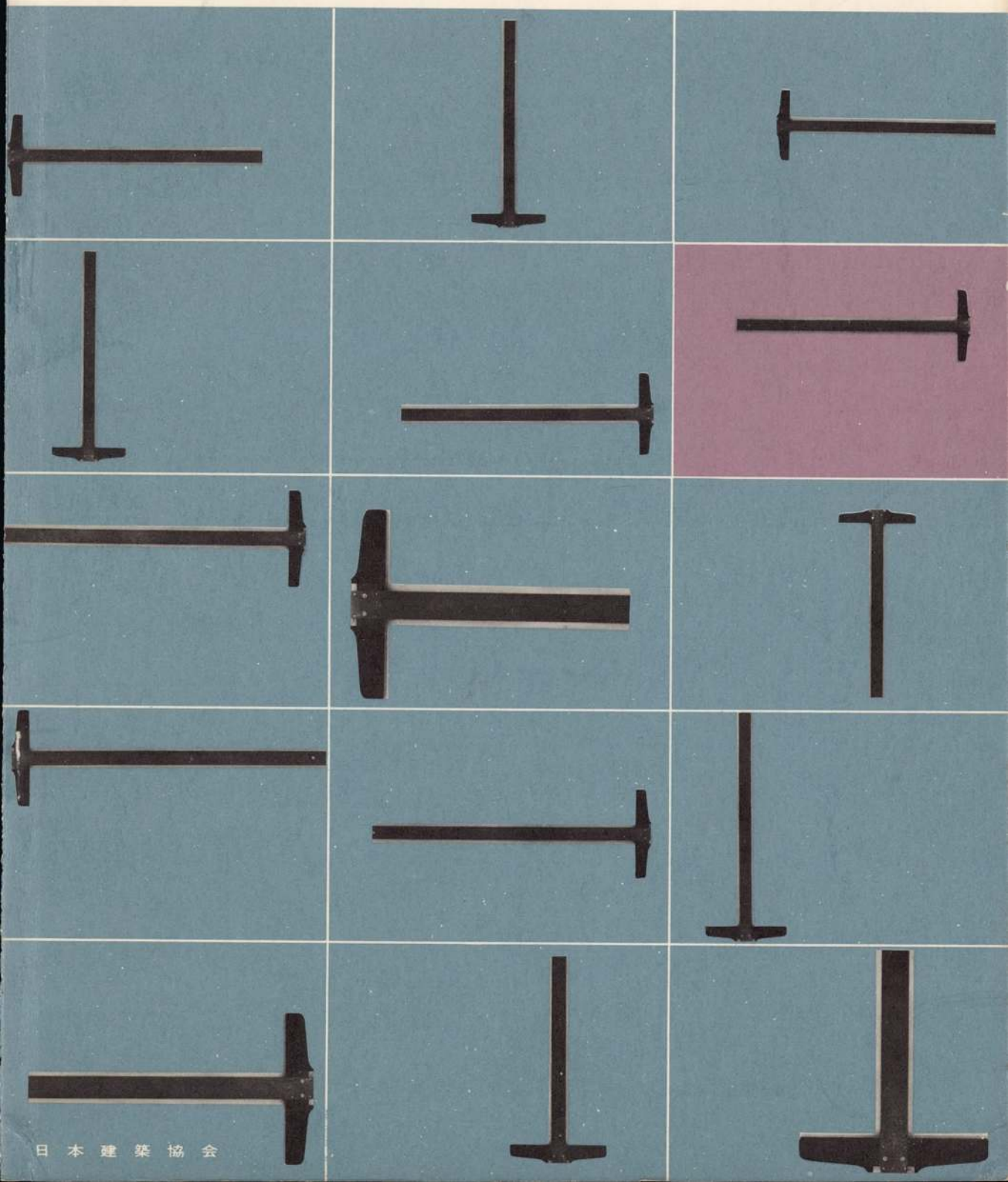
昭和24年3月19日　第3郵便物認可　昭和39年7月20日印刷　昭和39年7月25日発行　第45輯第7号（毎月1回25日発行）

建築と社会 7 '64

第11回青年建築家



日本建築協会

15日間の
テストの答えは
秀
床材Pタイルです



300時間・紫外線にさらす老化試験＋120時間・4～8％の飽和吸水量の石の上におく耐湿試験＋24時間・皮や固いブラシで摩擦を続ける耐摩耗試験＋90kgの重量をハイヒールの踵の面積に長時間押し圧するへこみ試験＋シーグラー式滑り試験etc…365日の変化を人工的につくりだし　Pタイル一枚にたえずテストを続けています。日本独特の〔湿気の多い〕気候にも適応した製品で　さらに米国連邦規格をはるかにりょうがしています。「Pタイルなら安心」とその道のベテランがいう言葉にはこのような連続したテストの成績と世界的水準を上まわる品質とで裏付けされています。床材はプラスタイルP！床材の代名詞としてつかわれています。

三星プラスタイルP

田島応用化工KK

東　京／東京都千代田区神田岩本町13　TEL(866)代6101
大　阪／大阪市西区京町堀1ノ74　TEL(441)代5951
名古屋／名古屋市西区桜木町3丁目8番地　TEL(57)2732
広　島／広島市鉄砲町108　TEL(2)2281
博　多／福岡市万行寺前町14　TEL(2)2807

床材のハイファッション マチコ カラー…

●美しいファッションの色
米国連邦規格合格の丈夫さ

美しい色でがぜん注目されたマチコカラー！きびしい規格にも余裕の合格をした丈夫さアメリカはもちろんドイツやイタリヤでも定評のあるマチコタイルは松屋など有名ビルに続々採用されています。……

美しい色が20種　まねのできない国際的なファッションの色です。　オートメ工場で量産していますからいついかなるご注文にもOKです。

■床材のハイ ファッション
マチコV
ビニール アスベストス タイル®

リノリユーム・リノタイル・ビニラートタイル・マチコタイル・ナイアンリノタイル総発売元

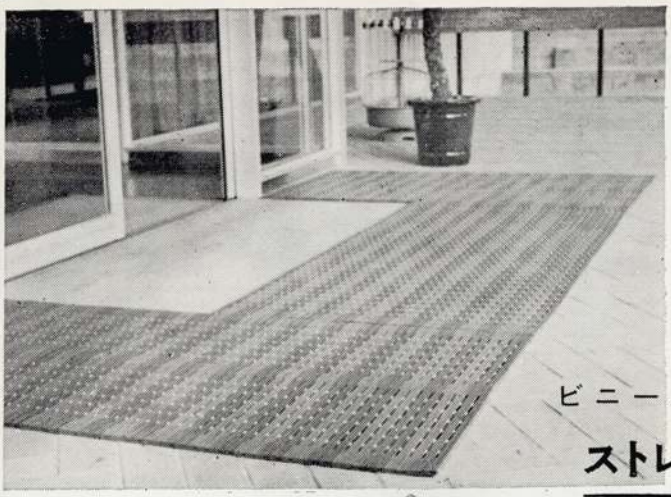
東洋リノリユーム株式会社

床材の総合メーカー

大阪市南区順慶町通り4の25三和ビル　■TEL大　阪（252）2921
東京都中央区銀座4丁目三和ビル　■TEL東　京（567）8341
名古屋市中区貴船町2の11名古屋センタービル　■TEL名古屋（2 3）5380
福岡市今泉町4丁目1260-2　■TEL福　岡（7 5）0425
広島市東観音町10の2067　■TEL広　島（3 1）6139

MATICO



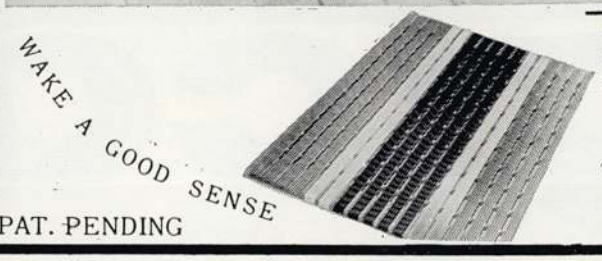


JEWELRY COLORS
IN

グッドセンスを
敷こう
ストレートで
行こう

ビニール

ストレート ライン マット



WAKE A GOOD SENSE

PAT. PENDING

ミツシマ

近代おそうじ百貨
ミツシマ工業株式会社

京都工場／大阪工場／(久世工場)

営業所・東京都中央区日本橋芳町一の5・(671) 4714
・京都市中京区蛸薬師通烏丸西入・(22)5 3 6 3
・大阪市西区北堀江上通一丁目・(531) 3514
・福岡市下対馬小路一二八・(3)2 7 0 6

…ボイラひとすじに…

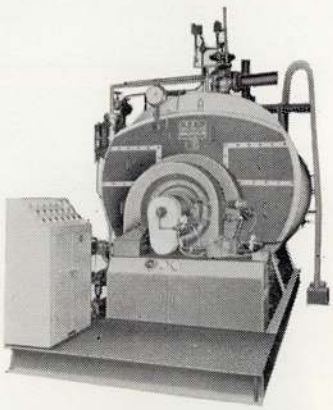
…豊かな実績…

斯界に誇る！

低燃焼20%でも
効率85%

MPボイラ

MP－3Tバーナ



株式会社 平川鐵工所

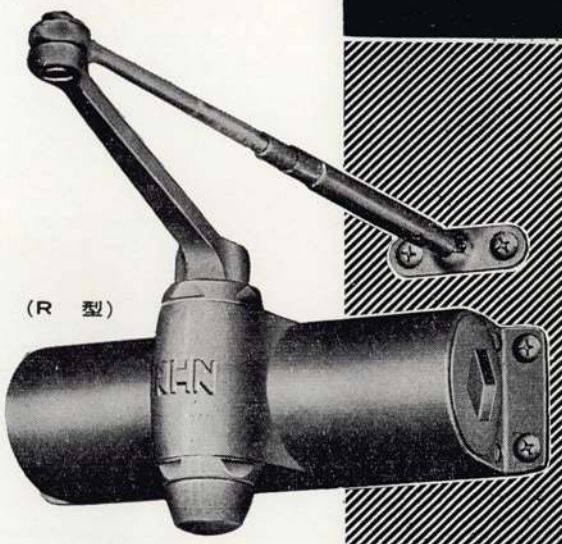
本社・工場	大阪市大淀区大仁西2－1	TEL(458)3631代
東京営業所	東京都中央区八重洲6－7	TEL(272)2721代
名古屋出張所	名古屋市中区矢場町1－37	TEL(25) 3992代
九州出張所	北九州市小倉区富野545	TEL(52) 4862
滋賀工場	滋賀県野洲郡野洲町大字三上	TEL野洲局405

あなたの忠実な…

ドアーボーイ！

＊紫綬褒章に輝く＊

ニッカナ
ドアーチエック



(R 型)

型状優美
故障絶無

株式会社 ニッカナ

製造元 ダイハツ工業株式會社

ボニーシーラー

最高級のシール材
24時間でゴム状になる

コーキング材に グレインコート

ソフトパテ

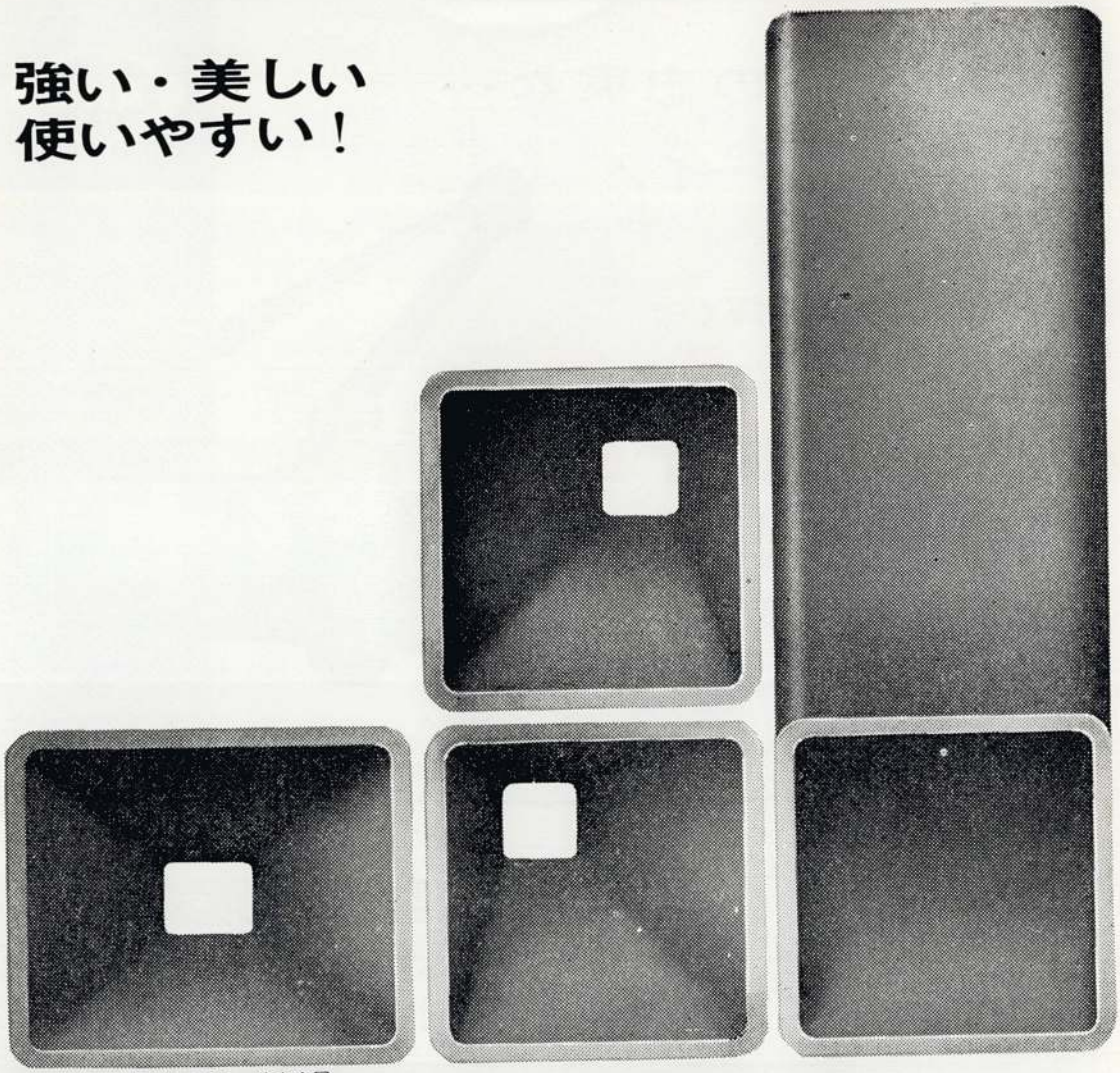
アルミサッシュ
ガラス工事に



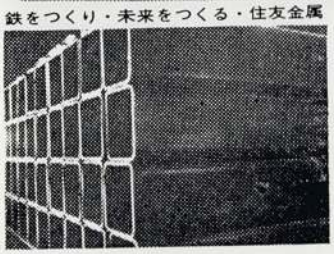
テイパ化工株式會社

大阪市東淀川区下新庄町2の263
電話 (381) 1118、5509

強い・美しい
使いやすい！



鉄をつくり・未来をつくる・住友金属



住友の 角形鋼管

住友金属

住友金属工業株式会社
本社／大阪市東区北浜5の15（新住友ビル）
支社／東京／営業所／福岡・広島・名古屋・仙台・札幌

燃えない都市づくりのため
角形鋼管が　注目をあびてきました。欧米諸国では　角形鋼管のシャープなもち味が早くから買われ　学校やビルを初め住宅などにもどしどし使われています。

■すぐれた断面性能　■パイプの強さに角形の使いやすさをプラス

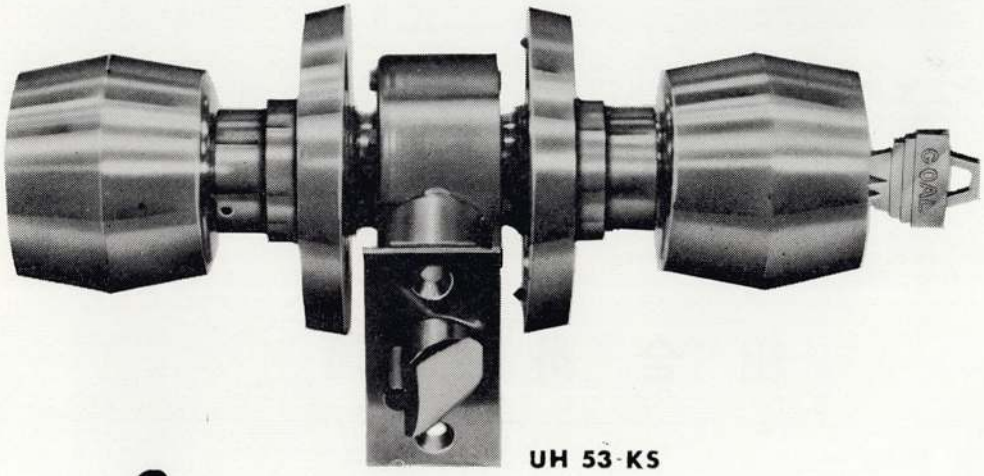
■両端を閉鎖すれば　内面からの腐食度はゼロ。耐久力は抜群。

■仕上材とよく調和し加工・組立も簡単。

“強く　美しく　使いやすく”
現代感覚を生かすのに最適です。

GOAL® ユニロック UH

HEAVY-DUTY SERIES



UH 53-KS



日本で始めてヘビーデューティー誕生!!

外国品と絶対に遜色のない製品、近代建築にぴったりの優美なデザイン、内部にはゴール高級六本ピンシリンダーを装置し、精密堅牢な構造に設計しました。ホテル・ビル・銀行・学校から高級住宅に至るまで各重量扉に最適です。

創業50周年を迎える株式会社谷山製作所はこの度新工場並に本社々屋完成に伴い社名を株式会社ゴールに変更しました。

株式会社ゴール

本社・工場 大阪市東淀川区三津屋北通四ノ三 電話大阪(09)代表(七)一番
営業所 東京・名古屋・福岡・広島・仙台・札幌

日本アスファルト防水工業協同組合

防水工事のコンサルタント！

年限保証と責任施工の日アス防水工業協組の組合員は全国に配置されております。
信頼される施工技術と、たゆまぬ研究と努力でお客様方の御要望にお応へしたいと念じております。防水工事の事なら　下記の日アス組合員に、御相談下さい。

建設省認可　東計第240号
資本金　820万円

組合員名簿

近畿地区

日新工材株式会社	大阪	(541) 3785
マルエス工業株式会社	大阪	(451) 2360
株式会社新光商店	大阪	(371) 3220
清水興業株式会社	大阪	(371) 0251
中村瀝青工業株式会社	神戸	(4) 5884
棚田建材有限会社	神戸	(22) 0674
石橋建材株式会社	福井	(3) 0775

東海地区

中央建材工業株式会社	名古屋	(25) 3541
日本建材興業株式会社	名古屋	(57) 5541
宮崎建材店	名古屋	(32) 1311

中国地区

豊永建材株式会社	広島	(6) 6371
東中国防水工業有限会社	岡山	(3) 2211

四国地区

株式会社山本商会	松山	(2) 2717
大三工業株式会社	高松	(2) 8697
株式会社高知アスファルト工業	高知	(2) 3244
大三工業所	徳島	(2) 9243

九州地区

日新興業株式会社	延岡	4305
株式会社工材社	北九州	(38) 1468
安藤工事株式会社	福岡	(2) 6968
株式会社大二商会	宮崎	5001
株式会社北原建材商会	鹿児島	(2) 8859

関東地区

伊藤建材株式会社	東京	(841) 5311
北条瀝青工業株式会社	東京	(551) 2670
有限会社金岡興業	東京	(361) 5947
瀝青建材株式会社	東京	(541) 6947
大和工業株式会社	東京	(801) 6368
マサル瀝青工業株式会社	東京	(841) 8501
藤井工業株式会社	東京	(941) 0271
鶸田工業株式会社	東京	(331) 3468
木下工業株式会社	東京	(633) 4231
日新建工株式会社	東京	(891) 1144
野口工業株式会社	東京	(441) 3751
株式会社奈良屋商店	水戸	(3) 0171
石田建材工業株式会社	高崎	(2) 3301
同和建業株式会社	新潟	(4) 0901
合名会社島屋建設	金沢	(2) 0085
有限会社折橋政次郎商店	富山	(2) 0999
株式会社三井工業所	静岡	(85) 5718
協和建材工業株式会社	清水	(2) 5665

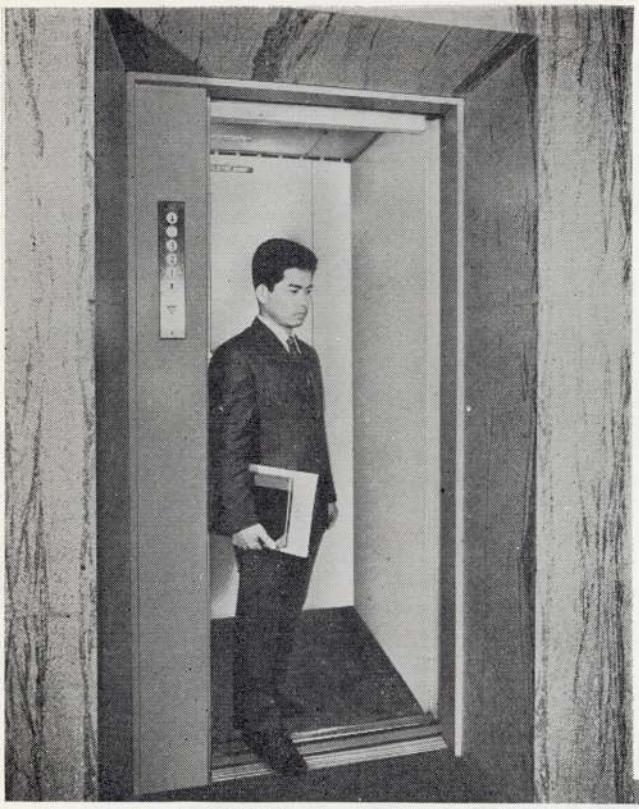
東北地区

日新建工株式会社仙台出張所	仙台	(3) 7790

北海道地区

日本スレート株式会社	札幌	(2) 3458
日新建工株式会社札幌出張所	札幌	(2) 5015

本　部　東京都足立区千住東町93(日新工業内)　電話 (888) 2101～9
関西支部　大阪市西区新町北通1～40(日新工業内)　電話 (531) 5281～3
九州支部　福岡市大工町4 8(日新工業内)　電話 (75) 7484



運転手なし乗合全自動式

規格型乗用昇降機

パブリベータ

AC-2

交流二段速度

毎分45／11.25m・6人用・5停止

御試乗歓迎

6・9・11人用3種

現金正価 **295万円**

(東京・名古屋・大阪据付工事共)

つねに新しいアイデアで業界をリードする
クマリフトは生産量でも断然業界第1位です



規格化と量産による安くて安全な

クマリフト

押釦全自動式小型昇降機

◆工場生産される配線工事

業界初のコンセント方式を採用しましたので機械据付工事が終ると同時に運転が出来ます。従って工期が30%方短縮されました。

◆コンベヤーラインに乗る完全塗装

パーカー処理装置及びコンベヤー式赤外線焼付炉等一連の最新式塗装工場が完成しましたので製品は一層優美完全になりました。

クマリフトは一貫メーカーとしてすぐれたるアイデアーと量産により機構、価格、納期等すべてに御満足いただける様日夜努力して居ます。人手不足の折柄、料理、小荷物、書類等の運搬用として、あらゆる職場に御採用下さい。

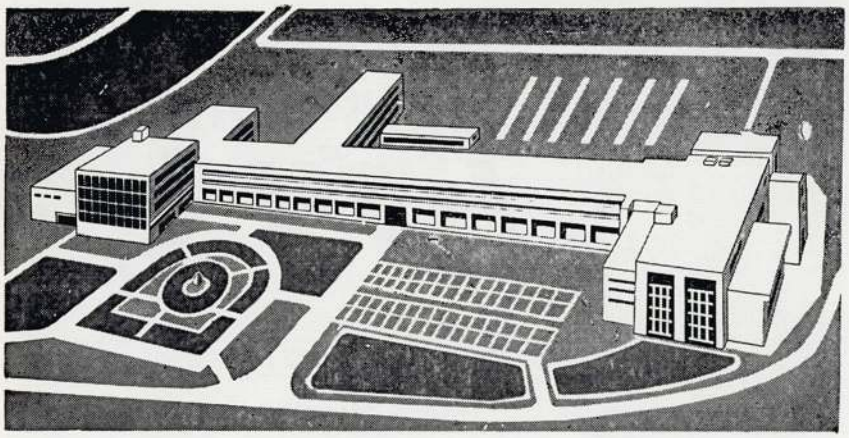
機種	積載量	毎分速度	カゴ寸法 間口×奥行×高
J－30	25kg	20m	500×500×600
M－50	50kg	30〃	600×600×750
M－100	100〃	30〃	750×750×900
M－200	200〃	30〃	900×900×1,050
M－300	300〃	30〃	1,000×1,000×1,200

電源はJ－30B，M－50Bは交流100V　J－30A，M－50Aを含む其の他は交流200Vです

KUMA

クマガイ工業株式会社

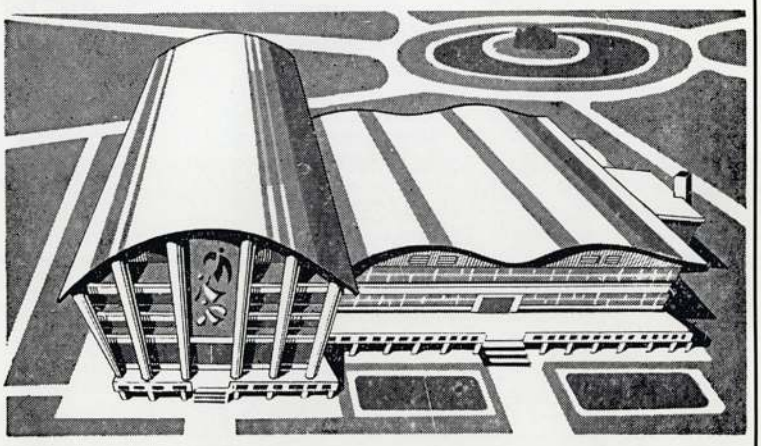
大阪市西区京町堀2－30　電話大阪(443)3421～4／東京都北区岸町1－9　電話東京(913)3146～8／名古屋市中区東陽町7－2　電話名古屋(24)0372・(25)9041
京都市上京区智恵光院通り丸太町上ル　電話　京都(84)3404／福岡市清川町3－26　電話　福岡(2)4777／広島市小網町39　電話　広島(31)1250



軽量.緩勾配屋根に
軽快な近代建築材

日泝スーパーアルソイド
日泝ゴールデンルーフイング

伸縮目地材　エキスパンタイト
　　セロタイト
コーギング材　サッシール



日泝化学工業株式会社

本　　社　東京都中央区八重洲1—3
　　TEL (271) 7000・5463～5
名古屋営業所　名古屋市港区南十一番町2—6
　　TEL (66) 8 2 5 1 ～ 5
大阪営業所及大阪工場
　　大阪市東淀川区堀上通り3—39
　　TEL (392) 0 0 5 1 ～ 6

きんきの サッシ



＊営業品目
■スチールサッシ・ドア・アルミサッシ・ドア
ステンレスサッシ・ドア・カーテンウオール
■冷暖房・給排水・衛生設備工事
■電気設備工事
■建設用機械

製造元 近畿車輌株式会社
近畿アルミサッシ株式会社

発売元
近畿工業株式会社

本　　社　大阪市北区梅ヶ枝町１０８（新梅ヶ枝町ビル）
電話大阪（341）１８５６・５８３１（代表）
東京支店　東京都千代田区神田岩本町１５（北原ビル）
電話　東京（253）３　４　５　１（代　表）
名古屋支店　名古屋市中村区平池町４丁目４８の２
電話名古屋（55）２５２２・８６５５番

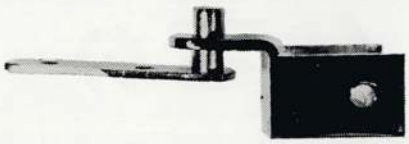


古い信用と
新しい技術

各種金庫扉
各種鋼製家具

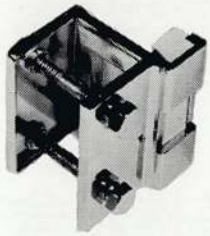
株式会社 寺西金庫工業所

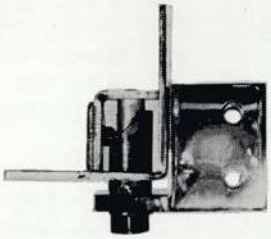
大阪市北区北森町30番地　電話（231）　5888・4938・（361）6484



グレビティヒンジ B型

● すばらしくスムーズに回転します



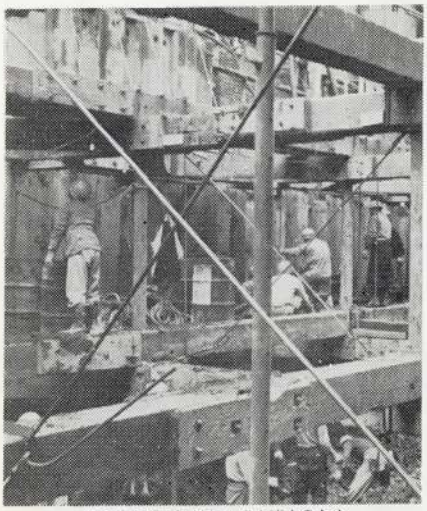


材質 / 真中引抜
仕上 / クロームメッキ
特長 / ラバトリヒンジはスプリングの力を応用して開閉するが、グレビティヒンジはパイプの傾斜を利用して扉の自重でスムースに開閉する
用途 / トイレ及びカウンター入口などに最適。テラゾー用

この他に、木製用**A型**、アンカー用**C型**を製作しております。

渋谷金属産業株式会社

本　社・大阪市南区鍛冶屋町5 2 番地
PHONE・大阪代表・211・7333
東京支社・東京都渋谷区千駄ケ谷5丁目1番地
PHONE・東京代表・341・6771



掘さくに伴う隣接ビル沈下防止のため、
シートパイル背面への薬液注入現場

薬液注入……

M·I並びにL·W工法

ケ・ミイ・ゼクト（東大生研、丸安・今岡博士特許）

特徴
- 浸透性が良く低圧で注入出来る
- 両液の反応成生物であるゲルは水に不溶性で短時分で固結し収縮性がない。
- ゲルで固結した砂層は5～10kg/cm²の圧縮強度を有する。
- Y管より注入するので土質に応じ無駄なく注入出来る。

不安定水ガラス（樋口博士特許）
- M·Iに次ぐ浸透性を有し強度大で工費低廉である。要すればセメント注入への切替が容易である。
- グラウトの凝固時間の調節が容易で止水効果大である。
- 土質によってはM·I工法或はセメントベントナイト工法と併用して最も経済的に目的を達成出来る。

用途
- 軟弱地盤、破砕帯の固結強化
- ずい道掘さく、押込式及びシールド工法の地盤固結
- 隣接建造物の沈下防止
- あらゆる種類の漏湧水の止水

完全な防水に……

レオパールBA

詳細に関しては弊社営業部にお問合せ下さい。

日本綜合防水株式会社

取締役社長　山崎慎二

本　社　東京都千代田区神田猿楽町1の9(大平舎ビル2階)　電話(201)代表　7691
大阪営業所　大阪市東区道修町1－4(松井ビル)　電話(202)6884
工事々務所　東京都板橋区板橋町6の3356　電話(962)2581

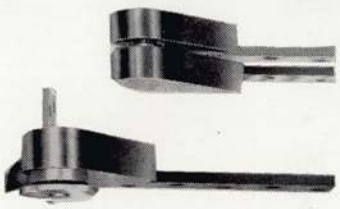
555

■スマートですぐれた耐久性の

ステンレス ピボットヒンジ

●18－8 cr による完全無錆製品

●回転軸部にナイロンベアリングを採用した耐久品



三榮建材の NEW PRODUCT

三榮建材工業株式会社 ■ 大阪市生野区巽矢柄町一五一番地
大阪（741）4655（716）0188～9

アート ピボットヒンジ



完全な防水・防塵

完全な耐久性・耐錆性

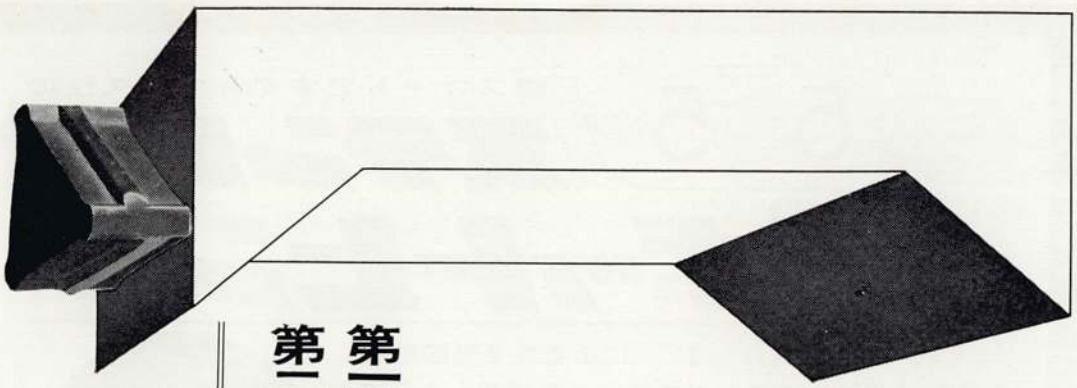
主 要 製 品

■ステンレス製ドアーヒンジ
■ステンレス製サッシ用ヒンジ
■ステンレス製笠木・靴摺
■ボンデライズ塗装による各種ヒンジ
■特種軽量型鋼

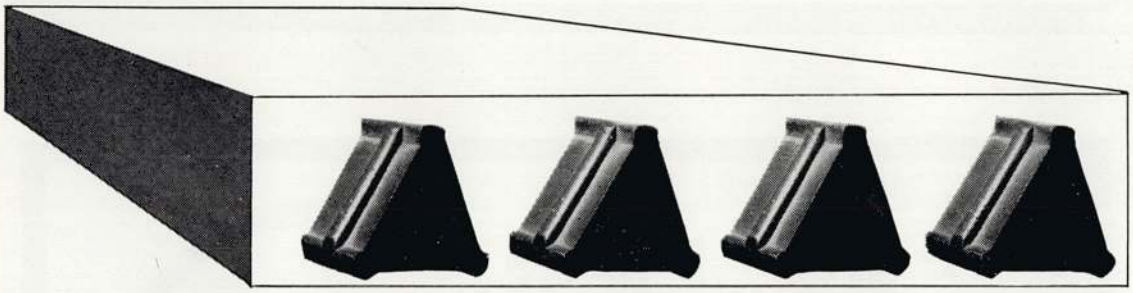
JIS規格表示許可工場　日本住宅公団指定メーカー

Art 永和工業株式会社

大阪市生野区巽矢柄町128　TEL代表(741)1627
大阪府枚岡市布市町50　TEL 枚岡 4810



第一回 梁・地下材に
第二回 オールトリコン
＝用心深い方が多いようです



使いなれない三角鉄筋だからでしょうか。

コンクリート付着性の高さだけを買われ、まず試みに梁・地下材に使ってみる――そんな例がたくさんあります。

でも一度使えば…次回からはオール**トリコン**、というのがきまったコース。付着力ばかりでなく、引っ張り強さ・靱性・疲労強度のすぐれた点が認められるのです。設計・施工のしやすさが実証されるのです。溶接性もよく、曲げ加工も丸鋼と同様ということが解って頂けるのです。

今**トリコン**採用工事は1日1件のペース。あなたが用心深い方だとしても、近く**トリコン**派になられるにちがいないと神鋼は確信しております。



建設大臣の特別認定　トリコンはその高性能を認められ、建築基準法に基づく特別認定を得ております。

●トリコンのカタログ・資料請求は…
東京都千代田区丸ノ内1丁目1
（鉄鋼ビル）
(株)神戸製鋼所＝東京支社
大阪市東区北浜3丁目
（大阪神鋼ビル）
(株)神戸製鋼所＝大阪事務所

新しい鉄筋
TRICON
トリコン
神戸製鋼所

通常総会決議報告

通　常　総　会　決　議　報　告

昭和39年6月24日に，近畿建築会館において開催されました本会通常総会で，下記の議案がそれぞれ原案のとおり承認決議されましたので，ここに会告申しあげます。

記

1．昭和38年度事業報告承認の件（別掲）

1．昭和38年度決算報告承認の件（別掲）

1．昭和39年度収支予算承認の件（6月号掲載）

以　上

社団法人　日本建築協会

会長　東畑謙三

昭和39年度和歌山支部選出評議員当選通知

さきに5月号において京都，中国，兵庫各支部の本年度新評議員の当選通知を行いましたが，このたび和歌山支部より下記のとおり当選通知がありましたので，ここに会告申し上げます。

記

瀬村禎二君　（代行社代表者）

薮本芳一君　（薮本建築士事務所長）

会　館　基　金　え　の　寄　付　金　受　領

下記のとおり近畿建築会館基金としてご寄付を頂きました。本会の基礎をますます強固にするものとまことに感謝の至りです。

ここに誌して厚くお礼申し上げます

記

￥20,000　　株式会社　工英社　殿

昭和38年度　事業報告書

自 昭和38年4月1日　　至昭和39年3月31日

1，総　会

（イ）通常総会

6月27日　於会館集会室　出席者10名

議　事　1．昭和37年度事業報告承認の件

1．昭和37年度決算報告承認の件

1．昭和38年度収支予算承認の件

（ロ）通常総会

2月27日　於会館集会室　出席者13名

議　事　1．監事1名，本部所属評議員48名選挙の件

1．同一役員重任承認の件

2，評議員会

（イ）定時評議員会

6月27日　於会館集会室出席者委任状共65名

議　事　1．昭和37年度事業報告承認の件

1．昭和37年度決算報告承認の件

（ロ）定時評議員会

11月28日　於会館集会室出席者委任状共64名

議　事　1．昭和39年度評議員選出数決定の件

1．理事1名補選延期の件

（ハ）定時評議員会

3月31日　於会館集会室出席者委任状共65名

議　事　1．議長及び副議長互選の件

1．昭和39年度収支予算承認の件

1．会長1名副会長2名理事13名選任の件

1．同一役員重任承認の件

（ニ）技術部門評議員懇談会　　2　回

3，理　事　会

（イ）定例理事会　　12回

（ロ）主記主計理事会　　2回

（ハ）主計理事会　　1回

4，運営審議会

運営審議会　　6回

5，常設委員会

	委員会	幹事会 小委員会 分科会 打合会
（イ）事業委員会	10回	69回
（ロ）編集委員会	12回	15回
（ハ）教育委員会	3回	6回
（ニ）住宅委員会	9回	5回
（ホ）法規委員会	7回	
（ヘ）出版委員会	3回	20回
（ト）建材委員会	10回	

6．特別委員会

（イ）表彰候補者推薦委員会　　3回

（ロ）近代建築調査委員会　　11回

（ハ）会員名簿発行委員会　　6回

7．講演会説明会

（イ）講　演　会

ドツサ教授講演会

10月15日　於大阪科学技術センター　80名

共　催　関係6団体

H形鋼建築構造に関する講演会

11月26日　於大阪科学技術センター　530名

共　催　建築学会支部，大阪府建築士会

協　賛　川崎製鉄K.K.

新らしい建築技術開発の集い

12月6日　於ガスビル講演場　600名

共　催　大阪府建築士会

協　賛　八幡エコンスチールK.K.

創立記念日講演と映画の会

3月28日　於ガスビル講演場　400名

（ロ）説　明　会

気泡コンクリートと通気性吸音板説明会

6月26日　於千代田生命ビルホール　87名
協　賛　麻生フォームクリートK.K.
K.K.エービーシー商会

軽量建築材料と新らしい充填剤の説明会
7月18日　於千代田生命ビルホール　190名
協　賛　旭ダウK.K,
住友スリーエムK,K,
日本ライトグラベル関西販売K.K.

新らしい照明型式，鉄筋，化粧板説明会
8月9日　於千代田生命ビルホール　130名
協　賛　新日本電気K.K. 神戸製鋼所

新らしい内装建材と新合板パネル説明会
9月27日　於千代田生命ビルホール　120名
協　賛　K.K.天童木工製作所
K.K.大阪アルミニユーム製作所

新らしい建築材料と防水工法説明会
10月29日　於千代田生命ビルホール　130名
協　賛　松下電工K.K.
日本電気硝子K.K.
日本ゴーレツクス工業K.K.

