

企画 枇杷健一
企画・写真 伊藤 彰
表紙デザイン 伊藤 彰

93年に大阪・新梅田シティの中核施設として完成した梅田スカイビル。

東西両棟にはさまれた広場に建つオブジェの中へ入り、ふと空を見上げ空中庭園を望めば、建築を形つくる様々な幾何学模様が重なり、カンデンスキーの「コンポジション」のように見えた。

都市を散策中に「アートと建築」を感じるワンシーンを発見した瞬間。
(枇杷 健一)

■特集予告

10月号／構造の過去から未来へ
11月号／私の空間作法
12月号／第52回青年技術者

編集委員会(平成17年度)

- 副会長 永原 吉浩
井上 豊 難波 好浩
中井 進 △肥嶋 洋一
編集担当理事 向井 拓矢
上原 正行 安田 山本
岡田 圭之 山本 健二
久我 三郎 □設備分科会
佐藤友美子 赤澤 正治
◎設案 貞樹 △梶井 宏修
竹中 統一 河井 康人
立成 良三 河津 隆之
広原 盛明 近藤 国夫
堀田 修二 多賀 浩三
■特集小委員会 谷野 太志
□計画分科会 夏井 重行
★計画系 梶井 貴廣
飯田 匡 森本 史郎
伊藤 憲幸 村上 幸三郎
鈴木 克彦 山下 修
田中 直人 □施工材料分科会
高橋 和也 植田 実
辻 武之 小林 正樹
紅谷 昇平 太刀川 正爾
△松田奈緒子 △平田 茂良
三宅 次郎 平野 剛
森 康郎 吉田 正友
吉村 英祐 □法令分科会
★建築計画系 片岡 正和
安部 新一 野村 彰
荒木 宏 △溝上 省二
江副 敏史 宮本 佳典
奥村 朋孝 山口 一郎
菅野 忠司 山根 正利
木多 彩子 ■作品賞小委員会
楠 敦士 赤木 隆
小林 優子 石塚 なぎさ
桜井 則雄 居内 章夫
△所 千夏 井上 雅祐
野田 隆史 池上 明
枇杷 健一 福垣 和江
松森 江 川上比奈子
★インテリア・住宅系 倉瀬奈子
阿部 泰浩 澤田 純一
加藤 力 戸川 勝之
神谷 浩司 鞆野 淳司
黒柳 亮 ○中村 文紀
高野 直樹 芳谷 晴彦
△田中 浩介 増田 敬彦
戸井賢一郎 山田 俊紀
ベリ一史子 ■広告企画委員会
本山 仁 荒本 俊明
□構造分科会 今井 成年
稲田 竜也 大竹 賢次
大氏 正嗣 中井 清和
木下 隆嗣 前田 衛
白髪 誠 ○渡邊 浩文
田淵 勝道
中塚 光一

◎委員長 ○副委員長 △幹事

目次

特集●	火災から守る	
[総論]	火から建物を守る●長谷見雄二	10
[各論]	木造被覆耐火性複合構造材の開発●並木勝義	14
	火から熱膨張シートで鉄骨を守る—熱膨張性材料による耐火被覆—●小笠眞男	16
	火から繊維でコンクリートを守る—超高強度コンクリートの爆裂防止—●原田博成	18
	火から水で大空間建物を守る—放水型ヘッド等スプリンクラー設備—●沢田浩希	20
	火からガラスで人を守る—放射熱を遮る耐火ガラス—●池内清治	22
	煙から感知器で人を守る—煙を感知する技術—●山口拓郎	24
	煙からスクリーンで人を守る—遮煙スクリーンによる災害防止事例—●井関淳一	26
会告	関西医科大学附属枚方病院見学会、『建築する人たち—アーキテクト・アーティストの素顔—』発売中	1
作品作風	田原本青垣生涯学習センター 海岸通・エレガノー神戸	4 6
gallery	四季劇場「自由」(畑 弘行) ●鞆野淳司	8
法令コーナー	中古住宅のローン減税●結城恭昌	28
構造の頁	風力と太陽熱のエネルギー利用システム—ロータス白浜1号の開発—●金正 正 鉦/橋英三郎	29
設案貞雄外遊日記	モルモンテンプル大本山拝観●監修:石田潤一郎	30
information	アスベスト廃棄物の適正処理.建設リサイクル法説明会.「建築・設備総合管理技術者」資格取得講習会.「日本三景展」.陶芸家「加守田章二展」.ル・コルビュジエ版画展.「泥小屋探訪展—奈良・山の辺の道—」.第5回「ひと・環境・デザイン」展.「アール・デコ展」.アニアス・ワイルダー展.「近代浴ター琵琶湖・淀川・狭山池—」展とセミナー.国際デザインコンペティション大阪2005作品募集.第8回関西建築家大賞決定.SDゼミ「女性建築家が語る」.ショールーム「オリベアッド」	31
月間の動き	平成17年7月分	33

印刷 2005年8月25日
発行 2005年9月1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
大阪市中央区大手前1-7-31
電話 06-6946-6981
振替口座 00910-9-39975
印刷所 青葉印刷株式会社
(株)NPCコーポレーション
定価 1200円(税込)