日本建築協会役員会務分掌、日 本建築協会評議員 (昭和56年度) 昭和56年度日本建築協会特別および常設委員会委員…1 中国建築事情視察団ご案内一まず行こう、そして感じよう。 -…7

愛北信用金庫本店…… 設計監理: 東海設計…… 10

工:不動建設名古屋支店

最近竣工した新建築 9点 (No.1513~1521) ···12

建築基準法施行令の一部改正(その1)-行政指導方針等/森宗 崇…13 コンクリート軀体混入型防水剤「ナルファルトーC」/松本英良…15 施設紹介―第4熱実験室、本所骨材試験室と大淀分室骨材試験室の完成―…16

マイ・フォトー中国の風景から/紙野桂人.私のらくがき-産寧坂/和田孝之.

新刊紹介"巨大地震は始まっている"…17

大阪市立生野防災センターが完成. 松山市立子規記念博物館開館. "神戸ポートアイランド博 覧会協会建築設計図集″発刊.第6回吉田五十八賞決まる.旧大阪砲兵工廠本館の取りこわし

自然発生的建築をめぐって-14-領域・その3/本多友常…20

最後に建築家の教育について/山崎泰孝.諸悪の根源/松下良一.せめて建築家も優雅な生活 を=建築家賃乏論・耐乏論その6/蓮佛 亨. アルミとさびPARTIII/荒川治徳…22

## 災害と法-安全な環境をめざして-

1. 災害と法-災害と法の基本的理念渡辺 洋三24
2. 建築防災-安全な環境をめざして岸谷 孝25
1. 都市防災に関する関連法規-その解説-・・・・・・・・・長谷川義明・・・26
2. 建築防災-建築基準法の趣旨と防災上田 康二29
災害と法一安全な環境をめざして一
・行政の立場から―――上野正樹/高重清弘/杉村喜久男33
・所有者の立場から―――田中豊造34
・管理者の立場から――――城代清幸35
・事業者の立場から――――――――――――――――――――――――――――――――――――
・設計者の立場から――市川宏/徳岡昌克・高橋通男36
・弁護士の立場から―――中坊公平――――中坊公平―――37
・学者の立場から――――白石博三37
・損害保険会社の立場から――山内龍二郎/八木知彦38
・設備業者の立場から―――濱元弘章/高津幸夫39
1. ガス災害の実態と消防対策田中 芳春…40
2. 豪雪災害の実態と対策 - 昭和56年豪雪による北陸三県の - ・・・・・山田孝一郎・・・45
米国における建築安全と法小林 正美…48
火災事例から見た防災設備の現状と動向狩野 隆一…52

厨房用排気ダクト火災と消火装置/新屋久彦…65 ロックオーガー機によるRST方式/志賀舜太郎…66 繰返し疲労-定軸圧と繰返し曲げを受ける鉄骨部材/河村 廣…68 二川幸夫・現代建築を語る/木田伸一郎・樽本美鈴・吉村行雄・江木剛吉…69 日本建築協会月間の動き(昭和56年4月分)…70