8. 講　習　会

第8回　現場実務講習会
自6月11日 至6月29日 の内13日 自午前8時半 至午後12時半 延50時間
於大阪建設会館6階　176名

第9回　現場実務講習会
自6月11日 至6月29日 の内13日 自午後1時 至午後5時 延50時間
於大阪建設会館6階　178名

都市，住宅夏季研修会
8月9日10日　於大阪科学技術センター170名
共　催　関係7団体

9. 座　談　会

錠前の対談会
4月12日　於大同生命ビル　2名

衛生陶器回顧談
4月17日　於会館会議室　4名

空調設備座談会
6月28日　於会館集会室　13名

新らしい空間創造への参加座談会
9月3日　於大阪建設会館　6名

外部空間の構成対談会
1月23日　於芦原義信研究所　2名

外部空間座談会
1月27日　於会館会議室　5名

10. 若い会員の集い

「現代の探険」総括座談会
6月20日　於会館集会室　25名

大都市の隘路と矛盾
7月27日　バスで大阪市内巡回　35名

奈良のマスタープランを考える
8月28日　於奈良市　37名

近畿のリクリェーション開発を探ぐる
10月25日　於会館集会室　15名

「明日のプレハブ」放談会
11月14日　於会館会議室　7名

団地コミュニティについて
11月28日　於会館集会室　30名

カナダ，スエーデンの住宅開発とその生活
2月29日　於会館集会室　12名

計画上からみた神戸ポートタワーについて
3月25日　於会集会室　12名

11. コ ン ク ー ル

第6回　建築写真コンクール
課　題　「街」
8月募集　9月20日締切り
審査会　9月26日　37点中入選10点
表彰式　10月16日

第9回　工高生デザインコンクール
課　題　「有料道路のゲート」
7月募集　9月20日締切り
応募数　24校97点
審査会　10月3日　入選作10点
表彰式　11月2日

12. 要 望 書 提 出

京都大学建築学第二学科新設に関する要望書
9月10日付　関係6団体連署
提出先　大蔵大臣　文部大臣
衆参両院文教委員長

13. 第2回海外建築事情視察団編成

団員12名，6月5日東京出発欧州各国を視察の上7月8日東京帰着

14. 第1回会員作品展

自10月7日　於毎日大阪会館毎日ギャラリー
至10月12日　　30点　28氏出品

洋画（16）日本画（2）彫刻（4）陶芸（1）
拓本（1）モビール（1）写真（5）

15. 午餐会懇親会

役員委員見学と懇親の会
4月13日　於有馬グランドホテル　40名

6会長午餐会
6月4日　於新大阪ホテル　14名

6会長午饗会
7月30日　於ガスビル食堂　19名

大阪府新旧建築部長歓送迎午餐会（6会共催）
8月3日　於大阪科学技術センター　112名

白杉嘉明三氏米寿祝賀午餐会（6会共催）
8月8日　於大阪倶楽部　131名

夏の会員懇親会
8月24日　於高麗橋カジノ　50名

忘年懇親会
12月13日　於太閤園　480名

建築団体合同新年交礼会（6会共催）
1月4日　於コクサイホテル　400名

新年午餐会
1月14日　於ガスビル食堂　63名

6会長（在東京団体）懇談会
1月31日　於京都都ホテル　12名

創立記念日ビールパーティ
3月28日　於ガスビル食堂　70名

16. 見　学　会

（イ）新建築見学会

小原流家元教場見学会
5月18日　　23名

三神ビル（全熔接構造）見学会（兵庫支部共催）
6月20日　　45名

大阪神ビル見学会（建築士会共催）
6月24日　　150名

ＮＨＫ大阪放送会館見学会（建築士会共催）
10月15日　　100名

京都大学熊取原子力実験所見学会
10月17日　　45名

梅田地下街見学会（建築士会共催）
11月12日　　350名

関西大学誠之館と体育館見学会
11月26日　　20名

西本願寺津村別院見学会（建築士会共催）
2月27日　　70名

千里丘陵ニュータウン見学会（建築士会共催）
3月24日　　80名

（ロ）古建築見学会

五条の古建築と市庁舎見学会
8月25日　　20名

一休寺と秋篠寺見学会
9月22日　　30名

西行庵と東西本願寺の茶室をみる会
10月27日　　30名

秋の室生寺と大野寺を訪ねる会
11月27日　　20名

（ハ）工場見学会

伊奈製陶工場と名古屋方面見学会
6月22日　23日　　48名

キリンビール尼崎工場見学会
8月20日　　45名

近畿コカコーラボトリングＫＫ本社工場見学会
10月24日　　35名

有田タイル工場と福岡市新建築見学会
11月14日～16日　　28名

金盃酒蔵見学会
2月22日　　45名

セントラル硝子ＫＫ堺工場見学会
3月27日　　30名

17. 会　誌「建築と社会」

4月号　リクリエーション特集
5月号　社会教育の場特集
6月号　材料特集
7月号　第10回青年建築家特集
8月号　金属外装特集
9月号　空気調和設備特集
10月号　地下街特集
11月号　建築と芸術特集
12月号　超高層特集
1月号　建築と照明特集
2月号　プレハブ住宅特集
3月号　外部空間特集

18. 図　書　出　版

南海電鉄沿線に建つ
新住宅設計コンクール優秀作品図集
A 4 判変型　全アート紙50頁
住宅委員会編　1,000部刊行
定価 ¥350　　会員特価 ¥250

昭和39年度　会　員　名　簿
A 5 判　496頁　7,000部刊行
定価 ¥500　会員無料配布

19. 財団法人日本建築総合試験所の設立

大阪府知事，大阪市長，大阪商工会議所会頭並に関係6団体長が発起して掲題総合試験所の設立を計り，本会尾崎会長発起人代表となって9月30日付総理，大蔵，建設3大臣宛国庫補助金下付を申請し，500万円の国庫補助を受けることになった。その後近畿5府県の建築士会，建設業協会の各会長を発起人に加えて2月7日に発起人会議を開催し，3月31日付で財団法人の設立許可申請書を建設省に提出した。

20. そ　の　他

（イ）他団体との共同活動
建築国際連絡協議会

（ロ）日本建築学会支部の事務受託中止
昭和31年10月より日本建築学会近畿支部の事務を受託していたが，同支部が移転したので6月中で同支部の事務受託を廃した。

（ハ）会館建設借入資金の償還
日本建築学会に 100万円の他，抽せんにより一般借入金の内47万円を償還

（ニ）会 計 監 査
5月に公認会計士富島事務所により昭和37年度の会計監査を受く。

21. 委　員　推　薦

一級建築士試験委員	会員	上田光雄氏
同	同	滝本義一氏
同	同	増田友也氏

22. 本会が入会している団体

大阪商工会議所
関西経済連合会
大阪不燃都市建設促進協議会
大阪府住宅建設促進協議会
大阪府社会保険協会
北区納税協会

23. 後援または協賛した会

建築工事の機械化講演会
主　催　日本建設機械化協会関西支部
4月19日　於大阪商工会議所講堂

新らしい住まいと住まい方，私たちの住宅展
主　催　毎日新聞社
5月7日～12日　於梅田阪急百貨店

第6回　現代建築シンポジウム
主　催　朝日新聞社
5月13日～15日　於新朝日ビル朝日文化ホール

工高生の建築展
主　催　近畿工高建築連盟
7月23日～27日於大津市県立琵琶湖文化館

国立劇場設計競技応募作品関西展
主　催　同上展実行委員会
7月29日～31日　於新朝日ビル朝日文化ホール

これからの住まい展
主　催　朝日新聞社
8月27日～9月1日　於なんば高島屋3階

第7回　現代建築シンポジウム
主　催　朝日新聞社
11月27日～29日　於新朝日ビル朝日文化ホール

空調設備の設計施工講習会
主　催　日本建築学会
12月3日　4日　於大阪科学技術センター

プレハブと住宅問題ゼミナール
主　催　日刊建設産業新聞社大阪支社
3月10日　11日　於大阪科学技術センター

24. 会　員　動　態

	年間入会	年間退会	年度末現在
正会員	479人	383人	3,992人
団体会員	30件 35口	18件 22口	653件 1,692口
地方会員	43人	27人	253人
准会員	401人	180人	768人

昭和38年度決算報告

一般勘定

貸借対照表

昭和39年3月31日現在

借方		貸方	
科目	金額	科目	金額
現金	43,757	基本金	47,672
当座預金	101,529	事業準備金	347,300
普通預金	272,425	什器償却準備金	109,273
郵便振替貯金	77,580	故日高胖氏事業資金	212,633
定期預金	20,000	借入金	400,000
未収入金	1,253,611	未払金	3,943,545
受取手形	12,000	仮受金	42,928
仮払金	250,638	前受収益金	169,900
前払費用	488,541	創立四十五年記念勘定	1,830,373
什器	337,614	前期繰越勘定	154,121
会館出資金	700,000		
在庫図書	1,869,630		
収支勘定	1,830,420		
合計	7,257,745	合計	7,257,745

財産目録

昭和39年3月31日現在

資産之部		負債之部	
固定資産	337,614	引当勘定	716,878
什器		基本金	47,672
流動資産	527,291	事業準備金	347,300
当座預金	101,529	什器償却準備金	109,273
普通預金	272,425	故日高胖氏事業資金	212,633
定期預金	20,000	流動負債	4,556,373
郵便振替貯金	77,580	仮受金	42,928
受取手形	12,000	未払金	3,943,545
現金	43,757	前受収益金	169,900
雑勘定	3,862,420	借入金	400,000
仮払金	250,638	創立四十五年記念勘定	1,830,373
未収入金	1,253,611	前期繰越金	154,121
前払費用	488,541		
在庫図書	1,869,630		
近畿建築会館出資金	700,000		
収支勘定	1,830,420		
合計	7,257,745	合計	7,257,745

一般勘定

収支内訳表

収入の部

科目	費目	決算額	予算額	増△減
会費収入	正会員費	6,242,175	6,120,000	122,175
	団体会員費	4,840,950	5,010,000	△ 169,050
	地方会費	333,315	300,000	33,315
	準会員費	409,840	288,000	121,840
	小計	11,826,280	11,718,000	108,280
事業収入	雑誌収入	12,432,974	12,840,000	△ 407,026
	講習会収入	1,196,500	787,000	409,500
	講演会収入	1,773,406	1,155,000	618,406
	一般図書売上収入	794,010	600,000	194,010
	負担金収入	774,350	2,940,000	△ 2,165,650
	会員名簿販売収入	3,665,950	3,790,000	△ 124,050
	雑収入	180,507	50,000	130,507
	小計	20,817,697	22,162,000	△ 1,344,303
雑収入		178,418	120,000	58,418
	収入合計	32,822,395	34,000,000	△ 1,177,605

支出の部

科目	費目	決算額	予算額	増△減
事業費	雑誌費	14,697,600	13,330,000	1,367,600
	講演会費	849,644	860,000	△ 10,356
	講習会費	2,190,372	1,350,000	840,372
	図書出版発行費	543,869	2,100,000	△ 1,556,131
	会員名簿作成費	3,169,223	3,470,000	△ 300,777
	調査費	140,526	300,000	△ 159,474
	雑費	991,748	1,000,000	△ 8,252
	小計	22,582,982	22,410,000	172,982
会議費	会議費	65,884	50,000	15,884
	評議員会費	66,127	50,000	16,127
	理事会費		30,000	△ 30,000
	部会費	246,766	240,000	6,766
	委員会費	20,720	50,000	△ 29,280
	特別審議会費	31,550	100,000	△ 68,450
	小計	431,047	520,000	△ 88,953
支部費	支部交付金	338,571	365,000	△ 26,429
	支部補助費	85,737	135,000	△ 49,263
	小計	424,308	500,000	△ 75,692
事務費	電話料	260,107	240,000	20,107
	通信費	4,360	30,000	△ 25,640
	交通費	181,910	156,000	25,910
	旅費	670,083	700,000	△ 29,917
	集金費	157,550	180,000	△ 22,450
	印刷費	117,236	96,000	21,236
	文房具費	189,344	156,000	33,344
	雑費	1,580,590	1,558,000	22,590
給与	給料	4,534,133	4,830,000	△ 295,867
	手当	199,998	200,000	△ 2
	勤労賞与	1,517,000	1,610,000	△ 93,000
	小計	6,251,131	6,640,000	△ 388,869
厚生費	健康保険料	151,679	162,000	△ 10,321
	厚生年金保険料	73,070	78,000	△ 4,930
	失業保険料	38,832	42,000	△ 3,168
	労災保険料	21,650	16,000	5,650
	職員福利費	150,810	150,000	810
	小計	436,041	448,000	△ 11,959
賦課金		24,330	25,000	△ 670
会館勘定繰入金		1,300,000	1,300,000	0
退職手当積立金		400,000	400,000	0
償却金		44,057	31,000	13,057
予備費		1,178,329	168,000	1,010,329
	支出合計	34,652,815	34,000,000	652,815

差引今期不足金　1,830,420
前期繰越金補填　154,121
差引　1,676,299……後期繰越金

近畿建築会館特別勘定

貸借対照表

昭和39年3月31日現在

借方	勘定科目	貸方
	建築会館基金	3,705,500
16,955,445	建物	
	建物償却準備金	3,135,134
170,250	電話設備費	
1,070,990	什器	
	什器償却準備金	382,157
595,599	銀行預金	
91,327	現金	
700,000	未収入金	
	一般会計繰入金	700,000
	寄附金	309,415
	借入金	10,340,000
	未払償還金	310,000
	未払利息	467,784
	前期繰越金	114,117
	収支勘定	119,504
19,583,611	合計	19,583,611

収支内訳表

収入

昭和39年3月31日現在

費目	決算額	予算額	増△減
第二一般会計繰入金	1,300,000	1,300,000	0
貸室料	1,260,000	1,260,000	0
雑収入	33,999	40,000	△ 6,001
計	2,593,999	2,600,000	△ 6,001

支出

費目	決算額	予算額	増△減
借入金利子	517,000	515,000	2,000
電気料	95,628	108,000	△ 12,372
瓦斯代	138,457	164'000	△ 25,543
水道代	11,267	9,600	1,667
借地料	312,873	312,900	△ 27
火災保険料	15,200	16,000	△ 800
公課	172,920	178,000	△ 5,080
修理費	125,691	150,000	△ 24,309
人件費	193,000	180,000	13,000
雑費	211,205	156,000	55,205
建物償却金	584,000	586,000	△ 2,000
什器償却金	97,254	96,300	954
計	2,474,495	2,471,800	2,695

差引今期剰余金　119,504
後期繰越金　119,504

第2回若い会員の集い

〝人〟と建築 シリーズ ご案内

わたくしたちのまわりには，いろいろな建築家・建築技術者がいます。

都市再開発に情熱をかたむける人。商業建築と血みどろにたたかう人。学校・研究機関にあって建築の理論を発展させる人。建築の構造や設備を緻密に積みかさねる人。海外の設計組織での体験を活用する人。建築ジャーナリズムの一翼をになう人。現代の建築を主導する人，あすの建築のけん引車ともくされる人。……

これらの人々は，それぞれがおかれた立場にもとづいて，それぞれの〝建築活動〟を続けているわけですが，このようなひとつの動きの集まりが現代の建築をかたちづくっているといえましょう。

そこで，今年度は各分野から特色ある人々をお招きして，その人の日頃の活動指針にふれながら，「現代の建築」をたしかめてみたいと思います。

（若い会員の集い主査　岩本尚三）

■来月の若い会員の集い
『山・海へゆく』見学会
神戸の埋立地現地作業を見る

第2回若い会員の集い　〝人〟と建築シリーズ

「都市再開発事業実現のための システムとプログラム」

－建築家としての立場から－

日　曜　7月24日（金）開会・午後6時→閉会・8時
会　場　本年4階集会室
ゲスト　RIA 建築綜合研究所　藤田邦昭氏
申　込　20日までに電話で願います。
定　員　30名（お誘い合せご出席下さい）

□都市再開発事業の一環として，特に商店街近代化の立場と歩調を合せた，かなり広域な範囲で共同建築をしょうという計画が各地で進められている。

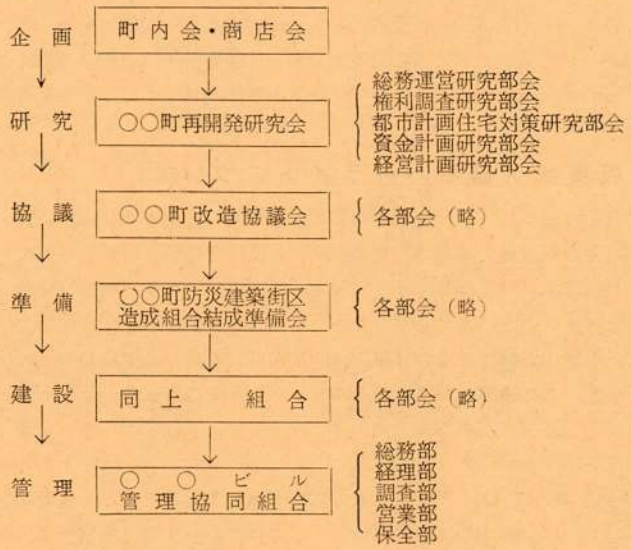
そうした計画を進め実現させるためには，地元――官庁のシステムはどうしたらよいのだろうか，現行法ではどの様な保護があり，プログラムは全体としてどうすればよいのか。

マスタープランが各地で提案されているがそれを実施に移す時点ではどの様な問題があるか。

再開発のための技術の中でその方法論は重要な位置を占めるはずである。その一つ一つを取上げてーシステムの確立，プログラムのたて方，そうした中での建築コンサルタントの役割を明確にしたい。

（藤田邦昭記）

□地元エネルギーを組織化するシステム・プログラム



第2回実務に直結した新企画の各種説明会

高張力ハックボルト・塗料・パーライト説明会

日　時　7月29日（水）開会・午後1時30分→閉会・5時

会　場　千代田生命ビル9階ホール＜冷房完備＞（大阪・平野町・御堂筋）

定　員　250名（お誘い合せご出席下さい）

説明題名と説明者

『高張力ハックボルトの摩擦接合について』

＜ハックボルトの接合実演・映画併用＞

大阪大学工学部構築工学科

助手　脇山広三氏

『金属の特殊防錆塗料について』

＜腐蝕・保全用塗料の映画併用＞

石産ペイント株式会社

技術部長　島谷庸憲氏

『鉄骨の耐火被覆に使用した奥尻硅石パーライトの実施例について』

大阪奥尻硅石パーライト販売株式会社

代表取締役　橋　泰治氏

□高張力ハックボルトについて

高力ボルトのJISも制定され，高力ボルトによる摩擦接合が盛んに建設に使用されるようになりましたが，最近ここに紹介します高力ハックボルト（ボルトの締付けをナットの回転によらず，ナットに変る円筒状のカラーを塑性変形させボルトの溝に喰い込ませ，カラーの加工硬化によってボルト張力を維持させる方法）が，高力ボルトと同等の強度を有し，高力ボルト以上の性能が認められ，建築橋梁等に盛んに使用されるようになってまいりました。高力ボルトの有す以外の特徴としましては，◎騒音がない（最近騒音があっては困る建築現場では大いに使用されています）◎締付力が安定しており確実である◎施工が早く能率が良い◎作業が簡単で誰でも打鋲出来る◎簡単に思い通りの締付力で仮締め出来る◎ゆるまない等，種々の現代にマッチした特徴を有しております。

□大阪奥尻尻硅石パーライトについて

奥尻硅石パーライトは，硅石を焼成加工したもので硝子質の白色硬質粒状均一独立気泡体であるため比重が軽く，又強度は強く理想的な耐火軽量断熱材です。建築コンクリート用①タイプは，ミキサ混練中磨耗しない事とセメントとの遊離しないため、その作業性のよさと断熱性の優秀さで，地階の断熱にあるいは屋上の防水層保護断熱に真価を認められております。また建築モルタル用 SM タイプは，その作業性のよさと，一コロ仕上の出来るパーライトモルタルとして注目されております。即ち耐火被覆モルタルにPタイル，リノリューム下地やヘッシヤンクロス，ゾラコート VP. EP. OS. 下地等に塗って直接施工できることは，奥尻硅石パーライトのみがもつ特徴であります。これにより工期は短縮出来，普通モルタル上塗1回省略出来るので，経済的です。奥尻硅石パーライト電着は，無機質白色粒状の特色を生かし，主に天井の吹音と化粧に、または完全結露防止用として，浴槽，厨房，炊事，場洗濯場の天井結露防止の決定版として好評をいただいております。

実務に直接した新企画の各種説明会

□ 説明会協賛会社 □ 50音順

大阪奥尻硅石パーライト販売株式会社

石産ペイント株式会社

東邦産業株式会社

□金属の特殊防錆塗料について

金属被塗物の表面処理及び素地調整の問題は最近特に重要視され急速な発展をみているが，完全ケレン後の塗装に於ても塗料本質の問題（塗膜の低性能）等により充分な塗装効果が得られない例が度々ある。当問題に就き弊社では，腐蝕要因の分類化を計り，腐蝕因の核心を追求すると同時に進歩著しい合成樹脂の性能を採り入れ，特殊防錆顔料及び特殊活性添加剤の研究を重ねて，各腐蝕環境に対する最適塗装系の確立に成功した。特殊滲透作用を有する画期的防錆塗料ラストマスター，化学的腐蝕条件に挑むバイニールコート，及びニユーポンコート，等々新時代の保全用塗料として，その優秀な性能は高く評価されており，既に同社が実施している塗料環境の調査，最適な塗装系の決定，塗装技術の指導と相合して，高性能な防錆，防蝕作用が充分発揮され，困難とされている〝腐蝕〟の壁を打開する強力な戦力になつている。

新阪急ホテル見学会

新阪急ホテル見学会　共催・大阪府建築士会

日　時　7月25日（土）集合・午後1時30分→解散・3時30分
集合場所　標記ビル正面玄関・目標会旗
（大阪駅裏側・大阪鉄道管理局真向い）
申　込　20日までに電話で願います。定員両会で200名に達し次第締切ります。
建築概要　設計・施工　株式会社 竹中工務店
所在地　大阪市北区小深町37
構造・規模　S.R.C 造・地下3階・地上10階・塔屋4階
建築延面積　33,164 m²
地下工法は竹中式深礎工法を採用した。

高野山見学会

高野山見学会（一泊）

例年のとおり本会和歌山支部において下記により高野山見学会を催します。参加希望者はなるべく早く本会迄お申込み下さい。

1 日時　7月18日——19日
1 宿泊所　高野山　本覚院
1 会費　¥1,500　（高野山迄交通費自弁）
1 詳細は事務局迄お問合せ下さい。

懸賞募集

石綿スレート使用による不燃住宅・乾式木造防火住宅設計競技

■賞　1等　1点　30万円　2等　1点　15万円
3等　2点（1点）5万円　佳作5点以内（1点）1万円
ほかディティル賞・アイディア賞・岩綿工業会賞・軽量鉄骨建築協会賞・木材資源利用合理化推進本部賞
全国木毛セメント板工業組合賞
日本石膏ボード工業組合賞

■審査員（イロハ順）

狩野春一	工博 明治大学	池辺　陽	工博 東京大学
浜田　稔	工博 東京理科大学	碓井憲一	工博 住宅公団
木子清忠	住宅金融公庫	北村昌敏	通産省
三宅俊治	建設省	清水　一	大成建設
清家　清	工博 東京工業大学	柴岡亥佐雄	建築家

■締　切　昭和39年9月30日（午後5時）
■主催　石綿セメントボード協会
波形石綿スレート協会

住所　東京都中央区銀座7～3（第一企画ビル）
電話（571）1359・6914

◎なお写真コンクール併催中

サツポロビールの出来るまでを見る会

――日本麦酒（株）大阪工場見学会――

日　時　8月15日（土）集合・午後1時30分→解散5時
集合場所　大阪駅西口バス駐車場・京阪観光バス・目標会旗
申　込　8月5日までに往復ハガキで願います。但し定員100名を越えた際は抽せんで参加者を決めます。
貸切バスは，大成建設株式会社大阪支店殿よりご提供をいただきます。

サッポロビールの出来るまでを見る会

ニューヨーク世界博覧会・米国建築業界視察団員募集

目下ニューヨークで開催中の世界博覧会について，A.I.A.CARIFORNIA. PASADENA CHAPTER 会長 BOYD E GEORGI氏から，日本より多数建築家の見学を望む旨，共催団体に対し好意ある招請がありましたので，この機会に現地の高層建築，その広く建築界を視察のため，下記のスケジュールによる視察団を編成することになりました。ふるってご参加下さい。

期　日：昭和39年10月4日～10月22日（19日間）
費　用：￥616,800――費用の中には出発までの諸手続費用（旅券代￥1,500――予防注射代￥1,000等）も含まれております。
スケジュール：東京――シカゴ（プルデン・シャルビル，リグレービル等）――バッファロ（ナイアガラ瀑布等）――ニュヨーク（世界博覧会，エンパイアステートビル，国連本部，パンアメリカンビル，ロックフェラーセンター等）――ワシントン（ＡＩＡ本部，議事堂，国立図書館，ホワイトハウス，ペンタゴンビル等）――ロスアンゼルス（ＡＩＡ支部）――サンフランシスコ（金門橋等）――ホノルル――東京各都市業界視察および観光をも行ないます。（詳細申込次第送付）
ホテル：上級ホテルの２人室（原則としてバス付）なお１人室宿泊希望の方は所定の超過料金を頂きます。
食　事：全行程２食（朝・夕食）を含みます。ただし１日中自由行動の場合は夕食は含みません。
ご見物：市内見物のさいは，バスを利用します。ガイドの費用および入場料も含まれております。
案内人：全行程熟練したガイドがお伴して，皆さまのお世話をいたします。
サービス料金：団体全部に関する税金，各出国税，チップおよびサービス料金も含まれております。
費用に含まれないもの：旅行傷害保険料，航空手荷物超過料金，旅行先の洗濯，郵便電報，酒代金等，全て個人のために供される諸費用は含まれません。
ただし，上記費用は15人以上を基準にして算出してあります。
申込締切：昭和39年８月20日
申込先：住所，氏名，職業，連絡場所，電話番号を明記の上，日本建築学会内　建築国際連絡協議会（東京都中央区銀座３－１　ＴＥＬ (35) 6511）へお申込み下さい。

世話人　建築国際連絡協議会
日本建築学会　日本建築士会連合会　建築業協会
日本建築家協会　日本建築協会　全国建設業協会

協賛　日本建材協会

美しくゆたかな暮しを作る

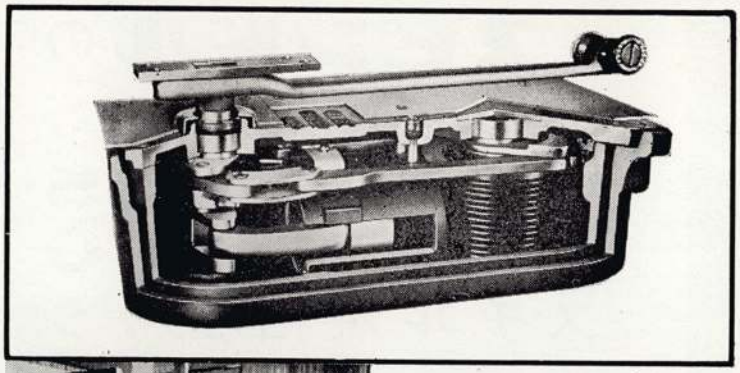
ダイキン タイル

■タイル施工の第一条件は下地に馴じみ易く耐久性のあることです　ダイキンタイルは厳密な材質の選定と徹底した品質管理のもとにつくられております
■「桂」は優れた製品として皆様に御満足願える様に　最高の施工技術と責任施工システムを持って新しい時代の建築に御奉仕申上げております　床材のことなら「桂」を御利用ください

ダイキン工業株式会社代理店

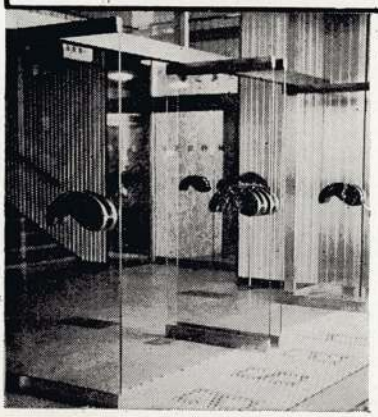
株式会社桂商会

本　　社　大阪市大淀区国分寺町一の一
電話　大阪(351)6625.7778～9.8677～9



ユートピア印

S.K ユートピア



専門家が推奨する

金属製扉、木製扉、強化硝子扉合成樹脂扉、何れの扉にも使用出来ます。

諸官庁御指定品　旭硝子御採用品

製造元
敷島金物株式會社
大阪府布施市横沼町1の46
電話　布施(721)7713～4
東京都千代田区神田三崎町2の26
電話　東京(332)5310(301)0403

フロアヒンジ
ピボットヒンジ

あなたのセンスがそのまゝ生きる！

伝統と技術にはぐくまれた美しい3つのデザイン



● ダイナミックタッチ
ジュピター　L１３０５
陶器・金具セット
1級・¥15,400　並級 ¥13,900

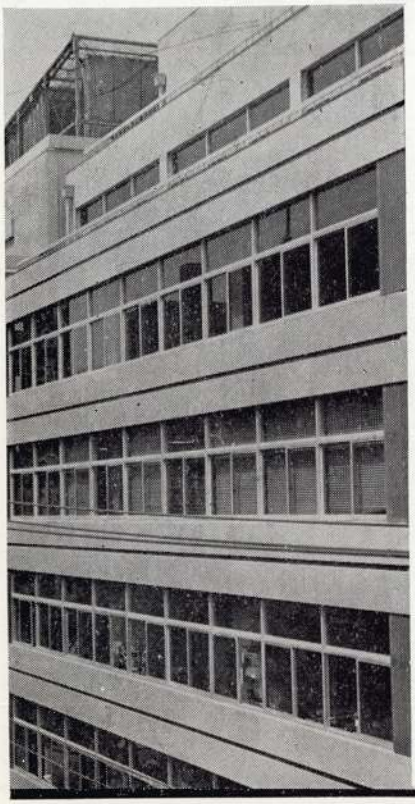


● やわらかい甘いムード
ヴイナス　L１２２３
陶器・金具セット
1級 ¥15,000　並級 ¥13,560



● 端正な感触・・・・
アポロ　L１３０６
陶器・金具セット
1級 ¥14,200　並級 ¥12,700

Toyotoki 東洋陶器株式会社
本社／小倉　工場／小倉、茅ヶ崎、滋賀
大阪営業所／大阪市東区高麗橋 Tel (231) 4518～9 1424



スピンドルの
アルミ規格サッシ
NA—85
NA—70
スチル規格サッシ
NS—85
（ハーフメイド）

特　長 ●　WHを自由に変更できる
無理のない合理的な設計
設計から取付けまで一貫施工

日本スピンドル製造株式会社
建材事業部

大阪事務所／大阪市東区備後町３丁目８番地綿業会館５階
電話大阪（202）７９９１番
東京事務所／東京都千代田区丸ノ内２丁目２番地丸ビル４０３号
電話東京（201）３６０５番
京都事務所／京都市中京区西洞院四条上ル蟷螂山町ウオジビル３階
電話京都（23）５０５１番

建築と社会

1964年・第45集・7月号・目次

ARCHITECTURE & COMMUNITY ©

第11回青年建築家 **7**

作品作風　日本住宅公団大阪支所庁舎……設計監理　日本住宅公団大阪支所……17
施工　株式会社熊谷組

南海放送会館……設計監理　日建設計工務株式会社……20
施工　清水建設株式会社四国支店

吹田市庁舎……設計　KK竹中工務店一級建築士事務所……24
監理　吹田市庁舎建設事務所建築課
施工　株式会社竹中工務店

建築の眼　担当順不同：原　桂一郎・広原　盛明・清水太三郎・吉成　純一……28

本文

青年建築家特集

氏名	作品	
東　孝光	大阪府阪南高校・枚岡市庁舎	30
上田宏二	大阪府立大学体育館他	32
牛山勉	くらし展モデルハウス・Y氏邸	34
瓜本信之	幹線京都駅	36
小川博三	千里丘陵北地区中学校	38
紙克行	神戸銀行蒲田支店他	40
亀田喜世子	牡川邸・住友信託売布泉ケ丘モデル住宅	42
久保田哲雄	大和銀行虎の門ビル	44
小林昭夫	旭洋ビル・ナショナルプレハブ住宅	46
高松恭一	四日市市民ホール他	48
竹村吉高	大阪証券会館	50
西村正邦	建設省共済組合京都宿泊所「平安房」	52
畑靖夫	新船場ビル・平和ビル	54
前田紹郎	千里津雲台団地設計	56
山田耕蔵	府立箕面高等学校	58

職人シリーズ　第19回・サッシ工（外園慶吉氏・橋田芳男氏）……長谷川哲之助……60
技術の頁　23. 原論部門：日当りの早見図表……伊藤　克三……61
会員の頁……64
近代建築調査委員会報告　55
佐賀県の明治建築……林野　全孝……67
その他　現場実習指導要領について……日本建築協会教育委員会……69
会報　5月分……70

表紙デザイン：表紙デザイン小委員会 & 香谷　淳

売価　1部180円・送料共
昭和39年7月20日印刷　昭和39年7月25日発行
編集人　松井昭光
発行所　社団法人日本建築協会　大阪市東区北浜3丁目37
電話大阪㊇9648・9649・9640番　振替口座大阪39975番
発行人　手島政男
印刷所　株式会社研文社　大阪市北区堂山町66　電話㊇2091～3番
印刷者　網野栄

建物の洗ひと管理の店

住宅美素工事の創始者

- ビルディングの洗浄工事
- 木造建築洗浄・美素仕上工事
- ビルディングの清掃・一般管理

（登録商標）

美素工業所（株）
美素建物管理（株）

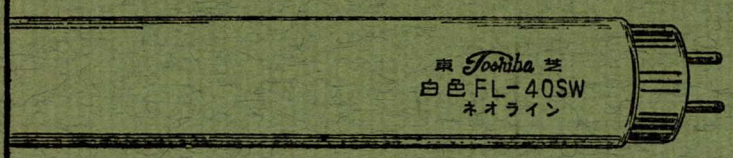
本　社　大阪市東区瓦町　三和ビル
電話（231）5888・4938
営業所　大阪市東区本町二丁目五
電話（261）4070・4079・617

東芝技術の成果！　新製品誕生

明るさ3,200ルーメンを超えたスマートな32㎜管

従来の安定器および灯具がそのまま使用できる

東芝蛍光ランプ　ネオライン



定価も従来品と変りません

現金定価

FL-40SW　480円

FL-40SD　480円



正面外観

日本住宅公団 大阪支所庁舎

設計監理　日本住宅公団大阪支所
施　工　株式会社 熊 谷 組

所在地　大阪市北区玉江町2丁目1番地
敷地面積　2,296.20 m²
建築規模　地下1階 地上5階 塔屋付
構　造　鉄骨鉄筋コンクリート造（基礎鋼管杭打）
建築面積　事務所 1,048.68 m²
　車庫 236.75 m²
延面積　事務所 6,137.95 m²
　車庫 455.09 m²
工　期　着工 昭和38年3月7日
　竣工 昭和39年4月30日

設計者のことば

住宅公団の建築部の業務としては，本来いわゆる団地住宅，施設その他，市街地高層住宅などの大量住宅建設が主であり，この種の都心に建つ事務所のような純然たる，オフィスビルは異例に属するわけであります。

したがって設計に当っては，公共的性格を持つ住宅公団事務所としては，派手な商業ビルとは異り，また固苦しさもない建物ということが，多少本業の設計としては勝手が違うわけであります。

いまは故人となられた，加納元総裁はアイデァマンらしい着想で，今の東京九段の公団事務所の設計方針として“明るく親しみ易い建物”ということで内部はすべて，オープンとし，間仕切は可動とし，すべてガラス張り，外来者とくに入居応募者には親しみ易く，ということを打出されました。もちろん今度の大阪支所新事務所設計基準もこの方針を踏襲しました。この事務所は堂島川に面した，中之島の一角でありますが，昔は倉庫街であり，その機能を失った現在は，ビル街に変貌しつつあり，西隣に貿易センタービル，東隣りにいま建設中の新大阪ホテルがならび立つという国際的な雰囲気もあり，都市計画的な見地からもよい環境を作り出すことで，前庭後庭を取り，これを外来者用駐車場として使用するわけですが，もちろん将来狭ますぎることは分るのですが，地下駐車場などは，予算上無理でありました。内部計画は，一般階をコアシステム，事務室部分は，長スパンを採用し，外来者は，募集に際し混雑が予想されるので接客部分とその動線にとくに留意しました。　（松下良一記）

主要仕上

外部　正面　一階柱型　滝野石本磨
　　他柱型　小口平タイル張
　　庇　アルミスパンドレル
　　側壁　47mm角カラコンタイル
　　建具　アルミサッシ，ブルーペン，一階部分，ステンレス，磨硝子
　内部　床　ビニール，アスベスト系タイル張
　　壁　モルタル，ビニール系塗料（艶消）およびゾラコート，一部クロス張
　　天井　アコーステックス張
　　間仕切　アルミ柱，可動間仕切



1階客溜



1階
エレベータホール

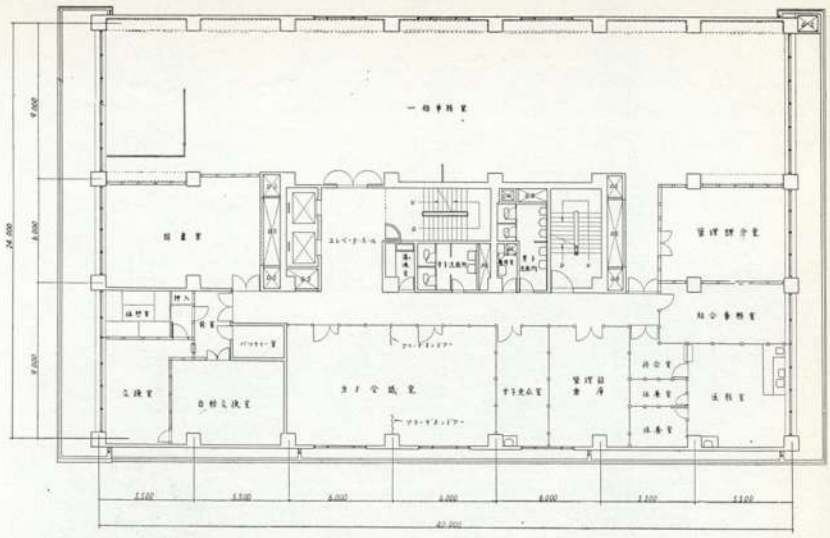
日本住宅公団
大阪支所庁舎

設計監理　日本住宅公団大阪支所
施　工　株式会社 熊　谷　組

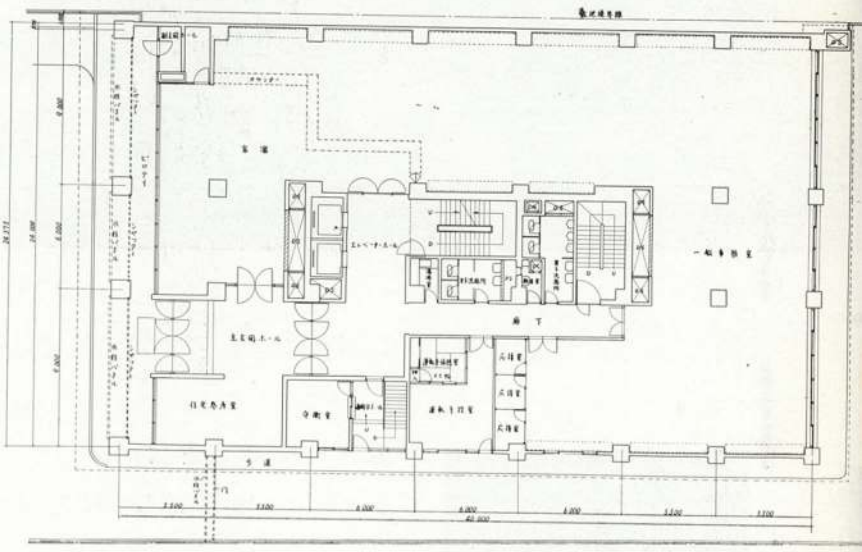
施工者のことば

隣接地に新大阪ホテル別館がほぼ同時に着工し，相当早く進捗する予定であるとのことなので，双方の工程調整が当初の問題であった。次いで土留工法については，普通切梁工法か，あるいはリング型切梁工法かアイランド工法によるかで論議されたが，長くない工期や窮屈な予算，その他の障碍のため，普通切梁工法を採用することに決定した。根伐の排水については，堂島川の河水の影響を考慮して，ウエルポイントの計画には，かなりの余裕を持たせた積りであったが，根伐の最終段階では別に水中ポンプの補足が必要であった。根伐段階における連日の降雨に苦労しながら，昼夜二交替で工事を進め工程を遅らせずにきた。基礎はスパイラル鋼管杭φ450mm，28m134本，ほかに試験杭35m 9本を打ち8本を引張杭として載荷試験を行なった。仕上工事の期間は約4カ月，とくに面倒なものはなかったにかかわらず，他の年度末期限の工事のため，必要な時機に必要数の技能工が得られなかったなどの事情も加って，最後は相当に追込まれる結果となった。しかしながら工期の延長もなく，関係各位にご心配はかけたものの，予定の竣工披露の日時までにはお見掛け程度のまとまりを得られたことは，ひとえに施主側各位のご指導および下請各位のご協力によることと深く感謝にたえません。

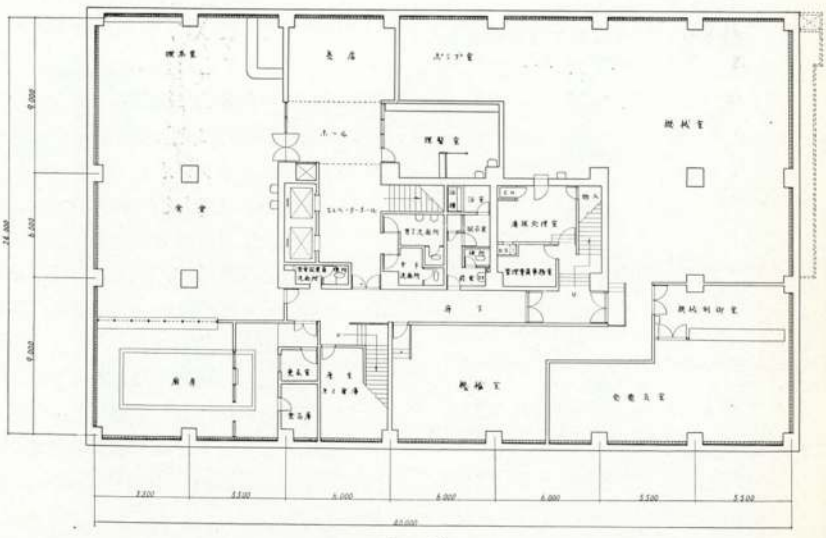
（横山静雄）



2　階



1　階



地　階



外　　観

南海放送会館

設計監理　日建設計工務株式会社
施　　工　清水建設株式会社　四国支店

所在地	松山市大字道後字樋又1135
敷地面積	4,014 m²
建築面積	1,448 m²
延面積	4,892 m²
構造規模	鉄筋コンクリート造地下1階地上4階
工期	着工　昭和38年3月5日 竣工　昭和39年3月12日
主要仕上	本館　セラスキン吹付 スタジオ棟　人造石塗ツツキ仕上 アルミサッシ，グレーペン

■設計者のことば

松山城のふもとの文教地区に建つこの建物は，ラジオ，テレビ兼営の総合放送会館である。

ブロックプラン――敷地約4,000m²の中央に本館を置き，放送局のシンボルでもあるスタジオ棟を前面におしだした。道路，本館，スタジオに囲まれた広い前庭の中央に歩道を設けて，左右の緑を眺めながら，自動車に脅やかされない快適で愉快なアプローチをねらった。敷地の裏庭にはガレージおよび厚生棟を配した。

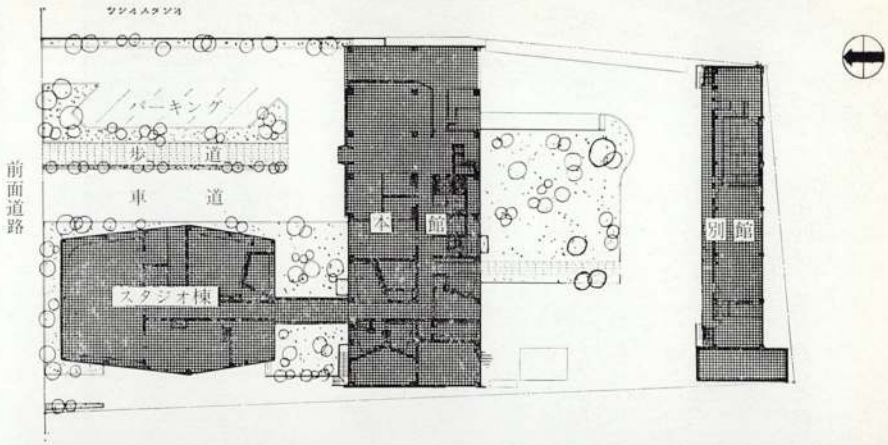
平面計画――音響的に綿密に計画されたスタジオ群を建物の西端に配して，放送局では最も音響的に危険な機械室を本館東端に置いて，その隔離を計った。特殊階高を必要とするラジオ第1スタジオ，TVスタジオは別ブロックにして遮音度の高い壁で囲み無窓として最良の音響状態を保持するよう配慮した。本館1・2階はラジオ，TVの現業部門に，3・4階はオフィス部門にあてた。

色彩は公共部をB系統，執務部分をYR系の2色のみというカラコンを試みて見た。入口ホールの壁はガラスモザイックで天体をテーマとしたパターンを作って囲まれた圧迫感を柔わげた。外部庇を円弧に若干そり上げたのは室内と外部との連続性を意識して快適な執務空間を得るためである。

スタジオ群の残響時間は予期していた通り0.2秒のほぼフラットな実測値であった，No.1スタジオは0.5秒で高音域が若干のびているようである。アルミ製の防音マドA級は60db，B級は50db，遮音扉A級は45dbとそれぞれ予期以上の結果であった。

（文責　黄）

配　置　図



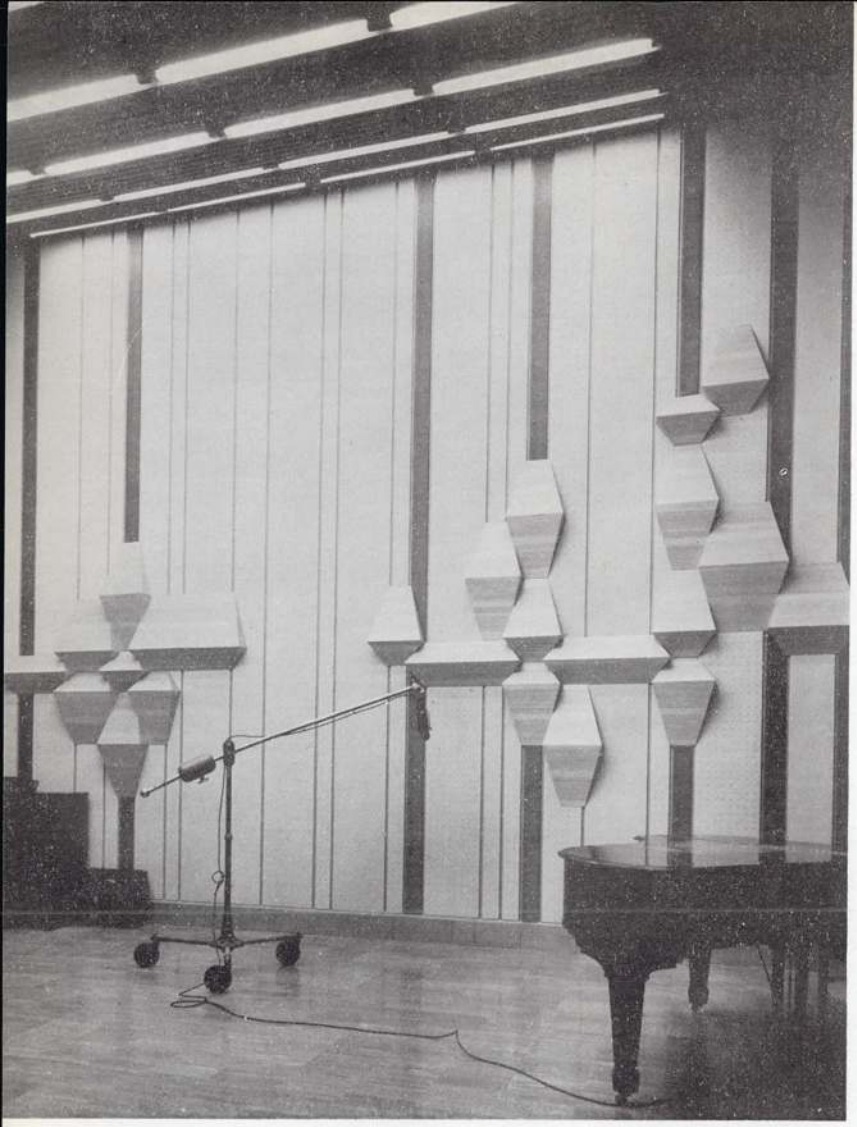
外　観　夜　景



ロ　ビ　ー

天井：ゾノライト吹付
壁　：ガラスモザイク
床　：ゴムタイル





南海放送会館

設計監理　日建設計工務株式会社
施　工　清水建設株式会社　四国支店

◀ 第１スタジオ

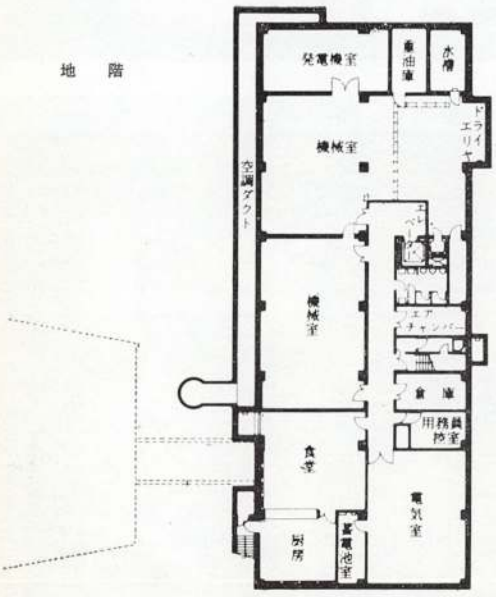
天井：グラスウール下地
　　木製リブO.P.
壁　：グラスウール下地
　　無孔ハードボード
　　有孔ベニヤ，サラン張
床：　ゴムタイル

