

CONTENTS

■特集予告

12月号/第41回青年技術者

関西国際空港

1月号/光がつくる風合の世界

2月号/音—騒音から操音/創音へ

会 長 市川 宏
副会長 岡本行善・金杉 潔
銭高善雄・葉袋公明
三品哲夫

編集委員会 (平成6年度)

■編集理事
青柳 司
◎荒井 清
井上 豊
小島 雄
須賀 好富
竹中 鎌一
深江 実
松村 廣二
溝神宏三朗
若山 繁

■編集顧問

東 孝光

■編集委員

■計画系分科会

☆計画系

伊藤 恵幸

梅村 宏尚

小浦 久子

鈴木 克彦

田中 直人

松川 敏正

横関 真紀

※吉村 英祐

☆建築計画系

荒井 博

※石山 道男

磯村千恵子

上杉 秀隆

江副 敏史

菅野 忠司

笹村 欽也

佐藤不二男

塚本 史郎

刃金 国男

山本 匡

☆インテリア系

石川 佳子

岡本 昭子

加藤 力

角方 利幸

北浦かほる

小堀 吉隆

小島 保人

高橋 文吾

※中村 孝之

畑 康之

福田 由利

山上 恭子

★構造分科会

和泉 義

岡本 達雄

黒木 安男

竹野 富夫

多田 元英

田中耕太郎

柴谷 朋也

※二宮 利治

西 邦弘

西村 泰志

義輪 幸男

★設備分科会

岩本登志男

植田加久夫

遠藤 進

梶井 宏修

河津 隆之

伊達 正雄

田ノ畑好幸

※村上幸三郎

★施工材料分科会

有光 利治

植田 実

※小樺八重猛

志水 史典

野口 和宏

吉田 茂二

★法令分科会

乾 康雄

※入江田吉仁

櫻田 攻

城戸 史郎

中島 弘志

中西 孝子

■作品作風小委員会

赤木 隆

小笠原総理

小野 正人

尾崎 久純

川上比奈子

倉瀬奈千子

杉原 繁

田中 均一

○富田 昌義

藤城 義太

前川 治彦

前田 幸宏

増田 敬彦

増田 俊哉

松田 善弘

宮地雄一郎

■企画企画小委員会

伊藤 郁郎

○稲木 裕子

栗木 保

横谷 浩史

毛谷村英治

小坂橋鉄雄

佐伯由紀子

佐野 洋

高田 光雄

高橋 麗子

塚口 明洋

増瀬 昌利

松石 千秋

山崎 章子

■広告企画小委員会

池淵 俊男

上井 善一

○勝 一弘

河原 正雄

衣川 徳好

菱田信八郎

藤田 孝吉

山下 修司

◎委員長 ○副委員長 ※幹事

印刷 平成6年11月20日

発行 平成6年11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1-13-2100

電 06-348-0635

振替口座 大阪1-39975

青葉印刷株式会社

電 06-351-5428代

サン総合印刷株式会社

電 06-454-1481代

日本電植株式会社

電 06-352-7502

定 価 1200円

(本誌価格1165円+送料共 消費税35円)

