

「建築と社会」7月号表紙
 ■作品名 「新都心—新宿」
 ■作者 鹿島建設情報システム部 ■使用ハードウェア IBM4381 ■使用ソフトウェア CADシステム：CATIA CGシステム：REALS(自社開発ソフトウェア) ■作品解説 都庁舎建設を契機に、一変する新宿の様子を表したCGアニメーションビデオのなかの1コマ。レイトレーシング手法により、新宿三井ビルのミラーガラスに新都庁舎を含めた周囲の建物が映り込む景観が表現されている。

■特集予告

- 8月号/制振
- 9月号/超高層住宅(仮称)
- 10月号/共同住宅のリフレッシュ(仮称)
- 11月号/第35回青年技術者

- 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 安倍 浩一
 金井 弘次 石河 信治
 金多 深 石野 幸義
 小島 雄 遠藤 進
 城 恵一 梶井 宏修
 須賀 好富 河津 隆之
 竹中 鍊一 佐藤 秀彦
 長谷部 朔郎 別所 清
 松村 慶三 村上幸三郎
 若山 繁 大木 利文
 渡辺 忠 志水 史典
 ■編集顧問 田添 寿昭
 東 孝光 ○山下 仁志
 ■編集委員長 長谷部 朔郎 山田 敏捷
 代田 信也 横井 征夫
 ■編集委員 ★法令分科会 大前 博司
 ☆計画系分科会 ○笠井 精二
 ☆計画系 角島 健二 広瀬 丈洋
 河端 秀直 南出 和延
 小浦 久子 荒川 朱美
 鈴木 克彦 遠藤 公介
 高田 住子 岡本 隆一
 ○田中 直人 北澤 修一
 平岡 博 玉崎 良和
 吉村 英祐 ○塘 伸夫
 ☆建築計画系 江副 敏史 福地 浩二
 ○加藤 晃児 北村 善弘
 北村 潤 松田 幹雄
 嶋田 聖二 宮下 高彦
 野野 利博 *水川 尚彦
 西川 純一 *宮崎 ひろ志
 前川 治彦 ■委員会小委員会 赤井 富弘
 牧野 美子 伊藤 郁郎
 三宅 淳 *今井 邦夫
 *森田 晴美 北村 泰一
 山中 恵子 佐伯由紀子
 山本 匡 柴田 厚
 ☆インテリア系 石倉 健彦 ○高田 光雄
 石倉 健彦 塚口 明洋
 ○加藤 力 堀 裕一
 神谷 剛 増淵 昌利
 北浦かほる 溝口 正人
 北山 喜与 ■広告企画委員会 池田 俊男
 駒田 哲男 和泉 寛志
 ★構造分科会 清 孝好 *下村 甫
 辻岡 静雄 中川源治朗
 福山 国夫 原田 常介
 ○外園 隆 藤田 孝吉
 和田 勉 山下 修司
 ★設備分科会 ○渡辺 忠
 ○印 副委員長と幹事
 *印 同代行

印刷 昭和63年7月20日
 発行 昭和63年7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1-3-2100
 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)

7 通巻 796

会告

作品作風

Gallery

being

スケッチブック

大先輩に聞く

東海ルネサンス

東海の建築マップ

バックナンバー目次

書評

新建材紹介コーナー

法令コーナー

GBRCニュース

建築の眼

研究レポート

特集

総論

各論①照明と生体

各論②照明にかける夢

資料集□照明の新技術

設備の頁161

構造の頁159

月報

Information

1917創刊 建築と社会 © ARCHITECTURE AND SOCIETY
 1988 CONTENTS
 69集 JOURNAL OF THE ARCHITECTURAL ASSOCIATION OF JAPAN

特集●21世紀への照明

SPECIAL FEATURE ON THE LIGHTING FOR 21th.

通常総会決議報告、理事2名の補選、「第35回青年技術者」応募規程、会員の受賞、「建築と社会」のオールバックナンバーを探しています、中国支部総会と支部長会議開催、建築技術選書・特装版および「プロのノウハウ」シリーズ最新刊のお知らせ、新神戸オリエンタルシティC3見学会、琵琶湖畔に歴史とロマンを訪ねて(予告)、「住宅展」展示物の行方、話題建築を聞く第3回オーク江坂ビル—三谷幸司氏、中澤勝司氏に聞く、昭和62年度事業報告書、昭和62年度決算報告書、創立70周年記念事業、佐野会長、中央審議会委員に、青年技術者のみなさまへ、

ホテルプラザ淡路 設計施工：大成建設 41

佐賀県庁舎議会議棟 設計：佐賀県、佐賀県庁舎設計共同企業体 8

監理：佐賀県、新議会棟工事監理共同企業体 施工：松尾建設・中野建設・中島建設共同企業体

西宮市水道局庁舎 設計監理：昭和設計 施工：奥村組 10

天理市文化センター 設計監理：東畑建築事務所 施工：浅沼組 12

大塚製薬能力開発研究所 設計監理：鹿島建設大阪支店 施工：鹿島建設四国支店 14

武田薬品工業筑波研究所 設計監理：武田薬品工業工務技術部、日建設計・大阪 16

施工：大林組

クラウンハイム東淀川式番館 設計監理：創美設計 施工：富士工大阪支店 18

コラボレーション・スクエア朽木新本陣 20

Kensho Abe—布・が・う・た・う・人 23

最近竣工した新建築18点 (No.2143~2160) 24

白石登喜男/今井邦夫 26

Design・人間・都市—世界デザイン会議名古屋への道程と期待—/木村一男vs中島一 28

多治見市総合体育館、恵那文化センター 31

「建築と社会」大正9年6月~大正10年8月 33

現代にあってクラシシズムの正統を思う (相川浩著「建築家アルベルティ—クラシシズムの創始者」)

/加藤邦男、「子育ての町・伏見」/増淵昌利 35

DR構法/猪野達雄 37

アメリカにおける民間建築活動の規制・誘導策(その1)/広江雅樹 38

建築物の設計過程における風洞実験の利用について 39

夏越祓/舟橋國男、そして大阪—1、/巽耕一、 40

マス(mass)・・・/三宗司郎、無駄な費用/上出秀雄、

市街地内の大規模公営住宅団地の再生をめざして/大阪府建築部住宅建設課 57

21世紀への照明

照明の現状と未来への指向 伊藤 克三 62

視環境と明視照明の設計 佐藤 隆二 66

人間と照明—光が生体を与える影響— 本間 研一 70

灯をともし生物—生物に発光を学ぶ— 笠井 佐夫 73

建築と照明—メーカーが照明にかける夢— 袴田 薫生 75

空間と照明—デザイナーが照明にかける夢— 福原直忠/村岡治彦 77

照明・アメニティ・都市イメージ 岩井 珠恵 79

最近のランプ 広瀬 吉夫 81

ミラーによる自然採光 井上 雅弘 83

太陽光自動集光伝送装置の可能性 森 敬 85

プラスチック光ファイバーによる照明ディスプレイ 下新原義弘 87

建築空間におけるレーザー・ディスプレイの利用 小寺 光男 89

大画面ディスプレイ技術の照明への応用 岩田 修司 91

調光ガラス 菅谷 公一 93

面発光体 三崎 進 94

照明設備の光源の動向/山本修司 102

全日本空輸(株)大阪O'H・HANGAR/倉内徹 104

日本建築協会月間の動き(昭和61年5月分) 105

関西国際空港建設現場見学記—建築クラブ、「熱と環境」記念号ダウ化工より発行、いま、むかし銭湯展、— 106