▼ 見学窓よりラジオ副調整室をみる

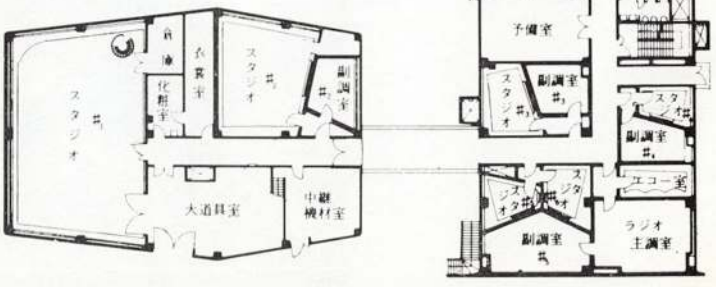


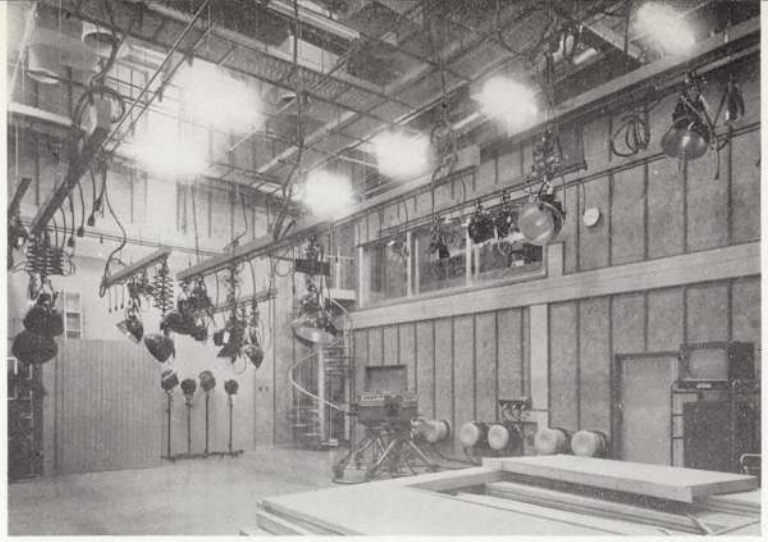
面積内訳	本館	スタジオ棟	別館
	m²	m²	m²
B１	706.818		
1	709.168	468.309	269.878
2	709.995	177.837	222.103
3	710.326		
4	710.326		
P１	133.838		
P２	73.838		
計	3,754.121	646.227	491.981

地　階

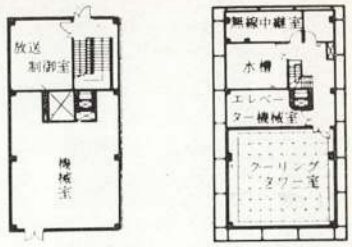


1　階





TVスタジオ　天井：コーポライトO.P.　壁：グラスウール下地，木毛セメント板W.P.　床：プラスチックタイル



屋　階



4　階

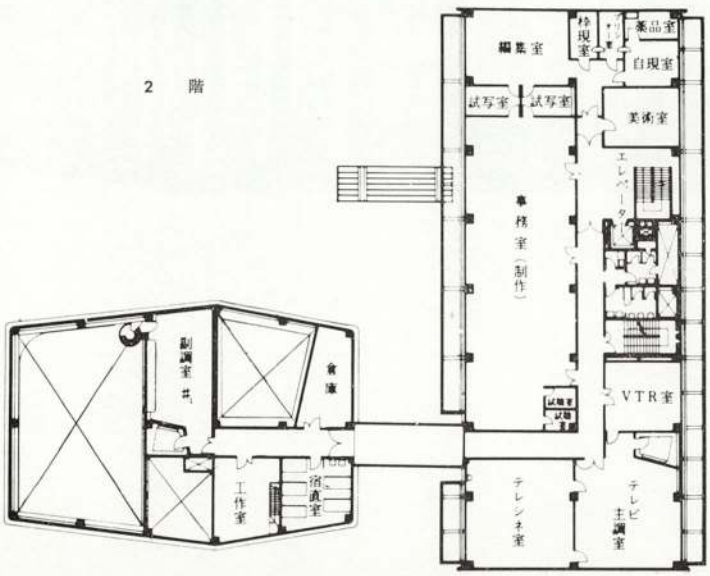
施工者のことば

直線美を生かしたスマートな本館をバックに，ダイナミックな六角形のスタジオ棟を前面に配したブロックプラン。すみずみまで行き届いた内部のデテール，これをいかに完成させるかが私たちに課せられた任務でした。

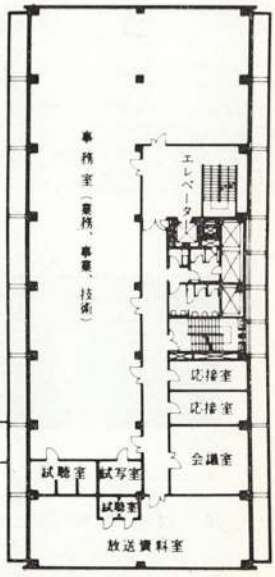
一般の事務所建築と違って，複雑な設備工事との関連が非常に多いので，とくに精密な施工図が必要なため，まず最近完成した関西地方の各放送局を見学し，いろいろの問題点を参考にして，種々検討を重ね，施工図の完成に約4カ月あまりもの時間をかけました。施工中には，船越博士にたびたびおいでを願い，適切なアドバイスを頂戴しました。

今回の設計では，フローティング構造部の壁および天井下地が，湿式工法になっておりましたので，防音扉の取付納まり，遮音装置などでは随分苦労しました。またテレビスタジオの床の仕上げも，高い精度のレベルを要求されましたが，ミジン粉入りの人研で施工し，幸い良好な結果をみることができました。その他，フロアーダクトの多いこともこの種建物の特徴ですが，この取り付けには意外に苦労させられたもののひとつです。

着工後根切作業中軟弱地盤が現われ，地盤再調査を余儀なくされ，あるいは38年4，5月の記録的な長雨にたたられ，さらに放送機の配線調整に1カ月を要するので，それまでにスタジオの仕上げを完成しなければならないなど相当苦しい工程となりましたが，当初力を入れた施工図の作製が役立ち，施主および設計者側の暖かいご配慮と適切なご指導と相まって，無事当初の計画通り竣工し，ほぼ満足できえる結果がえられましたことを衷心から喜んでおります。（朝日彰一記）



2　階



3　階



吹田市庁舎

設　計	株式会社　竹中工務店 一級建築士事務所
監　理	吹田市庁舎建設事務所建築課
施　工	株式会社　竹中工務店

所在地	吹田市泉町 1～3～40
構　造	RC.PC. WT版 B1. F3.P1
敷地面積	13,683.55 m²
建築面積	2,073.60 m²
延床面積	7,012.57 m²
工　期	1962.7 ～ 1963.3

■ 吹田市庁舎の設計について

株式会社 竹中工務店 設計部

吹田市は千里ニュータウンを含む最近の山の手の開発とともに，陽の当る都市として大きくクローズアップされてきたが，その歴史の大部分は操作場の黒煙と，古いビール工場に代表される黒づんだ下町である。市庁舎は戦前の旧庁舎を取壊し新築されたもので，敷地は従来よりこの下町の一角にある。われわれは何度も設計会議を開いてここに建築される市庁舎の機能や姿について討議した。設計期間の大半をこの討議に費した。そしてわれわれは次の結論に達したのである。

1. われわれはここにホテルロビーのようなデラックスな空間を創る代りに誇張のないスケールで新しい機能空間を創る。

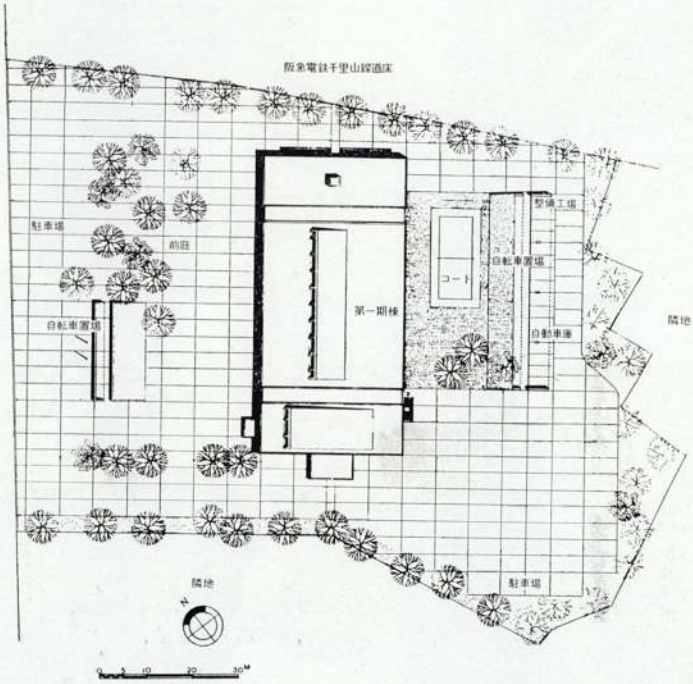
2. 市民が庁舎にくるのは，なんらかの形でそれは仕事である。したがって真直ぐ歩いて一番能率的に目的の達しえることが大切である。

3. 特別モニュメンタルな造型はしないが広い広場を設け，庁舎の環境を造成するとともにポプラのしゅうらくを作り，この広場を吹田が青年都市として飛躍した時期を記念する。

4. 平面計画と構造計画の一致した単純で端正な建築を創る。そして設備はこの神経系統として構造背骨に通る。具体的には13mの梁間を持ち背骨の柱列以外は1本の柱もなく，WT床版の各階床とプレキャストコンクリートによる非耐力外壁を持って設計骨子を定めた。

5. ニュータウンの完成をみた暁には，第二期棟として超高層の事務タワーを建てるが，今回の計画を持って一応完成した型とする。

ピロティーもない，塔もアーケードも池も庭木もない。しかし，この単純な矩型の建物のすみずみまで，そして広場のすみずみまでわれわれは神経のとどいた真面目な庁舎を創りえたと思うとともに，吹田市当局のご理解ある判断に感謝している。







吹田市庁舎

設　計　株式会社 竹中工務店
一級建築士事務所
監　理　吹田市庁舎建設事務所建築課
施　工　株式会社 竹中工務店



■施工者のことば

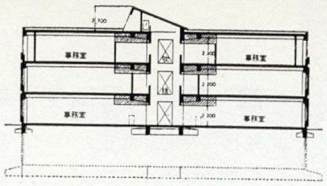
吹田市は大阪市の北部に隣接し，京阪神のベッドタウンとして，現在建設中の千里丘ニュータウン完成のあかつきは人口30万の住宅都市となります。

この住宅都市の行政能率化を図る新庁舎は37年12月起工され，39年４月全工事完了しました。

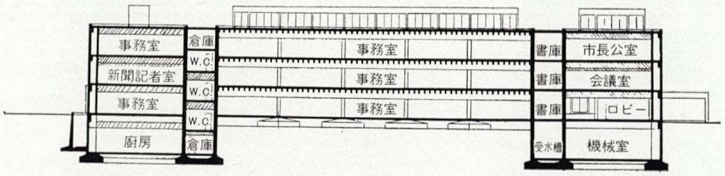
この建物の特殊性は構造において各階床版にプレストレスコンクリートWT版を採用したことと，南北外壁面の窓枠に精度の高いＰＣブロックを使用していることです。施工においては，このどちらもがコンクリート製品であり，相当重量もあり，この取付計画には工程の関係上からも考慮し，建物中央に吊上能力６トン，行動半径25mの大型タワークレーンを設置したため，WT版（巾1.200m，長11.000m，重量4.500ｔ）の取付は予想より順調に進み，あわせて窓枠ブロックの取付にも威力を発揮できました。

この窓枠ＰＣブロックはアルミサッシと一体となっているため，試作検討の結果，敷地も広いため，現場で製作することとし，アルミサッシもＰＣブロックを平面に置いたまま取付け，のち流しトロをした結果サッシ廻りの漏水は完全に防止できると自信を持っております。内部は特殊な造作仕上などはなく，全館同一にて色彩は白と黒の２色で統一されております。

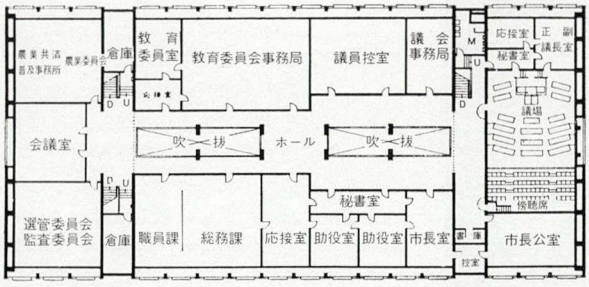
敷地は13,000m^{2}あり，この中に旧建物が散在しており，着工より移転解体の繰返しで工程の遅延は許されず，昨年12月に新庁舎完成移転し，本年に入り敷地造成と植樹工事を施工しました。新庁舎とともに前庭広場は市民の憩の場として緑に囲まれ，周辺の環境は明るく一変しました。今までの公共建物にありがちな予算のこまぎれ施工もなく，全工事一貫して完成できたことは，市関係者を始め，市民各位の深いご理解の賜であると感じております。（松井滋）



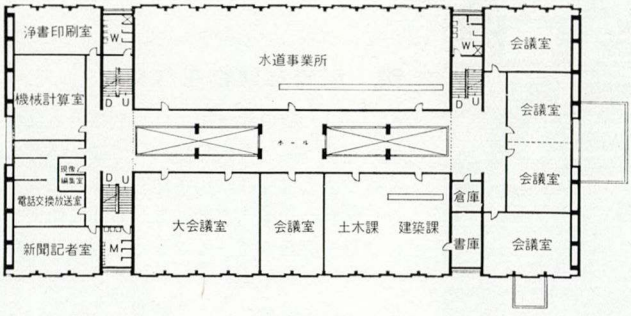
断　面



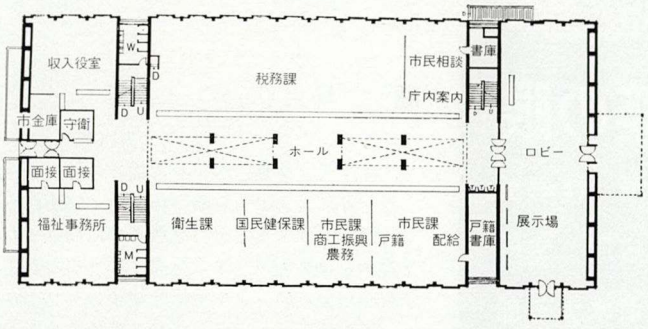
断　面



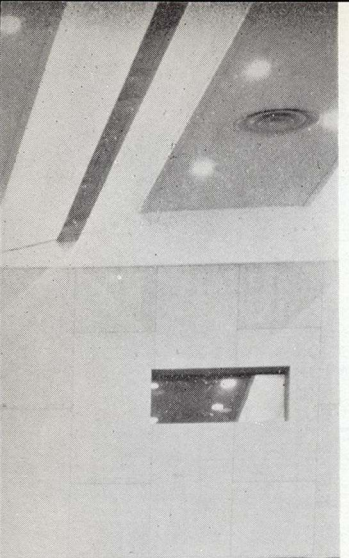
3　階



2　階



1　階





建築の眼

担当　原　桂一郎
広原　盛明
清水太三郎
吉成　純一

容積地区制度と市街地日照

建築基準法が改正されて，容積地区内では規定の容積率の範囲内であれば，自由に超高層建築が建てられうることとなった。道路などの都市施設とのバランスを考慮して容積率で規定するという考え方はまことに結構なことである。しかし，従来の31mという高さの限度が，一つには市街地の日照を確保するための基準でもあったことを考えるとき，この点にいささか疑念が残る。なるほど，敷地内に空地を多くとり，その分だけ高層化するという構想は，その敷地にとっての衛生条件を良くするかも知れないが，隣接敷地，殊に北側にある市街地に対しては必ずしも良い結果を招来するとは考えられない。高層ビルの日影になる区域は，ビルが高層化すればするほど飛躍的に増大するからである。新法にはこの点の配慮が少々足りないように思われる。大資本の高層ビルが，日影の庶民の衛生環境をますます圧迫するようなことにならないよう，当局の適切な法運用をのぞみたい。

(H$_A$)

「下宿難」

京都は今下宿難が大きな問題となっている。大学が25，学生６万人で約２万人が下宿を必要とする。それに加えてだんだん大型化してきた予備校も下宿難の大きな原因である。また，一方，大阪や京都に就職した先輩連中が会社の寮の不足や民間アパートの高家賃などによって，卒業してもそのまま学生時代の下宿に居すわるといったこともあらわれてきている。下宿を必要とする学生の絶対数の増加は学生街といわれる吉田近辺を飽和状態においこみ，下宿の分布も大学を中心とした徒歩圏内から，数年前あたりでは，自転車通学圏の北白川（2km）周辺，最近ではバス通学圏の修学院（4km）周辺，そして郊外電車通学圏の岩倉，嵯峨（10km）周辺にも達するようになってきた。そしてこれら下宿圏の拡がりは，下宿代の上昇とともに交通費の負担を大きくし，学生の生活を苦しいものにしている。こうした下宿難という現象一つをとってみても大学の厚生施設の不足，一般の住宅難，物価騰貴，受験地獄，理工系学生の粗製濫造といった高度経済成長から生ずる一連の矛盾が，学生に大きくシワヨセされていることを感じるのである。

(H$_I$)

粗雑な建物をなくせ

現在では，建築物は単に鳥や獣の巣ではなく，合理的な機能，構造の他，すぐれた美観を備えた第一級の芸術品であってほしいものだ。しかるに，残念ながら，わが国には人の心を打つような立派な現在建築は非常に少く，むしろ粗雑な建物の方が多く目につく。これは大多数の建築当事者の質が非常に幼稚であり，この大多数の幼稚な人間が日本の大多数の建築を行なっていることに起因するものと思われる。一方少数の優秀な建築家が活躍していることも事実である。そこで現在，特殊な建築に対して行なわれている競技設計を，単に工費の低廉なることを競う入札という形式のみによらず，優秀な建築家の指導のもとに広く一般の建物に対しても行ない，建築の質の向上をはかり，また成長の過程にある建築家の教育と反省の場を与え，日本建築界の水準の向上を目指すのが関係者の義務であると信ずる。

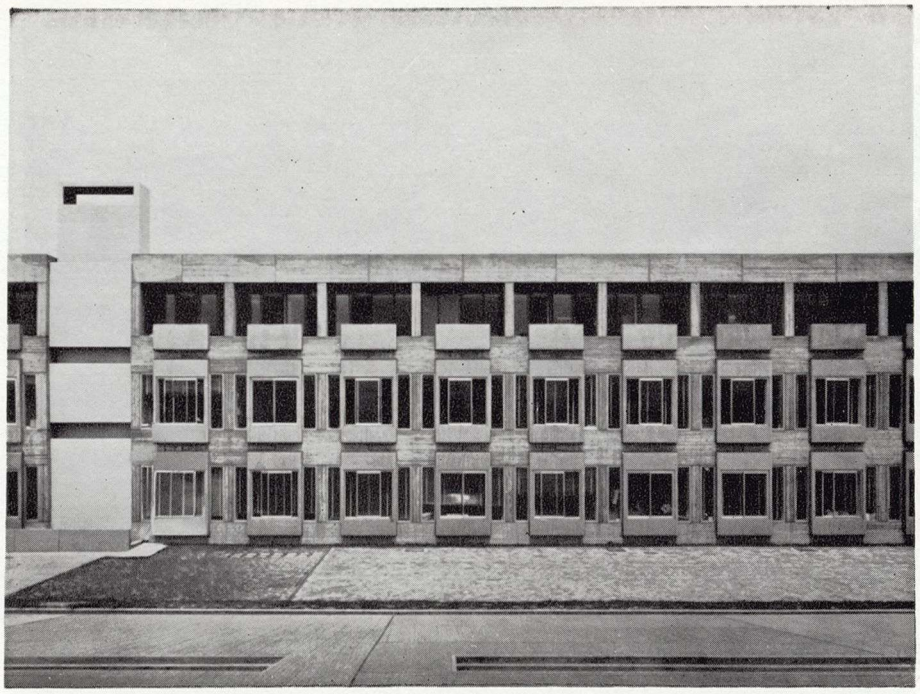
(S$_I$)

「坪当り」

「坪当りいくら」という考え方は古くから慣用されてきたものであろうが，便利なようで，また抵抗を感じさせる言葉でもある。建物の効用を床面積で代表して表現させるということは，素人にも判断がつきやすい所から用いられたものかも知れないが，一方において合理的なコストの分析を怠るのに役立ったともいえそうである。最近，他産業に遅れ馳せながらコストプランニングということが喧伝されてきたようであるが，これは施主側の企業経営上でのコスト分析と建築のそれとが盾の両面として行なわれるべきものであるのに，当初の企画からそれがなされぬために設計，積算にムダな労力を費されることが多いようだ。「コストプランナー」といった専門家の出現によって，「坪当り」から脱皮するとともに，建設会社もコスト分析の技術を内部に温存せずに積極的に働きかけるべきではなかろうか。

(Y　)

本号と次号は左記の新しい執筆者が担当します。



吹田市庁舎

設計・施工：K K 竹中工務店

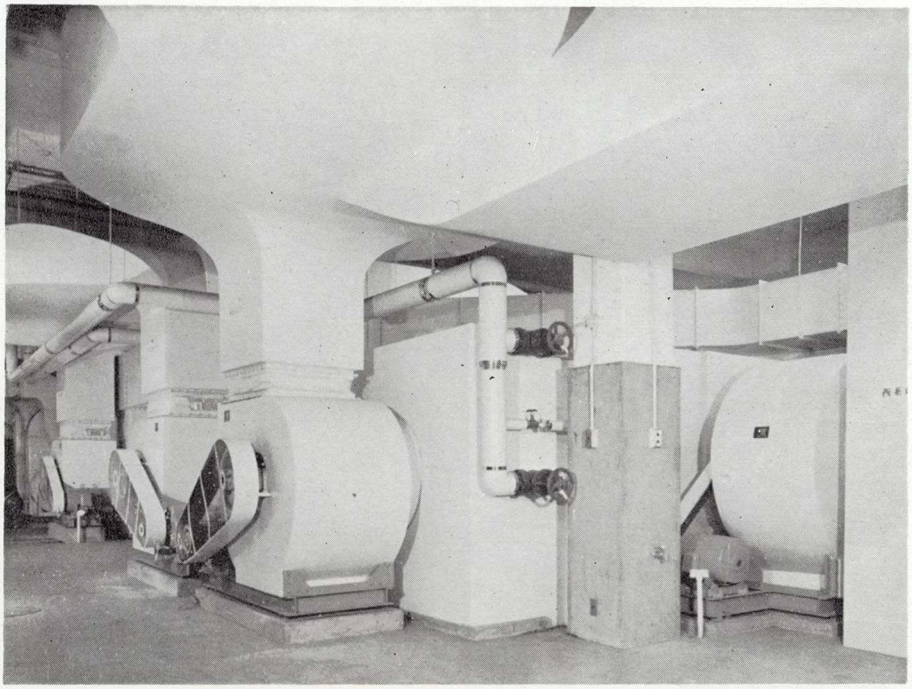
金属製建具

日本スピンドル製造株式会社

建材事業部

空気調和設備

日本熱学工業株式会社



アスファルト防水工事　株式会社　木下謹三商店



シヤッター工事一式

株式会社　日本シヤッター製作所

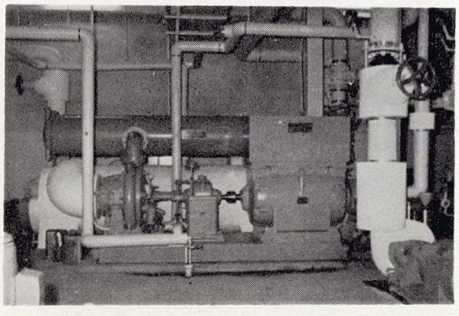
日本住宅公団
大阪支所庁舎

設　計：日本住宅公団大阪支所
施　工：K K　熊　谷　組

空調設備　衛生設備

第一工業株式会社





大理石・テラゾー・御影石　工事　関ケ原石材株式会社

第
11
回

青年建築家特集

東　孝光
上田宏二
牛山勉
瓜本信之
小川博三
紙克行
亀田喜世子
久保田哲雄
小林昭夫
高松恭一
竹村吉高
西村正邦
畑靖夫
前田紹郎
山田耕蔵
（五十音順）



東 孝光

昭和8年9月20日　大阪に生まる。
昭和32年3月　大阪大学工学部構築工学科卒業
昭和32年4月　郵政省建築部に入る。
大阪郵政局建築部設計課を経て
昭和35年11月　坂倉準三建築研究所に入り現在に至る。
主要担当作品　渋谷金属産業ビル
日本住宅公団助松団地中心施設
大阪府立阪南高校（体育館担当）
枚岡市庁舎　等

すいせんのことば　西沢 文隆

次から次へと湧いてくる悪条件に対処して，非常に熱心に創作意欲を湧かしてやってくれました。Detail 細部にわたっても，細い点に注意を行き届かし，私と一身同体となって仕事を進めてくれました。ここにあげました作品もそうでした。美わしいコラボレートの仕方の賜と考えます。エネルギー豊かな創作意欲をとくに推薦いたします。

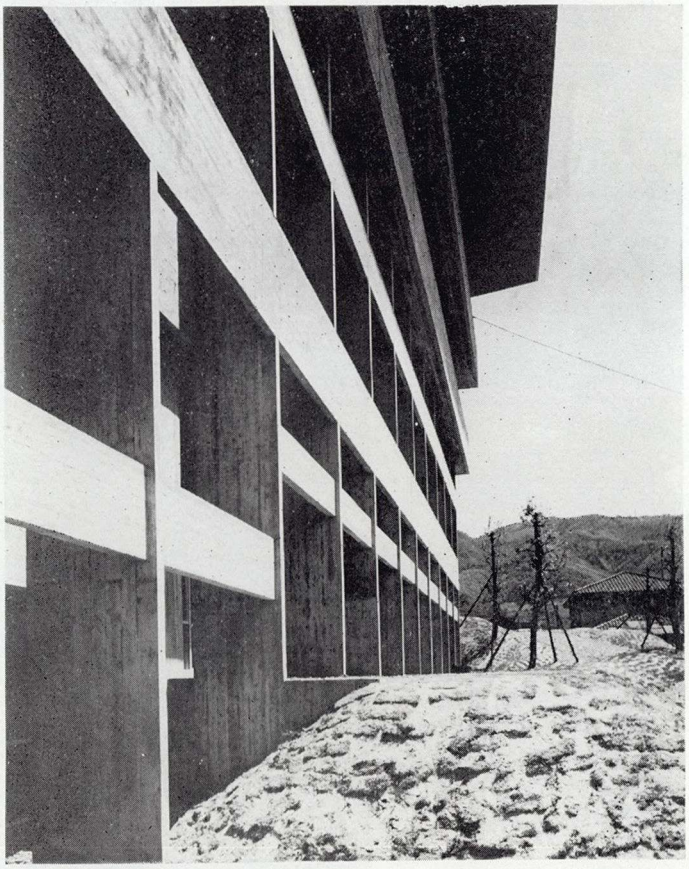
私自身への確認　東 孝光

ロバート・キャパはレンズの冷たい眼を通して報道写真を捉える前に，まず行動そのものの中に身を投ずることによって戦争という壮大なドラマの中での人間の核心に触れようとした。
建築という時間的空間的な事件を造形の面からのみ扱えて，外側から建建空間の創造を追求することは不可能である。さまざまな個人と組織の理想と現実のぶつかり合いの中から絶えず浮び上っては消えて行く人間の生活パターンのるつぼ——建築家は，その内部にあって，建築空間を結晶させる触媒でなければならない。
　ここに示す担当作品の幾つかも，われわれの造形精神の表現というよりは，われわれを取りまく巨大なるつぼの中から人間の生活をいかに捉えて建築空間に結晶させたかという解答の一つである。
今後，めぐりあう建築的事件の一つ一つを通じて，人間社会のるつぼの中での化学反応を促進させ，建築家に止まらない多数の協同者を組織づけ，人間生活の演出を追求すること——その中から私自身の人間像を鮮明に浮び上がらせることに努力したい。

枚岡市庁舎 （「建築と社会」6月号参照）

所在地　大阪府枚岡市河内町
施工　三井建設株式会社大阪支店
規模　鉄筋コンクリート4階建一部中1階
坪数　延　4,407.94 m²
工期　昭和37年11月～昭和39年3月
主要仕上　コンクリート打放しおよび砕り仕上，スチールサッシ　など

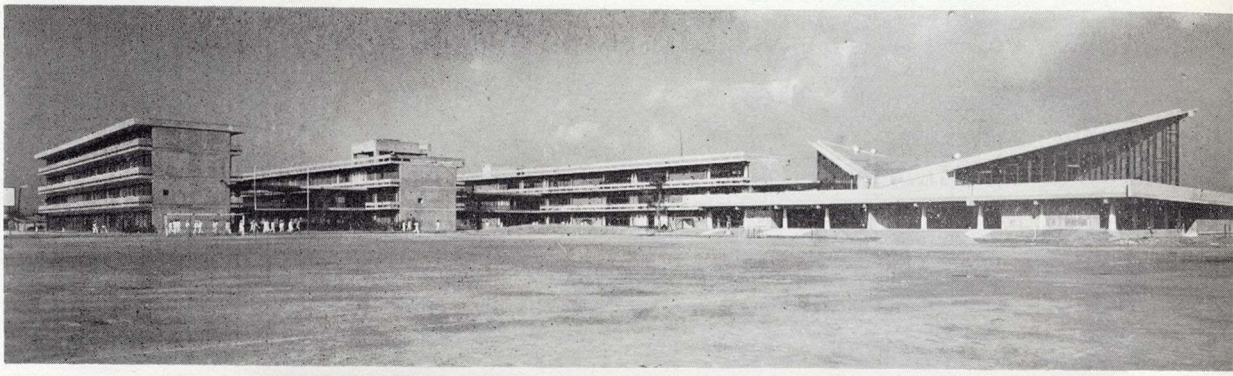




大阪府立阪南高校

所在地　大阪市住吉区庭井町
施工　株式会社　西田工務店
規模　校舎：鉄筋コンクリート造り3階及び4階建
　　体育館：鉄筋コンクリート造り2階建
　　屋根：鉄骨HPシエル構造
坪数　延　10,243.60m²
工期　昭和34年3月～昭和38年11月
主要仕上　コンクリート打放し仕上，スチールサッシなど

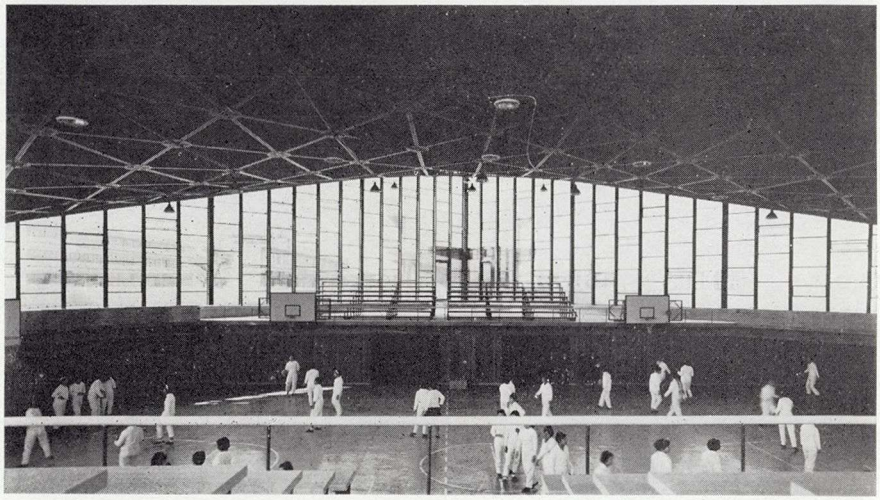
阪南高校全景

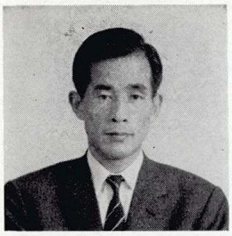


阪南高校



阪南高校体育館内部





上田 宏二

生年月日　昭和5年
学　歴　昭和28年　大阪大学
　　工学部構築工学科卒業
業　歴　昭和28年株式会社
　　大阪建築事務所に入社現在に至る
作品略歴
日本住宅公団西長堀高層アパート
東海製鉄株式会社冷延工場
株式会社輸出繊維会館
八幡製鉄株式会社戸畑第四冷延工場
丸紅飯田株式会社名古屋支店
大阪府立大学体育館
　　（以上いづれも構造設計）

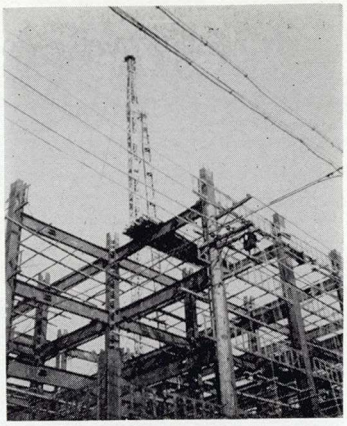
すいせんのことば　　高橋　慶夫

彼は地味な裏方の一員として，誠実な努力をつねに積重ね，うちに秘めた夢と情熱を建築に実現するため，真摯な態度で真正面から立向ってゆく，将来有望な青年建築家である。

構造設計の所感　　上田　宏二

鉄骨構造はそれ自体が力学的に合理的であると同時に，建物の機能，造形と一致する場合が多い。それだけにやりがいのある構造ですが，骨組のむつかしさを痛感します。最近超高層建築と同様に長スパンの構造が大きな話題となって，さわがれていますが，いずれも部材の接合部に問題が多いようです。必要な耐力をもたせる方法はいろいろと考えられますが，それが経済的であり施工も簡単でしかも形がすっきりとしたものとなるとなかなか容易でない。長スパン構造の骨組の方法に細かい部材を集成して大きな空間を得る方法と，大きな部材を要所に配して部材数を極力減じて行く方法と二つあります。前者は鋼材量は比較的少いが鉄骨加工の工数が多くなります。後者は部材数が少くなって個材の重量は増すが鉄骨の特徴として個材が大きくなると座屈に対して有利となり，全体の鋼材量はそれほど増加することなく工数を減ずることができます。今後労働力の不足と人件費の昂騰に進む傾向にあるとき，後者の構法は有利な架構形式といえよう。この意味から大阪府立大学の体育館はけた行54.00mの棟に一本大きく組んだ平行弦トラスを内部空間の外に出して架けて，これに母屋受梁をつるように渡した構法は極めてシンプルであり，建物の機能と経済性を充分発揮し得たものといえる。

輸出繊維会館



日本住宅公団西長堀高層アパート



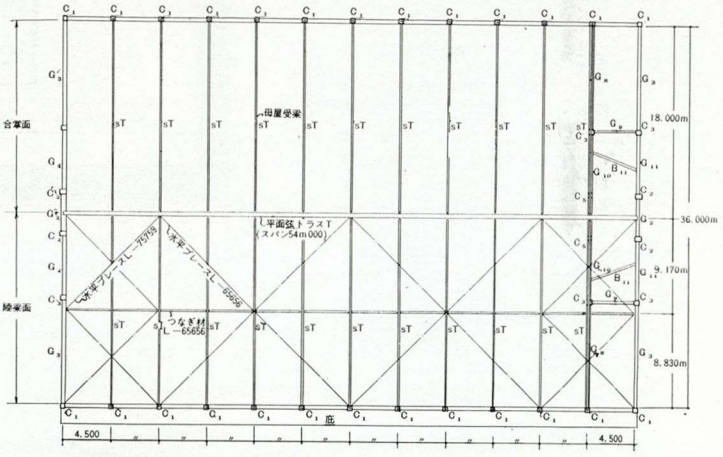
東海製鉄冷延工場



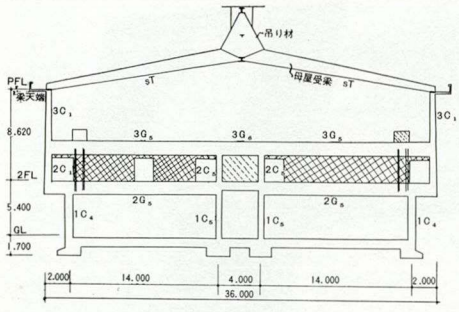


大阪府立大学体育館

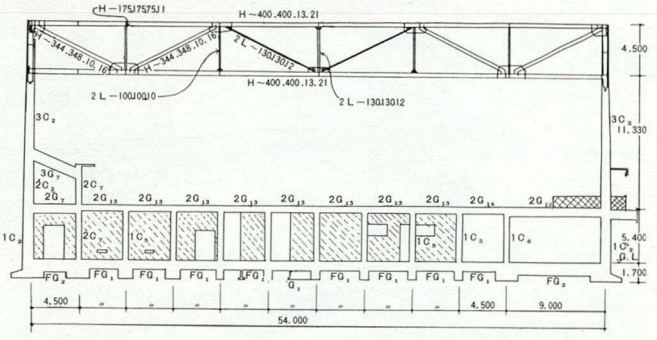
所在地　堺市百舌鳥梅町4丁目804
構造規模　鉄筋コンクリート造　一部鉄骨造
2階建　一部3階
延面積　4,206.49m²
工期　昭和38年6月9日 ～ 39年2月末



小屋伏図



軸組図



軸組図



牛山　勉

1935　愛知県吉良に生まる。
1958　名古屋工業大学建築学科卒業
1958—62　城戸武男建築事務所勤務
1962　建築綜合研究所「ウシヤマ　設計研究室」設立　現在に至る
名古屋市中区栄町6の8　文天堂ビル3階　TEL(25)6054・8036

主要作品〉
1957　名古屋工業大学講堂応募案(競技設計)
1958　芭蕉翁記念館（三重県伊賀上野市）
1959　ベルギー領コンゴ・レオポルドヴィル文化センター応募案（国際競技設計）
朝日新聞懸賞論文に「三河湾総合開発計画案」を提出最優秀賞受賞
1960　中部電力株式会社畑薙山荘（静岡県畑薙）建築学会競技設計「ドライブ・イン・レストラン」入賞
1961　アイルランド，ダブリン，トリニティ大学図書館応募案(国際競技設計)入賞
1962　山尾邸（愛知県西尾市）
梅屋寺（名古屋市）
小料理店「香寿乃」（名古屋市）
1963　総本家「貝新」（三重県桑名市）
国立劇場応募案（競技設計）
米津邸（愛知県西尾市）
山田邸（名古屋市）
1964　関戸邸（名古屋市）
'64くらし展モデルハウス
（朝日新聞主催）
文科ビルディング（名古屋市）
稲葉邸（常滑市）
名古屋市住宅公社分譲住宅競技設計応募案入賞

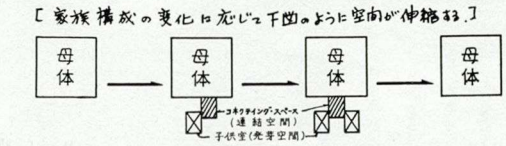
すいせんのことば　　石原　巌

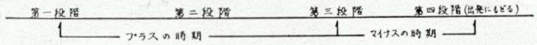
牛山君は，昭和33年に名古屋工業大学建築学科を卒業，城戸武男建築事務所に勤務，昭和37年「ウシヤマ設計研究室」を設立，その間アイルランド，ダブリン，トリニティ大学図書館の国際競技設計に入選（合作），朝日新聞懸賞論文に「三河湾総合開発計画案」を提出して最優秀賞を受賞した。まだ大規模なものとてはないが梅屋寺その他幾多の設計に独創的な作風をもって優れたる作品を残し，名古屋の青年建築家の一人としてその将来を期待している。

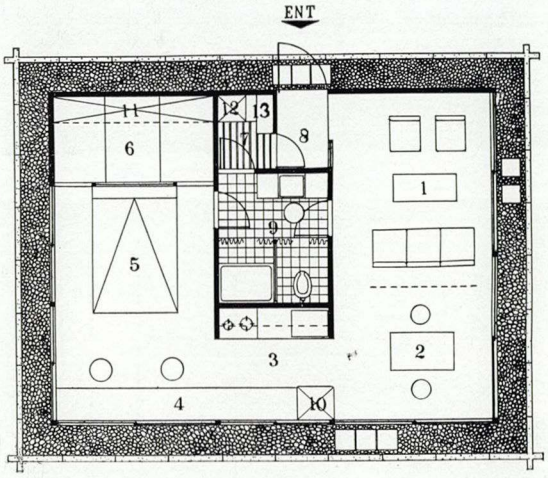
住　宅　二　題

くらし展モデルハウス

今春，住宅展のモデルハウスとして，デパート内に展示された小住宅。家族構成の変化とともに伸縮する空間の母体となる構想を示したもので，下図の変化システムを考えている。コネクティング・スペースはちょうど車輛の幌付き連結器のようなもので，子供室として発芽してくる空間は母体を傷めることなく好みの方向に伸縮することが可能である。



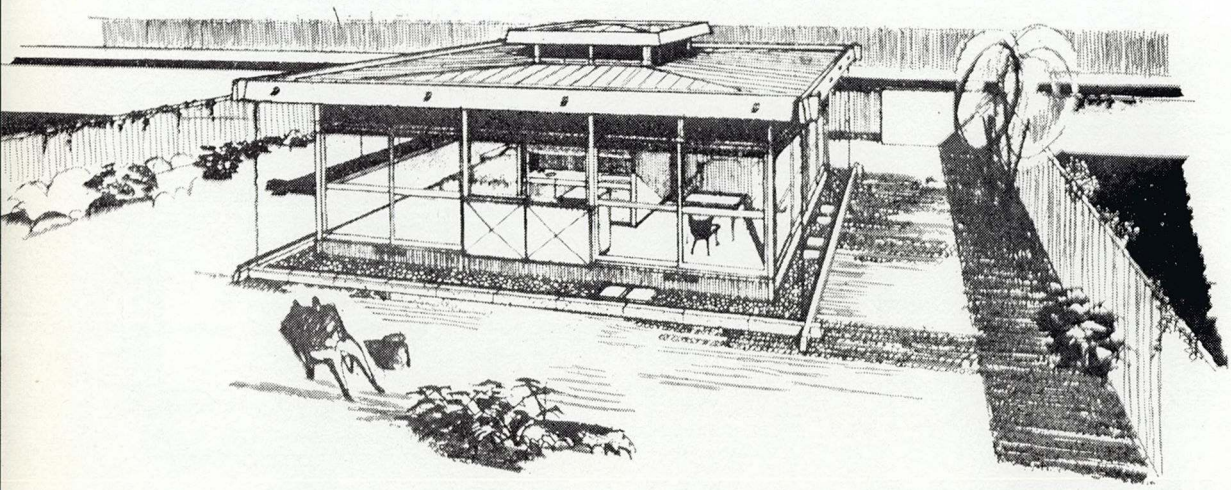




0　1　2　3　4

1. リビング・ルーム
2. ダイニング・ルーム
3. キッチン
4. 家事仕事コーナー
5. ベッド・ルーム
6. 更衣室
7. 洗濯室
8. 玄関
9. コアー（浴室・WC・洗面）
10. 冷蔵庫
11. 和タンス
12. 洗濯機
13. 下駄箱

くらし展モデルハウス透視図



Y　氏　邸

名古屋の閑静な高台の住宅地に建てられたこの住宅は，計画から実施にいたるまでには，例によってかなりの曲折があったが，設計者の意図は充分施主に理解され，忠実に実施された。住宅の実施例としてはいろいろの点で，めぐまれた条件の中で実施されたものの一つである。

夫人は独立美術に所属する女流画家で，会社を経営するご主人との２人住いという特殊なケース。すまいに対するイメージも互いにかなり差があり，依頼を受けた当初，イメージ・スケッチの段階での話合いは広範囲の話題でくりかえされた。その結果，最終的に２つの要素が浮び上った。

