

表紙デザイン：  
 水野哲雄(京都芸術短期大学講師)

特集予告  
 ■12月号/集合住宅と音  
 ■1月号/21世紀への関西  
 —魅力あるまちづくりを問う—  
 ■2月号/関西の超高層ビル

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58年度)  
 編集委員長 阿川 清二  
 横山 誠一 荒木 弘之  
 編集理事 今井潤之介 \*西牧 恵吉  
 金多 潔 三浦 康夫  
 北澤 登 横井 征夫  
 小林 清 吉村 桂造  
 竹中 鍊一 ●法令分科会  
 武田 恭一 \*坂 雅勝  
 長谷部朗郎 西山 寛  
 松村 慶三 南出 和延  
 横山 誠一 三木 俊介  
 渡辺 忠 (作品作風小委員会)  
 編集委員 浦山 哲  
 (特集小委員会) ○小野 為一  
 ○福田 晴彦 小野知佳子  
 ●計画分科会 加藤 俊明  
 江口 崇 北村 恭一  
 岡田 信幸 黒木 省二  
 柏木 浩一 志方 敬育  
 \*田中 直人 苦名 正  
 竹本 俊平 能丸 弘毅  
 手嶋 純一 浜崎 彰  
 轟 泰輔 (投稿欄小委員会)  
 富川 薫 池口 和雄  
 藤本憲太郎 磯部 正  
 舟橋 國男 嘉積 俊一  
 船越 暉由 中馬 博良  
 宮口 恒樹 ○羽生 克彦  
 山口 繁雄 早田 平  
 ●構造分科会 (広告企画小委員会)  
 足立 直行 池淵 俊男  
 田淵 基嗣 倉橋 岩夫  
 \*高橋 尚 駒田 哲男  
 中西 尚晃 清水 修平  
 原 克巳 田上 章  
 八尾真太郎 △田中 功  
 ●設備分科会 棚橋 和夫  
 磯田 憲生 原田 常介  
 川戸 敏雄 平等 一之  
 河津 隆之 福井 喜朗  
 中曾 暁尚 本間 利雄  
 \*橋本 邦彦 松村 孝治  
 泰 学 ○渡辺 忠

○副委員長 \*幹事 △副委員長代行  
 編集人 松 井 昭 光  
 印刷 昭和58年11月20日  
 発行 昭和58年11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1-39975  
 印刷所 日本写真印刷株式会社  
 電 06-606-1111(代)  
 大信印刷 株式会社  
 電 06-451-7631  
 株式会社 研文 社  
 電 06-314-0151  
 定 価 950円(送料共)

会 告  
 法令コーナー188  
 新材紹介コーナー85  
 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  
 日本建築総合試験所だより  
 都市気球11  
 建築の眼

特集

設計部門  
 //  
 //  
 //  
 //  
 //  
 //  
 //  
 構造部門  
 設備部門  
 //  
 //  
 施工部門  
 //

特集

①作品作風  
 ②本文  
 構造の頁111  
 設備の頁110  
 施工材料の頁109  
 月報

CONTENTS  
 ARCHITECTURE AND SOCIETY

特集1 ●第30回青年技術者

特集2 ●大阪城国際文化スポーツホール

●SPECIAL FEATURES ON YOUNG ENGINEERS & THEIR WORKS  
 ●SPECIAL FEATURES ON OSAKAJO HALL

本会事務所の移転について、会員の受章、建築関係団体合同忘年会懇親会開催、建築関係8団体合同新年交礼会、建築技術選書第37号「身近な耐震設計法」(前川陽一著)発刊、建築工実務講習会広島で開催……2  
 新設・浄化槽法の経緯と内容(その3)/森田通……17  
 セブンウォール/尾松一夫……19  
 パリ新オペラハウス国際コンペ入賞—鹿島建設・竹中工務店に優秀賞—……20  
 東海市に建築主事が設置された、下水道未整備区域のし尿浄化槽の設置要領の制定、共同住宅等の共同部分に面して設ける壁掛型ガス給湯器等の設置基準……20  
 アメリカ建築巡礼記(その11)タリアセンウエスト(Scottsdale)/小竹達也、沖縄の庭園(最終回)宮良殿内・石垣邸庭園/飛田範夫……21  
 辻野純徳氏(浦辺建築事務所)を訪ねる/インタビュー・松村孝治……23  
 病院は表情に溢れていた/加藤力……24  
 大型透湿測定装置……25  
 都市のエアポケット:公園/佐々木邦博……26  
 住居への発想の転換を/中島一、建築と法律/西方輝始  
 リトルワールド/辻野純徳、民間の活力と再開発/田村真二……28

第30回青年技術者

林 達雄 ロンシャン第2ビル、松蔭女子学院大学・短期大学、長瀬産業本社ビル……4  
 浦山 哲 ザ・シンフォニーホール、芦屋緑2(A)・(B)・(C)団地……5  
 渡海紀三朗 住友生命御堂筋ビル、阿波銀行研修所、神戸総合運動公園陸上競技場……6  
 下前 裕一 南港・コープうしお、森之宮パークサイドコーポ……7  
 高田 茂 大阪ターミナルビル(アクティ大阪)、サントリー白州ディスティラリー、南紀サニーアイランドホテル……8  
 佐藤 進 筑波電気通信建設技術開発センター高層実験棟、電電横浜体育館……9  
 亀井 功 コープ野村北千里の構造設計(ORC-HHHシステムHBFタイプ)……10  
 杉浦 修史 ホテル日航大阪の熱源省エネルギー計画と実績……11  
 工藤 和夫 神戸ポートピアホテルの空調衛生設備……12  
 曾我 幸夫 下関市立美術館の空調衛生設備……13  
 齊藤 悦夫 特異な大型建造物における鉄骨建方—神慈秀明会滋賀の神施工事のうち教祖殿新築工事—……14  
 上條 俊男 大阪城国際文化スポーツホールの鉄骨建方工事……15

大阪城国際文化スポーツホール

大阪城国際文化スポーツホール……30  
 設計監理:日建設計/大阪  
 施 工:大阪城国際文化スポーツホール新築工事大成・松村企業体  
 大阪城ホールの企画と大阪21世紀計画……足立幸一……49  
 建築計画……上田信也/川本賀一……53  
 構造計画……鶴飼邦夫……59  
 設備計画……関伸二/大高一博/山田恒春/竹村繁幸……62  
 施工計画……宮田安雄/若松常美……69

住棟セントラル方式の概要と設計/西野正男……85  
 補強れんが造の話(その2)補強れんがの設計/若林實……86  
 非加硫ゴムシート防水材料/横田碩二……88  
 日本建築協会月間の動き(昭和58年9月分)……89