特集 ●

構造美—建築の中の美—

【総論】	現代建築と構造 ●河邊 聡	32
	建築の構造美 ●木村俊彦	37
【各論】	■私にとっての構造美	
	Norman Foster—Integration of architecture and structure—	41
	Cesar Pelli—“When Dose Architecture Apply Structure as an Element for Aesthetics?”—	47
	岡部 憲明—ボンビドー文化センターから関西国際空港まで—	51
	五十嵐定義—何が構造美を生み出すか—	54
	内井 昭蔵—構造と装飾—	55
	押野見邦英—構造美って何なの?—	57
	金多 潔—強靱かつ繊細—	58
	川口 衛—イナコスの橋—	59
	菊竹 清訓—構造への讃歌—厳島神社—	60
	斎藤 公男—3つの塔・3つの橋—	61
	新宮 晋—限りなく軽く、しなやかな構造—	62
	鈴木 計夫—私の心を動かす建物—	64
	高橋 誠—建築と身体性—	65
	播 繁—構造のアートとデザイン—	66
	松井 源吾—流線の曲線線—	67
	葉 祥栄—力の流れと手応え—	68
	横尾 義貫—人間には「構造感」が備わっている—	69
	渡辺 邦夫—僕の構造デザイン—	70
	■ガウディが語る構造美の世界 ●松倉保夫	71
	耐火鋼、ステンレス鋼による構造美 ●梅沢良三	75
【技術論】	P&G日本本社/テクニカルセンターの構築的秩序 ●丸岡義臣	76
	耐火鋼、耐火塗料で素材の表情を生かす—西宮松山家族寮— ●瀬川輝夫	77
	スペースフレームによる軽快な表現—福井県立大学ゲートブリッジ— ●岡部恵一郎	78
	テンション構造によるガラス箱—日本長期信用銀行本店ビル— ●原田公明	79
	NEW RCと実例 ●藤谷秀雄	80
	CNTスーパーブリッジ ●米澤敏男	82
	構造システムから表現へ—河口湖円形ホール— ●長谷川一美	83
	サスペンション膜構造のデンバー国際空港 ●小松 清	84
	制振装置(TMD)による美の可能性 ●岡本達雄	85
	新しいタワーデザインの探求と制振技術—ガラスの塔の設計とTMD— ●本原碩美/國津博昭	86

特集 ●

集合住宅団地リニューアル

	公共住宅団地再生への展望 ●巽 和夫	100
【事例研究1】	大阪府営春宮住宅地区再開発事業	
	大阪府における公営住宅建替事業と春宮住宅 ●近野正男	102
	大阪府営東大阪春宮住宅の計画 ●杉立利彦	104
	再生春宮住宅への評価 ●川瀬吉男	107
【事例研究2】	大阪市営古市住宅再生プロジェクト	
	大阪市の公営住宅建替事業と古市住宅再生プロジェクト ●武井幸雄	108
	古市団地計画 ●遠藤剛生	111
	古市住宅コンペ応募案の評価 ●住田昌二	114
【座談会】	香里団地再生事業をめぐって ●棚座正信/立岡 弘/巽 和夫/富安秀雄/山中 孔/五島信明	115
【調査研究報告】	環境形成的視点からみた公団住宅の建替に関する研究 ●高田光男/竹原祐介	121
【レポート】	台湾の都市住宅 ●京都大学高田研究室	123

会告	会員の受賞、第40回工高生デザインコンクール入選者発表—設計課題:駅前広場に立つ市民ギャラリー— '94建築関係団体合同忘年懇親会、'95建築関係12団体合同新年交礼会	1
作品作風	ハウジング・デザイン・センター神戸 なんばウォーク 石炭文化ホール・浜田ワシントンホテル 旭川ベルコ会館 筆の里工房 JR西宮駅南地区再開発事業	3
Gallery	若い二人のすまい(設計:三井田康記) ●前川治彦	20
being	中平兄弟 ●本多友常	22
大先輩に聞く	山根正次郎 ●伊藤郁郎/佐野 洋	24
GBRCニュース	平成5年度の工事用材料受託試験に関する調査—骨材の品質試験	28
法令コーナー	都心居住促進のための住宅附置誘導制度 ●上村 洋	29
建築の眼	ジレンマ ●竹嶋祥夫 若返りめざす天守閣 ●川畑雅一 イタリヤ紀行(その5)ライフサイクルコスト ●小角 享 電気は究極のエネルギーか ●山本権一	30
構造の頁	比重1の軽量外壁材 ●池上 毅	127
設備の頁	集合住宅向け情報通信システム ●東郷 滋	128
information	ピーター・フォゲル展覧会、鉄道建築協会作品展示会、都心居住促進策シンポジウム、 地球環境フォーラム開催、第14回大阪まちなみ賞、	129
月報	平成6年9月分	130