1. 動的な空間と，静的な空間を明確に分離する。
2. 動的な空間は，空間の流動性とともに視覚的な変化を考慮した構成とする。

⑴については，建物中央をコンクリートの壁体で区切り，その両端を南北に延長して，内部空間が外部空間に自然に，にじみでるようねがった。

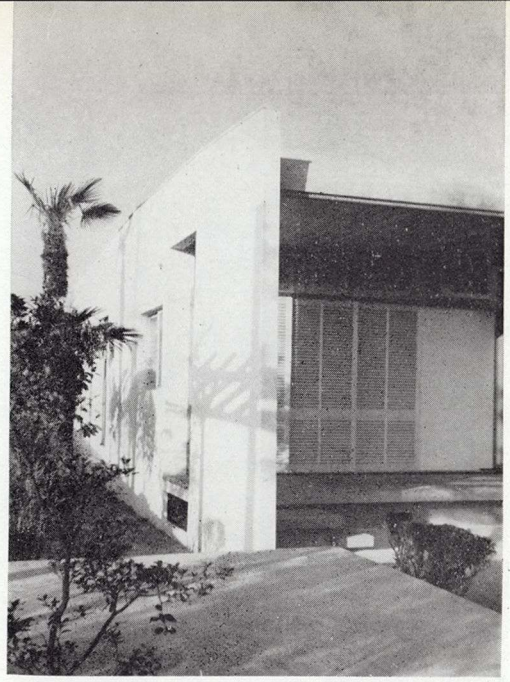
⑵の点では，リビング・ルーム中央からの視線が，その移行とともに，空間構成の変化を追うよう設定した。

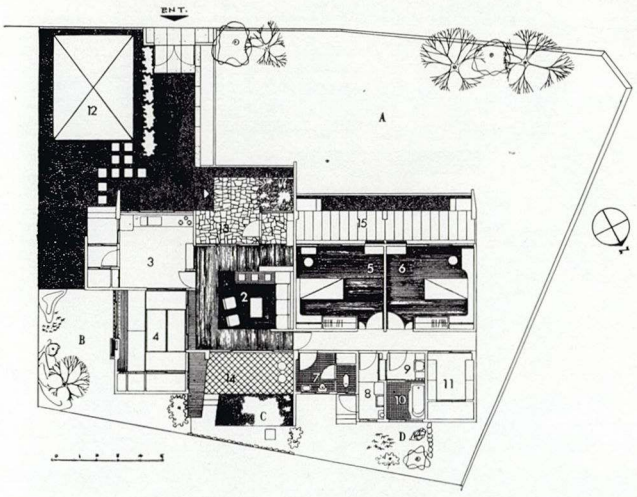
A—芝生を張りつめた散策のできる，動きの庭。

B—和室越しにみられる竹林のある和風庭園。静かに眺める庭。

C—邸智石の小砂利を敷き込み，抽象的な石彫と，レリーフを浮かせた打放しコンクリートの塀で構成された，現代の息吹きを感じさせる庭。

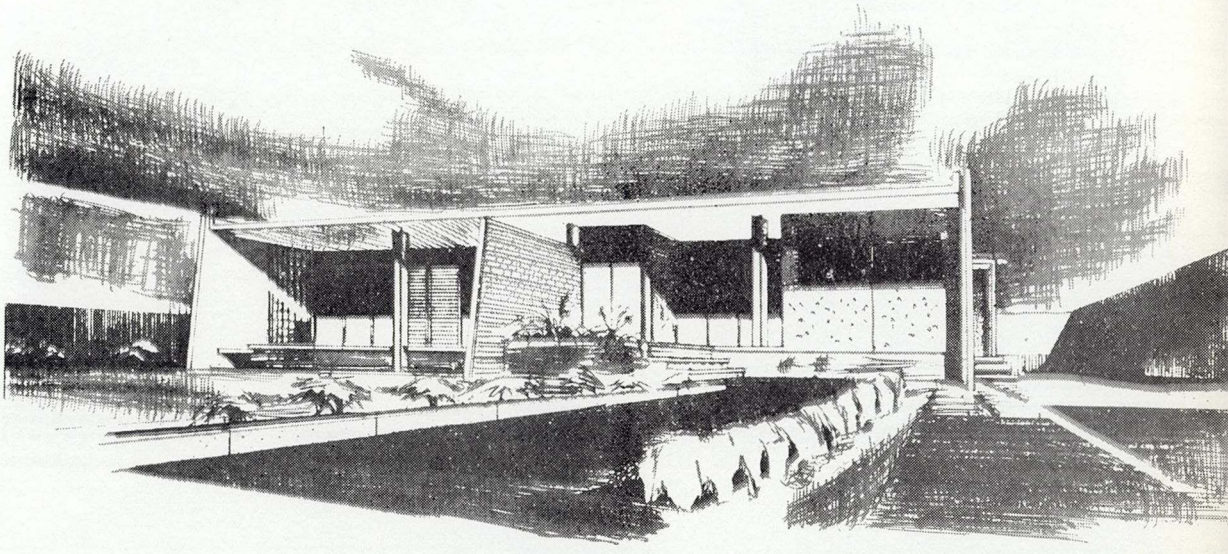
竣工してからまだ日も浅いが，夫妻は起伏のある空間を楽しんでおられるようだ。





1. 玄　関
2. リビング・ルーム
3. ダイニング・ルーム
4. 和　室
5. ベッド・ルーム(主人室)
6. ベッド・ルーム(夫人室)
7. W・C
8. 洗　濯　室
9. 洗面・脱衣室
10. 浴　室
11. 納　戸
12. アトリエ
13. ポーチ
14. バック・ヤード・テラス
15. フロント・テラス

建築面積　131.69 m²





瓜本 信之

生年月日　昭和3年4月17日生
最終学歴　神戸工業専門学校建築科卒
業　歴　昭和23年7月国鉄に入社，現在に至る
作品略歴　姫路民衆駅，天王寺民衆駅などの設計に参加

すいせんのことば　鈴木　旭

本人は，姫路民衆駅，天王寺民衆駅，米子駅などの設計に従事した経歴者で，このたび選ばれて新幹線京都駅の設計を担当した。意匠設計にすぐれており，貴協会の青年建築家として適任者であると思われますので，すいせんいたします。

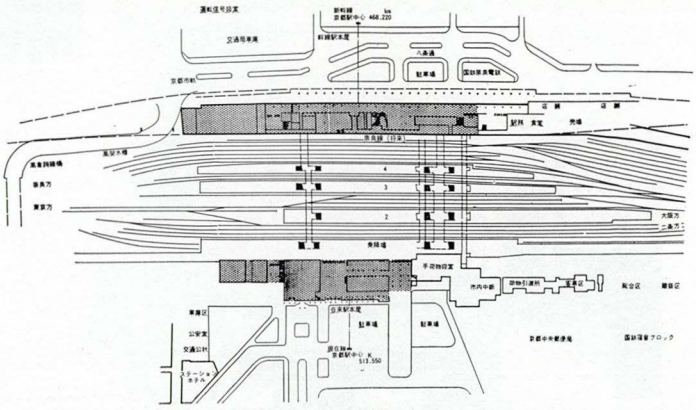
設計者のことば　瓜本 信之

私達がこの設計に参加した時すでに平面的なものの大要は決められてあり，私達に課せられたものは室内ならびに外装の意匠とそれの実施設計であった。
古都京都に造られる駅ゆえ日本的なものの表現を考えるということが方針として出され，それがいわゆるジャポニカスタイルにならぬよう控えめに，かつ効果的にということで最も難しいところであった。
当初の雄大な構想も具体化するにつれて縮小されはしたがそれでも恥かしくない駅になったことに，そこまでの努力をなされた関係の人々に敬意を表わさずにいられない。建築は大勢の人達の力の結集してなされるもので，個人の力ではできないことを最近つくづくと感じさせられる。私はこの設計の一員として参加できたこと。また，ちょうど建設盛んなこの時期に生れ合せたことに感謝してやまない。

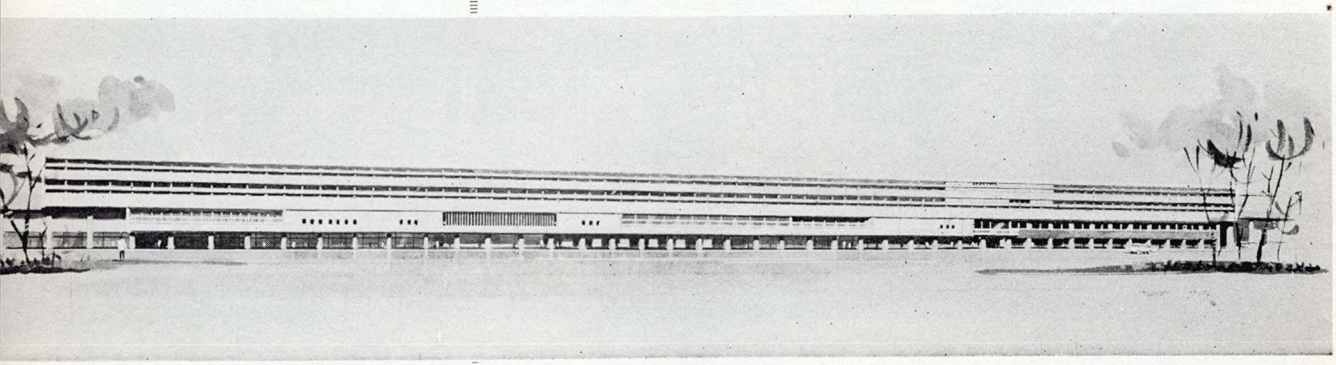
幹線京都駅

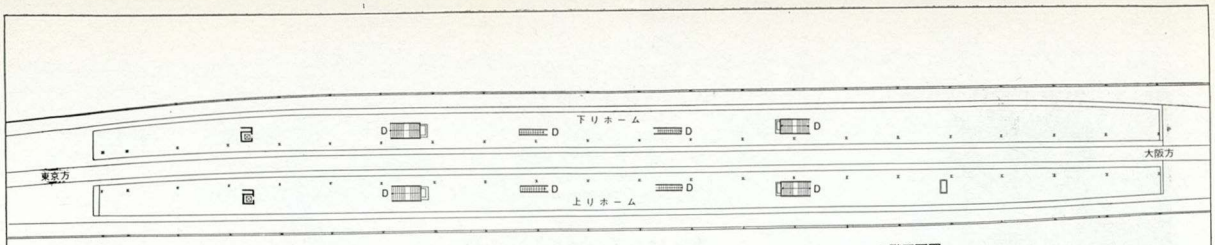
設計計画概要

1階は高架下歩道とそれに並行する歩道的連絡コンコースを設け，出札，案内，手小荷扱などの業務機関を置いて乗客を幹線専用改札口と連絡改札口とに誘導する。2階では在来線との連絡コンコースを両脇に，中央に広い幹線コンコースを設け，さらに3階へと乗客を運ぶ。連絡コンコースは在来線との乗換へ連絡，また近畿日本鉄道と連絡し跨線橋によって現在の京都駅ならびに各ホームへと接続する。
当分の間は1本の跨線橋によるだけで将来は2本とし現在のものを少し移動拡巾する。
夢としては全線高架となりコンコースで表裏駅を連絡するということであろうか。
接客部の室内はセピア系統でまとめ，柱型は白木の感じに大理石にて仕上げる。天井は高架部分の雨仕舞が完全とは期し難いので雨漏れがあっても良いものを使用し更に和風をこの面で強調する。
外壁は軽量，保守の容易なもの，かつ330米にもおよぶ長い壁面であるため単調にならぬよう，変化をもたせること等よりアルミロールホーミング板を組合わせ，内側ホーロー鉄板貼のフラッシュとし窓面積を少なくし間にタイルを用いて変化をつける。
以上のようなことを骨子として設計が進められた。

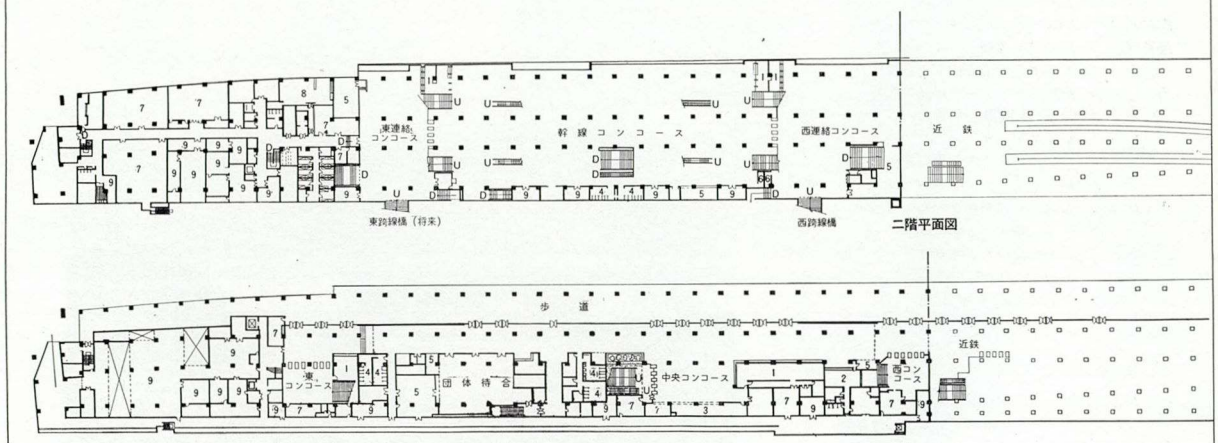


1.所在地　京都市現在線京都駅裏
1.設計施工者名　大阪幹線工事局
　鉄建々設株式会社
1.規模　鉄筋コンクリート造3階建
1.坪数　約　1万坪
1.工期　約　2カ年





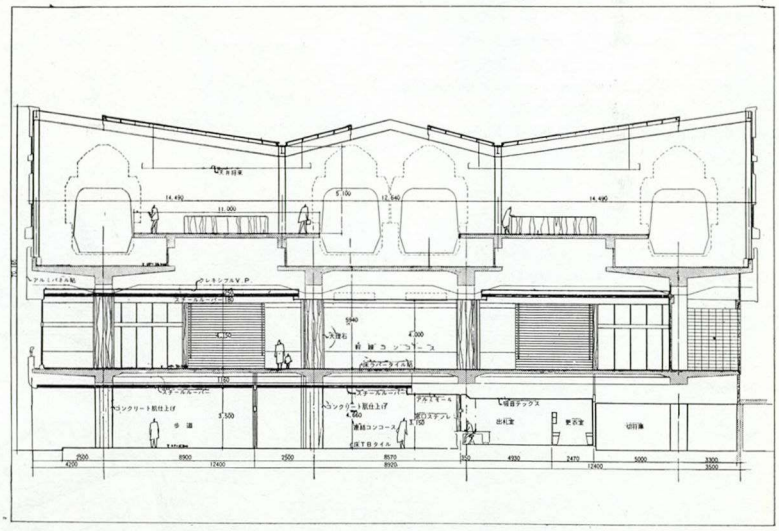
三階平面図



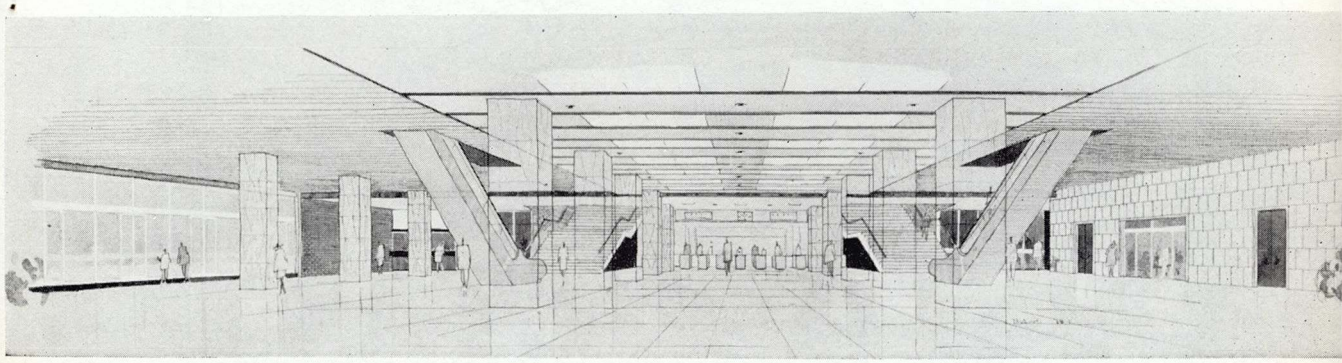
二階平面図

一階平面図

1. 出　札　室
2. 手小荷扱室
3. 案　内　所
4. W　・　C
5. 店　　舗
6. T　E　L
7. 駅事務室
8. 駅長，特別室
9. 機械，配電室



幹線京都駅





小川 博三

生年月日　昭和11年1月31日
最終学歴　昭和33年3月
　大阪工業大学建築学科卒業
業　歴　昭和33年4月～昭和36年2月
　（株）桂建築設計事務所
　昭和36年2月
　（株）竹内建築事務所入社
　現在に至る
作品略歴　大阪府天満警察署庁舎
　千里丘陵南地区中学校
　大阪府職員千里独身寮
　千里丘陵北地区中学校
　大阪国税局千里山寮

すいせんのことば　**内藤 一真**

小川君は私達事務所の若い中心的な力です。どちらかといえば地味な性格の人ですが，建築設計に対する真摯な努力とファイトの持主です。

昭34・学会北海道支部主催「育ちゆく住宅」2等入選
昭34・石綿スレート協会主催「石綿スレート使用による木造住宅」2等入選
昭35・石綿スレート協会主催「石綿スレート使用による住宅」第1部2等入選
〃　第2部3等入選
昭35・亜鉛引鉄板会主催「亜鉛引鉄板使用による住宅」第2部3等入選

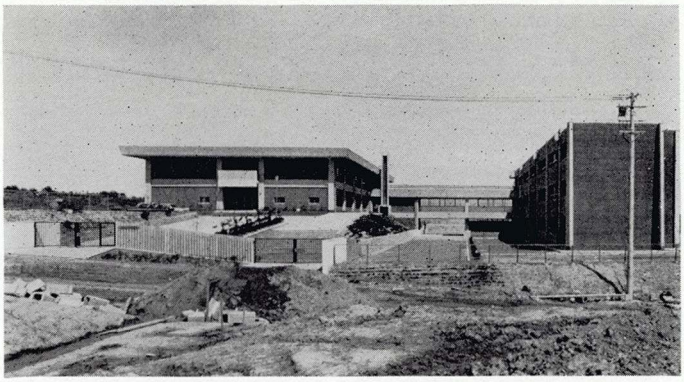
将来性のある青年建築家としてすいせんいたしたいと思います。

天満警察署



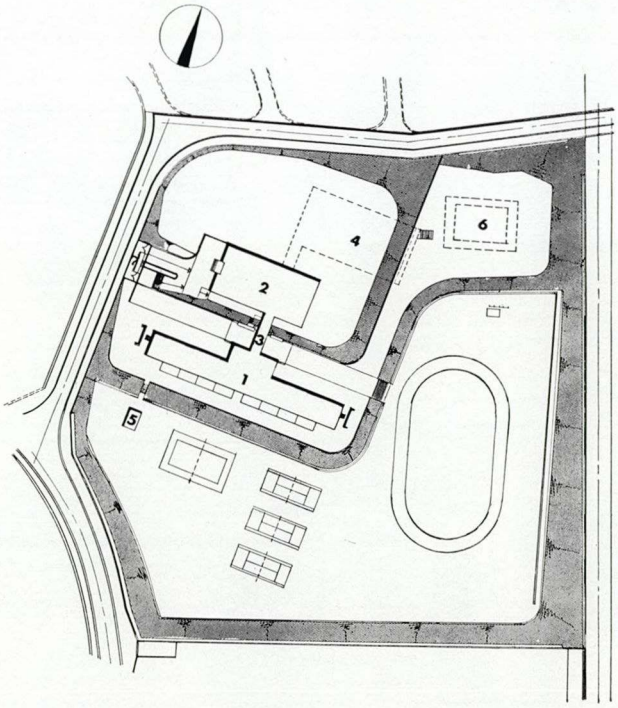
千里丘陵北地区中学校

所在地　大阪府吹田市山田上
設　計　大阪府企業局
　（株）竹内建築事務所
施　工　（株）熊　谷　組
規　模　RC造　2階および3階建
　延面積　4,954m²（完成時）
工　期　昭和38年9月～昭和39年3月まで
主要仕上　外壁　色モルタル吹付
　柱梁型，庇　セラスキン吹付



配置図

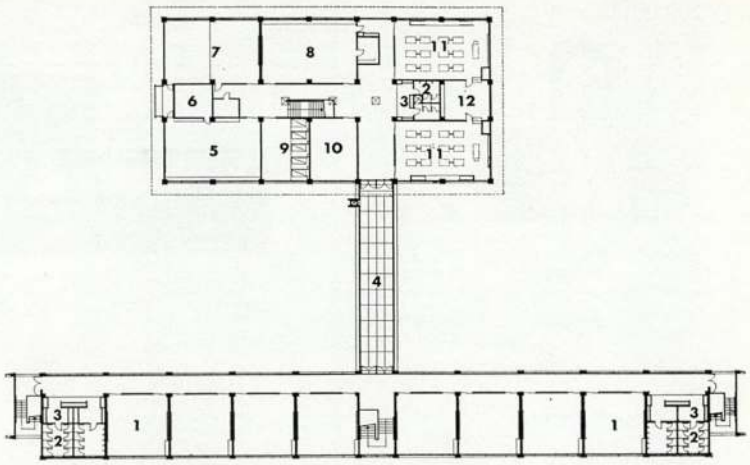
1.普通教室棟　4.講堂
2.管理および特別教室棟　5.屋外便所
3.渡り廊下　6.プール
　7.正門



千里丘陵北地区中学校

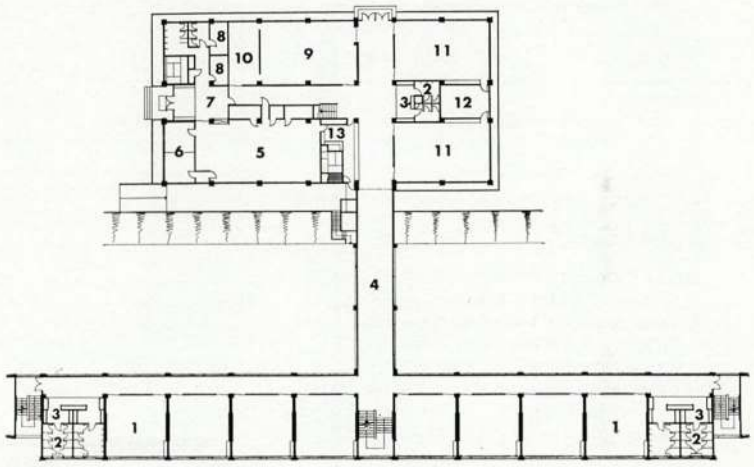
3階平面図

1. 普通教室
2. 便所
3. 手洗および洗面所
4. 渡り廊下
5. 図書室
6. 書庫
7. 音楽教室
8. 図工教室
9. 保健室
10. 予備室
11. 理科教室
12. 理科準備室



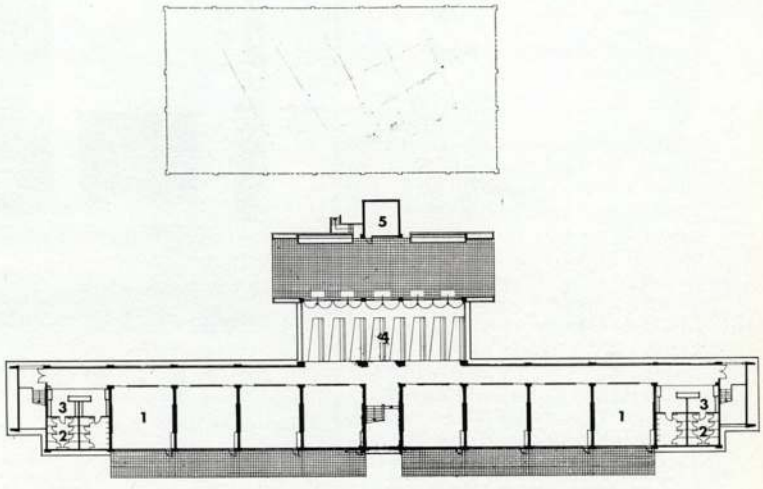
2階平面図

1. 普通教室
2. 便所
3. 手洗および洗面所
4. 渡り廊下
5. 職員室
6. 校長室および応接室
7. 玄関ホール
8. 更衣室
9. 技術科教室
10. 技術科準備室
11. 家庭科教室
12. 家庭科準備室
13. 湯沸室



設計者のことば　　小川　博三

千里ニュータウンの北方F住区に在するこの敷地は，丘陵地特有のなだらかな高低差に恵まれ計画設計において楽しい要素がたくさんありました。敷地内にも三段階の高低差をとり，総合計画に際してはこの高低差を利用して小高いところに建物を配し，運動場の騒音を最小限にすること，また生徒用動線と職員用動線および校内自動車進入路を隔離するよう計画しております。学校の運営方式は在来の大部分の中学校と同じく，普通教室＋教科教室型ですが，生徒の集団移動時の混雑を少くするため，廊下をできるだけ広く取っております。また色彩計画に際しましても，第一に落着きのあることと，生徒に色別判断を持たすよう留意しております。現在，第1期工事としまして，普通教室12教室と管理棟および特別教室棟（特別教室2教室を除く）とが完成しておりますが，全校完成と敷地が緑に包まれる将来を，今から楽しみにしております。



1階平面図
1. 普通教室　2. 便所　3. 手洗および洗面所　4. 下足室　5. 電気室



紙　克行

生年月日	昭和7年	9月25日
最終学歴	昭和31年	神戸大学工学部建築学科卒業
業　歴	昭和35年	安井建築設計事務所入社現在に至る
作品略歴	昭和35年	田辺カントリークラブ・クラブハウス
	昭和36年	加古川ゴルフクラブ・クラブハウス
		神戸銀行歌島橋支店
	昭和37年	神戸銀行芦屋駅前支店
		〃　西宮支店
		〃　西脇支店
	昭和38年	神戸銀行駒ケ村支店
		小倉ビル
		七福相互銀行二宮支店
		海運健康保険組合大池保養所
		神戸銀行蒲田支店
		〃　高円寺支店

すいせんのことば　　**佐野　正一**

建物は，その企業にとって顔のような役割をもっている。企業がそれぞれ個性のある活動をするに相応した個性のある建物でありたい。しかしいざ設計となると制約が多くて，至難のわざとなる。紙君は銀行などのような特に神経の細かさを要求される建物を対象に，この至難な課題をこなす独特の腕をもっている。神戸銀行の歌島橋支店はその一つ。慣用のタイプを抜けてあたらしい銀行のあり方を提案した，いい例だと思う。

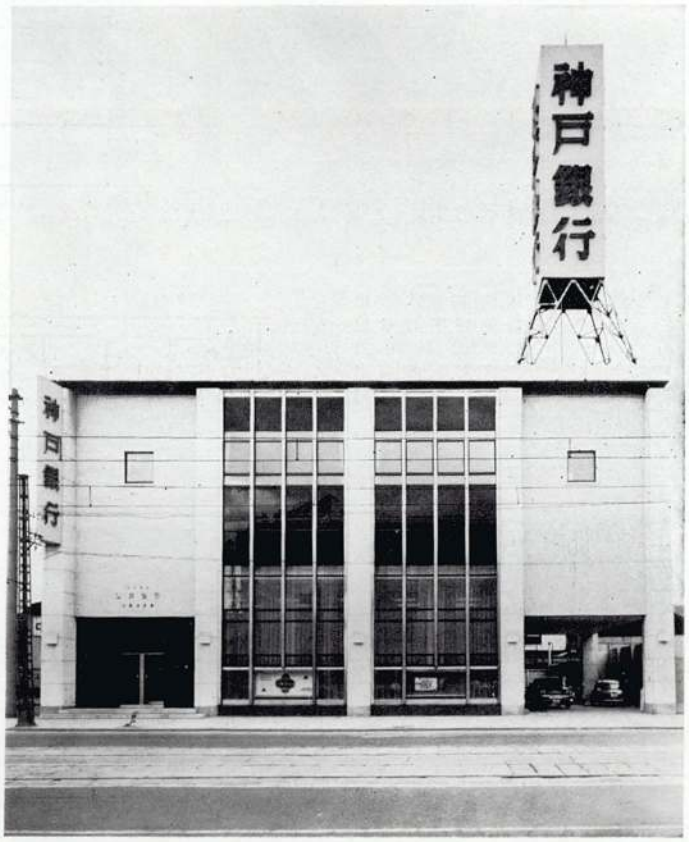
こ　と　ば　　**紙　克行**

いかめしい石造のオーダー，面格子のある小さな窓で遮断された冷やかな空間，シャッターに閉ざされた暗い塊など「銀行建築とはかくの如くあるべし」という画一的な従来の様式は，ここ数年の間に根本的に変ってきた。銀行は用事がなければ足を運ぶ必要がないという考えは，市民の広場の一部として出来るだけ多数の人々に利用されるべく変化して，外観内容ともに従来の殻を脱け出そうとしている。それは社会が安定すればするほど，開放的となり，ちょうど銀行の起源となったギリシャ時代の宗教建築のように民衆の場と財産保管の場を兼ねた気軽に出入りの出来るものに移行するように思われる。私はつねづね「らしい」ということばに反撥を感じている。人それぞれの主観で勝手に想像されたはなはだ曖昧な「らしい」という観念を建築の中に持込み，その用途の建物は「それらしい」感じを表現したものであるべきだと直感してかかることは，はなはだ危険だと思う。銀行建築にあってもそのような曖昧な観念にとらわれることなく，また著るしく変化する社会に眩惑されてただ奇をてらうことのみに走らず，その目的用途に合った雰囲気を求めて行きたいと思う。



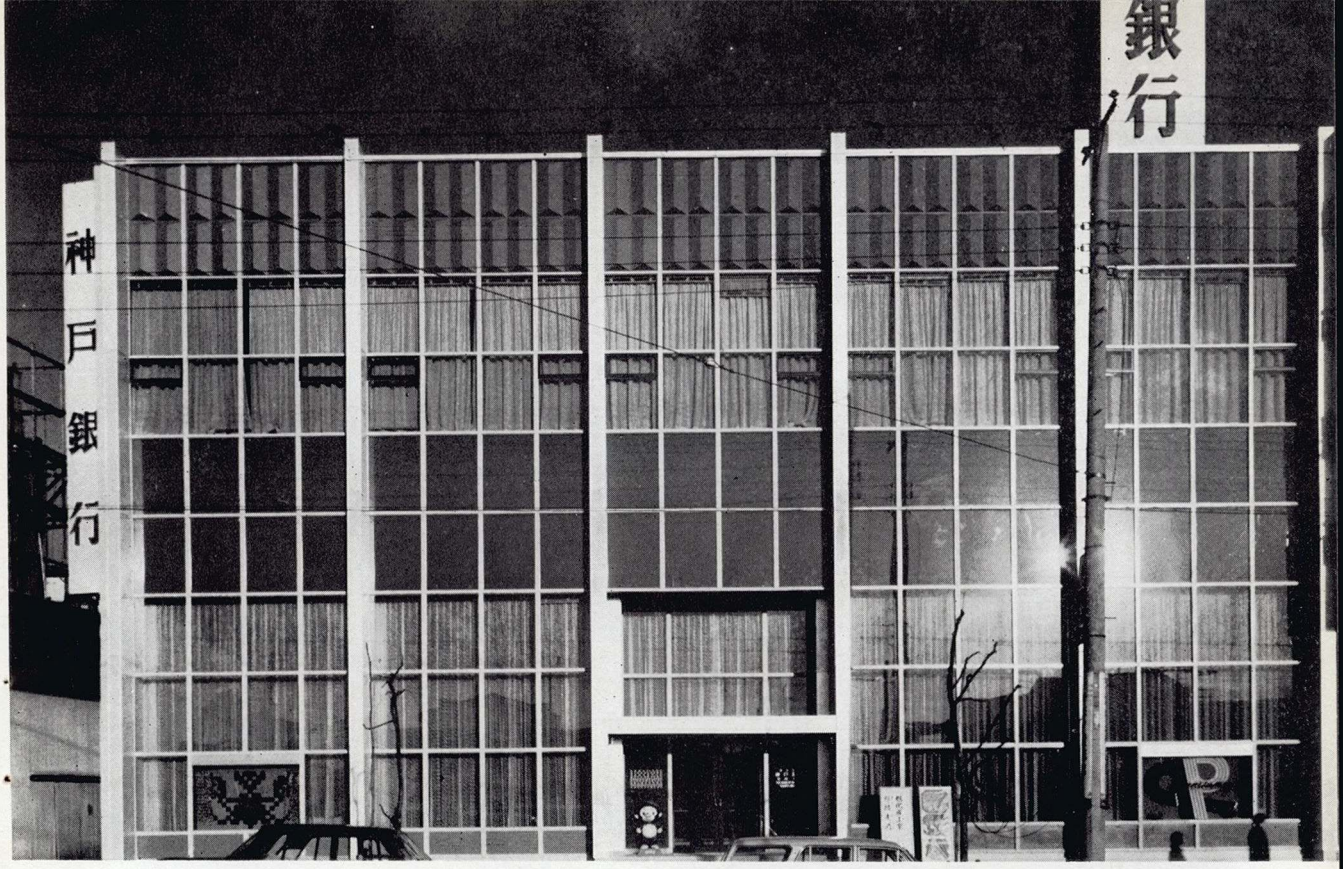
田辺カントリークラブ　クラブハウス

所在地	京都府綴喜郡田辺町大字大住
設　計	安井建築設計事務所
施　工	株式会社戸田組
規　模	鉄筋コンクリート，鉄骨2階建
坪　数	1，593．1 m²
工　期	昭和35年5月～10月



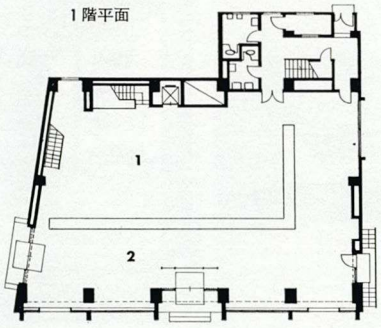
神戸銀行歌島橋支店

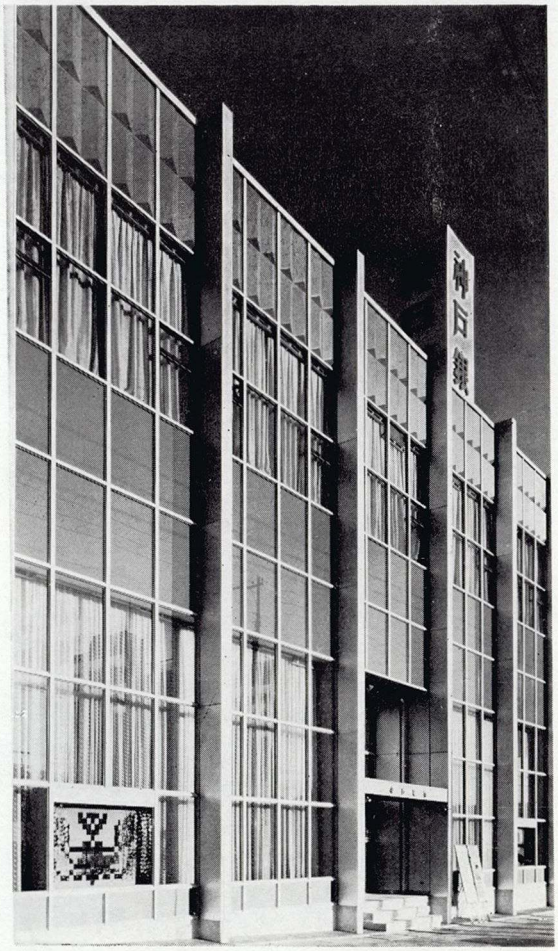
所在地	大阪市西淀川区千舟東1丁目
設　計	安井建築設計事務所
施　工	大成建設株式会社
規　模	鉄骨鉄筋コンクリート，3階建
坪　数	821．8 m²
工　期	昭和36年5月～11月



神戸銀行蒲田支店

所在地	東京都太田区本蒲田4丁目
設計	安井建築設計事務所
施工	大成建設株式会社
規模	鉄骨鉄筋コンクリート，3階建一部地階
坪数	1，058．2 m²
工期	昭和83年 5月～昭和39年 3月







亀田喜世子

生れ年	昭和9年	
最終学歴	昭和32年	大阪市立大学家政学部住居学科卒
業歴	昭和32年	株式会社竹中工務店本店設計部勤務現在に至る。
作品略歴（最近の作品）	昭和37年	小谷邸，越馬邸，三仲邸丹羽邸，森邸，平生邸大日本印刷和歌浦保養所
	昭和38年	吉本邸，中村邸，京阪東香里モデル住宅，住友信託売布泉ケ丘モデル住宅，東洋不動産モデル住宅，西宮邸，富士銀行支店長役宅
	昭和39年	牲川邸，福本邸，阿部邸，甲斐邸，津田邸，森下邸

すいせんのことば　　**岩本　博行**

市大家政科卒業後7年，住宅設計に専任し，幾多の仕事を手がけるに従い，混乱をきわめる現代住いのあり方に，正しい思想と確かな知識に加うるに女性建築家として特異な進境を切り開き，その成果を期待される新人として，すいせんいたしたいと思います。

設計者としてのことば　　**亀田喜世子**

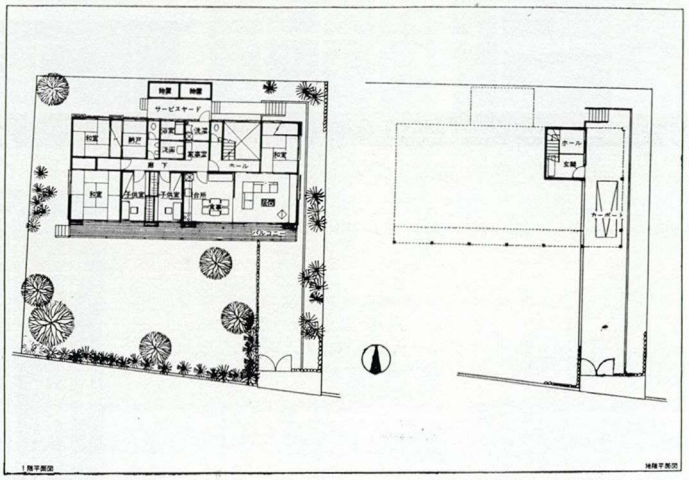
古い町や農村を訪れたとき，日頃忘れていたものをとりもどすような感じをうけることがある。強烈な感動や共感というものではない。人や車のうず巻く近代社会の生活が過去への郷愁をもたらすのであろうか。マスコミや消費経済とは関係なく落着いた生活を見つめなおすことができるからだろうか。安住の場すら約束できないめまぐるしい都市の生活に比べて，自然の恩恵をうけた人間味のある生活がそこにあることは確かである。古い習慣やしきたりの中に生きていることも多い。

こうした建物や生活の中に存在する，祖先がのこしてくれた伝統的な，すぐれたものをすなおに見つめたい。それは単に伝統的なものを形式的に受けつぐことではない。伝統的なものは長い歴史を通じて人々が勝ちえた知恵の蓄積である。それらの中から良いものを選択して，新しい価値を現代の様式としてつくりあげることであろう。

住友信託売布泉ケ丘モデル住宅

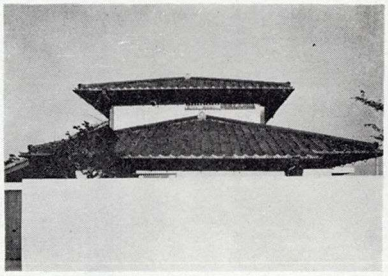
所在地　宝塚　　延面積　188.70m²　　年度　38年

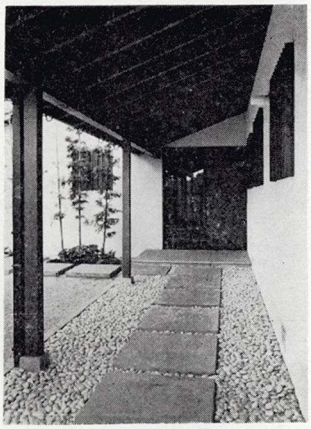




平　生　邸

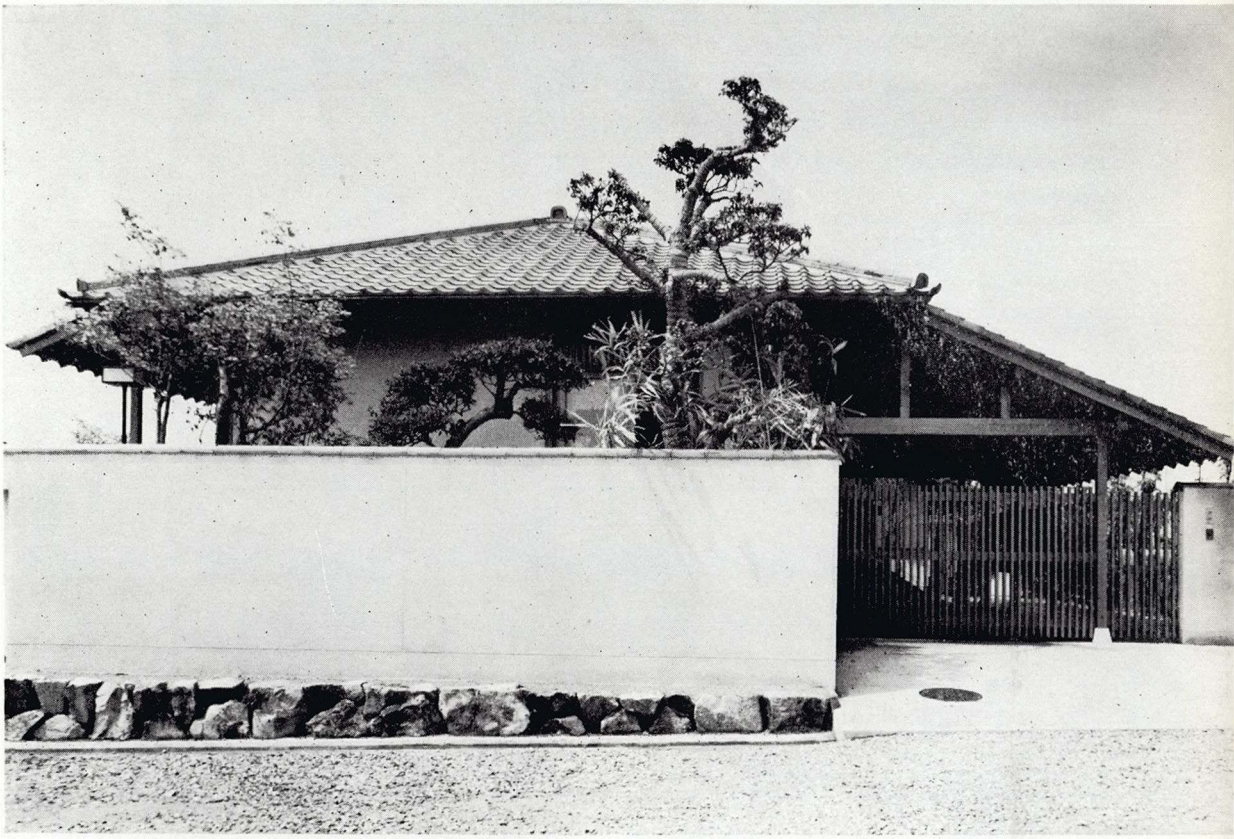
所在地　西宮　　延面積　308.88m²　　年度　37年

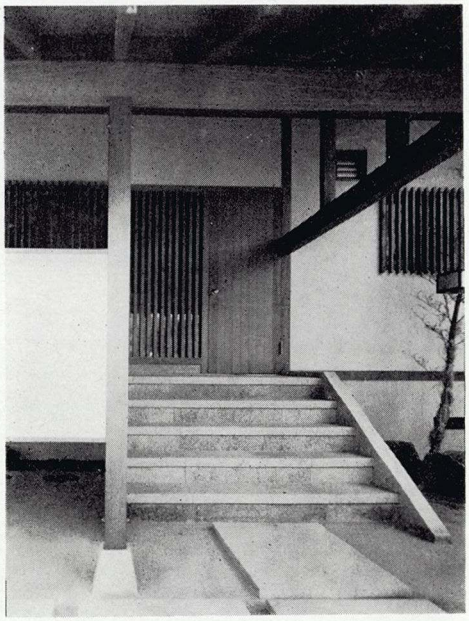


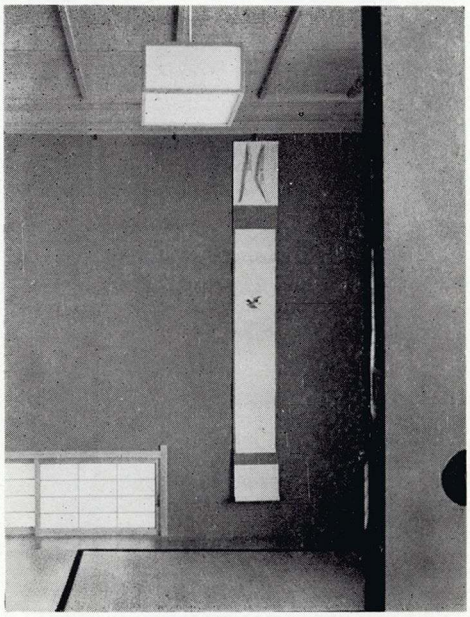


牲川邸

所在地　枚方　　延面積　221.04m²　　年度　39年









久保田哲雄

生れ年　昭和5年6月1日生
業　歴　昭和30年　東北大学建築学科卒
　　昭和31年　大成建設大阪支店入社
　　以降設計課構造係にて
　　構造設計に携り，現在
　　に至る
作品略歴　有楽ビル，関西二井コンデンサー
　　（工場），相愛学園（学校），大
　　和銀行虎の門ビルなどがある。

