

企画 枇杷健一
企画・写真 伊藤 彰
表紙デザイン 伊藤 彰

大阪・北浜のモニュメンタルな存在として昨年、建て替えされた大阪証券取引所である。

歴史的景観的価値の保存と継承をテーマに計画された建物の外観や外構には旧市場館の造形的工夫や洗練されたディテールが多く残されている。

旧市場館時代から長い間、大阪経済を静かに見守ってきた石を見ると「時の証人」としての奥深さを感じずにはいられない。

(枇杷 健一)

■特集予告

7月号/次世代に伝える「木」の建築
/1000号記念号

8月号/改正建築基準法と景観
線三法

9月号/火災から守る

副会長、理事は平成16年度現在
編集委員は平成17年度

- 副会長 永原 吉浩
- 井上 豊 高
- 中井 進 好浩
- 編集担当理事 向井 洋一
- 上原 正行 拓矢
- 岡田 圭之 山本 健二
- 久我 三郎 □設備分科会 正治
- 佐藤友美子 赤澤 正宏
- 設楽 貞樹 梶井 康人
- 竹中 統一 河井 隆之
- 立成 良三 河津 国夫
- 広原 盛明 多賀 浩三
- 堀田 修二 谷野 太志
- 特集小委員会 夏井 重行
- 計画分科会 梶井 貴史
- ★計画系 森本 幸三
- 飯田 匡 村上 幸三
- 伊藤 憲幸 山下 修
- 鈴木 克彦 □施工材料分科会
- 田中 直人 植田 実
- 高橋 和也 竹中 秀文
- 辻 武之 太刀川 良爾
- 紅谷 昇平 平田 茂良
- 松田奈緒子 平野 剛
- 三宅 次郎 吉田 正友
- 森 康郎 □法令分科会 正和
- 吉村 英祐 片岡 正彰
- ★建築計画系 野村 省二
- 安部 荒木 宏之 宮本 佳典
- 江副 敏史 山口 一典
- 奥朋 朋孝 山根 正利
- 菅野 忠司 ■作品小委員会 隆
- 木多 彩子 赤木 隆
- 楠 敦士 石塚 なぎ
- 小林 優子 居内 章夫
- 桜井 則雄 井上 雅祐
- 所 千夏 池上 明
- 野田 隆史 川上比奈子
- 枇杷 健一 倉瀬 純一
- 松森江 澤田 宏治
- ★インテリア・住居系 阿部 泰浩 寺岡 淳司
- 加藤 力 鞆野 文紀
- 神谷 浩司 中村 文紀
- 黒柳 亮 芳谷 晴彦
- 高野 直樹 前川 治彦
- 田中 浩介 増田 敬彦
- 戸井賢一郎 山田 俊紀
- ベリ 史子 ■監査小委員会 陽一
- 本山 仁 明石 俊明
- 構造分科会 堀田 今井 成年
- 堀田 竜也 大氏 正嗣 大下 賢次
- 木下 隆嗣 白髮 誠一 田淵 治久
- 中塚 光一 中塚 渡邊 知生

建築と社会

Architecture and Society
JOURNAL OF THE ARCHITECTURAL ASSOCIATION OF JAPAN

6

2005

目次

特集●	人工栽培～植物工場の要素技術と建築への展開～	
[総論]	人工栽培技術の歴史と現状●新名惇彦	10
[各論]	植物工場を支える要素技術	
	植物工場における光環境の制御●後藤英司	13
	植物工場における熱制御●森元正則	15
	植物工場における空気・水制御と上屋●中村謙治	17
[各論]	植物の特性に最適な環境と今後の展開	
	培地温度管理型システムによるイチゴ栽培●宮本昭夫	20
	きのこ栽培工場●寺下隆夫	22
	トマト栽培における環境制御●向井慎司	24
	人工環境下での植物栽培一咲くやこの花館一●久山 敦	26
会告	平成17年度第1回通常総会開催。〈モダン建築再見2005〉神戸のドコモモ100選と旧居留地をたずねて～ミナト神戸の青春時代～.2005全国会員交流会・名古屋開催一中部国際空港と愛知万博に集う	1
作品作風	KUZUHA MALL (くずはモール) ガーデンヒルズ千里中央	4 6
gallery	小さな住まい・大きな暮らし(井上久実) ●前川治彦	8
法令コーナー	大阪市における住宅転用支援への取り組み●洞 正寛	28
設備の頁	ESCO手法を活用した総合医療センターの省エネルギー改修事業●石井勝秋/高橋和治	29
information	特別展「興福寺国宝展 鎌倉復興期のみほとけ」.「小野順造コレクション 中国彫刻—中国彫刻の精華—」.トークショー 宮本佳明×安藤忠雄「大阪計画2005」.OPEN STAGE 2005.JCDデザイン賞公開審査.建設リサイクル法説明会開催.WORLD CITY FORUM.大阪市ハウジングデザイン賞、すてきなマンションは? 肥田せんせいのなにわ学.安井仲治—僕はこんな美しいものを見た—.病院建築基礎講座/福祉建築基礎講座.異形の幻視力—小山田二郎展.自立循環型住宅設計講習会.ギュスターヴ・モロー展.兵庫県立美術館で開催.ル・コルビュジェ版画展	30
月間の動き	平成17年4月分	32
新製品レビュー	[バリアフリー対応]LSドアーグライド、マイクロコージェネ ジェネライト25kW、[エレベータ]エシード-α、免震防煙壁「MTタイプ」	36

印刷 2005年5月25日
 発行 2005年6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)