

建築と社会  
© 1917年創刊  
第65集・1984

通巻 753 号 **12**

表紙デザイン：  
濱野節朗(京都工芸繊維大学)  
特集予告  
■ 1月号/大阪湾物語  
■ 2月号/建築物の基礎を考える  
(予定) 東海特集(仮称)  
■ 3月号/情報化社会をめぐる建  
(予定) 築・都市事情  
地方文化とホール建築

会長 佐野正一  
副会長 足立 孝・市川 宏  
松村雄二・薬袋公明

編集委員会(昭和59年度)

編集委員長 柴 學  
井上 澁 ■ 施工材料分科会  
編集理事 阿川 清二  
井上 澁 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  
長谷部朝郎 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 (特集小委員会)  
浦山 哲

■ 計画分科会 大泉 研一  
足立 啓 ◎加藤 俊明  
岡田 信幸 北村 恭一  
金澤 成保 菊池 稔  
榊 敏正 黒川 省二  
杉本 章子 黒木 省二  
\* 田中 直人 志方 敬育  
中山 徹 浜崎 彰  
藤本憲太郎 湯地 龍一  
舟橋 國男 (投稿小委員会)

本多 友常 赤井 富弘  
山根 勝利 小林 正純  
横井 眞朗 ◎中馬 博良  
■ 構造分科会 堀畑 裕一  
足立 直行 (広告企画小委員会)

日下部 馨 ◎伊藤 敬祐  
西田 理 池淵 俊男  
\* 真塚 達夫 木原 幹雄  
侯野 博 駒田 哲男  
八尾真太郎 清水 修平

山田 裕治 田上 章  
■ 設備分科会 ○田中 功  
磯田 憲生 高橋 裕  
遠藤 進 原田 常介  
川戸 敏雄 平等 一之  
河津 隆之 本間 利雄  
中曾 暁尚 松村 孝治  
\* 橋本 邦彦 ◎渡辺 忠

◎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12月20日  
発行 昭和59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)

若い会員の集いレポート  
総目録  
施工材料の頁122  
構造の頁124  
設備の頁123  
月報

JOURNAL OF THE ARCHITECTURAL ASSOCIATION OF JAPAN

CONTENTS  
ARCHITECTURE AND SOCIETY

特集 ● 光応用システムと建築

SPECIAL FEATURES ON OPTICAL TECHNOLOGY APPRICATION SYSTEMS & BULDINGS

謹んで哀悼の意を表しますー日本建築協会古参会員逝去、「建物の値打ちの高め方」(小林清周著) 発刊される。第30回工高生デザインコンクール入選者発表、故福田朝生氏追悼会……………10  
MRTセンター…………… 設計監理：日建設計/大阪 施工：清水建設九州支店…………… 2  
川西市立総合体育館…………… 設計監理：川西市・小西設計 施工：西松建設…………… 6  
最近竣工した新建築8点 (No.1811~1818)…………… 8  
基礎設計に関する指導基準(その1)/葛原栄…………… 9  
第2回京都美観風致賞受賞作品の決定、第4回大阪都市景観建築賞(大阪まちなみ賞)の入賞作とシンボルマークの入選作…………… 11  
イギリスでの生活点描9・クリスマス・新年風景ー大体静かにすごすが/西村一朗…………… 13  
瀧光夫氏(瀧光夫建築・都市設計事務所)を訪ねる/インタビュー 松村孝治…………… 15  
回遊自在ー瀧光夫氏設計の作品を訪ねて/駒田哲男・駒田楊子…………… 16  
準不燃材料の模型箱試験について…………… 17  
低層住宅地の設計手法(その2)/増田直隆…………… 18  
大気汚染と建物の寿命/金多 潔、建築の平面図/恒成 恒…………… 20  
デザイン血液型/横山誠一 プレ21世紀/塩脇昭司

光応用システムと建築

光応用システムと建築…………… 鯨井鉦一……………22  
光ファイバの基礎知識…………… 中島 巖……………24  
光センシング技術の動向…………… 久間和生……………26  
光ファイバのビルへの応用事例…………… 笹川 柁男/鷺見晴美/山田天亮……………28  
光ファイバを用いた太陽光の建築照明…………… 森 敬……………33  
プラスチック光ファイバを応用した室内照明と事例…………… 下新原義弘……………36  
光伝送システムの問題点と課題…………… 寺岡一仁……………39

建築不自由の現在…五十嵐敬喜氏にきく/T・S生・寺尾章・藤沢繁男……………44  
昭和59年1月号~12月号目次……………45  
「ベントナイト電気付着膜」芯材引き抜き工法(その1)/今井崇賀……………49  
山崎断層地震による建築物の被害状況/山田稔……………51  
CATVシステム/天野晴雄……………52  
日本建築協会月間の動き(昭和59年10月分)……………54