すいせんのことば　　**山下　暢雄**

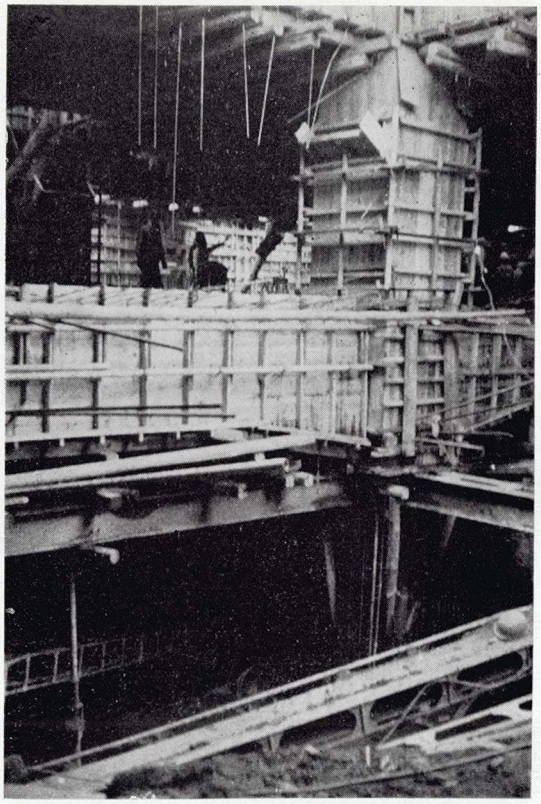
一昔前までは構造計算係は，建築の設計図に従ってただ計算しておればよかったのであるが，最近は新工法の他地盤，振動の問題など多岐に汎る知識を必要とするようになった。新時代の構造設計家としての資格を備えている有為な青年として，ここに久保田君をすいせんする次第である。

設計者のことば　　**久保田哲雄**

―大和虎の門ビルの構造を担当して―

当建物の所在する東京の田村町界隈は，大阪の梅田にも比すべき軟弱地盤が深さ20mに沿って存在し，この地下5階の建物を計画するに際してまず地下部分の施工方法が問題点となった。入社以来構造設計に従事してきた私にとって，この時ほど構造設計と施工技術との密接な関連を痛感したことはなかった。逆打工法の場合，完全な無収縮モルタルが存在しないことより，打継面の応力伝播など構造的に解決することさえ容易ではなかった。経験のない工法を要求される場合，設計者は経験者と同等以上の知識を学んだ上でなければ，完璧な施工監理を期せないことも知った。

また地上部の柱梁仕口は当時としては，数少ない溶接工法による特殊な節点の工場製作を試みたが，溶接に関しても，研究すべき点の多いことを知った次第である。



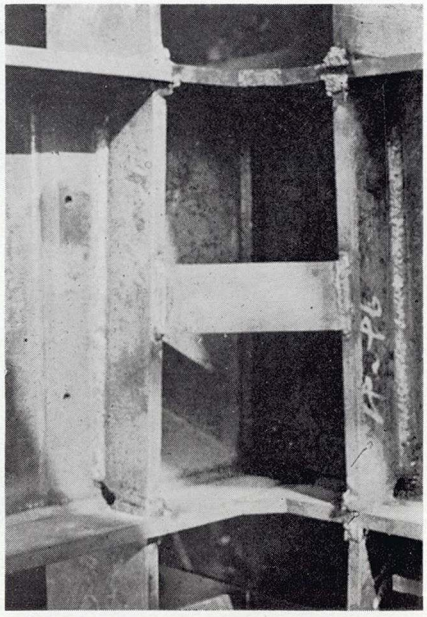
地下型枠をI型鋼で受けて更に根伐を進める

大和銀行虎の門ビル

構造概要

基礎深礎地業地下部分完全逆打工法，鉄骨全溶接，打継部特殊モルタルグラウト

仕口

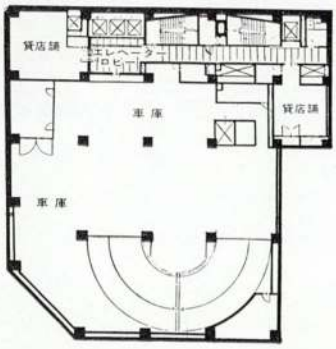




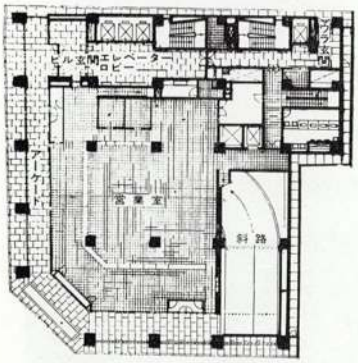
地下5階



地下2階



1　階



3～9階



大和銀行虎の門ビル

所在地	東京都港区芝田村町1丁目6番地
工期	着工 昭和35年10月1日
	竣工 昭和38年5月9日
設計監理	大成建設株式会社
敷地面積	1,326.65m²
建築面積	1,124.72m²
延面積	15,377.15m²
階数	地下5階，地上9階，塔屋3階
軒高	標準地盤よりパラペット上端まで 31.000m
最高部	標準地盤よりペントハウス上端まで 43.000m
基礎下端	標準地盤より −20.750m～−25.000m（深礎）
主体構造	鉄骨鉄筋コンクリート造（地下部分R・C）



小林 昭夫

生れ年	昭和 5 年 10 月 19 日	
学　歴	昭和24年	大阪府立今宮工高建築科卒
	昭和32年	大阪市立大学住居学科卒
業　歴	昭和24年	(株)小坂井組設計部勤務
	昭和32年	吉崎建設(株)設計部勤務
	昭和35年	松下電工(株)住宅事業部に勤務プレハブ住宅の研究，設計に従事
	昭和37年	欧州各国のプレハブ建築調査のため渡欧
	昭和38年	松下電工(株)から独立分離したナショナル住宅建材(株)技術部設計課に勤務現在に至る。

作品略歴　年代順に主なものを列記する。

門間邸	吹田市
吉開邸	西宮市
小林邸	〃
国崎邸	〃
大日本製薬(株)独身寮	浦和市
関西汽船(株)船員寮	大阪市
研文社印刷工場	大阪市
水谷医院	名古屋市
淀川製鋼泉大津工場	泉大津市
旭洋ビル	東京都

松下1号型住宅（プレハブ住宅）
松下2号型住宅（プレハブ住宅）

すいせんのことば　　上林 博雄

建築技術者がプレハブ技術者になるためには，宿命的な種々の難関を通らなければならない。たとえば，生産精度の問題，生産機構の問題，それに一般の建築家には要求されないような密度の高いプランニングの問題など。これらの難関を突破し，なお建築家本来の空間構成のまとめ役を彼は果してきたと思う。

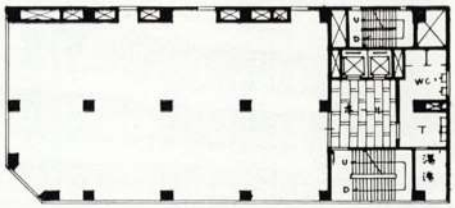
設計者のことば　　小林 昭夫

建築物の高さ制限が31mであった昭和34年の初夏，この制限内で10階建のオフィスビルを設計せよというテーマが与えられた。計画，構造設備，それぞれの担当者が頭脳を寄せ合ってまとめ上げ，実現したのが旭洋ビルである。
このビルの設計を終えてから，一品生産の建築設計を離れ，建築の工業化と近代化を積極的に推し進めるひとつのよりどころとして（最もむつかしいよりどころであったが），プレハブ住宅の設計に身を投じてからすでに5年目になる。
プレハブ住宅の設計にあたって，まず住宅そのものをプレハブ化するというのではなく，いろいろなプランの住宅をつくることができるコンポネントを組織化することからはじめた。さらに，空間構成のしくみを標準化し，生活設備をユニット化することによって，プレハブ住宅に住まう人たちは誰もが合理的，近代的な住生活ができることをねらいとした。このようにしてできたのが，松下1号型，2号型住宅である。
プレハブ住宅は工業製品であり，商品であり，そして人間が住まう住居である。工業製品であるがゆえに一品生産ではできない多くの特徴がある。しかしながら，だからといって住居であることをおろそかにしてはなるまい。問題点とそのありかは判明しつつある。建築の工業化を通じて，人間の住居を創ることに，より一層の努力と研究を続けてゆきたいと思っている。

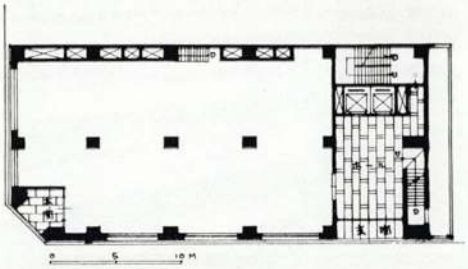
旭洋ビル

所在地	東京都中央区日本橋江戸橋2丁目
設計	吉崎建設株式会社設計部
施工	吉崎建設株式会社工事部
規模	地下2階，地上10階，塔屋3階
延面積	5，371 m²

基準階



1　階



裏　面



正　面



プレハブ住宅



4架構の住宅



3架構の住宅

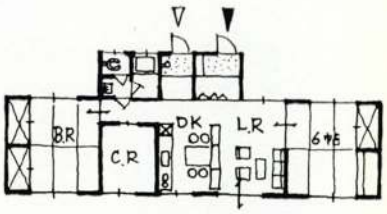


2架構の海の家（近江舞子）

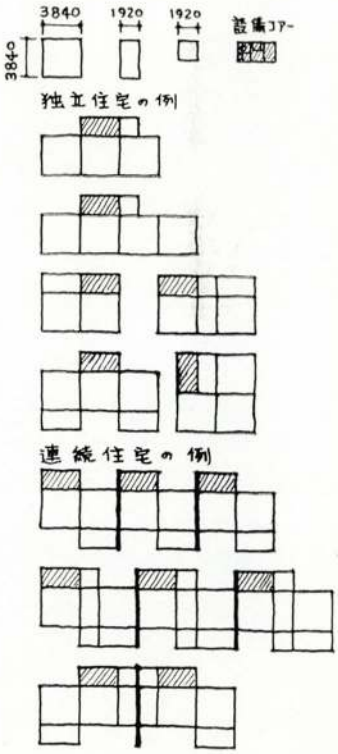


北面・設備コアー

プラン例：4架構の住宅のプラン



スペースユニットの組合せによるシルエットプラン





高松 恭一

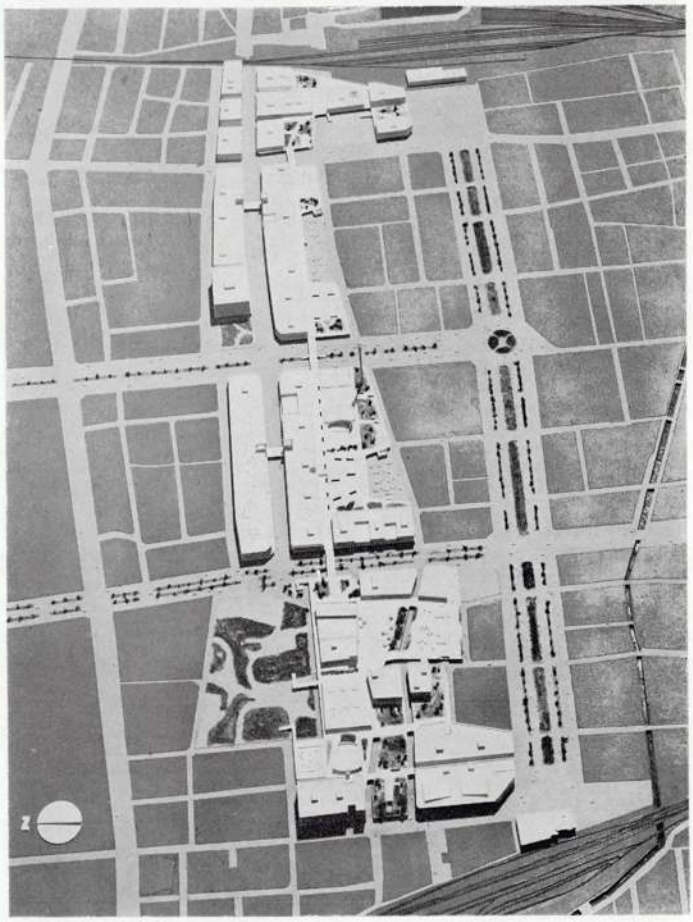
生れ年　昭和5年9月
学　歴　昭和30年　東京工業大学建築学科卒業
業　歴　昭和30年　日建設計工務株式会社名古屋事務所入社現在に至る

作品略歴
昭和32年　日本碍子独身者宿舎嶽見寮協働
昭和33年　札幌市民会館
昭和34年　東海銀行東明寮協働
昭和35年　四日市市民ホール
　　一宮市市庁舎
昭和36年　富山県県庁分庁舎
　　四日市市庁舎計画
昭和37年　四日市再開発計画に高山研究室と協働
昭和38年　名鉄バスターミナル基本計画に参画
昭和39年　福井県民会館協働

すいせん者：山根正次郎

四日市市中心商店街再開発計画

四日市総合開発計画の一環として，東大高山研究室より提示されたパイロットプランおよびマスタープランに基ずき，中心商店街区 24.1ha の範囲について実施上の技術的な補正を行なったものである。



札幌市民会館

所在地　札幌市北1条西1丁目
設　計　日建設計工務株式会社
施　工　株式会社大林組
工　期　昭和32年5月より13カ月
規　模　鉄骨，鉄筋コンクリート地下1階地上5階

厳しい自然環境から彼らを守る城として市民の意欲を称え，鼓舞するモニュマンとして内に人々を温かく迎える空間を内蔵するものとして。



日本碍子嶽見寮



四日市市民ホール

所在地	四日市市
設計	日建設計工務株式会社
施工	株式会社戸田組
工期	昭和34年4月より10ヶ月
規模	鉄骨，鉄筋コンクリート地上4階
	柱梁：モルタル金コテ仕上
	壁：リシン掻落し

設計者のことば

高松 恭一

建築の設計に参画してから9年になります。悟りには不足のない歳月といわれますが，私にはまだ建築を構成するいろいろな事象が，満足にフローチャートされていないというのが本音です。日常の業務を通じての実態把握が私どもの唯一の勉強手段ですが，これらの体験から，建築設計という職能は，さらに多元高次な実用上の業務形態へ体質変化を迫られていることを痛感しております。

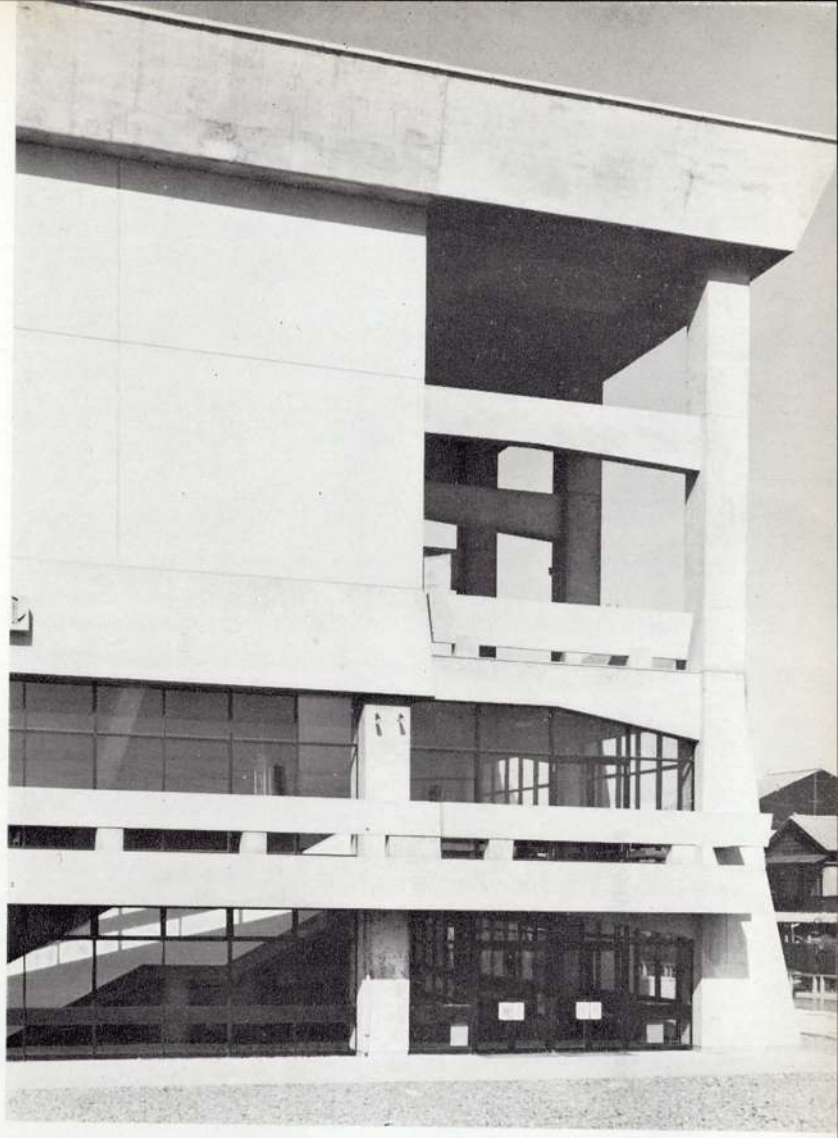
一般に，計画が決定される過程で，われわれの職能分として発言を求められ手に委ねられる範囲は，その決定因子の極く一部分で，意外に少ないことに気が付きます。アーチストの職域から，建築因子の底流をなしている分野に介入しないとする態度は可としても，機能分析に直接，間接に影響のある因子の構成とか，からくりとは，隔絶した場所での労働に自縛される危険を孕んでいるものと思われます。さらにいえば，自らこの柵を周らせて，計画条件という名のもとに，クライアントの提示条件のパズルに終始し，僅かながらメーキャップの効果にアーチストとしての心の繋ぎを持っているのが，私どもの環境ではないでしょうか。

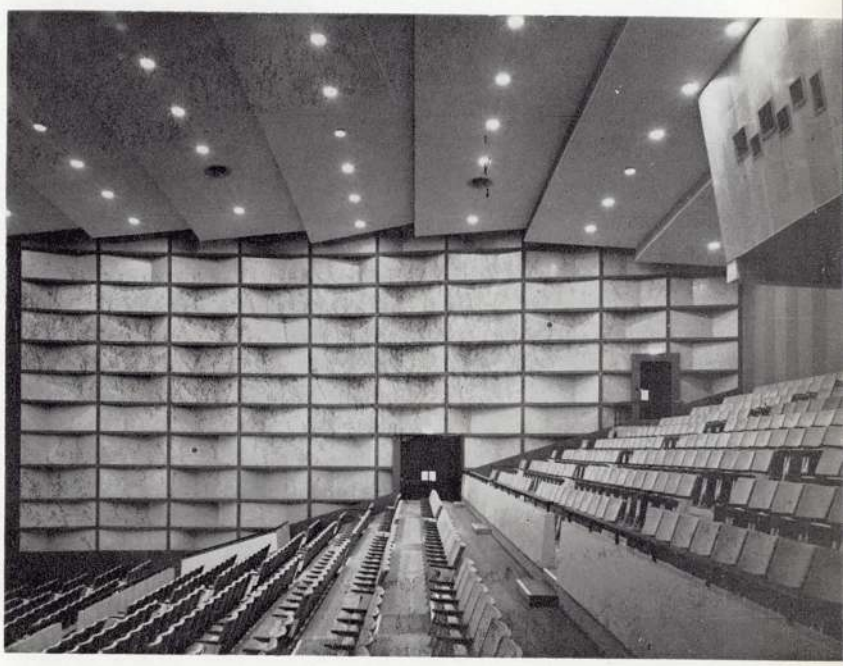
私は，建築構成要素として投入される制約は，すべて宿命的な矛盾事項であると諦めないでその発生起因まで遡れば解きほぐすことができるものと考えております。せまい意味での建築技術だけではなく，もっと広い技術の視野に立って，客観的なデータを基礎とした，社会事象の分析と統合の手段をつくして，クライアントの持つ企画と四つに取組まなければ，建築の社会的な地位の向上と指導性は，再び私ども建築者の手に呼びもどすことができないと思われますし，この制約の核芯に肉迫できる能力者が新しい建築家像として生まれてくるものと信じます。といっても，かってダヴィンチやミケランジェロが示したあらゆる分野で指導性をもった建築家像が，今日，個人的に可能であるとはとても考えられません。現在の建築因子が莫大なものであり，それの分析と統合は，はるかに人間1個の能力を超えるものであることは，明らかです。

しかし，建築者の組織体として，われわれの職能のうちに，それらの部門を育てていけば，前述の能力をわれわれのものとすることができます。この可能性は，現に技術上の立場は違っても，問題処理の考え方や道具や認識の仕方は，そんなに異質なものではないことに力づけられます。この組織体は育成の場や，協同の場として，大学，研究所と呼応することが可能です。最近流行のコンサルタント業が，極く普通の部門として，私どもの職域に定着する方向ともいえましょう。

このようにして，ふたたびクライアントと対等の地位を占め，薬屋としてではなく，医者としての責任を委ねられたとき，はじめて私どもは，建築のもっとも建築的である私どもと土や，石や，鉄ガラスたちとの心のふれあいに，アーチストとして没入することが許され，社会もまた建築家の魂の結晶として，作品を受け入れて行くものだと考えております。

建築の本質に近ずく努力は，仲間たちと一緒に前記の組織体への試行とともに，先輩たちのすぐれた作品から読み取って行くことによって続けなければなりません。こういう私には建築家というひびきがまだ荷重にさえ感じられます。







竹村 吉高

生年月日　昭和3年10月12日
最終学歴　昭和28年3月京都大学建築学科卒
主なる作品略歴

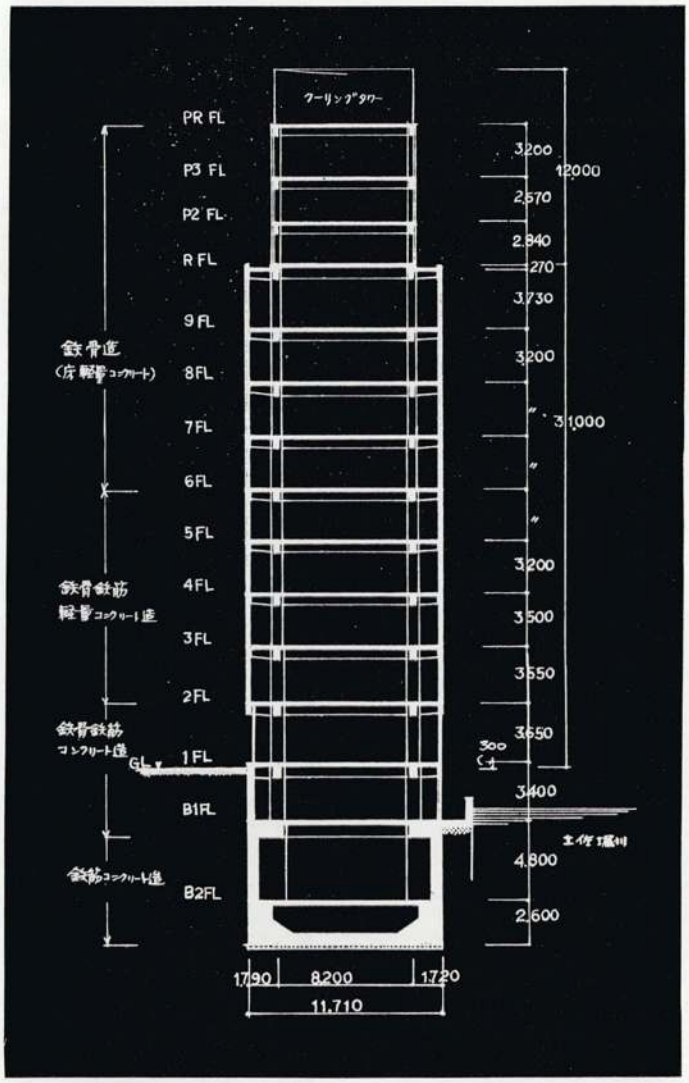
神鋼田宮記念館
日糖飲料本社工場
中部飲料本社工場　（構造のみ）
中弘ビル
大阪証券会館
京都産業観光センター本館
（構造共働）

すいせんのことば　田中幸太郎

絶えずより新しい，より高いものを求めている若人の姿は，見る目にもたのしいものである。竹村君の構造技術にたいする探求は，ただならぬ熱情をもって，つねにとどまらず前進を重ねている。しかもよくありがちな，うわずったものでなく，がっしりと地に着いた確かな歩みをつづけている。今後の君の活躍をたのしみにしている者の一人である。

大阪証券会館

所在地　大阪市東区北浜1丁目
設計施工　株式会社大林組
規模　地下2階地上9階塔屋3階
工期　昭和38年5月～39年10月
延面積　7,133 m²



大阪証券会館の構造について　竹村 吉高

基礎巾11.7m基礎底より塔屋屋根まで50.2m H/L≒4.31スパン塔状の建物の構造設計にあたり，もっとも問題となるのは転倒である。この場合さらに不利なことには建物は南側北浜通北側は道路面より1階分低い土佐堀川に面し，常時片側土圧を受ける状態である。これらに対して安全なるよう重心を低く下げるよう計画した。その結果，地下2階（鉄筋コンクリート造）地下1階～地上1階（鉄骨鉄筋コンクリート造），地上2階～5階（鉄骨鉄筋軽量コンクリート造）6階以上（鉄骨造）という非常に変化に富んだ構造となったが，これらの種々の構造をいかに単純にかつ有機的につなぐかに構造設計者としての興味と苦労があった。なお鉄骨はT型鋼を用いた溶接構造である。

南側北浜通りより

大阪証券会館



北側中之島より



西村 正邦

生年月日	昭和 4 年 1 月 14 日	
学歴	昭和23年3月	彦根工業専門学校建築科卒業
業歴	昭和23年4月	建設省（当時建設院）入所，現在近畿地方建設局営繕部建築課勤務
作品歴	近畿財務局和歌山財務部 和歌山地方検察庁 大阪身体障害者職業訓練所 茨木公共職業安定所 池田公共職業安定所 神戸税関旅具検査所　など	

すいせんのことば　　片山　光生

設計第一係長として，みずから書き，また部下を指導する同君の姿は真面目そのものである。対象と真面目に取組むことは，建築家として最も大事なことであるまいか。

設計者のことば　　西村　正邦

平安房の敷地は南は京都国立博物館に，西は豊国神社に隣接する一角で，街なかとはいえ，夏には蝉の声が降るように湧く木立ちに囲まれた高台である。設計に当り，京都の持つ伝統のよさと，残された豊かな感情を損うことをおそれた。もしそこにいささかの不遜と独善があったとしたら，その時形なきはむしろ形有るに勝ることを想い，同時に憩いと静けさの欲する雰囲気を直接環境自体に求めることができたことを倖せに思う。京都をさえ含めて最近の都市はその住みよさにおいて，20年前と少しも変らぬどころか，悪くさえなっているようだ。

そして，次々と新らたにたつ建物は，それがたとえ民間のオフィスであっても，都市の中に位する以上，好むと好まざるとにかかわらず公共建築的な関連性をおび，不特定多数の需要と存在が無視できないファクターとなってきている。このことは建物が，膨張し複雑化する都市の変貌と都市機能，ひいては市民生活にいかに大きく，じかに入り込んでいるかを意味している。だがマスタープランの貧困からか，個々の建物を設計する場合，都市の住みよいという点まで併せて解決し，かつ責任を持つことは多くの場合極めて困難のようである。語に謂う，学んで思わざれば罔，思うて学ばざればあやうしと。罔は大風呂敷のこと。後者は戦争中の，前者は現在の，いずれもわれわれの身近かな現象をいいあてているような気がする。こんなことを考えながら官庁営繕の設計に従事しています。

建設省共済組合京都宿泊所「平安房」

所在地	京都市東山区東大路渋谷通南入ル西入ル	
規模	鉄筋コンクリート造2階建一部平家	
面積	1階	308.73 m²
	2階	181.08 m²
	計	489.81 m²
工期	昭和38年3月20日竣工	
施工	戸田建設株式会社	
外装	柱型：コンクリート打放仕上その他モルタル塗エマルリシン吹付	
内装	ロビー廻り 床	アスタイル，壁布貼り一部泰山タイル
	天井	化粧合板
	和室 壁	プラスターボード張ジュラクサテン吹付
	天井	杉柾ベニヤ目透張



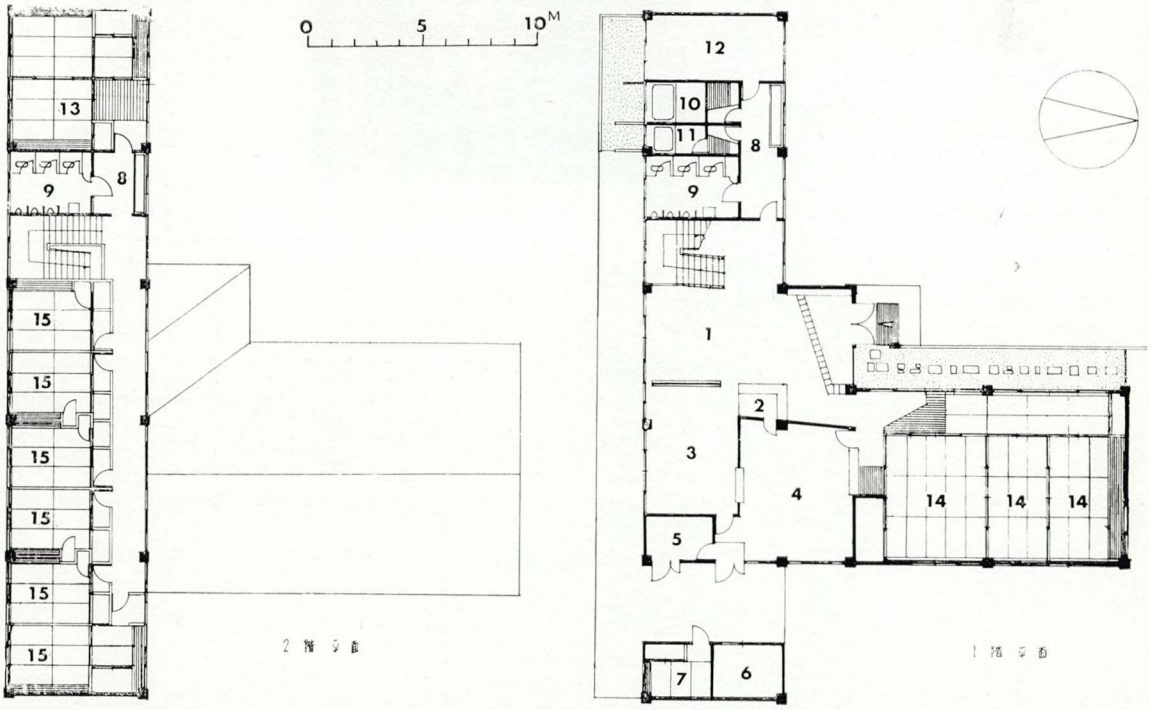






平　安　房

1.ロビー　2.フロント　3.食　堂　4.厨　房　5.機械室　6.物置　7.予備室　8.洗面所
9.便　所　10.男子浴室　11.女子浴室　12.従業員室　13.管理人室　14.大広間　15.宿泊室





畑　靖夫

生年月日	昭和13年4月15日生	
最終学歴	昭和32年3月	大阪市立都島工業高等学校建築科卒
業　歴	昭和32年4月	清水建設株式会社設計部に入社現在に至る
作品略歴	丸喜ビルディング 広島グランドホテル 平和ビルディング 新船場ビルディング	

すいせんのことば　　西川　真澄

作品に対する華やかな意欲を内ぞうしつつ，緻密に積重ねて来た氏の設計態度は，いまや爆発的な開花期を迎えました。今後は在来の積重ねに加えて，洗練された個性と大胆な意欲に修飾されたすばらしい作品が続々と作られて来るものと期待しております。

平和ビルディング

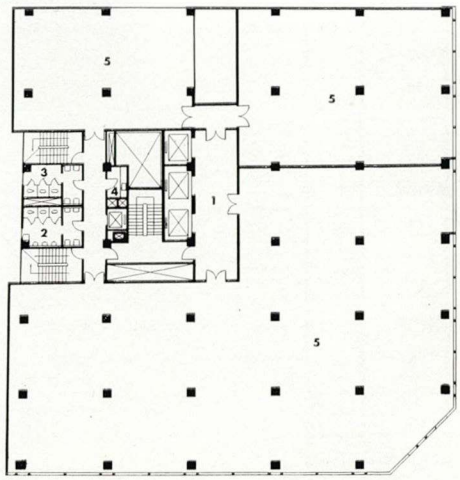
所在地	大阪市東区平野町2—10
設　計	清水建設株式会社設計部
施　工	清水建設株式会社大阪支店
規　模	鉄骨鉄筋コンクリート造地下3階 地上9階塔屋3階
坪　数	建築面積　1，402．8 m²
	延面積　16，663．5 m²
工　期	昭和36年2月～37年11月

正面外観





玄関ホール

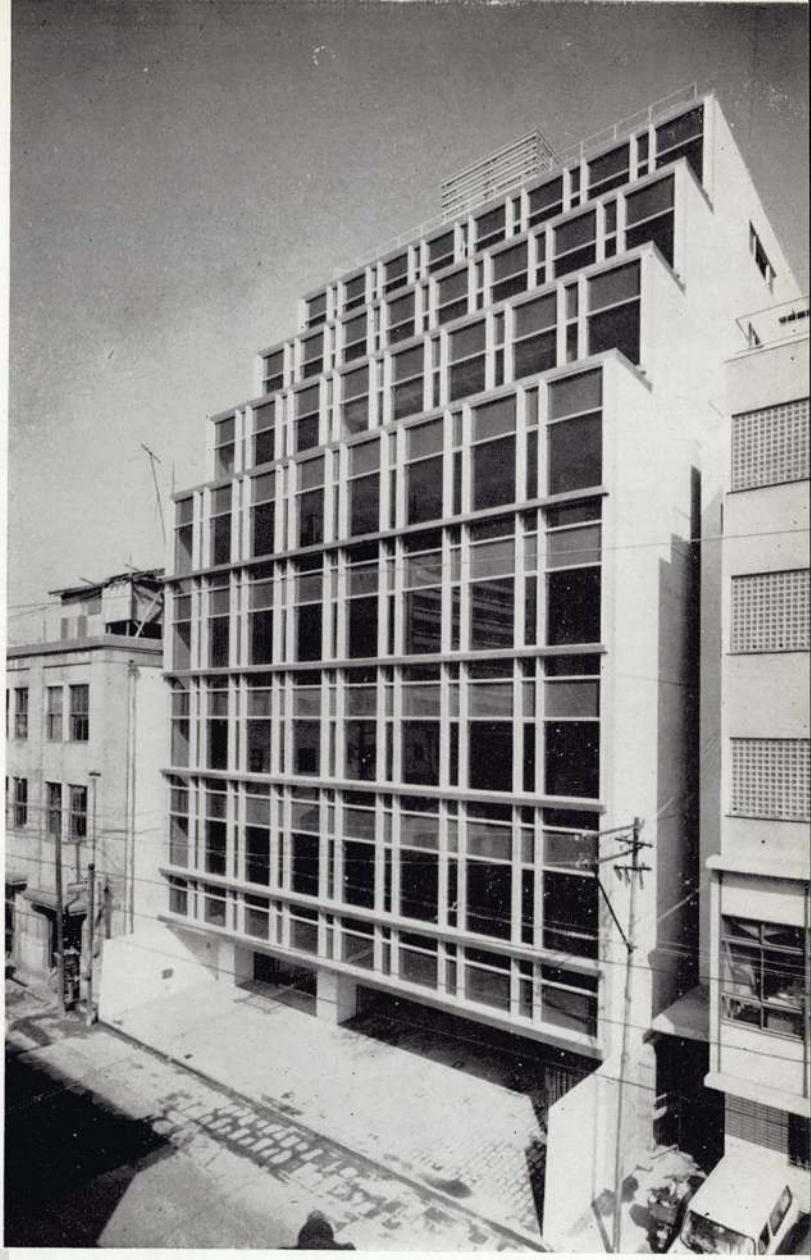


平和ビル標準階

1. エレベーターホール
2. 男子便所
3. 女子便所
4. 湯沸室
5. 事務室

新船場ビルディング

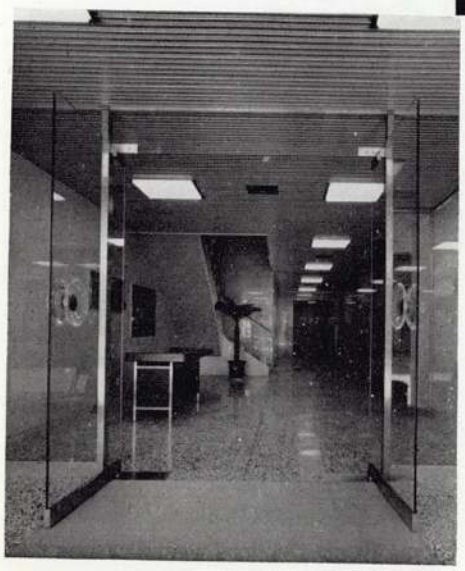
所在地	大阪市東区安土町1－23	
設計	清水建設株式会社設計部	
施工	清水建設株式会社大阪支店	
規模	鉄骨，鉄筋コンクリート造	
	地下1階，地上8階，塔屋2階	
坪数	建築面積	571.6 m²
	延面積	5,045.3 m²
工期	昭和38年2月～39年2月	
主要仕上	外部正面	全面アルミサッシグレーペン嵌込
	側面	モルタルヌリ，エマルリシンスプレー

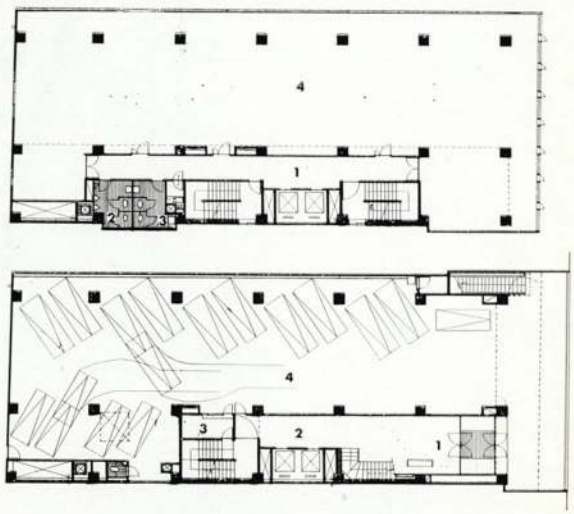


新船場ビルディングを設計して

本建物は大阪の商業の中心と誇る「船場」に建てられた貸ビルです。平面計画ではまず貸室面積比をできるだけ大きく取ること。駐車場面積を法規以上に確保するために，1階ビル玄関ホールを除きすべて駐車場とすること。また設備関係ではできるだけ経済的に納め，しかも快適な環境を与えること，そして近代的な居住性と材料をそなえること，などを基準にして全体計画を行った。

内部，外部の仕上および色彩計画については内外を通じてNトーンを徹底し，仕上程度を重点的にデラックスにした。とくにファサードはアルミサッシとステンレスにグレーペンを組合せた。1階玄関ホールでは白の大理石を使用し，全体として白と黒とアルミで構成されたユニークな空間を造り出した。以上貸ビルとしての機能について追求し，コマーシャルベースにのせるために充分合理化をはかったつもりです。一つの建物を設計するたびにその建物のもつ意義について表現し形造っていく重大さを身をもって感じてきましたが，この建物を設計して私にはいっそうの自信をつけた作品となったことをうれしく思っている。本建物の設計にあたり，先輩の方々のご指導とバックアップ，そしてその他の人々の協力を感謝します。





標準階
1. エレベータホール
2. 男子化粧室
3. 女子化粧室
4. 事務室

1階
1. 玄関ホール
2. エレベータホール
3. ビル管理人室
4. 駐車場

N←



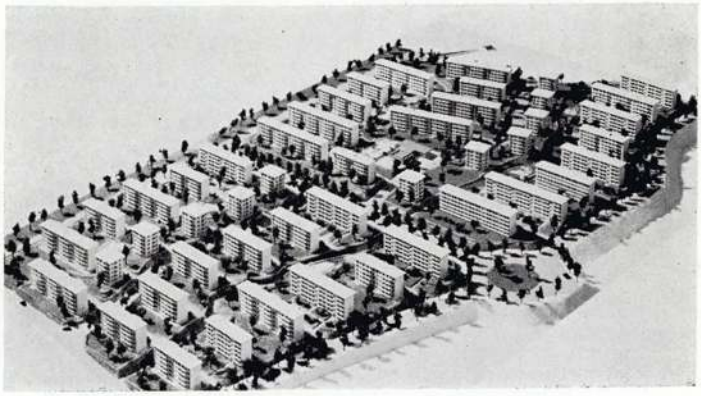
前田 紹郎

生年月日	昭和7年3月25日生
学歴	昭和32年熊本大学工学部建築科卒
業歴	昭和32年 日本住宅公団福岡支所設計課勤務
	昭和37年 大阪支所設計課勤務
作品歴	千里津雲台団地マスタープランおよび団地設計
	千里蓮間丘団地マスタープランおよび団地設計

すいせんのことば **塚本喜八郎**

われわれの建設する団地という新しいコミュニティは，つねに現代の要求と，そこに住まう人たちの生活にマッチしたものでなければならない。単に形態だけでなしに地道な，人間と社会の追求が要求される。前田君は決して大上段に振りかぶった理論家でもないし，また以て任ずる建築家タイプでもない。新しいコミュニティを地道に求めるプランナーの一人である。非常にナイーブな感覚の持ち主で，今後が期待できる人としてすいせんする次第である。

千里津雲台団地

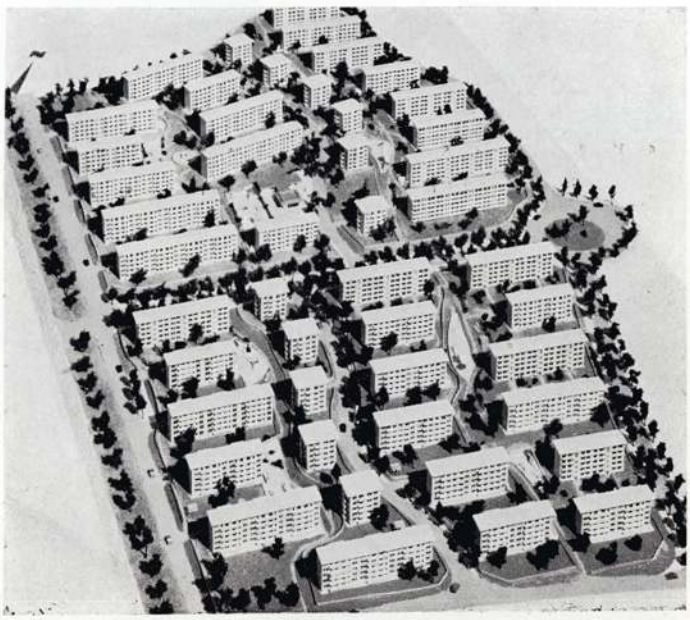


設計要旨 **前田 紹郎**

「居住者の生活の発展を助長するような団地はいかにあるべきか」ということをわれわれはつねに考えてきた。つまり「団地で営まれる生活がどのような要求をもっているか」ということを追求しながら，それに対応して行かなければならない。千里津雲台団地では，このような要求に対応して行くために，次のようなテーマを取上げて計画をおこなった。

