ニューヨーク、パークアベニ
ューの先端に位置する59階建
ての巨大オフィスビルは、グ
ランド・セントラル・ターミ
ナルの空中権を利用して建設
された。四隅を切り落とした
ブリズム型のタワーとするこ
とで、箱型超高層ビル特有の
威圧感を柔和なものに変えた。
薄暗い空に包み込まれたこの
作品でのパンナム・ビルディ
ングは、独特な存在感と、
「世界の翼」であった頃のパン
ナムの玄慮を表現している。
(CG作成・解説：大西康伸/
京都工芸繊維大学山口研究
室)

■特集予告

12月号／第42回青年技術者

滋賀県土木建築課作品

1月号／阪神大震災から学ぶ

編集委員会 (平成7年度)

- 副会長 遠藤 進
金多 深 梶井 宏修
葉袋 公明 河津 隆之
■編集理事 *田ノ畑好幸
青柳 司 西岡 道雄
◎荒井 清 水谷 昇
荒巻 恭士 村上幸三郎
井上 豊 横平 光伸
小島 雄 *施工材料分会
竹中 鍊一 *有光 利治
深江 實 植田 実
松村 慶三 小権八重猛
溝神宏至朗 志水 史典
■編集顧問 十倉 毅
東 孝光 野口 和宏
■編集委員 吉田 茂二
★計画系分科会 *法令分科会
☆計画系 乾 康雄
伊藤 惠幸 *入江田吉仁
梅村 宏尚 櫻田 攻
小浦 久子 城戸 史郎
鈴木 克彦 中島 弘志
田中 直人 中西 孝子
松川 敏正 ■作品風の委員会
横関 真紀 赤木 隆
*吉村 英祐 小笠原絵理
☆建築計画系 小野 正人
荒井 博 尾崎 久純
磯村千恵子 川上比奈子
上杉 秀隆 倉瀬奈千子
江副 敏史 杉原 繁
荻窪 伸彦 田中 均一
菅野 忠司 ○富田 昌義
笹村 欽也 藤城 義丈
佐藤不二男 前川 治彦
塚本 史郎 前田 幸宏
刃金 国男 増田 敬彦
*山本 匡 増田 俊哉
☆文化・住居系 松田 善弘
石川 佳子 富地雄一郎
岡本 昭子 ■委員会
加藤 力 伊藤 郁郎
角方 利幸 ○稲木 裕子
北浦かほる 糟谷 浩史
*小堀 吉隆 毛谷村英治
小島 保人 小坂橋鉄雄
高橋 文吾 佐伯由紀子
中村 孝之 佐野 洋
畑 康之 高岡 伸一
福田 由利 高田 光雄
松田 隆 高橋 麗子
山上 恭子 塚口 明洋
渡邊 秀俊 増瀬 昌利
★構造分科会 松石 千秋
太田 寛 山崎 章子
西郷 慈師 ■広域委員会
鈴木 勝博 池湖 俊男
多田 元英 上井 善一
*長瀬 正 勝 一弘
平野 富之 河原 正雄
北條 稔郎 衣川 徳好
松本 孝弘 菱田信八郎
宮本 光則 藤田 孝吉
★設備分科会 山下 修司
岩本登志男

◎委員長 ○副委員長 *幹事

印刷 平成7年11月20日
発行 平成7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1-1-3-2100
電 06-348-0635
振替口座 大阪1-39975
印刷所 青葉印刷株式会社
日本電植株式会社
定価 1200円(本体価格1165円)

CONTENTS

特集 ● ライフラインと建築設備—阪神大震災を経験して—

【総論】	ライフラインと建築設備—耐震対策の要点— ●木内俊明	24
【各論】	ライフライン	
	上水道—震災を教訓とした水道システムの構築— ●水谷昌弘	29
	公共下水道と排水設備—被害と復旧— ●松岡進一	31
	電力—電力設備の被害と復旧— ●畑中利勝	33
	ガス—阪神大震災を経験して— ●岸本行央	36
	情報通信—通信インフラと建築、設備— ●永井正樹/栗林博之	39
	防災—同時多発火災に対応するために— ●藤井章三	41
	建築設備	
	庁舎—防災拠点としての復旧と建築設備計画— ●高見和則	43
	学校—震災の被害と復旧対応— ●松岡進一	46
	学校—避難所としての対応— ●逸見 正	48
	病院—神戸市立中央市民病院の被害と建築設備への工夫— ●井口實雄信	49
	複合商業ビル—中央監視室当直責任者の手記— ●林 幸一	51
	量販店—建築設備の被災と今後の対応— ●中林泰男	53
	ホテル—新神戸オリエンタルホテルの2日間— ●内田 昇	55
	集合住宅—公団住宅の建築設備の被害と復旧— ●下田邦雄/菊地秀夫	56
【随想】	震災の記憶	
	集合住宅では—被災経験からの建築設備考— ●大高一博	58
	戸建て住宅では—被災生活で試みた工夫の数々— ●柳生研太郎	59
【資料】	防災システム	
	川崎市震災対策支援システム ●荻野圭成	60

会告	会員の受賞、 第41回工高生デザインコンクール入選者発表—設計課題：公園に隣接して建つ公民館— '95~'96年版日本建築協会会員名簿頒布お知らせ。 '95建築関係団体合同忘年懇親会。 '96建築関係14団体合同新年交礼会。 茶室見学会・金地院の八窓席。 OAP見学会。	1
作品作風	京都コンサートホール 老人保健施設 若山荘	4
Gallery	F邸(設計：前谷久枝) ●倉瀬奈千子	10
Sketch Book	最近竣工した新建築作品11点	12
W	watching 13—都市の風景 ●糟谷浩史	14
書評	「病院」を楽しく識る「建築」紀行 ●池田有隣	16
ブックステーション	短評4題 ●伊藤郁郎・稲木裕子	17
新建材紹介コーナー	RSL免震システム ●元木貞次	18
法令コーナー	採光のための開口部を設けることを要しない居室 ●櫻田 攻	19
GBRCニュース	全自動1000kN(1000ton)油圧式コンクリート圧縮試験装置	21
建築の眼	使命感 ●内井昭蔵、最近のトイレ ●西村幸雄 「火、風、水、土」について ●與謝野久、コンピューターとデザイン ●野村 充	22
構造の頁	角型鋼管を増肉加工した柱・梁接合システムの開発 ●福田 章・松原洋一	63
設備の頁	高調波の初歩の初歩 ●遠藤 進	64
Information	「オランダ クレラー=ミューラー美術館所蔵ゴッホ展」、横浜美術館で。 「F. L. ライトと弟子たち—日本人によるライトの受容と実践—」展。 「'95 BOX ART OSAKA」、竹中工務店+銭高組で。 四大学卒業設計展'95。 ハートビル法・シンボルマーク決定。 ヘーベル・デザインコンテスト。	65
月報	平成7年9月分	66