

表紙デザイン：
濱野節朗(京都工芸繊維大学)

特集予告
■8月号/みどりとそれをとりまく人々
■9月号/高齢化社会と生活空間(仮称) 作品作風・新建築
■10月号/床の構工法
■11月号/第31回青年技術者

会 長 福田朝生
副会長 足立 孝・市川 宏
佐野正一・松村雄二

編集委員会(昭和59年度)

編集委員長 桑 學
井上 混 ■ 施工材料分科会
編集理事 阿川 清二
井上 混 荒木 弘之
今井潤之介 田中 光紀
金多 潔 西牧 恵吉
北澤 登 水口 謙
竹中 鍊一 * 横井 征夫
武田 恭一 ■ 法令分科会
長谷部明郎 大西 博明
松村 慶三 広江 雅樹
山本 晃 * 松井 昭
渡辺 忠 南出 和延
(作品作風小委員会)
編集委員 浦山 哲
(特集小委員会) 大泉 研一
■ 計画分科会 ◎加藤 俊明
足立 啓 北村 恭一
岡田 信幸 菊池 稔
金澤 成保 黒川 省二
神 敏正 黒木 省二
杉本 章子 志方 敬育
* 田中 直人 浜崎 彰
中山 徹 湯地 龍一
藤本憲太郎 (投稿欄小委員会)
舟橋 國男 赤井 富弘
本多 友常 小林 正純
山根 勝利 ◎中馬 博良
横井 眞朗 堀畑 裕一
■ 構造分科会 (広告企画小委員会)
足立 直行 ◎伊藤 敬祐
日下部 馨 池淵 俊男
西田 理 木原 幹雄
* 真塚 達夫 駒田 哲男
侯野 博 清水 修平
八尾真太郎 田上 章
山田 裕治 ○田中 功
■ 設備分科会 高橋 裕
磯田 憲生 原田 常介
遠藤 進 平野 一之
川戸 敏雄 本間 利雄
河津 隆之 松村 孝治
中曾 暁尚 ◎渡辺 忠
* 橋本 邦彦
◎副委員長 ○副委員長代行 * 幹事

編集人 松 井 昭 光
印刷 昭和59年7月20日
発行 昭和59年7月25日
発行人 吉 田 悦 二
発行所 (社)日本建築協会
大阪市北区梅田1-3-2100
電 06-348-0635
振替口座 大阪1-39975
印刷所 日本写植印刷株式会社
電 06-606-1111(代)
大信印刷株式会社
電 06-451-7631
定 価 950円(送料共)

スケッチブック
法令コーナー195
新建材紹介コーナー91
日本建築総合試験所だより
建築と社会ニュース

東海だより
読者の頁

設計者のプロフィール
見学記
すまいづくり講座4
建築の眼

特集

総論

各論1・消防法と消防設備
各論2・消防設備

各論3・火災事例と消防設備

構造の頁119

設備の頁118

施工材料の頁117

月報

資料

CONTENTS
ARCHITECTURE AND SOCIETY

特集●消防設備のポイント

SPECIAL FEATURES ON THE POINTS OF FIRE EQUIPMENTS

青年技術者のみなさまへ……………41
通常総会決議報告、会員の受賞、第31回青年技術者特集号の応募規定、新幹線大阪～東京乗車券の割安販売、新シリーズ<プロのノウハウ>刊行●TQCから見た建設業(荒木睦彦著) ●躯体工事監理のチェックポイント100(須賀好富著) 発行、昭和58年度決算報告・事業報告 ……43
九州厚生年金会館 設計監理:安井建築設計事務所 施工:大成建設・大林組・奥村組建設共同企業体・4
鹿児島厚生年金健康福祉センター 設計監理:昭和設計 施工:三井建設・佐藤工業建設共同企業体・8
豊中市立中央公民館文化ホール 設計監理:豊中市建築部建築課・日建設計/大阪 施工:村本建設 10
兵庫県職員会館……………設計監理:兵庫県都市住宅部営繕課 施工:岡工務店 12
学校法人大阪工業大学創立60周年記念館……………設計監理:大建設 施工:竹中工務店・大成建設共同企業体 16
大阪市教育センター……………設計監理:大阪市建築局営繕部・安井建築設計事務所 施工:鹿島建設 18
みのうメイトビル……………企画:商業企画 設計監理:ユソニアン一級建築設計事務所 施工:戸田建設 20
岸和田グランドホール玉姫殿……………基本設計:山川デザイン・岡本幹雄建築設計事務所 実施設計監理施工:大和ハウス工業 22
宝塚市立病院……………設計:昭和設計 監理:宝塚市民病院建設室・昭和設計 施工:奥村組 24
最近竣工した新建築9点(No.1766~1774)……………26
建築士法の改正による建築士の責務(その1)/三木俊介……………27
不燃化粧壁装材「アキレスボルネ」/小西努……………28
受託試験におけるコンクリートの圧縮強度試験に関する調査報告……………29
竹中大工道具館オープン—道具を通じて工匠の心と技を継承、第7回建築の日'84展、建築……………30
家ブルーノ・タウト展、特記仕様書ガイドブック発刊、工高生デザインコンクール募集、御堂筋に「インテリアサロン」がオープン、中古集合住宅の建て替え等価交換方式で広い住居獲得、名古屋市建築基準法施行細則の一部改正……………31
大阪市内現存最古の明治の洋館の移築再生を/柴田正己、書評「住みよいインテリア」(松田誠)著/山田修……………32
イギリスでの生活点描(4)—サッカー—熱狂するイギリス人/西村一朗……………33
浅井謙氏を訪ねる/インタビュー・清水修平……………35
オフィス空間の内と外—寺本敏則氏(日建設計)設計の二つのオフィスビルを見て/加藤力……………36
用地取得から入居者募集まで—作業フローとそのポイント/竹本俊平……………38
無題/金多 潔、みなみの新しい建物と雰囲気/恒成 恒……………42
隣の芝生/横山誠一、10年の歳月/塩脇昭司

消防設備のポイント
消防設備のあり方……………堀内三郎……………56
消防法と消防用設備等……………大阪市消防局予防部設備課……………58
水系消火設備—屋内外消火栓・スプリンクラー・ドレンチャー……………鎌田 章……………61
ガス系消火設備—ハロゲン化物(ハロン1301)消火設備、二酸化炭素(CO₂)消火設備—藤原省三……………63
化学系消火設備—泡消火設備……………大友信男……………66
化学系消火設備—粉末消火設備……………伊藤郁夫……………68
火災報知機・非常電源……………竹本太三……………70
排煙設備……………小林健彦……………79
消防設備設置基準早見表とトピックス・大阪科学技術センター火災アンケート……………75
火災事例と消防用設備等の奏功・不奏功例……………大阪市消防局予防部子防査察課……………81

リップ・リング付高力ボルト鋼管フランジ継手の極限設計法/脇山広三……………90
ガス漏れ火災警報設備/竹本太三……………91
フッ素樹脂塗装鋼板による建築外装システム/金澤哲夫……………92
日本建築協会月間の動き(昭和59年4月分と5月分)……………94