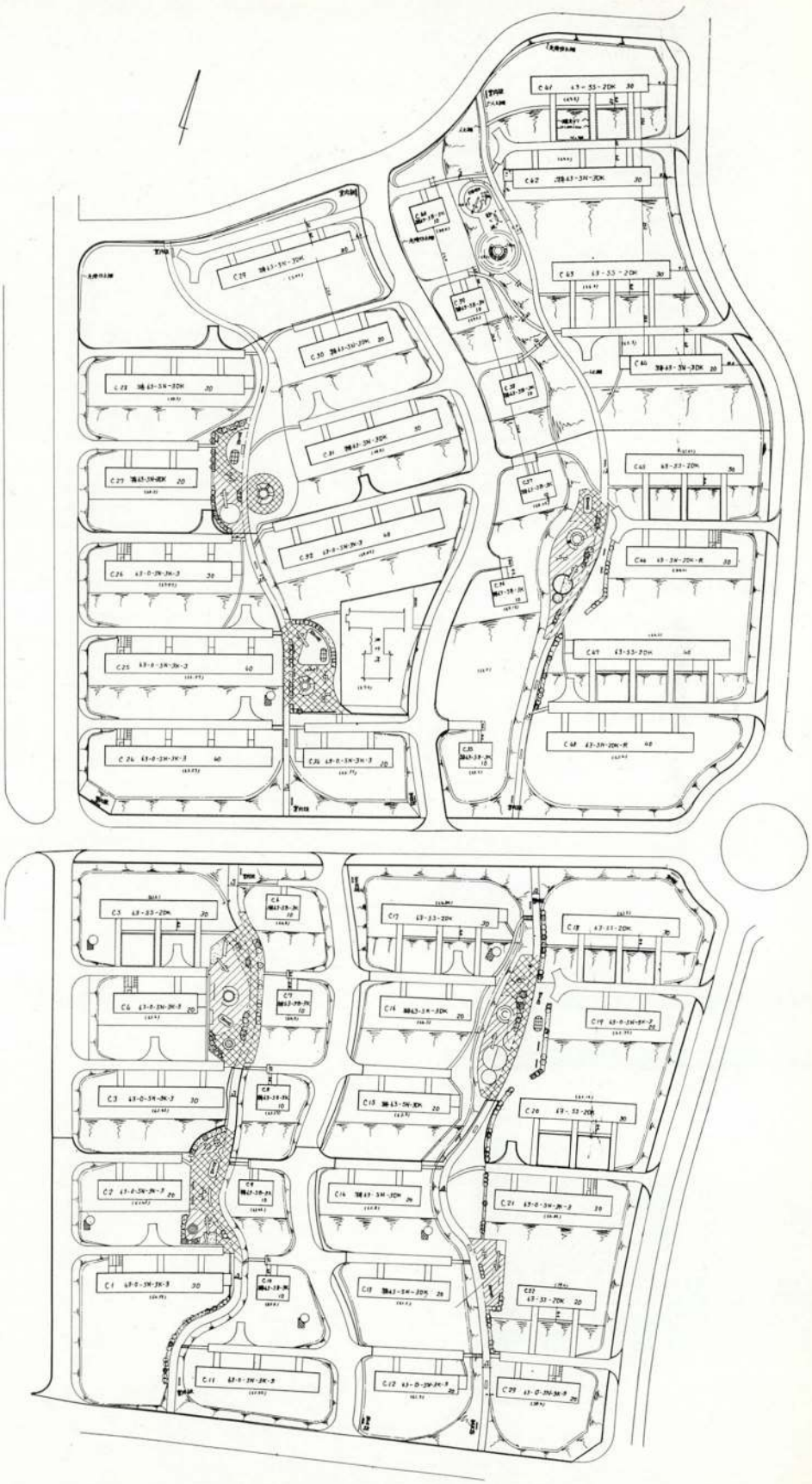
1. 居住者が互に近隣性を培うための豊かな空間を構成する。
2. 人と車を分離する。

車道と歩道を明確に分離することにより車に阻害されない，なだらかな起伏を描くペデストリアン・ウエイ，これに連続した子供の遊場，大人のための憩の場（庭園的なもの）は，人々を車による危険から防ぐとともに安定した豊かな社会生活の場としての空間を構成することができる。これは，今後居住者の空間共有意識が高まるにつれて，ますます生きた空間となると思う。またそうあって欲しいものである。



千里津雲台団地

住宅戸数　1,100戸
敷地面積　8.7234ha
建築面積率　12%
建築容積率　60%
想定人口　3,400人
人口密度　390人/ha
施設　集会所　165m²
建設年度
1期　930戸　38年6月
2期　170戸　39年4月



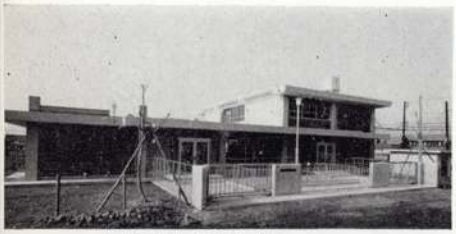


山田 耕蔵

生年月日	昭和7年1月7日生
最終学歴	大工大専卒
業歴	大阪府建築部営繕課勤務
作品略歴	府立成城工業高校 岸和田児童相談所 高槻保健所 堺公共職業安定所 府立新設高校等

すいせんのことば 深尾 実郎

山田君は昭和33年大阪府に奉職以来，営繕課設計係において成城工高，堺職業安定所，岸和田児童相談所，新設高等学校（五校）など幾多の設計を担当してきた。これらの作品はいずれも，素直な平面計画とともに，外観も華美を排した簡素な表現をもち，また細部にまで神経の行きとどいた点に特色がある。絶えず努力を続けている同君の今後に期待されるところが大きい。



堺公共職業安定所



岸和田児童相談所

府立箕面高等学校

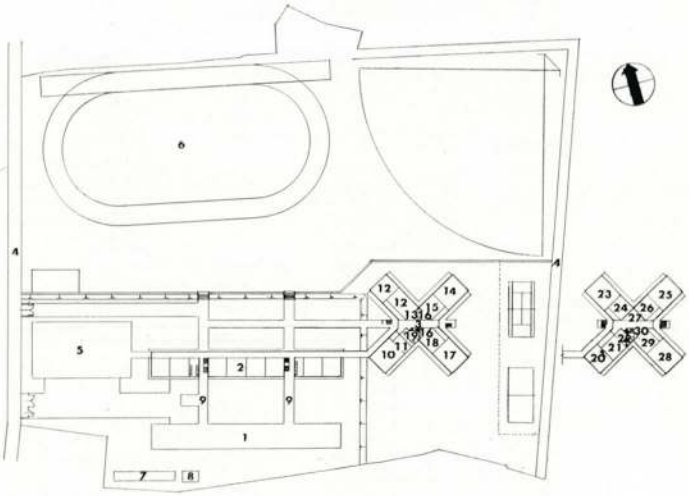
所在地	箕面市牧落
設計	大阪府営繕課 山田耕蔵
施工	株式会社新工務所
規模	RC造3階建
建築面積	（1，2期） 2,006m²
延面積	5,460m²
工期	（第一期） 昭和37年6月 着工 昭和38年2月 竣工 （第二期） 昭和38年6月 着工 昭和39年2月 竣工 （第三期以降未完）
主要仕上	外装 硬質磁器モザイックタイル貼り窓スチール製V.P.，バルコニー床モルタル防水一部磁器タイル貼り，屋根アスファルト防水層発泡コンクリート押モルタルヌリ

1階平面配置図

1.本館 2.普通教室 3.特別教室 4.道路 5.体育館 6.運動場 7.自転車置場 8.ポンプ室 9.渡り廊下 10.書道教室 11.準備室 12.講議室 13.倉庫 14.化学実験室 15.準備室 16.暗室 17.生物実験室 18.準備室 19.便所

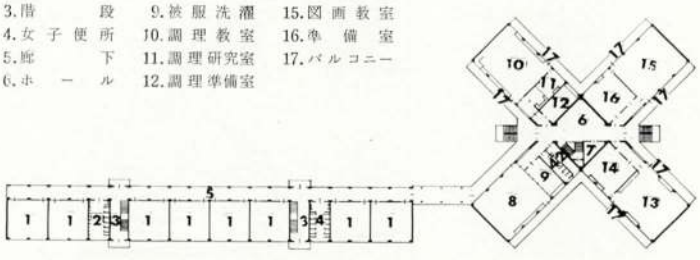
3階平面図

20.講議室 21.講議室 22.便所 23.地学教室 24.準備室 25.音楽教室 26.準備室 27.ピアノ練習室 28.物理実験室 29.準備室 30.暗室



2階平面図

1.普通教室 2.男子便所 3.階段 4.女子便所 5.廊下 6.ホール 7.倉庫 8.被服 9.被服洗濯 10.調理教室 11.調理研究室 12.調理準備室 13.社会科学室 14.準備室 15.図画教室 16.準備室 17.バルコニー





普通教室南面

府立箕面高等学校

設計者としてのことば　　山田　耕蔵

公共建築とはよくいわれる言葉であるが，それは一般とは別の意味での数々の制約を持った物となっているようである。われわれがその制限内で行なう設計活動も考えようによれば，また非常に妙味深いものがあると思う。この新設高校は戦後の学生急増対策の一環として府下に数校建てられた内の箕面の例である。小高い丘と灌漑用池を埋立てた敷地は，箕面の山を三方に望み秀でた環境である。ここにできるだけ風景を害しないように，敷地の高低に合わせ，もとの池(現在運動場の場所で建物と平行して埋立てた)を避けて配置したため，もとの丘のあった南寄りとなっている。普通教室はとくに耐久力を考慮した仕上とし維持管理を容易ならしめた特別教室は敷地の高低差と型状から全長を短縮する要にせまられたので，全体を16のブロックに分け各階に4教室を2軸に配した型になっている。教室は使用する時間と生徒別から関連の深いものを集め，管理の便を計った。また先生の研究の場としても考慮したものとなっている。

特別教室



第19回 サッシ工



日新工業㈱
外園慶吉さん



昭和工務(有)
橋田芳男さん

今回ご登場願った，外園慶吉さん，橋田芳男さんのご両人は，建築現場でのサッシ取付を専業にしておられるかたがたです。この途に入られてから，外園さんは40年，橋田さんは32年になり，現在は，いずれもその途の会社の代表者，普通にいえば親方として活躍しておられます。大体サッシ取付は，大正時代から専業となっていたようで，ご両人は親方としては2代目にあたります。

外園さんは，鹿児島で大工をしていたのが，大正13年，28才のときに関東大震災後の復興工事に上京したところ，たまたま仕事先にサッシ工の親方がおり，そこは鍛冶屋出身者ばかりのため，乞われて転職されたそうです。橋田さんは，高知で家業が鉄工所だったが，昭和7年，20才で大阪へでてこられ，紹介されたさきはサッシ工の親方のところだった。当時としてはサッシ工は新しい職業であり，ご両人のこの途への導入経路は対象的であるとともに，当時のサッシ工の生立ちを代表していると思われます。しかし，当時すでに初めからサッシ工になった人もいたそうです。大工あがりの人は取付がうまく，鉄のあつかいは鍛冶屋あがりの人の方がうまかったそうです。仕事の方は，当時はサッシ，シャッター，オペレーターなどをすべてあつかったそうです。しかし，現在のサッシ工は仕事の量も多いためもあって，何んでもあつかえる人は大阪でも2，3人だろうとのことです。

仕事のうえで，外園さんの印象に残っているのは，昭和5年頃に千葉医科大学の工事で2000ケ所のサッシを初めて先付けにしたことでRC造のため相当苦労されたそうです。橋田さんは，福井震災のとき，仕事の関係で福井におられ，地震の最中に勧業銀行のシャッターを締めにゆき，銀行を火災から守り表彰を受けられたそうです。

サッシ窓の構造は，戦前は開き，上げ下げ，滑だしなどが主流で，戦後は圧倒的に上吊引き違いになった。このため，枠が板になったので取り扱いが昔に比べ気をつかい手間がかかるようです。工具としては，差金，レベル，水糸，下げ振り，ドリル，溶接器，サンダー，タッパー，鋸歯，タガネなどで，その他現場でキャンバーを造る道具も入ります。サッシを据えつける方法は，昔も今も変りなく，進歩はみられないようです。住友生命ビルでボールトを埋め，高さを調節する方法を行なったが，手間がかかりすぎるようです。新大ビルで上下に捨てアングルを所定の高さに取り付け，それに溶接して止め付けたが，この方法はこれからのびるのではないかとのことです。つぎに仮り止めの方法は，戦前は角材でがっちりと枠を組み固定したそうで，現在でもオールドボーイの監督さんの中にはそのように指示する人がいるそうです。現在の溶接による方法は，橋田さんの記憶によると，昭和30年頃，神戸の三和銀行大橋支店現場で初めて実施されたようです。

職人さんは，普通2～3人で一組となっていますが，最近のカーテンウオールの現場では10人以上になるそうです。現在施工されている富国生命現場には50人ぐらいはいっているとのこと。職人さんの組織は，親方一世話役一職人となっており，現在大阪に親方は約34人，職人は1000人ぐらいいます。これだけの人数で在阪メーカーの取り付けを片付けるので大変なようです。しかもご多聞にもれず人の補充はつきにくく，引き抜きもあるので，定着率を良くするためもあって，主として縁故採用だそうです。カーテンウオール方式が普及してくることに対する対策を聞いたところ，親方と世話役との間で今は請負方式になっているのを，親方の直接施工の形にしていくことを考えている程度で，今のところ絶対数に対する対策はないようです。このままでは将来この面で問題が起るかもしれません。しかし，大阪府建団連に加盟し協同組合を造る準備中で，体質改善を図り新らしい人をとりやすい体勢を整えようとはしているようです。

最後にサッシ工の立場からの希望を聞きました。まずメーカーに対して，現在のサッシ製作金額に対する割合である手間賃を，平方当りに考えてほしい。請負業者に対しては，他の職種とのいざこざをなくするため，場内運搬を受持ってほしい。監督者に対しては，取り付の手戻りのないよう基本の墨出しをよく確かめてほしいなどの注文がありました。

お話しを聞いている間に，今までは地味な仕事であったサッシ工という職種が，建築界の変化とともに，時代の脚光をあびる花形になりつつあると思われ，その半面，3代目の親方の時代にはこの職種の態勢にも大きな変化が起るのではないかと感じられました。（長谷川哲之助記）

日当りの早見図表

伊 藤 克 三

The British Standard Code of Practice は居室，できれば台所，寝室もその主要窓の一つから，2月～11月の10ケ月間，1日のうち少くなくとも1時間日当りのあることを推奨している。ただし，つぎの条件をみたす範囲のものをもって有効とする。

a. 太陽光線と窓面との水平角が$22\frac{1}{2}°$以上であること。

b. 太陽高度が5°以上であること。

英国では共同住宅の配置計画に際し，この規準がみたされることを原則とし，住宅省では建物がこの規準に合致しているか否かを検討するための図表（Indicator）を作成した。

わが国ではこれまで日当りに関しては，冬至に4時間日照を確保することが共同住宅配置の目安となっているようであるが，日当りの質的な面では何んの制約もなされていない。この意味で英国の規準は一歩進んだ考え方をもつものであるとともにその図表が使用簡易なようにつくられているので，ここにこれを紹介することにした。

しかし，英国とは緯度その他気象条件の異なるわが国においては，そのままではまったく役立たないので，このやり方にならって京阪神地方（35° N）の緯度にあわせて作成した図表とその使用法を説明する。ただし，わが国では日当りに関しては，冬季のみについて規準を設けることは片手落ちで，冬季の日光をいれると同時に夏季の日光は遮蔽する必要があるので，この面からの規制もなければならないが，これについては今後にゆずって，ここでは冬季に関する図表のみを対象としたことをことわっておく。

京阪神（35° N）の日当り早見図表

作成条件日当りの質的条件は学会近畿支部の原論設備分科会での話しあいの結果にもとづいて暫定的につぎのとおりとする。

a. 太陽光線と窓面との水平角はそのまま$22\frac{1}{2}°$を採用。

b. 太陽光線の高度は諸般の事情を考慮して10°以上を有効とする。

図表（Indicator）

配置された建物の窓に冬至の日にどれだけの日当り時間があるかを簡便に読みとれるように工夫されたものである。ここに示した図表（図—1）は北緯35°に対するもので，他の緯度の土地では使用できないことはいうまでもない。図中の曲線は，そこに記入してある高さの障害物が，冬至の日に図中の0点の日当りを妨げないための0点からの最小距離の点を各方位についてプロットして画かれたものである。障害物の高さは検討しようとする窓の敷居からの高さであって地面上の高さではない。配置図の縮尺にあわせて透明な材料の上に画いておけば，これを配置図に重ねることによって冬至の日当りを簡便に吟味することができる。

使用法

（a）検討しようとする窓の中央に図表の0がくるように配置図に重ね，12時を示す放射線が配置図の正南方向に一致するようにおく。多数の窓を検討したい時は配置図上に若干の南北または東西の平行線を画いておけば，図表を正しく重ねるのに便である。

（b）有効日当り時間の求め方

i 光線と窓面との水平角$22\frac{1}{2}°$以下を無視する。簡易に窓面からこの角度をとるには窓面に近い破線の放射線の6区画をとればよい。この間に含まれる日当りは無視する。

ii 暫定的に太陽高度10°以下を無視することにしてあるので，高度10°の2つの放射線の間における日当りを有効とする。図表には日の出から日没までのすべてが記入してある。

iii 有効範囲内で，障害物の高さが許される図表上の位置よりも窓に近く障害物があれば0点の日当りが遮られることになる。

iv 上記遮蔽時数の合計を有効角度で示される時間数より差し引くと有効日当り時間数を知ることができる。

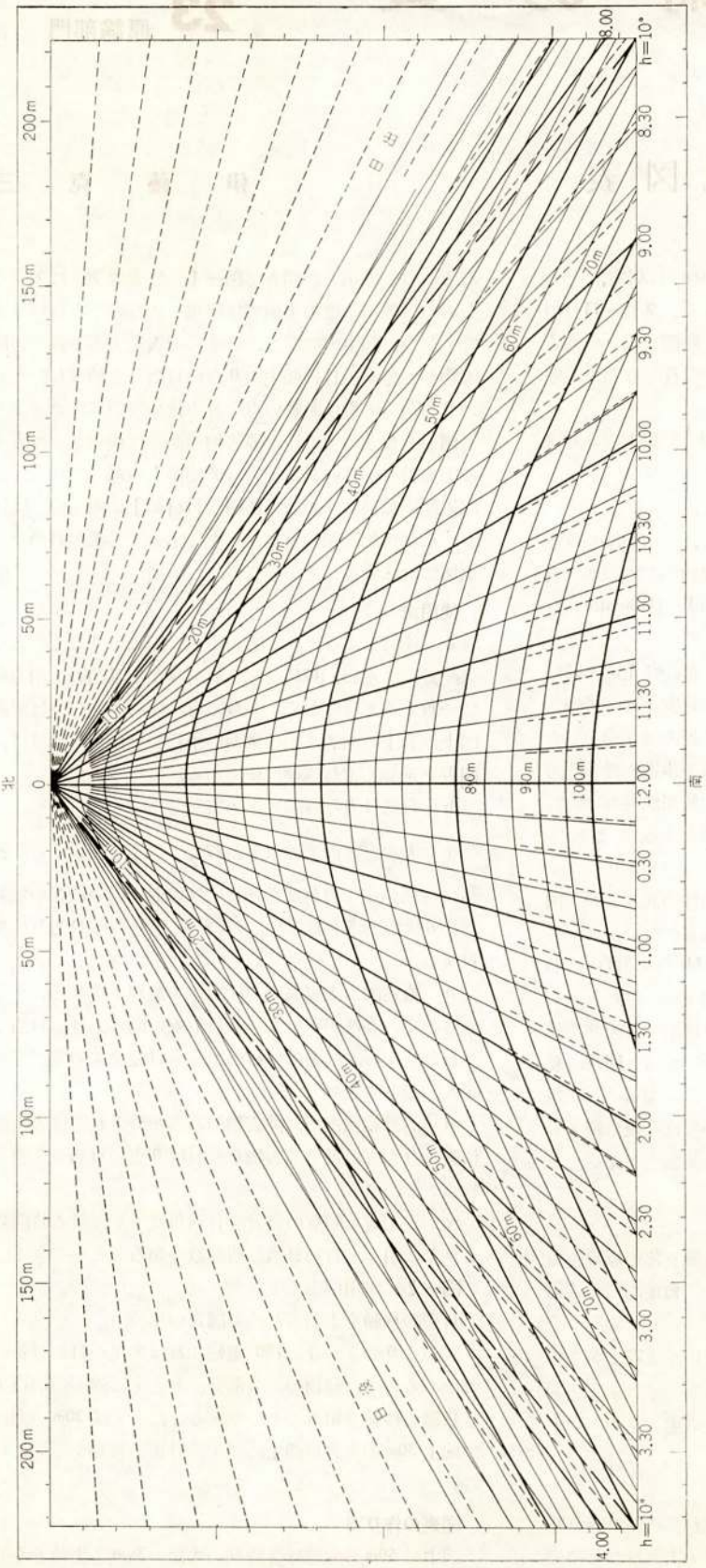
図—2に使用例を示す。

日影の移動を求めるための図表の用い方

図表を0のまわりに180°廻転すれば冬至の日の日影曲線であるので，建物のある部分，たとえば隅の所の投ずる日影の移動を知ることができる。たとえば30mの曲線は地上30mの点の地面上に投ずる日影の移動を示している。

図表の作り方

図中の50mの曲線は各時刻の太陽の高度と方位とを計



図—1

算して，方位角方向に 50 cot h（h：太陽高度）の点をプロットすればよい。10 m，20 m などの線は 0 と 50 m 線との間を 5 等分して 0 に近い所から順次 10 m，20 m 線とすればよい。配置図の縮尺にあわせた図表が必要であるので，任意の縮尺の図表作成に便利なよう，太陽の方位角，高度と 50 m 曲線までの距離 50 cot$h$を表—1 に与えた。(35° N)

時刻についての注意

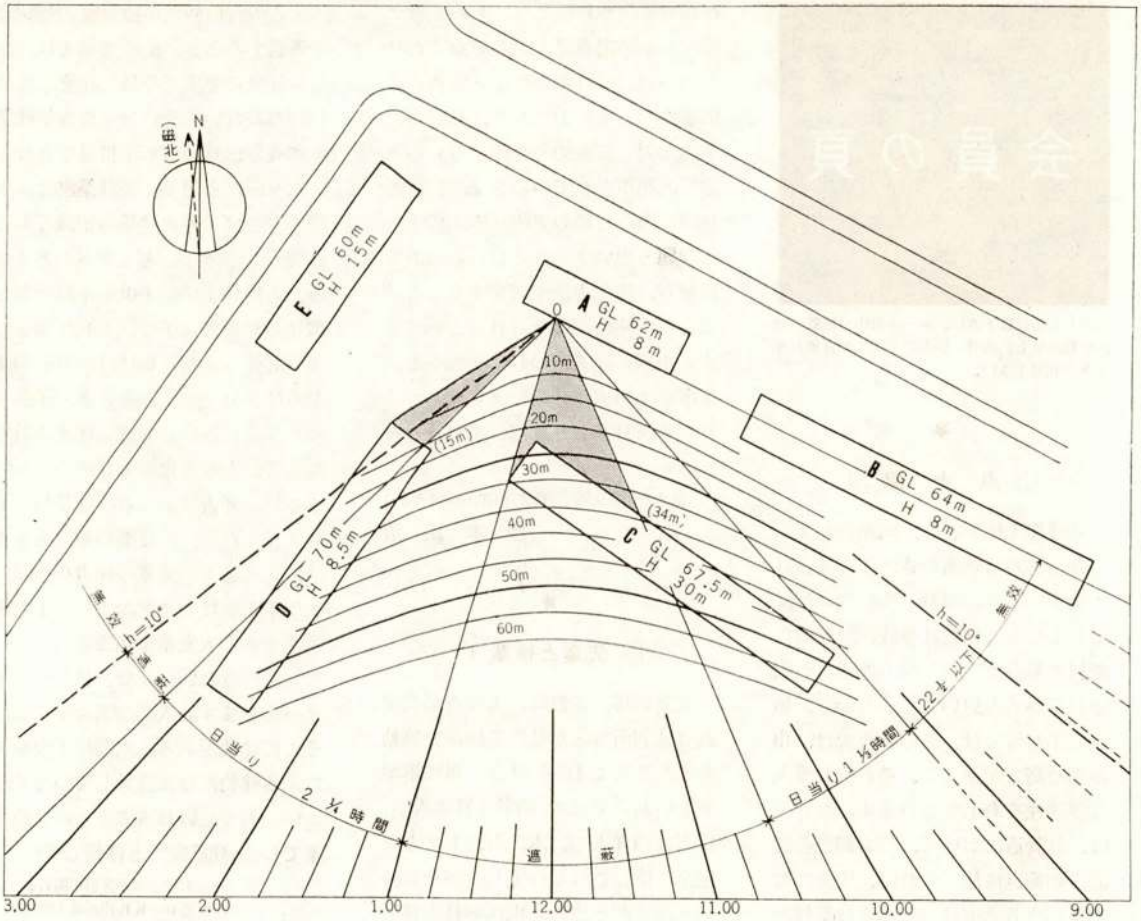
ここでいう時刻はすべて太陽が正南にきたときを正午とした時刻で，いわゆる地方真太陽時であるので，時計の示す標準時とはわずかであるが差がある。標準時 T_S に地方真太陽時 T_t を換算するには均時差 E とその土地の経度による 2 つの補正が必要である。

$$T_S = T_t - E - (L - 135°)/15° \quad (時)$$

冬至の E は約 1.5 分，経度については 1° 差につき 4 分を加える（135° E より西の土地）か引く（135° E より東の土地）かすればよい。

正しい南北線についての注意

磁石の示す北方位は磁北であって正しい北ではない。磁北が正北となす角を偏角といい，京阪神地方で約 6°20 W，京阪神以南ではこれより小さく，以北では大きい。（熊本約 5°30 青森約 8°）したがって正しい北は磁石の指す北よりこの角度だけ東にふれた方向であることに注意しなければならない。



表—1　図表作成のための数値 (35° N)

時刻 午前	時刻 午後	方位角 α	高度 h	高さ50mの障害物に対する距離 $50 \cot h$
12.00		0°00	31°33	81.43
11.30	0.30	8°02	31°07	82.83
11.00	1.00	15°53	29°51	87.13
10.30	1.30	23°23	27°47	94.90
10.00	2.00	30°24	25°00	107.23
9.30	2.30	36°55	21°36′	126.29
9.00	3.00	42°54	17°38	157.30
8.30	3.30	48°24	13°15	212.34
8.00	4.00	53°27′	8°29	335.23
7.30	4.30	58°07	3°24	842.00
7.10.7	4.49.3	60°56′	0°00	—
		51°55′	10°00	

図—2　図表の使用例

建物の敷地の標高GLと軒高Hは図中に記入した通りと仮定し，A棟のO点の窓の日当りを検討する。窓の敷居を地上1.5mとすると各棟の軒のA棟1階窓敷居に対する高さは

B—8.5m,　C—34.0m,　D—15m,　E—11.5m,

B棟は22$\frac{1°}{2}$内であるから考える必要がない。C棟では軒の線が図表の34m線よりOに近い部分がO点の日当りを妨げる。D棟についても同様に図表の15m線よりOに近い部分がO点の日当を遮蔽する。E棟は問題にならない。

結局O点が有効な日当りを受けるのは9時10分～10時30分と午後1時～3時15分の合計3時間35分であることがわかる。

会員の頁

どしどし投稿下さい。テーマ自由。掲載の分には粗品呈上。前号に挿入のハガキか官製ハガキをご利用下さい。

☆ ★ ☆

□ 点 と 線 □

私達施工技術者は，図面をみて，これはどんな構造形式によって設計されているか，理解していなければなりません。構造計算は，一般的に部材と節点は，点と線の関係と仮定されていると思います。しかし，施工にあたっては，この点と線は，巾があり高さがあって，それぞれ重大な関連性を有しております。たとえば，鉄骨造において，ピン節点の設計を剛節点に施工すれば，安全になるという考え方は，ときには部材が危険側になる場合が起り得るのではないでしょうか。もちろんこの逆の場合もいけないことは，よく承知されていることですが，接合部分によっては，全溶接のごとき完全に近い剛節点とできない場合がありますから，充分安全性を考えて施工せねばなりません。鉄筋コンクリート造の場合はとくに立体的に考えていなければ，鉄筋体たりとも油断できない存在です。かりに梁ハンチのダイヤ筋なんかの定着は，おろそかになりやすいのではなかろうか。これらの構造物は，垂直力よりも，むしろ水平力に対して威力を発揮するものとして，利用されていることでもあり，この点と線の究明は施工に重大な問題と思います。これらの設計を理解し，施工方法を研究することによって，使命が達せられるといえます。現場の諸君，つねに研究をし，能率のよい施工技術によって，つくりだす誇りをもとうではありませんか。

京都市中京区西京内畑町中部国鉄宿舎8号
柳 本 正 治

☆ ★ ☆

□ 先輩と後輩 □

五重の塔，正倉院，大阪市公会堂高等裁判所などが私たちに深い感動をあたえてくれるのは，単に形が美しいからでなく，前者は日本人が，後者は西洋人が，木，石，レンガを完全に使いこなした美しさがそこにあるからだと思う。現代の日本建築物は百鬼夜行だと評されているようですが，私には，好き好んでしていると思いません。コンクリートや，化学材をいかに使いこなすか，必死に苦労しているようにみえます。すべて法律で規制すると整頓された美しさしか残らない。使いこなすには先輩から後輩へという長い年月の技術の譲り受けが必要だと思う。それが伝統だと思います。伝統論が戦争による少ない40代の建築家（関係者）を通過するとき，そこで細まり，さらに社会の要求で多量に建築しなければならないことになった青年建築家に充分伝統の解釈が指導できなかったせいだと思う。老建築家は，生涯をささげて得た建築の知識をもっと発表すべきだ，もっと本を書くべきだと思います。子供の不良は親と環境のせいだ。子は，不良にならぬよう必死なんだ。親達は，自分の楽しみばかりでなく，もっと，子供を愛してください。親達は保護委員になって，もっと市の美化につとめて下さい。悪書にあたる，建築物を追放してください。建築の卵である私は，すぐ近くの先輩の味方をして，大先輩を批難します。また，小先輩はもっと，大先輩の知識をスパイしていただきたい。また，私もそれをスパイします。人間があってこそ，そこに建物がある。人間に不安をあたえる建物だけは設計しないでください。美くしい日本にするのは政治家でなく，建築家だと確信している。

大阪市城東区放出町174
アローKK内近畿大学生
田 村 征 司

☆ ★ ☆

□ 若者によるコンペを.／ □

僕達は地にうずもれた若者です。でも若い彼らの頭のなかには，建築に対する夢と豊かな想像力がいっぱいです。頭の毛のうすくなりかかった大人達（もちろん有名建築家も含

ブロックの防水塗料！
ビニール・セメント・ペイント
ブロックタイト
刷毛又はスプレ塗り　常備淡彩12色
安　価・速　乾・美　麗
水谷ペイント

む）がみたら笑われてしまうようなデザインだって考えつきます。でもいいのです。大人が一笑するようなデザインだって，若者はいつでもいっしょうけんめいに考えるのです。でも僕達はこれを発表したいのです。みんなにみせたいのです。若者だけしかできない作品を〃。そして大人に批判してほしいのです。「建築と社会」愛読者にも大きな夢で頭がはちきれそうな若者がたくさんいると思います。1年に1回くらい若者だけのコンペをしてください〃

大阪市北区曽根崎上4丁目
永和信用金庫3階下級設計員
三田村　信　雄

☆　★　☆

□ 〝見学会を休日に〟 □

はじめて貴会へお便りをだすものですが，小生は昨年4月に会員になって1年余日過ぎましたが，各種の催しもの，新建築見学会などに参加したいと希望しております。しかし，それらが日曜以外の日ですので，会社勤めの都合上参加したくてもできません。まことに残念です。そこで小生と同じ望みをもつ人のために，祭日か日曜日に参加できるような催しものを，ぜひお願いいたします。

大阪市西区九条通3丁目23の3
建設会社勤務
中　野　博　之

☆　★　☆

□ 見学会に関連して □

会員になってまもない私ですが，見学会はつねに休日以外に行なわれております。会員になるまでにもこの「建築と社会」は目にしておりましたが，この点いつも感じております1人です。年輩のかたがたは，とにかく小生達，若い会員にとりましては，勤務時間中，欠けることは，上役の人達自身，ご理解願えても，会社として勤め，働くわれわれには，良心が許しません。建築というものに，技術者を目指すという深い意義を考えれば，矛盾した意見ではあることもわかる気持がいたしますが，現実を考えみるとき，はたしてすべての人達が堂々と自分の気持次第，意欲的に行動するということになりますと，自分個人の目標と別な気持が働くことを意識せざるを得ない気持です。

大阪市西淀川区柏里町3—96
朝日園内・建築設計
畑　山　栄　治

☆　★　☆

□ 古建築の紹介を □

本会々誌「建築と社会」は新築物の紹介などから，公告にいたるまで広範囲の内容を有していると思いますが，古代建築物に関する内容が多分に少ないのが残念に思われます。『建築物はその時代の精神を表わしている』とよくいわれますが，それら古建築物に関してその細部まで記載されている図書は，非常に少ないのではないかと思われます。そこで本誌上に，古建築物の細部の様式，手法，特徴，意匠などについて，記載していただけないものでしょうか……？

大阪市東区東坂町509　多田正美方
近畿大学建築科
富　崎　　正

☆　★　☆

□ 建築技術者処遇はどうあるべきか □

建築業界も大手筋の建築技術者は日曜日を休業とし，待遇も他の業界と大差がなくなってきた。技能界も，大工，左官の賃銀引き上げと労働時間も同様になりつつあることは喜ばしい次第である。ただ，その中間にある技術者はどうであろうか。技能界の賃上げが，ここにシワよせされたのではないでしょうか。昼間の現場の仕事よりは，その後の整理事務の居残りは昔のまま，残業手当もなく，日曜ごとの休みもなく，ときに月2回の休みさえもなくなる仕末。この現状は中小企業の建築界ではないでしょうか。昔のままなので，はたして，新時代の若人を受けられるであろうか。技術者の不足の数々はよく訴えられるが，さてその対策，主として処遇のあるべき実態の論ぜられないのは不思議。技術者の労組も少ない，独立したものは少ないのではないか。技術者の協会たる日本建築学会もまた建築協会にも取り上げられないのはどうか。一つ今後のあり方の論議と実態の解明を本誌上



明るく…美しく…
NEC蛍光灯照明器具は、NECが構造を新たにして設計したものばかりです。
■各種の取付工事がきわめて容易なこと
■組立、分解が簡単で保守、点検に便利なこと
■美しく丈夫で、安全な構造であることなど、優れた工事用照明器具です。
部品に至る迄優れた品質管理による量産方式なので、品質が均一で、互換性があり、安価です。
NEC
蛍光灯
照明器具
NEC 新日本電気

にて深く希望するものである。

大阪市浪速区元町1丁目762
建築事務所長
鈴　木　忠五郎

☆　★　☆

□ 京都タワービルの建設をめぐって □

京都タワービルの建設をめぐって，建築家，市民，文化人などのあいだに反対運動が起こっているようですが，東京ではそのようすがよくわかりません。

都市計画，美観，文化，伝統，造形の問題などそのなかにはいろんな論議が含まれていると思いますが，とくに「都市の建築と市民」という観点から，これについての論議を貴誌にて紹介される予定はありませんか，まさに「建築と社会」の問題であるとも思うのですが。トピカルな問題として，いろんな人の意見をきかせてもらえると，たいへんありがたく思います。

東京都新宿区百人町4
建設省建築研究所
早　川　和　男

☆　★　☆

□ 新潟地震に思う □

「災害は忘れた頃にやってくる」といわれています。

昭和39年6月16日午後1時，裏日本新潟市を中心に震度5の大地震ニュースが伝えられ，現地の生々しい状況がその日の夕方 TV 画面に写しだされて，いまさらながら地震の恐ろしさをまざまざと知らされた。

被害をうけられた地方の方々に謹んでお見舞を申しあげるとともに，一日もはやく復興されますように。

それにしても無残に壊れた橋梁，りっぱな舗装道路が地割れし，ビルが地中にめりこみ，団地の共同住宅が転倒している。なかでも3～5階建の細長いRC造建物が傾いているのが強く目につく。

詳しい被害調査がおわらなければその原因もわからないし，論断するのは早いけれども，耐震構造といわれ絶対に地震に安全といわれている建物が，30～60度も傾斜しているのをみるにつけ，一般の人々に不安と疑問をいだかせざるを得ないでしょう。

あの傾いたビルにいた人達はどんな気持だったかと，慄然たらざるものであり，新潟と同じような沖積層の軟らかい地盤のうえにある大阪市内にも，土一升，金一升といわれ猫の額ほどの土地へ細長い建物がニョキ，ニョキと空に聳えている風景がみられるが，いま，一度考えてみる必要があるのではないだろうか。

少なくとも今後このような建物に着手する前には，貴重な新潟地震を想い慎重のうえに，あらゆる面からの検討がなされ，謙虚に地震の惨禍を教訓として災害防止への努力をすることが，われわれ建築にたずさわるものとしての責務でもありましょう。（6・16記　やまもとしげる）

☆　★　☆

□ 今様建築徒然草 □

20世紀後半の今日，とくに日本では，工事工事の明け暮れである。そして，大ビルが，交通量の極限を越える場に，さも誇らしげに立ちはだかっているし，また立ちはだかりつつある。しかし，一定の巾の道路に歩を得る，または走り得る人，車の数量はおのずと一定のはずである。人通りが多いから，大ビルをたてようというのは当然のようで，不合理である。大ビルをたてれば，それだけまた，交通量が増し，ますます混乱状態に陥ちいりやすくなるのであると思う。U.S.A にあるから日本にも Sky scraper をと思うのは「他人の花は赤い」とか，今有無名之指屈而不信，非疾痛害事也，如有能信之者，則不遠秦楚之路。云々とかのことからか？人口過剰というけれど，まだまだ広い土地はあるのである。もし火災の心配を無にできたら日本のすべての家屋建物が木造でもよいじゃないか。それを日本の誇りとしてはいかが。他人のもっているものをまねて，それ以上のものをつくろうとするからいつまでたっても1位は米国とかソ連とかになる。別に関係はないが，ソニーのトランジスター的発展を建築日本に望むのはまだ現場にでたことのない者のあさはかさからだろうか。建築はモードで着る衣服ではないのである。

神戸市垂水区西垂水町西五色山1884—1
大阪工大学生　山　本　耕一郎

✳特許
小俣式
防火シャッター全般
●設計
●製作
●施工
小俣シャッター工業株式会社
大阪支店
大阪市北区若松町30　電話（341）9004．9016．4825
本社　東京都北区田端町　事務所及本工場　埼玉県与野市

佐賀県の明治建築

佐賀県には，明治建築がかなり残っている。先年大阪工専の青山賢信助教授が，出身地である県下の民家を調査したおり，10棟の明治建築を見出し，筆者に教示して下さった。それに基いて昨秋までにこの全部を調査したのであるが，今回，特に興味のあるもの5棟を主として報告したい。何分紙面に制約されているので，写真と概要のみに止めねばならないことをご了承給りたい。5棟の所在地は，佐賀市，鹿島市，有田市であるが，理解し易いように，ここでは年代順に説明する。

1. 有田異人館

有田焼の本場有田町には，この異人館と後述の商工会議所がほぼ同じ地に建っている。当館の持主田代欣一氏の先祖は，松浦大鑑によると，元治年間より明治33年まで海外貿易をしていた陶商であり，明治9年11月，外人の応接所としてこの異人館を建てたものである。（蘭人が居住していたとも伝える。）この建物は不思議なことに，柱真々で米単位となっており，2，2.5，3mという単位で割り切れている。平面は1，2階とも前後に巾2mの柱廊（ベランダ）を持っていたが，前方道路拡張のため1m削られている。しかし元のままの姿で後退させているので，屋根の切断以外はほぼ旧規を見ることができる。裏側や向って右の方も大分改造されているが，復原すると桁行9m，梁間10mで向って右に別に階段室や便所などがついていた。主な室は，上下とも入口を入って右に広間が1室と，左の方に曲り階段と小室がついていた。大工の設計で，擬洋風といった様式であるが，長崎に近いためか，モルデングなどに苦心のあとが見え，地方の作品としては出色のものである。明治初年の年代明かなこの種の建築は大変めずらしく，県でも指定して永く保存されることを希望したい。



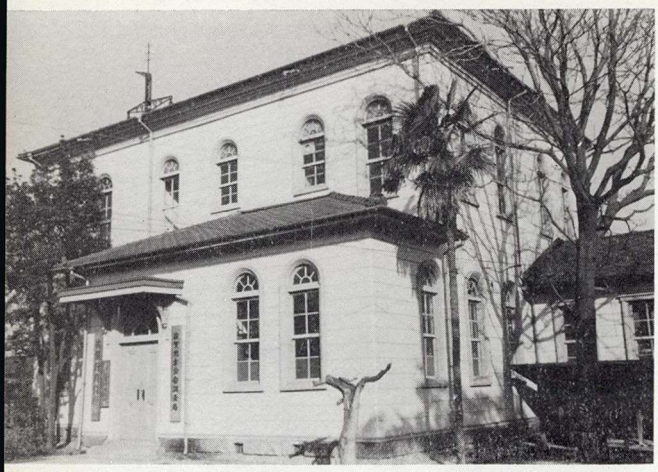
1，有田の異人館

2. 鹿島市役所

明治13年1月，藤津郡役所として建築された建物で，大正15年に鹿島町役場，昭和28年に市役所と改名された。木造瓦葺2階建，面積は建134.38坪，延225.63坪で，壁は下見板張りである。正面に大きい唐破風のポーチを付けているし，その左方の脇玄関に虹梁や蟇股を用いるなど和風の要素も見られるが，全体としては洋風にできている。1階内部は今大きな一室として用いているが，柱に種々の痕跡があって，元は後列は小室に区分されていた。本調査には，同教育委員会下村英顕氏の教示を受けた。



2，鹿島市役所



3. 佐賀行政検察局



4. 佐賀銀行鹿島支店



5. 有田商工会議所

訂　正

本年2月号の天鏡閣記事中，有栖川宮鳩仁親王とありましたのは，有栖川宮威仁親王の誤りでした。謹んでおわびいたします。

3. 佐賀行政検察局舎

佐賀市赤松町にあって，仏人の設計と伝え明快であかぬけした建物である。同局の傍島一氏が調べてくださったことによると，明治19年か20年に域内に県庁舎と同時に県警察本部として建てられた建物であり，昭和7～8年頃解体保存されていたものを，同11年に現在地に移建したものである。現在は，木造スレート葺であるが，元は瓦葺であったらしい。2階建90坪，延150坪箱目地下見板張りペンキ塗で，小屋組はキングポストである。階段廻りや，裏面は改造されているが，全体として旧規は良く残されており，明治20年の本格的な洋風建築として貴重な遺構である。

4. 佐賀銀行鹿島支店

鹿島市役所のすぐ向いにあって，明治35～6年頃に佐賀興業銀行として発足し，昭和16年に改名している。木造瓦葺大壁（しっくい）造りで，主屋が2階建，副屋が左右に翼のように出ていたが，左手は道路拡張のため切られてしまった。主屋は前後に2分され，前方が吹抜きの営業室，後方は小室をとり，1階は支店長室，応接室，使丁室，2階は和室となっている。開口部のペディメントなどはすべてモルタルで被覆されており，隅石も疑石に造られている。明治の地方銀行として落着きのある良い建物である。

5. 有田商工会議所

明治43年に西松浦同業組合として設立された。木造瓦葺2階建の建物で，壁は下見板張りである。正面に付き出たポーチと裏面2階の手摺子に繰り方がある他は，何の飾り気もないあっさりした建物である。下は大部分が一室となっていて，商品の展示に当てられ，2階は大広間と小室2室，いずれも畳敷きである。上下とも裏面は相当改造を受けている。

6. そ の 他

佐賀県下には，この他に若干の明治建築を残している。唐津市はわが国建築界の父辰野金吾博士の出身地であり，ここの唐津公会堂(木造2階建瓦葺)は，明治19年に博士が設計された初期の作品である。同じく佐賀銀行唐津支店(煉瓦造2階建)も，明治35年頃に博士の設計によって建てられたもの。佐賀市にある佐賀興業銀行（煉瓦造）は明治44年清水組の施工であり，同市の佐賀劇場は，明治の末期大正移建であるが，外観のみ洋風で他は和風木造の大きい劇場で，今も使用されている。劇場は改造され，建てかえられるのが常であるが，明治の姿で残されていることは劇場史上特筆すべきものである。

おわりに

今まで調査した県下の明治建築を全部並べたが，いずれも，表面を概説したに過ぎないが，地方にもこのように面白いものが残されているということを知っていただけるだけでも幸である。なお，調査に関し関係各所の方々に厚くお礼申上げたい。

（林野　全孝記）



近代建築の
要求に生まれた

伊奈のデヤータイル

大阪神ビルにご採用
デヤータイル二丁掛

IS 伊奈製陶株式會社

本社・工場　愛知県常滑市扇面新田　電(5)2700(代)
東京事務所　東京都中央区西八丁堀2—8　電(551)6371(代)
大阪事務所　大阪市西区新町南通1—23　電(541)5484(代)
九州駐在所　福岡市鍛冶町1橋口ビル4階　電(74)9080(直) (76)1731(交)
札幌駐在所　札幌市大通西7丁目2番地　電(3)3806

マルエス

日新

永久防水材
マルエス印
ルーフィング

信用第一
最高の品質

メルタン
ルーフィング

国内の気温較差の著しい所に於ても能くその苛酷な条件に抗して老化せず　特に寒冷地に於ける投術的困難は殆んど解決されたと云っても過言ではありません

特許
ビニエスタイル

お部屋のポイントは床材から

明るい配色……
落ちついたムード

マルエスルーフイング製造元

日新工業株式会社

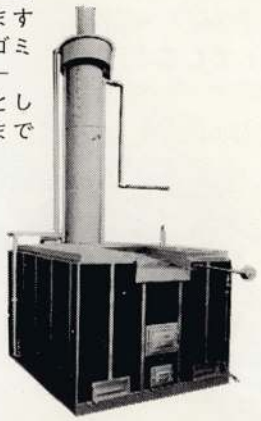
本　　社　東京都足立区千住東町93　TEL東京(888)2101～9
大阪支店　大阪市西区新町北通1丁目40　TEL大阪(531)5281～3
出 張 所　名古屋TEL 名古屋(54)9996・広島 TEL 中(2)1019
九 州 TEL福 岡(5)0768・札幌 TEL (5)6885

塵芥炉 Inciner

ゴミのない
美しい生活

■日本人は、世界で一番衛生的な国民といわれますが、ゴミ処理に関してはまだまだです。家庭のゴミ街のゴミの完全処理はインシナーの塵芥炉から―インシナー工業は塵芥炉の総合トップメーカーとして、優秀な性能をもつ製品をご家庭から大工場まではば広くご利用願っております。

