

■作品タイトル 出雲大社本殿の復元 ■作者 大林組本店プロジェクトチーム ■使用ハードウェア DEC/MICRO VAX-II、INTERGRAPH/INTERACT 32C ■使用ソフトウェア INTERGRAPH ■文献資料の分析と技術検討を加え、平安時代中期の「出雲大社本殿」を復元する。古代の本殿は、直径3m(中央の心柱は3.6m)の柱が9本建ち、高さ30mの階段を170段昇る、建物総高48mを誇る木造高層建築物である。巨木文化が栄えた当時の偉大な古代人の精神とほのかなロマンを、科学文明社会のいま、呼び起こされるのである。

■特集予告

11月号/第35回青年技術者・800号記念号

12月号/夢をのせる輸送設備

1月号/リゾート(仮称)

2月号/竹中工務店創立90周年記念号

会長 佐野正一 副会長 足立 孝・市川 宏 松村雄二・葉袋公明

編集委員会(昭和63年度)

編集理事 金井 弘次 金多 潔 小島 雄一 城 謙一 須賀 好富 竹中 鍊一 長谷部 朗三 松村 慶三 若山 繁忠 渡辺 忠

編集顧問

東 孝光

編集委員長

長谷部 朗三

代行上田 信也

編集委員

★計画系分科会

☆計画系

角島 健二 河端 秀直 小浦 久子 鈴木 克彦 高田 佳子 田中 直人 平岡 博 吉村 英祐

☆建築計画系

江副 敬史 加藤 晃規 上杉 秀隆 北村 潤 嶋田 聖二 庄野 利博 巽 耕一 西川 純治 前川 治彦 牧野 美子 三宅 淳

★森田 晴美 山中 恵子 山本 匡 矢野 裕芳 三宅 淳

☆インテリア住宅系

石倉 健彦 一ノ瀬 高雄 大塚 慶子 神谷 力 北浦 かほる 北山 喜与 駒田 哲男 細田 泰彦

★構造分科会

和泉 一義 清 孝好 辻岡 静雄 福山 国夫 和園 隆 和園 勉

○印 副委員長と幹事 *印 同代行

印刷 昭和63年10月20日

発行 昭和63年10月25日

発行人 社団法人日本建築協会

発行所 社団法人日本建築協会

大阪市北区梅田1-1-3-2100

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

青葉印刷株式会社

電 06-351-5428(代)

定 価 950円(送料共)

10 通巻 799

会告

作品作風

Gallery

being

新刊紹介

書評

私が読んだ本

新建材紹介コーナー

法令コーナー

GBRCニュース

建築の眼

特集

1

2

3

3-1

3-2

3-3

4

5

6

特集

総論

各論 1-1

1-2

2

3

4

5

6

構造の頁162

設備の頁165

施工材料の頁163

月報

information

特集●大阪府営繕/集合住宅のリフレッシュ

SPECIAL FEATURES ON THE OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT PREFECTURAL BUILDING OFFICE, AND REFRESH ON THE MULTIPLE HOUSING

昭和63年度建築工事実務講習会、新神戸オリエンタルシティ・C3-設計者・鎌谷憲彦氏に聞く、OBP キャッスルタワー見学会、'88建築関係団体合同忘年懇親会ご案内、建築関係8団体合同新年交礼会、みどり学習会(第13回)チンチン電車で帝塚山-「まち」「みち」「いえ」のみどりの景ぶらりぶらり- 1 鈴鹿市文化会館 - 設計: 東畑建築事務所 監理: 鈴鹿市都市計画部、東畑建築事務所 - 6 施工: 鴻池組・酒井建設共同企業体 玉津警察署狩場台・春日台派出所(設計監理: 神戸市開発管理事業団) - 8 川保正---比燕荘プロジェクト---/建昌 哲 - 10 プロのノウハウ「仕上工事監理のチェックポイント」/谷川康信, 出版委員会だより/須賀好富 - 12 「フランクロイド・ライト-建築家への手紙」「フランクロイド・ライト-弟子達への手紙」/加藤邦男, 「近代和風建築」/太田隆信, 「都市とウォーターフロント」/増淵昌利, 「アイデアのつくり方」/伊藤郁郎 - 14 半年の乱読/中筋修 - 15 ユニットバス・リフォームシステム「ソニック工法」/藤野鐵造 - 17 兵庫県「都市景観の形成等に関する条例」/佐田邦彦 - 18 電気油圧式振動試験装置(水平方向振動台) - 19 運動会/舟橋國男, そして大阪-4./巽耕一, - 20 動機/三宗司郎, 建設現場と5K/上出秀雄.

大阪府営繕

大阪府営繕建築作品集 - 22 勤労者憩の家サンパレスひらかた/大阪府立大学学術交流会館/大阪府立国際児童文学館/大阪府立少年自然の家/大阪府立交野自立センター/大阪府立体育会館/大阪府南警察署/大阪府立農林技術センター/大阪府立港高等学校/大阪府立病院/大阪府営寝屋川大利住宅/大阪府営高槻栄町住宅/大阪府営寝屋川成田東住宅 座談会・大阪の文化と建築 - 岸昌/佐治敬三/佐野正一 - 44 大阪府営繕の方向 - 山田和實 - 52 都市景観向上のための公共建築をめざして - 54 親しまれる公共建築をめざして - 56 効果的な維持保全をめざして - 58 営繕監の抱負 - 甫出裕紀/榎谷芳明/八木常美/國田洋一 - 60 大阪府営繕主要作品年譜と主要作品ガイドマップ - 61 大学の研究者がみた施設レポート - 69 加藤晃規一児童文学館「ギャフンとなった施設への再訪」、加藤力一府立大学交流館「5時からの設計の妙技」、安田孝一南警察署「新しい庁舎イメージを求めて」、田中恒子一寝屋川成田東住宅「公営住宅は再び時代を先駆け得るか」

集合住宅のリフレッシュ

集合住宅の維持管理とライフサイクル - 橋本 正五 - 78 屋上防水の改修計画 - アスファルト防水による屋上防水の改修計画 - 荒木 孝 - 83 屋上防水の改修計画 - 加硫シートによる既存屋上防水層の改修 - 原 盛男 - 87 給水管の赤水対策 - 中尾 英明 - 90 ユニットバスのリフォーム - 木村 聡 - 93 集合住宅における結露とカビの防止対策 - 矢野 雅博 - 96 集合住宅における騒音の実態と対策 - 村林 健 - 99 鉄部塗装の改修計画 - 山本 一人 - 102

RCダブルチューブ構造(41階)の構造計画/八木貞樹 - 116 モールド変圧器/秋田谷正紀 - 117 本設地盤アンカー/笹尾光 - 118 日本建築協会月間の動き(昭和63年8月分) - 119 みどりの建築賞受賞式と安藤忠雄記念講演会、「ヘルマン・ヘルツベルハーの最近作+6人展」、JIA市民大学一日講座「水路めぐり・映画・シンポジウム」、内井昭蔵講演会「建築と装飾」、ル・コルビュジェ建築模型展、「写真集・神戸地方裁判所」発行 - 13, 120