〈アフターサービス完全実施〉



TYPE **HW** 塵芥ボイラー

■ゴミでお湯を沸かす

塵芥焼却の熱を利用してお湯をわかし、浴場、シャワー、手洗に、給湯できる経済型。温水ボイラーの1年分の燃料費でHW型が設置できます。しかも、水で熱を吸収しますので炉の生命はぐんとのびます

●工場／事務所／倉庫



TYPE **C** 定置式

■多量のゴミ処理に

大型の機構をもち比較的多量のゴミ処理に適しています。空気利用貯芥籠・放熱板に独自のアイデアをとり入れた本格的塵芥炉の決定版。さらに大量の焼却には多基連結使用ができます。

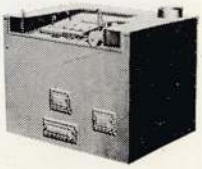
●工場／病院／学校／ホテル

TYPE **E** ポータブル

■コンパクトな小型炉

ゴミ箱程度のスペースで設置できるキャビネット・タイプ。湿度の高いゴミも完全焼却できる高性能をもっています。完全密閉式で火災の心配もなく。広い構内では本炉の分散設置が便利です。

●大工場の分散設置／アパート
中小事業所／食品店



TYPE **F** 超小型ポータブル

■スマートなデザイン

0.6(間口)×0.6(奥行)×1(高さ)の小型ながら、空気が外側を流れ炉の中心で燃えて熱のムダがまったくない高性能炉。しかも、外部へ熱の放散がなく、焼却炉とは思えない美しい外観は設置場所を選びません。

●小規模事業所／一般家庭

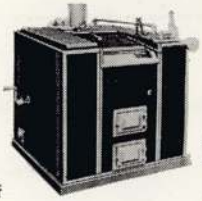


TYPE **D** 液状汚物塵芥兼用

■液状汚物も同時焼却

C型と同じ機能によってゴミを燃却すると同時に、その熱で炉の中の液状汚物を完全処理します。そのための燃料費は不要。しかも、残物処理はハンドル操作なので衛生的です。

●伝染病棟／結核病棟／医学研究所



TYPE **S** ダストシュート直結型

■衛生的で絶対安全

構造・機能はE型と同じですが、近代高層建築などのダストシュートに直結できます。従って、目にも、手にもふれず、安全で、しかもハンドルのワンタッチだけ。画期的な設計でシュートへの引火の心配はまったくなくなりました。

●近代建築／高層建築

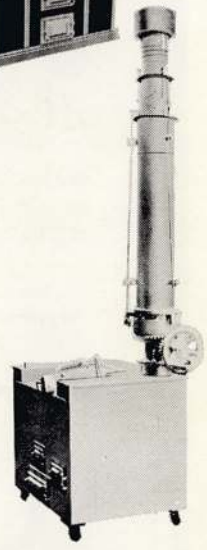


TYPE **ES** スライドチムニー式

■移動格納が自由

煙突の伸縮が自由で車輪付。固定した設置場所がない場合など、お好みの場所に移動させ、煙突を伸ばして焼却できます。焼却機能はE型と同じ。

●商店／小工場／事業所



〈代理店募集中〉

■ゴミ処理のコンサルタント

ゴミ処理相談コーナー開設 312―7481

クボタ

インシナー工業株式会社

大阪市北区牛丸町55　東洋ビル　電話（312）7481

本　　社　東京都品川区北品川2～134　電話（491）3860(代)
名古屋営業所　名古屋市昭和区恵方町2～8　電話（84）5874
福岡営業所　福岡市春吉3丁目　春野ビル　電話（76）1880

世界に誇る驚異的建材！

ガスにも熱にもビクともしない！

40年の厂史と最新技術の産物

特許---耐酸・耐アルカリひふく鉄板

オリエンタルメタル

永久建材・超ひふく鉄板

スーパーオリエンタルメタル

新時代にマッチした

各種のカラー製品が有ります

美しいアルミ箔ひふく鉄板

オリエンタル アルシート

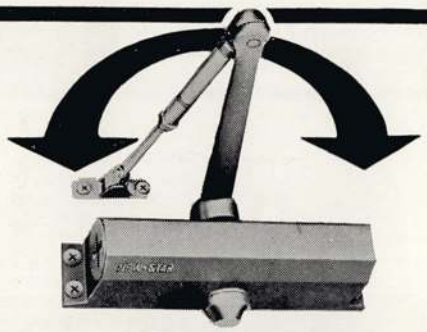
型錄送呈

責任施工

オリエンタルメタル製造株式会社

本社工場 尼崎市大物北口 電話 大阪(481)4947～9
大阪支店 尼崎市北新町4-41(古川ビル) 電話大阪(401) 9745～6
東京支店並工場 埼玉県蕨市大字塚越1620 電話 蕨(32) 3115～7
支店・出張所 郡山・八幡・名古屋・川崎・岩国・宇部・延岡・敦賀・三原・徳島・徳山

●ドア　を閉めるのは ボクの役目です



■建築様式の著しい発達に伴いドア　の軽量化、簡美化される現代、勢いドア　チェックもこれらに適応したものを要求されます。
創立40余年を誇る最古の経験と、最新の特殊専用機設備から生れるニュースター・ドア　チェックは、構機の合理化、確実な作動、耐久力、斬新なデザイン、これらを完全に満たした絶対信頼いただける理想的な製品です。



NEW★STAR

ニュースター製品

- フロア　ヒンジ
- ドア　チェック 横型
- 〃　縦型
- 〃　隠蔽式
- ピボット ヒンジ
- ラバトリ ヒンジ
- 押板 メラミン樹脂
- 押板 クリスタル硝子

日本ドアーチエック製造株式會社

本社工場 大阪市生野区巽矢柄町222 電話(716)2231～6
東京支店 東京都千代田区神田錦町1丁目23 電話(291)1920・4920
福岡出張所 福岡市天神4丁目4－24 電話(74)2372・3312
名古屋出張所 名古屋市東区高岳町1丁目11 電話(94) 4627 －8
札幌出張所 札幌市月寒中央通314－1 電話(86)8052・8433

現場実習指導要領について

日本建築協会教育委員会

教育委員会におきましては，現場実習に際しある方針の下に指導せられることが，実習の効果を一層意義づけるものと考えて，昭和31年より現場実習指導要領を作成して関係先にご協力をお願い申上げました。お蔭をもって関係先のご協力を得て一応の成果を納めております。本年度は，従来の経験を基にして，受入側，学校側など関係先のご意見なども斟酌して，慎重に検討した結果下記の通り「現場実習指導要領」を作成いたしました。

この指導要領は実習生を送られる各学校にも配付して参考に資するようご協力を願っておりますが，各受入現場の関係者におかれても，本要領をご参考にしてご指導いただければ幸甚と存じます。

現場実習指導要領

(1) 指導の目標

イ．建築の職場および工事現場の実態に触れさせ，実際の業務または作業を体験させる。

ロ．設計製図，構造，材料，工法などの実際を理解させる。

ハ．建築についての興味と関心をもたせ，今後の学習の刺激を与える。

(2) 指導の担当者

現場主任または適当な人が専任で当るほか，現場の係員と下請の世話役など全員が時と所に応じて指導するのが望ましい。

(3) 指導方法

イ．体験を通じて教える。

作業または業務を行なわせ，その体験から技術や知識を学ばせる。

ロ．関連あることを教える。

その日の工程や，やらせる作業，業務に関連した事柄を質問し教える。また術語や現場用語についても教えるようにする。

ハ．次の要領で日誌を書かせ，毎日点検するのが望ましい。

a. 現場日誌の要領でその日の工程を記録させる。（よく工事を観察させるため）

b. 習得した技術，知識をノートさせる（少しでも覚える努力をする）

c. その日の感想なり反省を書かせる。（指導の効果なり，学生，生徒の性格を知るため）

ニ．教材の例

設計製図（製図法および図面の理解，設計意図の表現など）

材料，積算（性質，用途，検収，拾い出しなど）

構造，施工（設計図ならびに仕様書と構造施工法との関係，作業の段取り，コンクリートの調合決定，配筋法など）

測量（平板，トランシット，レベルの取扱いや実測）

設備（配線，配管などと主体工事との関係）

その他（現場事務，各種の実測，養生，跡片づけ，仮設工事，災害防止など）

(4) 指導上の注意

イ．礼儀や作法などについても併せて指導する。

ロ．健康管理と危害予防に注意する。環境に不なれ，労働の増大，夏の暑さなどから疲れやすく，事故を起しやすいので十分注意する。

ハ．異常は学校に絡連する。

実習生は実習期間中欠勤，遅刻なきように指導し，出勤のむら，その他の異常があればその都度学校と連絡する。そのために，各学校では連絡方法（担当者，住所，電話番号など）を明らかにする。

ニ．実習期間ならびに勤務時間

実習期間は1ヵ月を標準とし，勤務時間はなるべく通常の勤務時間内だけとする。

(5) 実習生に関する報告

各職場および現場においては実習終了後，なるべくすみやかに個々の勤務状況などを学校へ報告されたい。

（以上）

会　報（5月分）

理　事　会

14日　4時—5時半　於会館集会室
出席者　東畑，塚本正副会長ほか11理事，稲垣中原両監事
議　事（1）昭和38年度収支決算に関する件
（2）現場実務講習会開催の件
（3）会の協賛ならびに後援の件
（4）事務局職員採用の件
（5）その他
（イ）松井編集係長賜暇に関する件
（ロ）臨時住宅相談開設の件
（ハ）工高生デザインコンクール10周年記念事業実施に関する件
（6）入退会者承認の件
（7）報告事項

企画委員会

19日　5時半—7時半　於会館集会室
出席者　塚本委員長ほか17委員
議　事（1）委員長選任の件
（2）経過報告
（3）協会の在り方について意見交換

事業委員会

小委員会（若い会員の集い）
6日　正午—2時　於会館会議室
出席者　岩本主査ほか3委員
主査を選任の後本年の事業企画について協議

小委員会（展示会）
6日　5時半—7時　於会館会議室
出席者　星野主査ほか4委員
主査を選任の後，本年の企画について協議

小委員会（映画講演会）
7日　正午—2時　於会館会議室
出席者　佐塚主査ほか3委員
主査を選任の後，本年の企画について協議

幹　事　会

8日　正午—2時　於会館集会室
出席者　藤沢代表幹事ほか4幹事
代表幹事を選任し，幹事会の運営，副委員長の小委員会分担案などにつき協議

委　員　会

12日　5時半—7時　於会館集会室
出席者　増井委員長ほか13委員
議　事（1）各小委員会よりの事業企画報告
（2）6月，7月の事業報告について
（3）幹事会よりの提案について

小委員会（新建築，工場見学合同）
18日　正午—2時　於会館会議室
出席者　大久保，道田，審各委員
新幹線鳥飼電車基地見学と車輛試乗の企画につき打合

説明会打合会
19日　正午—2時　於会館会議室
出席者　岡本委員ほか2委員
出講会社3社
第1回説明会の実施について打合せ

特許吹付タイル・内装・外装用化粧材
セラスキン
CERAMIC　SKIN
建造物の外壁面に!!陶器の壁紙
セラクロス
CERAMIC CLOTH
山本窯業化工株式会社
大阪市東淀川区西淡路町3—176　TEL(322)4851～4
関東地区取扱店・小林窯業株式会社
東京都港区芝新橋4丁目38　TEL(431)8552

正副委員長会議

28日　5時半—7時半　於会館会議室

出席者　増井委員長，岡本，政岡，樫根，矢野各副委員長，藤沢代表幹事，吉田氏（交通公社）

議　事（1）第3回海外建築事情視察団に関する件

（2）オリンピック施設見学会に関する件

（3）幹事会提案事項に関する件

（4）副委員長の小委員会分担

小委員会（若い会員の集い）

29日　正午—2時　於会館会議室

出席者　岩本主査ほか3委員

第2回以降本年度の企画について協議

編集委員会

小委員会（職人シリーズ企画）

6日　2時—3時　於田島応用化工KK

出席者　籔内，長谷川両委員

7月号以降の予定について協議

委　員　会

8日　4時—6時半　於会館会議室

出席者　片山委員長ほか10委員

議　事（1）経過報告

（イ）6月施工特集

（ロ）7月第11回青年建築家特集

（ハ）8月宅地開発特集

（2）職人シリーズ企画の件

（3）技術の頁小委員会の件

（4）9月，10月，特集企画の件

（5）9月号，10月号担当幹事の件

（6）作品，作風掲載作品について

幹　事　会

19日　3時—6時　於会館会議室

出席者　片山委員長ほか4幹事

9月オリンピック競技施設特集号の企画について協議

教育委員会

小委員会（現場主任講習会）

12日　正午—2時　於会館会議室

出席者　谷口主査ほか4委員

講習会の企画について協議

小委員会（工高生デザインコンクール）

15日　正午—2時　於会館会議室

出席者　清水主査ほか2委員

デザインコンクール10周年記念事業の件ならびに本年度コンクールの募集要項について協議

住宅委員会

委　員　会

13日　5時半—7時半　於会館集会室

出席者　海上，福永正副委員長ほか14委員

議　事（1）住宅相談所開設に関する件

小委員会（住宅相談所）

18日　6時—8時　於会館集会室

出席者　福永副委員長ほか8委員

住宅相談所開設にともなうP.R.に関して協議

20日　6時—9時　於会館会議室

出席者　海上，福永正副委員長ほか3委員

住宅相談所開設のポスターに関して協議

出版委員会

幹　事　会

20日　3時—4時半　於会館会議室



天井・間仕切には軽量鉄骨を・軽量鉄骨は日進式を御採用下さい・

耐震・耐火・軽量・堅牢

防錆完全・中空防音

合理的工法・責任施工

株式会社　奥村重兵衛商店

大阪市北区木幡町六〇番地

電話北(44)四一三一～四

出席者　田中委員長ほか2副委員長
5幹事
出版委員会の性格について検討

委員会

20日　4時半—6時半　於会館集会室
出席者　田中委員長ほか13委員
議　事（1）出版委員会の性格について
（2）委員提案の出版図書について
（3）その他

建材委員会

26日　1時—4時　於吹田市神戸邸
出席者　岡本委員長ほか11委員
積水ハウスKK細野設計課長
2階建プレハブ住宅神戸邸を，積水ハウス細野課長の案内説明によって見学し，質疑応答を行った。追て近日委員会を開催して意見の交換を行なう。

法規委員会

27日　3時—5時　於会館集会室
出席者　佐野委員長ほか9委員
議　事（1）建築行政関係懇話会に関する報告
（2）建築基準法改正の問題点について
（3）建築基準法改正要望案の作成について

近代建築調査委員会

19日　3時半—4時半　於会館会議室
出席者　政岡幹事ほか7委員
議　事（1）八田嘉明氏に関する記事の件
（2）編集委員会より申し入れの締切り日短縮の件
（3）7月—9月号発表建物の件
（4）東京火災保険会社設計図面の紹介
（5）ディテール特集の件

若い会員の集い

「建築からの起点・総括座談会」

27日　6時—8時　於会館集合会室
京大西山研究室三村浩史氏、K.K. 都市開発コンサルタント富安秀雄氏の両氏をゲストとして開催。出席者10名。

午餐会

カミユ・ボノム氏懇談午餐会

9日　正午—1時半　於新大阪ホテル
国連調査専門員，フランス建設総監カミユ・ボノム氏が建築生産近代化方策に関する視察のため来阪されるので，関係6団体外プレハブ各社共催で午餐会を開催。建設省より河野大臣，前田住宅局長外出席。
午餐会終了後，同所において座談会を開催。

会計監査

8日，9日の両日，富島会計士事務所によって，昭和38年度収支決算の会計監査を受けた。

編集後記

「青年建築家特集」も本年で第11回目となつた。これで約200名の青年建築家が紹介されたわけだが、すでに第一線で著名建築家として活躍しておられる方や，それぞれの職場で中堅となつて活躍されているのをみるとたのもしい次第である。今回は規定どおり15名の人を紹介した。このほかに八谷角美氏，中道正照氏の両氏がすいせんされていたが，資料提出がなく，また本人より辞退の返があつたので，選衡小委員会で検討の結果，省かざるをえなかつたことを附記しておく。次号は「宅地開発特集」の予定。

杭
株式会社　武智工務所
取締役会長　福留並喜
大阪市東区瓦町3ノ11(井池筋)旭洋ビル3階
電話 (202) 3233・3234

鉄骨・加工
設計・施工
新鋼建設工業株式会社
取締役社長　吉田信武
本社　大阪市西区立売堀北通1—76
電話 (531) 0609・6575・7418
(541) 8166・8349
夜間専用 (531) 2053
工場　大阪府大東市三箇425

屋根浪板
谷樋には **大島化学のひふくてっぱんを**

固定式通風器 連続式換気装置にも

耐酸スタンダードメタル

カラースタンダードメタル

PATENT Standard

大島応用化学工業株式会社

本 社 大阪市城東区野江東之町4の104 (931)7071—3
支 店 新居浜・東 京・名古屋・四日市・広 島・富 山

田中式
スカイライト・ベンチレーター
スチールサッシュ・ドアー
スチールシャッター・オペレーター

TNK **田中工業株式会社大阪出張所**

大阪出張所 兵庫県尼崎市南竹谷町2—89

本社 東京第一工場 東京都墨田区錦糸町1—25
東京第二工場 東京都墨田区吾嬬町東4—122
小倉工場 福岡県小倉市赤坂上の宿37
川崎工場 神奈川県川崎市東渡田3—43
札幌出張所 北海道札幌市北大通東4丁目4
盛岡代理店 岩手県盛岡市木伏49・東北建設（株）
名古屋代理店 愛知県名古屋市西区桜木町308
米子代理店 鳥取県米子市祇園町2—93・吉田工務店

TEL 大阪 (40)6341(代表)・(40)6342
TEL 東京(623)代表0106—0108・(622)0790
TEL 東京(611)2118—9
TEL 小倉(52) 2833・2834
TEL 川崎 (2) 7594—5
TEL 札幌 (3) 6762・0515
TEL 盛岡 (2) 7642
TEL 名古屋 (57) 7641
TEL 米子 (2) 4683

信用ある技術と伝統の

アスファルト工事

専業大店

電話 大阪(三四一)二〇七—八・四八三六—七

大阪市北区真砂町五番地

株式会社久保商店

暑中御見舞申し上げます

建設業者有志

株式会社 **淺沼組**

取締役社長　淺沼猪之吉

本　社・大阪市天王寺区石ケ辻町・電話代表（762）0251～9番
支　店・東京都新宿区荒木町五番地・電話（351）4141～4番
名古屋市中村区水主町一丁目四ノ二　電話(57)5571～8番
営業所・鳥取・広島・金沢・郡山・奈良・京都・神戸・仙台
札幌・静岡・津・岐阜

株式会社 **新工務所**（アタッシ）

取締役社長　新順一

本　店・大阪市北区曽根崎中一丁目四三・　電話代表大阪(341) 9151番
支　店・東京都千代田区神田猿楽町二丁目七・電話代表東京(291)3741番
営業所・神戸

安藤建設株式会社大阪支店

専務取締役 支店長　瀬川博

大阪市西区江戸堀北通一丁目七番地　電話　代表（441)3788
本　社・東京都中央区八重洲四丁目七番地　電話　代表（281)3721
支　店・出張所・名古屋・仙台・静岡・福岡・千葉・横浜・水戸
・盛岡・新潟・神戸・沼津・札幌・福島・豊橋

株式会社 **大林組**

取締役社長　大林芳郎

本　店・大阪市東区京橋三丁目七五番地
電　話　大代表（941）861番
支　店・東京・札幌・仙台・横浜・名古屋・岡山・広島・福岡・高松
出張所・神戸

株式会社 **奥村組**

取締役社長 奥村太四郎

本店・奈良県北葛城郡香芝町逢坂 電話奈良県下田局 477
本店営業所・大阪市阿倍野区松崎町一丁目五一 電話大阪(621)1101(大代表)
支店・東京・名古屋・広島・四国・九州
営業所・奈良・堺・西営・神戸・光・福岡

鹿島建設株式会社

会長 鹿島守之助

本社 東京都中央区八重洲五の三
大阪支店 大阪市東区瓦町五の七一 (瓦町ビル)
電話 大阪 (202) 代 7461・8166

株式会社 **神崎組大阪支店**

常務取締役支店長 大西繁市

大阪市北区曾根崎新地1丁目21
電話 (341) 7371～4番
本店・姫路市北条口86－3 電話代表姫路(23)2021－3

株式会社 **熊谷組大阪支店**

取締役支店長 葛岡正男

大阪市西区西道頓堀通二丁目一番地 電話大阪(531)代6082
本社 東京都新宿区築土八幡町二二番地 電話大代(260)2111番
支店 東京・名古屋・広島・福岡・札幌・仙台

株式会社 鴻池組

本店 大阪市此花区伝法町北3—67
電話 代表 (461) 2631番
支店 東京・名古屋・福岡・広島・松江

佐藤工業株式会社 大阪支店

取締役社長　佐藤欣治・取締役大阪支店長　勇内英次

大阪市東区北浜一ノ二五　電話大阪（231）6731～3，0681～4

本　　社・富山市総曲輪二三〇
東京支店・東京都中央区日本橋本町四ノ八
福岡支店・福岡市赤坂二丁目六番一一号
名古屋支店・名古屋市中区仲ノ町一ノ一
札幌支店・札幌市南七条西十一丁目
本社分室・　同　　左
富山工場・富山市稲荷元町九六

清水建設株式会社

社　長　清　水　康　雄

本　社・東京都中央区宝町二ノ一

取締役支店長　白　井　周　二

大阪支店・大阪市西区土佐堀通リ二ノ二

電話（443）5431　大代表

住友建設株式会社 大阪支店

取締役支店長　柳田信吉

大阪市東区北浜五丁目二二番地（住友ビル別館）

電話（202）代表7421番

本店　東京都新宿区荒木町一三番地

電話（351）代表5111番

株式会社 錢高組

取締役社長　錢高輝之

本　店　大阪市西区阿波座上通三丁目二番地　電話大阪（531）6431番大代表
支　店　仙台・東　京・名　古　屋・福　岡
出張所　札幌・盛岡・前橋・新潟・千葉・横浜・静岡・京都
神戸・岡山・広島・徳島・松山・小倉・熊本・長崎・大分

大成建設株式会社

常務取締役
支店長　稲田芳郎

大阪支店　大阪市東区南本町4丁目20番地　TEL大阪（252）1131大代表

大鐵工業株式会社

大阪市北区茶屋町38番地
電話 ㊙1 7 1 ～ 5 番
支店 天王寺・津・名古屋・米子・福知山

大日本土木株式会社大阪支店

取締役支店長 山田 豊
大阪市北区堂島北町九番地 電話㊙代表 5931
本社・岐阜市長住町二丁目三番地 電話岐阜②代表6141～6145番
支店・東京・名古屋
営業所・神戸・和歌山・奈良

株式会社竹中工務店

取締役社長 竹中 錬一
本店 大阪市北区堂島中二丁目三〇
電話 大阪(312) 1 2 5 1 番 大代表
営業所 札幌・仙台・東京・横浜・静岡・名古屋・富山
京都・神戸・岡山・広島・高松・北九州・福岡

鉄建建設株式会社大阪支店

常務取締役支店長 花房三郎
大阪市大淀区天神橋筋六丁目五番地 (天六阪急ビル七階)
電話 (351) 883・2427・6680
本社 東京都千代田区神田三崎町二丁目六番地
電話 東京 (262) 3 4 1 1

戸田建設株式会社大阪支店

専務取締役 (関西駐在) 石丸正名
常務取締役支店長 芝地光
大阪市北区真砂町三二番地・電話㊙5951—8番
本社・東京都中央区京橋一丁目三番地
大阪支店営業所・京都・神戸・福井・金沢・富山

飛島土木株式会社大阪支店

取締役支店長　新　島　幸　雄

大阪市北区堂島浜通1丁目21番地　電話（341）0394・2971(代表)
本　社　東京都千代田区九段二丁目三番地

西松建設株式会社関西支店

取締役支店長　蛯　原　逸　雄

本　社　東京都港区芝西久保桜川町13番地
電話東京大代表（502）0211番
支　店　大阪市東区釣鐘町2丁目41番地
電話 大阪 代表（941）8431番

日産建設株式会社大阪支店

常務取締役支店長　武　藤　幸　一

大阪市北区堂島北町28－1
電話　大阪　（362）代表5531番
本社 東京都港区赤坂青山南町1－1
電話 東京（402）大代表8151番

株式会社間組大阪支店

取締役支店長　遠　藤　巖

大阪市東区横堀町二丁目七〇番地 電話(203)代表2821
本店・東京都港区赤坂青山南町一丁目一番地　電話東京（402)代表8171
支店・仙　台・名古屋・大　阪・福　岡

株式会社藤木工務店

本　店・大阪市東区両替町一丁目一三　電話（941)代表 451番
支　店・東京都新宿区三栄町二三番地
岡山県倉敷市旭町六六〇
香川県高松市丸ノ内十一番地ノ十二
出張所・福岡・京都・名古屋・津・岡山・新居浜・徳島

株式会社 藤田組大阪支店

常務取締役
支店長　村島良雄

大阪市北区堂島中二丁目三八番地　電話(362)代表7671
本　社・東京都渋谷区千駄ヶ谷四ノ六
支　店・横浜・名古屋・大阪・広島・九州・札幌

前田建設工業株式会社大阪支店

取締役支店長　島田光富

支　店　大阪市東区石町2丁目7番地　電話大阪㊾局9356～9358番
本　社　東京都千代田区富士見町2丁目3番地　電話東京㉚局5511番(代表)

真柄建設株式会社大阪支店

取締役
支店長　漆村重一

大阪市天王寺区生玉寺町六番地の七　電話㉗1272・1273・1274番
本　社　金沢市彦三一番丁七六　電話　金沢　代表　③　1266番
支　店　東　京・大　阪・名古屋
営業所　金沢・富山・福井・大津・京都・岡崎・神戸

株式会社 松村組

取締役社長　松村雄吉

本　社・大阪市北区空心町一丁目七〇番地　電話代表大阪　㉘　6331
支　店・東　京・札　幌・名古屋・広　島・福　岡
営業所・水戸・京都・福知山・岡山・呉・高松・八幡・大分・沖縄

三井建設株式会社 大阪支店

取締役
支店長　岡田清治

大阪支社　大阪市北区絹笠町一五番地　電話大阪(361)　代表7651
本　社　東京都中央区日本橋室町二ノ一(三井ビル)　電話東京(270)大代表8651
支店所在地　札　幌・名古屋・広　島・福　岡・大　阪
大阪支店管轄営業所　京　都・神　戸・和歌山・奈　良・徳　島

村上建設株式会社 大阪支店

取締役副社長
大阪支店長　原　新次

大阪支店　大阪市北区富田町三五番地　電話大阪(312)0871～6(361)7887
営業所　神戸・岡山・福井・高松・新宮
本社　東京都千代田区九段四丁目六番地　電話東京(331)0511～9

株式会社 森本組

代表取締役社長　森本積善

本社　大阪市天王寺区夕陽ヶ丘町三番地
電話　大阪(771)0353～0357
営業所　東京・名古屋・広島・松江
出張所　浜田・奈良・池原・河合
尾鷲・夜久野・紀南・由良・伊勢・海野・多治見・読書・宮川

株式会社 あめりか屋

取締役社長　前野慶太郎

大阪市北区堂島上二丁目一一　電話代表(341)5682　(312)0445

株式会社 青山工務店

代表取締役　湯原来

大阪市北区小深町17番地の2
電話　大阪(312)7340・7544・7461

株式会社 金剛組

代表取締役　金剛利隆

大阪市天王寺区椎寺町六六　電話(771)9751～3・2654



三和建設株式会社

代表取締役　森本多三郎

本　　社　大阪市東淀川区加島町四三一　電話（301）代表6636～9
東京支店　東京都港区芝田村町八一　電話東京(431)2720 .6814
京都営業所　京都市右京区西大路五条上ル　電話京都　代表(84)8897



株式会社 **中道組**

代表取締役　中道朝男

大阪市都島区相生町二七番地　電話 大阪(351)1887(代表)
大泉出張所　群馬県邑楽郡大泉町下小泉二一一二番地　電話 大泉(6)2348・2908



日東建設株式会社

社長　長久保　俊夫

本　　社　東京都千代田区麹町二丁目五ノ二　電話（261)9801～5
大阪支店　大阪市大淀区天神橋筋六丁目五(阪急ビル)　電話（351)0623～6



日本建設株式会社

社長　生田重政

本　　社　大阪市東区安土町4－5　TEL（261）7591－6
支　　店　東京・名古屋・福岡・仙台・札幌・四国



野村建設工業株式会社

取締役社長　鎌田楢次郎

本　　社　大阪市東区高麗橋二丁目九番地　電話（02）代表4791
東京支店　東京都千代田区大手町二丁目二番地　電話（241）代表4171

長谷川組株式会社

取締役社長　長谷川為一

本　社　大阪市天王寺区大道町四丁目一三〇
電　話　(771)（代表）4148・4149・4140
工作場　大阪市天王寺区大道二丁目三二九
電　話　(771) 9044番

阪神土木工業株式会社

取締役会長　泉谷平次郎
取締役社長　藤原正一

本　社　大阪市北区梅田町93番地　電話(312)5691～5
西宮営業所　西宮市池田町35番地　電話　西宮(2)3433
神戸営業所　神戸市灘区御影町上東802　電話　神戸(8)5362
出張所　芦屋・尼崎・京都

不二建設株式会社

取締役社長　山口　吾郎

本　社　大阪市西区阿波座上通4－8　(541) 5534～9
支　店　東京都新宿区淀橋441－4　(371) 5171～5
出張所　名古屋市中区藪田町41　(32) 1083・3060
姫路市広畑区正門通4－8　(36) 0073・0323
京都市中京区河原町通蛸薬師上ル　(22)　4024
奈良屋町290　(23)　4253
大垣市室村町4－52　大垣　2876

株式会社 八木工務店

取締役社長　八木一郎

本　社　大阪市阿倍野区阿倍野筋1丁目25番地
電　話　(621)　2281　(代表)
倉庫・工作場　大阪市東住吉区爪破東之町
電話　(0723) ⑧　2460

矢島建設株式会社

取締役社長　矢島浩三

本　社　東京都中央区銀座七丁目五番地　電話東京(572)代1436
大阪支店　大阪市南区北炭屋町八番地　電話大阪(271)代5837
取締役副社長
支店長　仁平信也
支店・営業所　仙台・名古屋・福岡・蒲郡・和歌山

株式会社 **米田工務店**

取締役会長　米田治郎兵衛
代表取締役　米田良男

本　社　大阪市天王寺区逢坂上ノ町7　TEL (771) 代表7771～4．0155

龍(リュウ)建設工業株式会社

取締役社長　近藤春男

本　社　大阪市城東区古市南通五丁目五番地　電話(931) 5331(代表)
釣鐘町営業所　大阪市東区釣鐘町二丁目四一番地　電話(941) 7871(代表)
京都出張所　京都市左京区丸太町通川端東入東丸太町三九　電話　京都(77)4188(代表)
名古屋出張所　名古屋市千種区四谷町三丁目二〇番地　電話名古屋(78)7151(代表)

水野建設株式会社大阪支店

取締役支店長　水野正三
大阪市北区太融寺町120　電話大阪 (341) (代) 3931～3933
工作場　同北区鶴野町71　電話大阪 (371) 1921
本店　京都市下京区西七条市部町17　電話 (37) 8052・8277・5360
営業所　横浜市・平塚市

望月建設株式会社

取締役社長　望月小太郎

本社　大阪市北区堂島上一ノ一八　電話 (341) 614～5・801-2・3805・7913
工作所　豊中市島江一丁目一　電話 (392) 4831～2番

株式会社 **盛工務店**

代表取締役　盛道雄

本社・大阪市旭区赤川町二丁目五六〇番地
電話　大阪(921) 3471 (代表)
営業所・神戸市・福岡市

株式会社 **井上組**

取締役社長 井上福蔵

本社 大阪市都島区東野田町二丁目一五番地 大阪 (351)0530(928)4031～4
出張所 神戸市生田区加納町三丁目一番地 電話葺合 (22) 0914

株式会社 **今西組**

取締役社長 今西寿雄

本社 大阪市天王寺区上本町七丁目二番地ノ一 電話(771) 7231·8231·8351
支店 東京都新宿区内藤町一番地 電話(341) 4476
出張所 神戸市生田区下山手通四丁目四番地ノ一 電話 (3) 6060
営業所 芦屋市山手町一二〇番地 電話芦屋(2)2226

株式会社 **岡組**

総合建設業

取締役社長 岡三郎

本店 大阪市北区堂山町八九 電話 (312)0456(代表)·0776(代表)
支店 東京都中央区日本橋茅場町二ノ一(植松ビル) 電話 (661)8272·(860) 4780
名古屋市中区矢場町1の37(山市ビル) 電話 (25) 5811 (交換) 9705(直通)

栗本建設工業株式会社

取締役社長 中積治一

本社 大阪市西区北堀江通一丁目三一番地 電話㊙代表5801
出張所 東京・神戸・和歌山

株式会社 **小坂井組**

代表取締役 小坂井正夫

本店 大阪市北区太融寺町五六番地 電話 (341)9331~4·4664
営業所 京都市・西宮市・大東市

大洋建設工業株式会社

取締役社長　木戸口信義

本　　店　大阪市天王寺区北河堀町五四番地　電話大阪㈦代表2672・3880
支　　店　和歌山市南材木町三丁目二番地　電話和歌山②3225
営業所　京都市下京区揚梅通烏丸西入　電話京都㉟4001
営業所　堺市浜寺元町六丁八〇七番地　電話堺⑥1370
出張所　泉大津市我孫子六九番地　電話泉大津②1675

株式会社 大末組

取締役社長　山本末男

本　　社　大阪市南区大和町1番地　電話(211)代0555・代6343
松原工場　大阪府松原市丹南町635の1　電話松原526・黒山135・61
東京支店　東京都豊島区池袋東1の43　電話(981)・6177～9
名古屋支店　名古屋市中区矢場町3の35(ハセビル)　電話(26)5421
出張所　滋賀・神戸・奈良・堺

株式会社 西田工務店

取締役社長　西田義郎

本　　社　岸和田市加守町626　電話岸和田貝塚②代表7221
大阪営業所　大阪市浪速区元町4丁目227　電話(632)代表4001
和歌山出張所　和歌山市小松原通1丁目1　電話③6536

総合建設　株式会社 長谷川工務店　ビル経営

取締役社長　長谷川武彦

本　　店　大阪市東区本町1の18　TEL(261)代表7631
東京支店　東京都渋谷区栄通1の5　TEL(462)代表2321
名古屋出張所　名古屋市中村区泥江町1の24(中経ビル)TEL(57)代表2481

不動建設株式会社

取締役社長　庄野勝

本　　社　大阪市南区鰻谷仲之町五七番地　電話(271)代表4771～7
東京支社　東京都中央区銀座東八丁目四番地　(燃料会館内)　電話(541)5642～6
名古屋支店　名古屋市中区南大津通り五丁目一一　(時計ビル)　電話㉔代表5141直通9997
北海道支店　札幌市北四条西四丁目一　(ニューサッポロビル)　電話(3)5727
営業所　神戸・北九州・仙台・横浜・堺

暑中御見舞申し上げます

建材業者有志

株式会社 伊勢谷特殊硝子製作所

代表取締役　伊勢谷圭作

NEG硝子ブロッグ販売代理店 本　社　大阪市西区靱本町四丁目八三　電話 (541)9161～2 9181
NEG鉛板硝子全国総代理店 名古屋営業所　名古屋市北区駒止町1丁目64　電話 (98) 5650
特殊硝子製品製作東京営業所　東京都新宿区十二社419　電話 (371)6690

株式会社 エバレヂン工業所

エバレヂン合成樹脂防水剤
製造販売及防水工事施工

大阪市北区鳴尾町10番地
電話 (341)6260 (362)9575.9576

暑中お見舞申しあげます

昭和39年盛夏

社団法人 日本建材協会

大阪市西区京町堀1丁目170番地
電話 大阪 (443) 代0345番

常設展示場

大阪市西区京町堀1丁目170　電話 (443)代0345
広島市鉄砲町108　電話 (21) 5469
高松市中野町881の1　電話 (3) 7657
福岡市住吉松月町293　電話 (3) 1259

奉仕感謝の店

株式会社 川岸窯業商店

代表取締役　川岸繁夫

大阪市西区靱本町2丁目98　電話 (541)代8467

ゲルカ工業株式会社

ゲルカ式セメント防水工事
専売特許第236312号

大阪市西区江戸堀南通2－1

電話 (441)4828.3774.8619.7607.5217

セメント防水急結剤 シンケン
着色顔料　チェリーカラー
室内装飾繊維壁材製造発売

㈱新興建材工業所

代表取締役社長　福頼圭蔵

本社 大阪市西区四ツ橋 電話 (541)5756～9
営業所 明石市西王寺町1丁目39 電話 (0789) 5852
営業所 福岡市上牟田八田町26番地の1 電話 (65) 3245

田中式温水缶及ガス風呂

田中風呂製作所

代表者　田中照雄

大阪市浪速区元町1—742　電話 (641) 5313・8128
工場 守口市大宮通四丁目25

耐酸防水工事施工業

耐酸化学工業株式会社

代表取締役　松井邦彦

大阪市北区高垣町80　電話 (361)代0178～9　(361)4161 (341)4957～8

新しい完全な防水工事は
メルタンルーフイング
レオパノールBA シート　防水
床アスタイル貼工事

日新工材株式会社

代表取締役　井場　績
大阪市西区新町北通1—17　電話（641）3785～6・2721

ビニテツ実用レール
各種戸車用レール　製造元
アルミモールデング

古河電気工業株式会社指定問屋

アシバネ印

安田レール株式会社

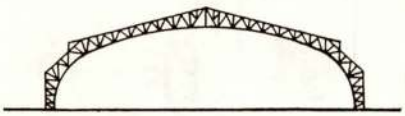
代表取締役　安田　誠一
大阪市南区末吉橋通一丁目二二番地　電話（261）6571（代表）

窓掛、緞帳、日際、壁紙　**室内装飾**　絨氈、舗床材一般
東洋リノリユームの　**東リカーペット**　発売元

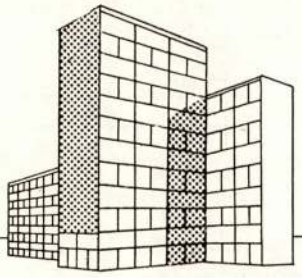
亀井株式会社

大阪市東区南久宝寺町四丁目（心斎橋筋）
電話 大阪（251）1353（代）～6

綜合建築設計への道

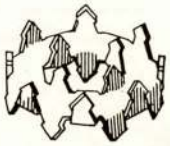


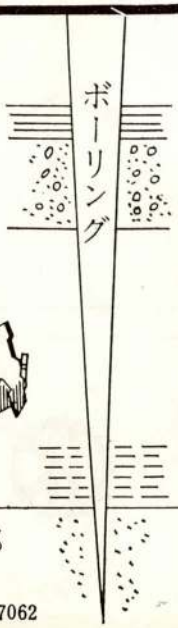
設計部　1．各種鉄骨・鉄筋コンクリート造建築の設計監理
2．ダイヤモンドトラス・ジグザグトラス・平行トラス等各種大張間鉄骨造の設計監理



金物部　1．耐震耐風木材接合金具の製造販売
PAT．O式（織本式）ヂベル及クランプ
2．鉄筋の接手及末端定着金具
PAT．パコ及パスト







地質部　ボーリング・建築物基礎工事の為の土質調査

株式会社　**織本建築事務所**　所長 織本道三郎
（旧織本建築設計々算事務所・織本特殊構造研究所・合体）
東京都中央区日本橋かきがら町3の2　電話(671) 6443・7007・7062



OKUYAMA-KAKOUSYO OAM WATER・PROOF

陸屋根防水には

特許 絶縁工法を

カッパー防水帯

コーパータイト

特許 奥山式熱工法・冷工法綜合防水層

奥山化工業株式會社

東京都中央区銀座西8の3 電話 (571)2703～4・2370・4064・0264
名古屋出張所 名古屋市南区若草町33 電話 (81) 3660

●御申越次第カタログ進呈

暖・冷房・空気温湿度調整装置

設計施工

高砂熱学工業株式会社

大阪支店

大阪市北区梅田8番地（新阪急ビル8階）
電話 大阪（312）4521（代表）
本社 東京都千代田区神田駿河台4丁目2番地

空気調和装置、各種冷凍機
設計・製作・施工

東洋キヤリア工業株式会社

大阪支店

大阪市北区堂島浜通1－25（新大ビル）
電話 大阪(341) 8356
本社 東京都中央区日本橋本石町4－2(三井第二別館)
支店 東京・名古屋 出張所 九州
工場 東京都足立区下沼田町360

給排水・衛生
暖冷房・換気 設計施工

株式会社 **大阪城口研究所**

代表取締役 城口庸平

大阪市北区高垣町一・電話大阪㈣局7575(代表)
京都市東山区大和大路正面上ル電話京都(56)局4945(代表)
神戸市生田区下山手通六ノ一・電話神戸(4)局 5892

電気・暖冷房・水道・衛生設備
設計施工

株式会社 **大阪電気商会**
会社 **大阪暖房商会**

取締役社長 菅谷三郎

本店 大阪市西区江戸堀一丁目60番地
電話 大阪㊶大代表8231番
支店 東京・名古屋・福岡
出張所 京都・神戸・岡山・高松・広島・熊本
札幌・仙台・新潟・富山・金沢・福井

水道・衛生・暖冷房・其他管工事
設計並旋工
特許YM式ルーフドレイン製造販売
（旧斎藤久孝事務所）

斎久工業株式会社大阪支店

大阪市北区常安町11番地
電話 大阪（443）5041～5番
本店 東京都中央区新富町3丁目5番地(菊栄ビル)
電話（551）7450～9番

金沢営業所 金沢市高岡町三五 電話金沢②2074
福井出張所 福井市城之橋下町一〇 電話福井②2436
高松出張所 高松市二番丁九 電話高松②5195
岡山出張所 岡山市大供松ノ木三八〇ノ一 電話岡山③7047

創業 大正二年
暖冷房・換気・空気調和
病院諸機械・給排水・衛生

株式会社 **斎藤省三商店**

東京店 東京駅前丸ビル6階676区
電話 東京（201）3761・3762・3763・3764
大阪店 大阪市西区土佐堀通 大同ビル714号
電話 大阪（443）3361～5
札幌店 札幌市北四条西16丁目1番地 高田屋ビル二階
電話 札幌②0010・0956・③4661
名古屋店 名古屋市中区南大津通一丁目 千代田ビル522号
電話 中局㉔1766 ㉕3042

冷暖房
給排水、衛生水道
電気

金属製建具
環境衛生施設
荷役運搬機械
化学鉱山機械

三機工業株式会社大阪支店

取締役社長 山田熊男
取締役支店長 樋口勝栄

大阪市東区北浜2丁目22番地 電話大阪（202）代表3071
本店 東京都千代田区有楽町1丁目10番地
支店 出張所 名古屋、福岡、札幌、広島、仙台、富山、金沢、静岡、高松、
工場 鶴見、相模、六郷、高槻、中山、古賀

須賀工業株式会社

空気調和 衛生設備

大阪市西区土佐堀通1丁目14 電話 441—5171
支店 — 東京・大阪・名古屋・京都・神戸・福岡

給・排水・衛生・消火・暖冷房設備

株式会社 **西原衛生工業所大阪店**

大阪市大淀区中津南通4丁目11 電話大阪㊽3531番

空気調和装置・塗装設備
設計施工

株式会社 **建材社**

大阪支店
大阪市北区中ノ島二丁目（新朝日ビル5階）
電話 大阪㉓3721(代)
本社及東京支店 東京都中央区銀座西6丁目3（朝日ビル8階）
営業所 名古屋市中区菅原町2丁目（センタービル）
連絡所 広島・北陸・浜松

冷暖房・温湿度調整・水道
衛生・環境衛生施設
設計施工

山田工業株式会社

本社 大阪市西区京町堀1丁目62 電話(441)代表2613・代表9431
出張所 東京都北区上十条1丁目10 電話(911)3941
名古屋市中村区牧野町1の6 電話(54)0966
神戸市生田区北長狭通7丁目1の1 電話(4)1778・4386
広島市中町2番地の4 電話(2)7575・7588

暖房・冷房・水道・衛生設備
設計施工

株式会社 三晃商会

本社 大阪市北区富田町16 代表(341)7031
支店 東京都千代田区小川町2丁目1 桧ビル (201)7751—3
福岡市養巴町22 (74)1158
出張所 名古屋市中区新栄町2丁目1 (97)1820
福井市宝永上町105 (2)1596
松江市東本町4丁目147 (2)5098
広島市紙屋町8 (21)4537

暖冷房・水道衛生工事
設計施工

株式会社 **栄興商会**

取締役社長 中山敏正

本店 大阪市福島区上福島北二丁目一番地
電話大阪㊾3391～5番
支店 東京都新宿区荒木町一九番地
電話(351)2177～8番
神戸出張所 神戸市生田区下山手通八丁目三三 電話元町④3035番
仙台出張所 仙台市東四番丁四五 電話②5136番

暖房・冷房・水道・衛生
温湿度調整装置
設計施工

株式会社 **朝日工業社**

大阪市東淀川区加島町357 電話㊿2271～9(代)
東京支社 東京都港区芝浜松町2—7 電(431)7341～5
支店 北海道・仙台・名古屋・広島・福岡

温湿度調整装置、暖房
冷房、水道、搬送機設備
設計並ニ施工

第一工業株式会社大阪支店

大阪市北区富田町30 電話大阪㊶ (代表)0977 /0978～9・0970
本社 東京都千代田区丸ノ内3—2(新東京ビル)
電話((211)8511・8561(代)
仙台支店 仙台市新伝馬町60
電話 7332
名古屋出張所 名古屋市東区東門前町3—6
電話 ⑨2893

温湿度調整・暖冷房・換気給排水・衛生設備
設計並施工

日本管工業株式会社

代表取締役 市川繁雄

本社 京都市中京区両替町通り姉小路上ル
電話㉒(代表)7975・(夜間専用)5532
大阪営業所 大阪市北区天満橋筋1-37(天満橋北詰)
電話㊾8829
四日市営業所 四日市市浜田西末広町 電話7503・3665
津営業所 津市栄町2—111 電話3610

暖冷房・空気調和・環境衛生工事一切
設計施工

日本熱学工業株式会社

社長 牛田正郎

本社 大阪市北区万才町50
大阪事業本部 電話 大代表(312)8671
東京事業本部 東京都新宿区三栄町18
電話(341)7171～5.1622.1624.5315
名古屋事業本部 名古屋市中区城代町7
電話(23)4690・3520
各事業部 京滋、下関、新潟、金沢

暖・冷房、温湿度調整、衛生設備
設計・施工

大嘉熱工業株式会社

取締役社長 三木徳次郎

本社 大阪市北区万才町四三 浪速ビル六階
電話 大阪㊱代2538～9・2085・5725
(ビル代表 大阪㉜5121)
東京 東京都千代田区西神田一ノ八
電話 東京㉙8002～3
出張所 福井市錦町八〇二 電話福井②2・667
新潟・富山・四国・福岡

冷房・暖房・温湿度調整装置
換気・給排水・衛生設備
設計施工

第一企業株式会社大阪支店

大阪市北区天満橋筋4—71
電話㊾2808・2809・2800・2134
本社 東京都文京区元町2丁目17番地
電話(811)(代表)6294
支店出張所 名古屋・福岡・札幌・仙台・高松・広島

温湿度調整装置・冷暖房・換気装置
ファン・ヒーター・クーラー
スチール・アルミ・サッシ・ドア・シャッター
設計・製作・施工

理研鋼機株式会社

大阪営業所 大阪市北区宗是町1(大ビル)
電 大阪代㊵8621番
本社・工場 東京都北区神谷3の10の3
電 東京代(901)3191番
本社・分室 東京都港区芝佐久間町1の46(大同ビル)
電 東京代(501)3156番
営業所 名古屋・仙台 連絡所 福岡

電気工事設計施工

工藤電気株式会社

大阪市北区野崎町六九
電話・大阪 ㊱2891—5番
東京支店 東京都中央区西八丁堀二丁目十二
電話(551)8330・8303
営業所 名古屋・神戸・岡山・広島・福岡・高松

各種電気工事設計施工

浅海電気株式会社

取締役社長 浅海正雄
本社 大阪市北区老松町2丁目22
電話 大阪(362)8701
東京支社 東京都港区赤坂溜池町1
電話 (481) 8621～4・3573
営業所 名古屋・札幌・旭川・福岡

電気工事・計装工事
設計施工

栗原工業株式会社

取締役社長 栗原信英
大阪市北区永楽町8番地 (日産生命館)
電話 大阪 ㊱ 代表 1234～9
支社 東京・名古屋
出張所 舞鶴・広島・八幡・福岡・富山

電気工事全般設計施工

中央電気工業株式会社

取締役社長 今村騰
本社 大阪市北区梅ケ枝町二五番地
電話 大阪代表 ㊱ 8131～7
東京支店 東京都港区芝金杉町二丁目十三番地
営業所 名古屋・神戸・新宮・御坊・松山・草津

空調衛生設備用各種自動制御盤
監視盤・グラフィック盤・指示計器盤
端子盤・高低圧受配電盤・分電盤
各種フロートスイッチ・其の他
各種自動装置用電気機器設計製作

森井電業株式会社

取締役社長 森井定勝
専務取締役 佐野春吉
本社 東京都港区芝三田綱町一番地
電話 東京(451)代表9611
支店 大阪市北区常安町十六番地
電話 大阪(441)代表9516・夜間専用0502
出張所 名古屋・広島・福岡
工場 東京・大阪・福岡・名古屋

各種電気工事設計施工

株式会社 **ヤマト電気商会**

取締役社長 山本龍太郎
本社 大阪市北区西堀川町15番地
電話大阪(341)代3056
東京営業所 東京都中央区銀座東8丁目4番地
全国燃料会館607号室 電話東京(541)7464
出張所 大阪南・北海道・名古屋・四日市・福山・福岡

電気・暖冷房・空調工事設計施工

三宝電機株式会社

取締役社長 嘉納伝三
本社 大阪市北区絹笠町五〇 (堂ビル三階)
電話 (312) 1471 (代)
支店 東京都中央区西八丁堀四丁目十 (後関ビル三階)
電話 (552) 0591～4
営業所 名古屋市北区城見通二丁目二〇番地
電話 (99) 5131～3
出張所 小松市符津町オ四四ノ三
電話 (栗津) 2 3 7
出張所 堺市三宝町七丁目三六九

電気工事・設計・施工

朝陽電気株式会社

取締役社長 山本博三
本社 大阪市北区中之島三丁目三 朝日ビル6階
電話 大阪局 ㉑ 9531 (大代表)
営業所 大阪市西区土佐堀通り四丁目八番地
電話 大阪局 ㊶ 5201番(代表)—3
出張所 京都市中京区西ノ京中合町二十番地十一
電話 京都局 ㉞ 3481
1213番

電気工事設計施工

江東電気株式会社

取締役社長 猪飼幸次郎
本社 大阪市生野区勝山通9丁目72
電話 (716) 4035 (代)～8
支社 東京都新宿区淀橋533
電話 東京(371)6203
出張所 金沢・名古屋・高知・広島

電気工事・設計・施工

中本電気株式会社

取締役社長 中本正明
本社 大阪市城東区野江東之町三丁目一五
電話 大阪 (931) 代表 7341～5
機器工場 大阪市城東区野江東之町三丁目一一 電話大阪(931)7004
資材倉庫 大阪市城東区野江西之町三丁目一一三 電話大阪(931)2193

電気工事設計施工
並架線金具製作販売
（日本工業規格表示工場）
八千代電設工業株式会社
取締役社長　梶本秀尾
大阪市東区森之宮東之町
電話大阪 ㊵ 6531（代）～6
支店　名古屋
出張所　東京・岡山・北九州

電気工事設計施工
株式会社 三興社
代表取締役　林　敏夫
本社　大阪市北区絹笠町50（堂ビル7階）
電話 ㊱ 3671（代）
支店　東京都中央区日本橋箱崎町3丁目2番地
電話 ㊲ 1478（代）
出張所　川崎・相模原・堺・福山

電気設備工事設計施工
東光電気工事株式会社
大阪支社
支社長　姉川正男
大阪市東区高麗橋五丁目二八番地
電話 大阪（202）0325～9番

エレベータ・コンベヤー・リフト
エスカレータ・ホイスト・クレーン
N・T・E型オートパーキングステーション
設計 ㊥ 製作
日本エレベータ工業株式會社
本社　大阪市大淀区天神橋筋6（天六阪急ビル）
電話（351）4927代表7071交換
東京営業所　東京都台東区長者町2－7（豊富ビル）
電話（832）5241代表
名古屋営業所　名古屋市中区宮出町58
電話（24）8416

電気工事設計施工
富士電業株式会社
取締役社長　田中　実
本社　大阪市西区北堀江上通1丁目65
電話大阪（541）0564～7・7148～9
営業所　東京・名古屋・広島・福岡

株式会社 **矢橋大理石商店**
大阪出張所
大阪市東区高麗橋二丁目九　野村ビル五階
電話 大阪 ㉑ 4257－8番

PAINTING CONTRACTOR
塗装工事請負
株式会社 **林塗装店**
TEL. 大阪 ㉛ 1756－7・東京 ㉑ 1335

㊊
社寺数奇屋用瓦……大仏瓦
耐風雨緩勾配用瓦……大和瓦
美術建築内外装用タイル……大仏タイル
株式会社 大佛
本社　京都市東山区今熊野大仏池田町9の9　(56)3555 3725
大阪営業所　大阪市北区空心町1丁目28　(351)0703
名古屋営業所　名古屋市瑞穂区堀田通1丁目30　(88)2703
東京営業所　東京都渋谷区上原1丁目29の4　(461)1641

諸官庁御指定
吹付及び掻落ソリジットスタイン　製造
床材（合同リグノイド）マグネシート　販売
外壁シリコン防水・ゴーレジン樹脂防水　責任施工
マリヤール吹付機械代理店
合同特許建材工業株式会社
本社
営業所・大阪市東住吉区駒川町3－54　電　(791)代7814～6
代理店・広島市比治山本町1180　電　広島(51)4967
・東京都品川区東大崎3の239　電　東京(491)9698

特許 **白蟻**
松平式白蟻殺滅予防所
奈良市南城戸南方町28　電話奈良4098
（近日移転先）
奈良市登大路二番町（博物館前）　電話奈良4098
出張所　奈良市春日町尾田組内　電話6011・6012
本部　高知県宿毛市宿毛町2639

鈴木式防火シヤタア

株式会社 鈴木シヤタア商会

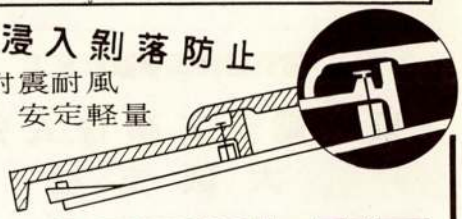
大阪市北区茶屋町33　電話㊊0098・5837・8729・6810・8555
北陸営業所　金沢市長田町119　電話②2287

陶管・練瓦・ヒューム管
ベンチレーター・マンホール



株式会社
三幸商會
大阪市北区与力町一ノ一〇
電話 大阪㊎4032

雨水浸入剥落防止
耐震耐風
安定軽量



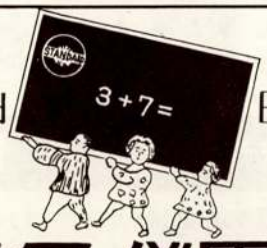
大阪市浪速区元町二丁目四番地
ナニワ瓦株式会社

ナニワ緩勾配瓦
3寸緩勾配最適軽量水止付(空葺)瓦

耐酸ツボ各種
天窓瓦福林産地直売
建築陶器の百貨店



株式会社 吉田芳雄商店
大阪市北区南森町交叉点
電話 大阪(341)2403・3904



Standard　Board&Slate

フタバ黒板
大阪市東住吉区桑津町三丁目101番地 電話大阪(741)4692番

奉仕感謝の店

タイル 衛生陶器

㊊ 株式会社 川岸窯業商店
大阪市西区靱本町2丁目98　靱本町電停前
電話大阪・㊎8467～9番

素晴らしい花格子!!
三次立体加工の決定盤

クトクランマー

クトク
の新建材



プリント合板
ビニオン
ビニライト
リズムウッド
美装パネル
九孫天井板
強力合成接着剤
ブルータイン

浪速合板株式会社
大阪市浪速区幸町通3の20　TEL (561) 2201(代)
東京出張所　東京都荒川区日暮里町8の618　TEL (807) 0250

広告目次 (50音順) 建築と社会 昭和39年 Vol. 45 No. 7

ア アスファルト同業会関西支部 37
kk朝日工業社……19
朝日石綿工業kk……表 4
浅海電気kk……20
インシナー工業kk……中挟
伊奈製陶kk……中挟
岩元工業kk……33
宇部興産kk……29
kk栄興商会……19
永和工業kk……前付
オリエンタルメタル製造kk……中挟
小野田セメントkk……29
小俣シャッター工業kk……本文
大阪機工kk……24
kk大阪城口研究所……18
大阪セメントkk……28
大阪耐酸工業所……35
kk大阪電気暖房商会……18
大島応用化工業kk…… 1
kk奥村重兵衛商店……本文・38
奥山化工業kk……17
kk織本建築事務所……16
カ kk桂商会……前付
亀井kk……16
kk川岸窯業……22
関西煖房工業kk……35
関西生コンクリート協会……36
関西三星タイル会……表 4
木村工機kk……35
近畿工業kk……前付
近畿電気工事kk……27
クマガイ工業kk……前付
工藤電気kk……20
kk久保商店…… 1
栗原工業kk……20
(有)黒川化学工業所……34
kk建材社……18
kkゴール……前付
江東電気kk……20
合同特許建材工業kk……21
kk神戸製鋼所……前付
サ 斎久工業kk……18
kk斎藤省三商店……18
三栄建材工業kk……前付
三機工業kk……18
kk三幸商会……22
kk三晃商会……19
kk三興社……21
三宝電機kk……20
敷島金物kk……前付
渋谷金属産業kk……前付
新鋼建設工業kk……本文
kk新興建材工業所……17
新日本電気kk……本文
須賀工業kk……18
kk鈴木シヤタア商会……22
住江織物kk……32
住友金属工業kk……前付
住友セメントkk……27
石綿スレート同業会 関西事務所……30
タ ダイケンサッシkk……38
田島応用化工kk……表 2
田中工業kk…… 1
kk田中風呂製作所……34
田辺工業kk……本文
第一企業kk……19
第一工業kk……19
大嘉熱工業kk……19
大日本硝子工業kk……33
kk大 仏……21
高砂熱学工業kk……18
kk武智工務所……本文
中央電気工業kk……20
朝陽電気kk……20
テイパ化工kk……前付
東京カーテンオール工業kk…34
東光電気工事kk……21
東芝商事kk……本文
東洋キヤリア工業kk……18
東洋陶器kk……前付
東洋リノリュームkk……前付
ナ ナニワ瓦kk……22
内外建材kk……35
内外工業kk……34
中本電気kk……20
浪速合板kk……22
kkニッカナ……前付
日新工業kk……中挟
日本アスファルト防水工業協同組合……前付
日本エレベータ工業kk…21・32
日本管工業kk……19
日本建鉄kk……表 3
日本サッシ協会関西支部……31
kk日本シヤッター製作所…表 3
日本スピントル製造kk……前付
日本セメントkk……28
kk日本セメント防水剤製造所……表 3
日本綜合防水kk……前付
日本ドアーチエック製造kk……中挟
日本ドライブイットkk……32
日本熱学工業kk……19
日本冷熱工産kk……34
日瀝化学工業kk……前付
西日本アスファルト事業協同組合……25
kk西原衛生工業所……18
ハ kk林塗装店……21
kk美素工業所……本文
美素建物管理kk……本文
kk平川鉄工所……前付
平田タイル……33
フタバ黒板……22
二葉屋装備工業kk……33
富士製鉄kk……26
富士電業kk……21
マ 松平式白蟻殺滅予防所……21
kk満点製作所……26
ミヅシマ工業kk……前付
kk三高製作所……30
水谷ペイントkk……本文
森井電業kk……20
ヤ kkヤマト電気商会……20
八千代電設工業kk……21
kk矢橋大理石商店……21
山田工業kk……19
山本窯業化工kk……本文
kk油脂化工社……表 3
kk吉田芳雄商店……22
吉野石膏kk……24
ラ 理研鋼機kk……19

◎恒例の暑中広告（5日会・10日会その他）は紙面の都合上，目次は省略させていただきます。ただし普通紙広告の2頁から16頁まで記載してあります。



大阪機工
OKKの
アルミサッシ

■サッシ・ドアー
■ルーバ
■カーテンウォール
■プレハブサッシ
■その他 特殊設計と製作

大阪機工株式會社
サッシ事業部

本社 大阪市大淀区豊崎西通1の4
電話 大阪(371)0064-5
工場 兵庫県伊丹市北村猪名川製造所
(福知山線北伊丹駅前)
電話 伊丹(大代表)5121

新しい時代の
燃えない建築資材

切らずにそのまま張り上げられる豊富なサイズのへり折り石膏ボード：
ニュータイガーボード

キレツがでない——あくがでない——施工が早い——塗りよい石膏プラスター：
YNプラスター

吉野石膏株式会社

TIGER BRAND

本社 東京都千代田区神田司町2－13（和光ビル）
TEL（231）6681（代表）
支店 大阪・福岡
営業所 札幌・仙台・名古屋・広島
関係会社 菱化吉野石膏・チッソ吉野石膏
宇部吉野石膏・住鉱吉野石膏

（カタログ進呈）

強力 ギルソイドとアスタイト 防水

何よりも安心できる 年限仕様

西アス '63改訂

■伸び率が極めて大きい。下地の亀裂や動きに順応する。

■柔軟で折りたゝんでも丸めても損傷せず、裂けにくく、ねばりがあって、相当温度が下ってもこの性質がかわらない。

■腐らない。

■施工後変質や変形のおそれがなく長期間の防水効果を保証する。

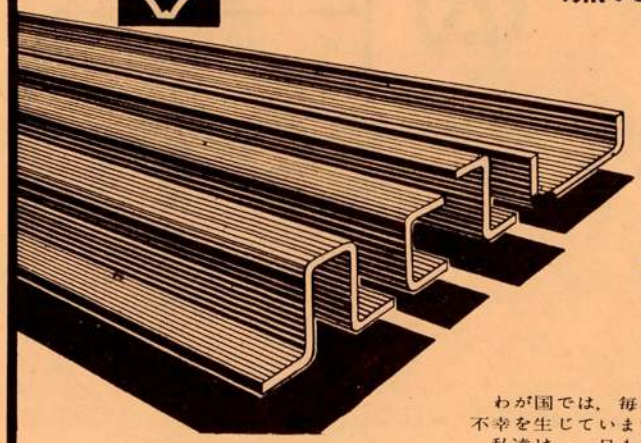
地区	組合員名	住所	電話
近畿（順不同）	（株）久保商店	大阪市北区真砂町5	大阪(341)0207～8・4836～7
	（株）木下謹三商店	大阪市西区江戸堀南通5ノ35	大阪(441)5408・5486(443)2700
	（株）井上浄夫商店	大阪市西区江戸堀下通1ノ7	大阪(441)8531～5
	（株）大和商会	大阪市南区高津町4番丁73	大阪(631)6221～4
	（株）石田建材店	大阪市東淀川区今里北通り1ノ31	大阪(301)3340・3505
	内外工業株式会社	大阪市阿倍野区旭町1ノ51	大阪(641)3434～6
	旭化建工業株式会社	大阪市北区茶屋町38	大阪(371)6555～7
	日本瀝青工業（株）大阪支店	大阪市北区富田町40	大阪(361)5496～8
	石井建材有限会社	神戸市兵庫区荒田町1丁目	神戸(5) 2140・2697・9153
	（株）中出商会	神戸市兵庫区上沢通6ノ9	神戸(5) 4630・4650
	（株）タテバヤシ商店	京都市下京区四条大宮南入学校前	京都(81) 0871～2
	田島応用化工（株）大阪営業所	大阪市西区京町堀1ノ74	大阪(441)5951代表
東海	岡田建材株式会社	名古屋市西区桜木町3ノ8	名古屋(57) 7461～3・8589
	（株）名建商会	名古屋市中区宮出町41ノ2	名古屋(24) 1329・2817・2106
	高橋建材店	名古屋市中区材木町1ノ12	名古屋(23) 3295
	日東物産株式会社	名古屋市中区東瓦町39	名古屋(24) 6176～9
北陸	北川瀝青工業株式会社	金沢市西側町8	金沢(41) 1131～5
	北川瀝青工業（株）富山出張所	富山市奥田新町23	富山(2) 2218 (3) 1014
	北川瀝青工業（株）福井出張所	福井市大和中町70	福井 (3) 1134
	（株）小島工務店	高岡市大坪旭町2丁目32ノ1	高岡(3) 2463
中国・西国	青盛建材株式会社	広島市鉄砲町108	広島(21) 2281～7
	青盛建材（株）岡山営業所	岡山市東田町3	岡山(3) 8285～7
	（有）小野甚商店	岡山市内山下30ノ10	岡山(2) 4272
	（株）浜原豊商店	尾道市吉和町新浜	尾道 2760
	（株）浜原豊商店防府支店	防府市大林寺	防府(2) 3611
	古市断熱工業株式会社	高松市宮脇町960	高松(3) 5034
	正和商事株式会社	松山市1番町21	松山(2) 8161～5
九州	青盛建材（株）福岡営業所	福岡市万行寺前町14	福岡(2) 5566～8
	高稲工業株式会社	長崎市大橋町138	長崎(4) 1726
	高稲工業（株）北九州営業所	北九州市小倉区熊本町同志通り	小倉(53) 6337

建設省阪建22号認可

三星 西日本アスファルト事業協同組合

大阪	大阪市西区京町堀一ノ七四	電話（441）代表5951
東京	東京都千代田区神田岩本町一三（田島応用内）	電話（866）代表6101
名古屋	名古屋市西区桜木町三ノ八	電話（57） 6361
博多	福岡市万行寺前町一四	電話（2） 2807
広島	広島市鉄砲町一〇八	電話（2） 2281
岡山	岡山市西古松二九九ノ五	電話（4） 2692

燃えない家を造りましょう





わが国では，毎年火災のために400億円に近い莫大な損失と，大きな不幸を生じています。
私達は，一日も早くこのようなことから解放されなければなりません そのためには燃えない建築材料が必要です。
当社では，この要望に応えるために，最適の建築材料として，すでに欧米で大量に使用されている「軽量形鋼」を，当社川崎製鋼所の新鋭設備で生産しております。
この「軽量形鋼」は，軽くて丈夫な「薄鋼板」を冷間成型して，各種の形鋼を大量に生産するもので価格も低廉です。

富士製鐵の軽量形鋼

マンテンの金属建材

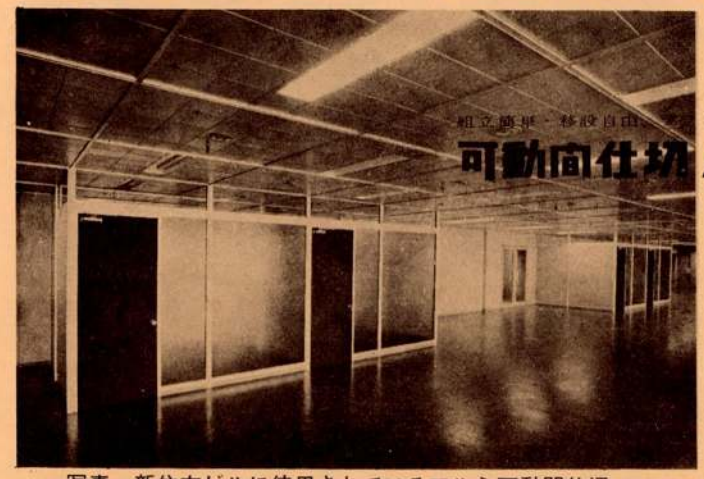


写真　新住友ビルに使用されているアルミ可動間仕切

設計・責任施工

ックスな感じがする間仕切システム
ムービーパネル

可動間仕切

金属下地材の決定版、あらゆる貼上材にマッチする各種タイプ有
SK式金属下地ネールロック

吸音効果満点、仕上げが美しい、取付けが簡単
アルミ建材パラホン・スパンドレル

発売元　住友商事株式会社 物資部

製造元　株式会社 満点製作所

本　　社　大阪市南区日本橋筋3丁目2番地　電話大阪(632)1151(代)
東京営業所　東京都江東区亀戸町2丁目114番地　電話東京(682)3241(代)
名古屋出張所　名古屋市中区宮前町4の16(東海塗料ビル内)　電話名古屋(24)9521

建築金物　ドア錠……モノロック公団用MR錠
軽量ドアチェック……アルペット
特製窓金具……モノトコ、ホッパー
アクリ掘り王、マグネットキャッチ、
自在たな受
その他高級建築金物一切

新家庭金物　ハンガーポート架金具
飾り棚付金庫チャームセイフ
ハニースクリーン、マイハンガー

電気工事 ✣ 設計★施工

適正配線の
御相談と御用命は
当社へ

近畿電氣工事株式會社

取締役会長　佐　藤　　太
取締役社長　大　森　久　司
本　　店　大阪市北区南扇町11　電話(大代表)大阪 312—1281
支店*支社　大阪北・大阪南・京都・神戸・姫路・奈良
和歌山・滋賀*名古屋・広島・東京

住友セメント

取締役社長　斎　藤　次　郎

本　　社　東京都台東区北稲荷町13　電話 浅草(841)8121～9
大阪営業所　大阪市東区大川町一番地(勧銀ビル)　電話 北浜(202)0171～7
出張所　青森・仙台・金沢・名古屋・小倉

アサノ セメント

日本セメント株式会社

関西事務所　大阪市北区梅田1番地　大阪神ビル7階　電話大阪（361）3351～6

本　　社　東京都千代田区大手町1丁目4番地
事 務 所　北海道・東京・名古屋・関西・九州
出 張 所　仙　台・広　島・高　松
包 装 所　札幌・函館・釧路・下板橋・横浜・芝浦・青森・新潟
名古屋・大阪・広島・糸崎・高松・門司・小倉・福岡・鹿児島

大阪セメント

大阪セメント株式会社
大阪市北区堂島浜通1丁目25番地

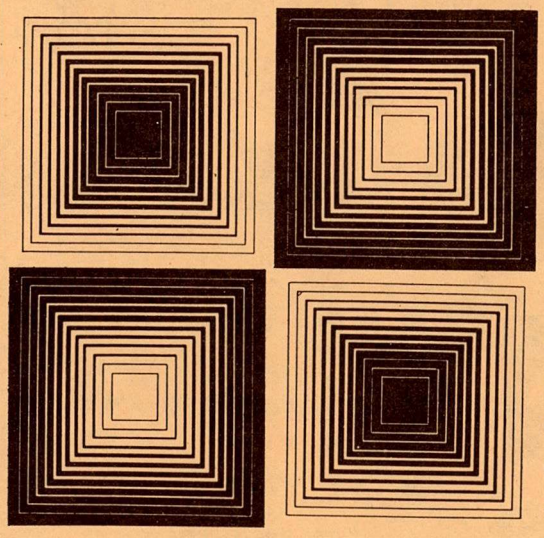
小野田
PORTLAND CEMENT
商標 登録
ONODA

小野田　普通ポルトランドセメント
小野田　早強ポルトランドセメント
小野田　ダム用(中庸熱)ポルトランドセメント
小野田　シリカセメント
小野田　高炉セメント
小野田　フライアッシュセメント
小野田　白色ポルトランドセメント
小野田　カラーセメント

小野田セメント

社長　安藤豊禄

東京本部　丸ノ内・鉄鋼ビル
大阪支店　梅田・第一生命ビル



宇部セメント

宇部普通セメント
宇部超高級セメント
宇部中庸熱セメント
(混合セメント)宇部ポゾランセメント
(セメント混和材Fly Ash)宇部ポゾラン
(軽量骨材)宇部パーライト

セメント／化学製品／機械／石炭

UBE 宇部興産

宇部・東京・大阪・名古屋・広島・福岡・高松・新潟

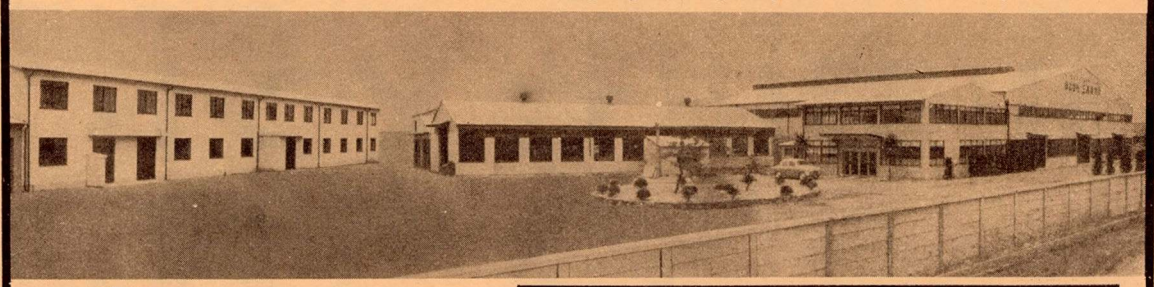
オートメーションでボンデー並びに完全焼付塗装に依る

錆びない●三高式

スチールサッシ・ドアー・シャッター

オペレーター・ドアーハンガー

ステン・アルミサッシ・ドアー



TRADE MARK
M.T.K.S

株式会社 三高製作所

本社工場　尼ヶ崎市神崎五反田280 電話 大阪（401）6158・6159



燃えない家で明るい暮し！

通商産業省認定工場 不燃 No.

建築基準法定不燃材料

石綿スレート

■ 特徴＝燃えず／さびない
腐らず／軽るく強い
■ 用途＝建物の内・外装
■ 効果＝着火・延焼の防止
■ 価格＝低廉・最も経済的

法定防火構造
耐火構造適格
内装不燃決定版

波板類－小波板・大波板
ボード類－フレキシブル板・平板・軟質板
石綿パーライト板

（化粧板　孔あき板
サンドイッチ板　他加工品）

石綿セメントボード協会
波形石綿スレート協会

東京都中央区銀座7～3（朝日石綿ビル）
電話（571）1359・6914

サッシ・ドアの設計・施工は
伝統と信用のある下記協会員へ

西日本規格サッシ(株)
大阪市浪速区敷津町3ノ20(大阪府建団連会館) (632) 6171～6

朝日建材工業(株)
高松市木太町洲端2169 高松(3)3181

旭サッシ工業(株)
大阪市城東区野江西之町1ノ44 (931) 3561

尼鉄建材(株)
尼崎市西向島町270 (401) 6301

(株)石居工業所大阪営業所
大阪市北区老松町3ノ23(新老松ビル) (361) 5965

岩住サッシ(株)
尼崎市守部字下河原15 (401) 6751

栄進鋼業(株)
大阪市城東区野江西之町2ノ2 (931) 8261

(株)栄進社大阪営業所
大阪市大正区南恩加島1 (551) 1718

大阪機工(株)
大阪市大淀区豊崎西通1ノ4 (371) 0664

ダイケンサッシ(株)
堺市松屋町1ノ6 (0722)(38)1141

(株)大阪鉄工所
大阪市西区本田町1ノ44 (531) 1254

大阪理研工業(株)
豊中市神州町2番21号 (391) 0661

加地シヤッター工業(株)
大阪市生野区中川町3ノ15 (731) 1020

川鉄建材工業(株)
神戸市東灘区魚崎町魚崎 神戸(85)4343

(株)関西鋼業製作所
大阪市城東区野江中之町2ノ5 (931)6045

(株)建鋼社
広島市中広町1002 広島(31)7293

三機工業(株)大阪支店
大阪市東区北浜2ノ22(三井信託ビル) (202) 3071

昭和工業(株)
大阪市城東区茨田横堤町39 (931) 8903

昭和鋼機(株)大阪支店
大阪市西淀川区佃町3ノ155 (471) 6051

田中工業株式会社大阪出張所
尼崎市南竹谷町2ノ89 (401) 6341

(株)高橋サッシュ製作所
新居浜市中村字西松木223 新居浜5111

谷山鋼機(株)
大阪市城東区茨田横堤町230 (931) 7191

中国金属(株)
広島市舟入川口町594 広島(31)9476

中国理研サッシュ(株)
広島市舟入幸町612ノ1 広島(31)2081

東京カーテンオール工業(株)大阪支店
大阪市北区富田町18(島根ビル) (361) 9154

(株)中本鉄工所
大阪市福島区海老江下2ノ74 (458) 0931

浪速建材工業(株)
大阪市城東区茨田横堤町41 (931) 1171

日本建業(株)
大東市大字新田21 大東(72)1581

日本建材工業(株)
尼崎市久々知字山の口 (401) 5794

日本建鉄(株)大阪営業所
大阪市北区堂島上2ノ36(毎日産業ビル)(361) 6758

日本スピンドル製造(株)
大阪市東区備後町3(綿業会館) (202) 7991

(株)汎建製作所
大阪市此花区西島町3ノ15 (462) 4661

不二サッシ工業(株)大阪支店
大阪市西淀川区御幣島中3ノ4 (471) 7651

(株)三高製作所
尼崎市神崎五反田280 (401) 6158

理研鋼機(株)大阪営業所
大阪市北区宗是町1(大阪ビル) (441) 8621

六甲工業(株)
大阪市西成区旭北通2ノ2 (632) 2921

社団法人 **日本サッシ協会 関西支部**
支部長 和田村太郎
大阪市浪速区敷津町3—20(大阪府建団連会館) (632) 6171～6

運　搬　機　械

エレベータ・コンベヤー
ホイスト・リフト・クレーン・エスカレータ

設計・製作・据付・修理

日本エレベータ工業K.K.

本　　社　大阪市大淀区天神橋筋六丁目　天六阪急ビル
電話　大阪（351）4927㈹・7071（ビル）
東京営業所　東京都台東区長者町2－7　豊富ビル内
電話　東京（832）5241㈹
名古屋営業所　名古屋市中区宮出町58　電話名古屋（24）8416
工　　場　大阪市東淀川区小松中通5丁目6番地12　電話（381）0363・4588

住江の　カーペット・モケット・カーテン

住江織物株式会社

大阪営業所　大阪市南区安堂寺橋通4－55
TEL（251）0081～8

支店・出張所　東京／名古屋／札幌／仙台
金沢／高松／広島／福岡

DON'T DRILL IT
DRIVE-IT
JAPAN DRIVE-IT CO.

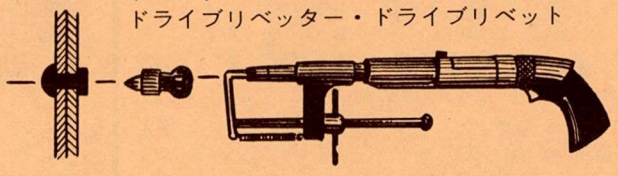
建設用鋲打銃ドライブイットが
軽量鉄骨業界に贈る新工法！

ドライブリベット工法

（PATENT. PEND）

御手持ちのドライブイット（三三〇型及四四〇型）にドライブリベット用アタッチメントを取付けるだけで電気も、ドリルも、コンプレッサーも使はずに薄鋼板金属板に、瞬間に、強固に経済的にリベット打ちが出来る特殊リベット法が完成致しました。

ドライブイット・ドライブピン
ドライブリベッター・ドライブリベット



製造元
日本ドライブイット株式会社
東京・大阪・名古屋
大阪市北区絹笠町11　TEL 341－6444
361－8709

タイル

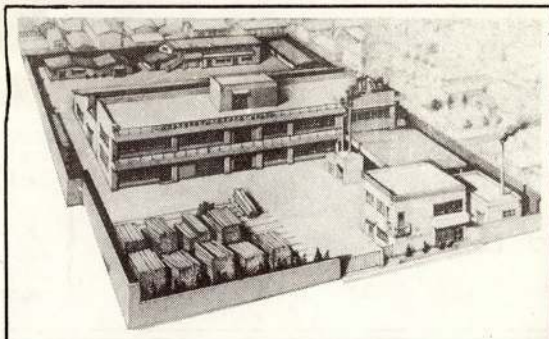
衛生陶器

エスロンタイル

サンウェーブ
流し台・調理台

株式会社 平田タイル

大阪市西区阿波座中通1
電話 (531)1003～5 (541)8731～3



FUTABAYA DECORATORS, LTD.

建築物船舶等造作工事
家具建具・室内装飾工事 設計施工
内外装飾織物・敷物類一式

(創業大正7年)

二葉屋装備工業 株式会社

取締役社長 若林繁吉
大阪市大淀区本庄川崎町2の6
(天六電停西北2丁)
電話・大阪 ㊀ 3321～3・3630

網入光り波型ガラス (スレート小波 / スレート大波) 長サ965㍉ 1,818㍉

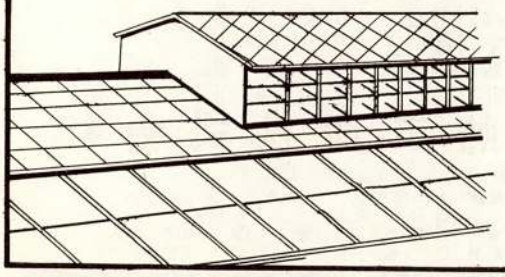
ダイニチ・アーモライト 波板・平板

(硝子繊維強化ポリエステル板) 各種波、寸法 (長尺物有)

製造販売 **大日本硝子工業株式会社**

大阪支店 大阪市北区玉江町2ノ4 (三菱倉庫ビル) 電話㊊1389・3389・3281
本社 神奈川県相模原市小山字久保224 電㊎3101～4

岩元式 **スカイライト** 並 固定筒型 コンチニアス **ベンチレーター**



サッシュ、ドアー、シャッター
伸縮扉、オペレーター、門扉鉄柵
其他金物一式製作施工

カタログ進呈

岩元工業株式会社
本社 大阪市東成区東今里町4の40
電話(981)0616～0618



T
K K

アルミニウム
ステンレス　　カーテンウオール
ブロンズ

東京カーテンオール工業株式会社

（旧社名東京鋼板工業株式会社

本社及工場　東京都荒川区尾久町５ノ１０００
電話（891）８１３１～８
大阪支店　大阪市北区富田町１８番地　島根ビル
電話（361）９１５４～７
名古屋支店　名古屋市東区久屋町５の９（住商ビル）　2578～9
福岡出張所　福岡市橋口町15番地の１（サンビル3階）㉔ ８８２５

製造発売元・責任施工

特許ニッポン防水液
ニッポン防水液Ｂ号
ニッポン急結液壱号
ニッポン耐寒剤
ニッポン防水目地材
ビルコート

標準セメント防水剤

国立大阪工業試験所御墨付 特許 ニッポン セメント防水剤 強度増加 絶対防水 硬化促進

黒川化学のセメント防水

有限会社 黒川化学工業所
本店 工場　神戸市東灘区住吉町反高林 TEL (85) 2723

責任施工
アスファルト防水工事
セメント防水工事
アスファルトモルタル床舗装工事
耐酸アスファルト
モルタル工事

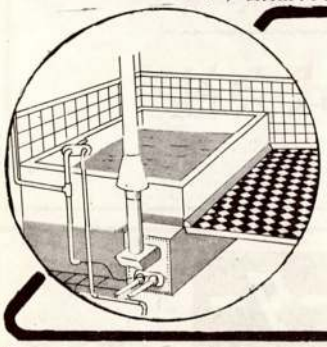
N.G.C.式

米国パブコ・コンパウンドアスファルト
米国バイヤライト・コンパウンドアスファルト　販売

内外工業株式会社

本社　大阪市阿倍野区旭町一ノ五一　電話 (641) 3434～6
工場　大阪市阿倍野区旭町二ノ六六

N.G.C.インシュライト断熱材製造発売元



田中のガス風呂

ミリオンポリバス浴槽

清

各種銅鉄風呂釜一式
箱風呂・ボイラー・
ガス風呂・温水鑵

大阪ガス会社指定

田中風呂製作所

大阪市浪速区元町１丁目742　(641) 5313・8128

特約販売・工事店

東洋キヤリア工業株式会社
東洋ゴム工業株式会社
(株)大阪パッキング製造所
大洋産業株式会社

販売　工事

各種保温保冷材料　冷暖房工事
各種冷暖房機器　防熱防音工事
冷凍機・石綿製品　各種配管工事
各種樹脂加工品　設計施工

日本冷熱工産株式会社

取締役社長　石川良興
本社及大阪営業所　大阪市西区土佐堀通１の16（石川ビル）
電話大阪（443）３６６１～５
九州支社及長崎営業所　長崎市茂里町13番地　電話 (4) 0092・0308
営業所及出張所　広島・福岡・小倉・大分・徳島・舞鶴・東京

各種冷暖用機器専問製作

木村工機株式会社

本　　社　大阪市東区上本町一丁目一三番地　電話代表 (761)6921番
東京営業所　東京都千代田区和泉町一番地ノ一(直江ビル)　電話(851)4619・4629・4696番
名古屋出張所　名古屋市南区白雲町六四番地　電話 (82) 5629番
福岡出張所　福岡市塩原七四〇番地　電話 (3) 5787番
工　　場　大阪府八尾市久宝寺一七八一番地　電話代表八尾(2)7047番

建築基準法にフリーパスのガラス屋根

特許 内外式 電動ベンチレーター

安定したスマートな外観
モーターファンによる高率換気
内外の技術陣が生んだ傑作

内外建材株式会社

大阪市西区土佐堀船町23（大阪商工ビル）TEL(441)3983・4396
工場　大阪市城東区天王田町1の141　TEL (9)1149

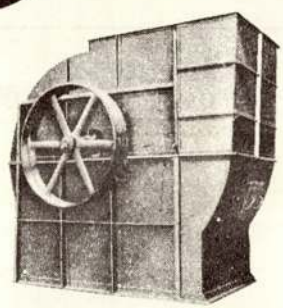
内外式スカイライト

工場・プラットホーム・
体育館・アーケードに最適

内外式 連続採光換気装置
コンチニアスベンチレーター
筒型各種ベンチレーター
設計　施工

KANDAN 煖冷房温湿度調整

設計　施工



各種送排風機

設計　製作

関西煖房工業株式会社

本社　大阪市住吉区万代東6丁目3番地
電話大阪 (672) 1281 (大代表) ～ 9
堺工場　堺市浜寺石津町中2丁目200番地
電話堺 ③ 7301 (代表) ～ 3
出張所　名古屋・福岡・徳島

冷蔵庫防熱工事
耐酸モルタル工事

アスファルト専門工事

アスファルト防水工事
アスファルトタイル工事
各種床工事

大阪耐酸工業所

大阪市北区浮田町82番地　電話大阪(371)1333番

簡易で均質な

生コンクリート

豊国生コンクリート㈱

電話（312）3637番
工場所在地（尼崎）

大阪宇部コンクリート工業㈱

電話（271）6051～7番
工場所在地（福崎.吹田.桜島）

ツルガ生コンクリート工業㈱

電話（361）6235～7番
工場所在地（春日出）

大阪アサノコンクリート㈱

電話(312)0182.1401.4091番
工場所在地（津守.淀川.魚崎）

ノザワコンクリート㈱

電話（441）3295～7番
工場所在地（茨木）

三菱セメント㈱大阪支店

電話（361）1261番
工場所在地（尼崎.大阪.城東）

小野田レミコン㈱大阪支店

電話（361）1261番
工場所在地（尻無川.灘波島.茨木
京都.神戸）

住友セメント㈱大阪営業所

電話（202）0171～7番
工場所在地（春日出.堺.西宮.
神足）

大阪徳山生コンクリート㈱

電話（202）0531～9番
工場所在地（大阪港区）

八幡高炉コンクリート㈱

電話　堺（3）2323～5番
工場所在地（堺）

大阪生コンクリート㈱

電話（361）1231番
工場所在地（佃.千島.大東.向日町
神戸.和歌山.姫路）

関西生コンクリート協会

大阪市北区兎我野町67－1
（梅田グリーンビル6階）
電話(312)8831(代表)3267(直通)

アスファルト防水の材料と工事は

（五十音順）

◀製造業社

協和建材工業K.K.	大阪市東淀川区田川通5丁目91	(301) 6437・6438
K.K.工英社	大阪市西成区橘通9丁目24	(661) 8861～3
K.K.工盛社	大阪市城東区西鴫野6丁目43	(961) 4460・8288
田島応用化工K.K.大阪出張所	大阪市西区京町堀1丁目74	(441) 5951
大恵工業K.K.	大阪市西淀川区姫島浜通2－153	(471) 3131～2
東亜工業K.K.	八尾市字太子堂6 2 9	八尾(2) 2308・3039
日瀝化学工業K.K.大阪営業所	大阪市東淀川区堀上通3丁目39	(391) 0924～5・2045
日新工業K.K.大阪支店	大阪市西区新町北通1丁目18	(531) 5281～3
関西化工K.K.	堺市浜寺船尾町東4丁目270	堺(6) 1788～9
アオイ化学工業K.K.	広島市出汐町2 2	広島(4) 2931・3952

◀販売業社

丸一石油K.K.	大阪市福島区鷺州本通1丁目48ノ3	(451) 7601～5
梅本石油K.K.	大阪市東淀川区新高南通1丁目28	(392) 0531～4
枝松商事K.K.	大阪市北区道本町4 1	(361) 5858～9・5850
朝日瀝青K.K.	大阪市西区南堀江一番町14	(531) 4520・8401
川崎物産K.K.大阪営業所	大阪市北区絹笠町50（堂ビル2階）	(361) 0774
東京通商K.K.大阪支店	大阪市東区大川町1（勧銀ビル）	(202) 2291代
中西瀝青K.K.大阪営業所	大阪市北区老松町2丁目7	(341) 4305・6285
富士アスファルト販売K.K.	大阪市西区京町堀3丁目20	(441) 5195～6・2596
日本建設興業K.K.	大阪市東区北浜4丁目19	(231) 2771～2
前田商店	大阪市西区土佐堀通5丁目64	(441) 5223～4
村井工業所	大阪市生野区生野田島町94	(731) 2514
山文商事K.K.	大阪市西区土佐堀通1丁目13	(441) 0255代・5392代

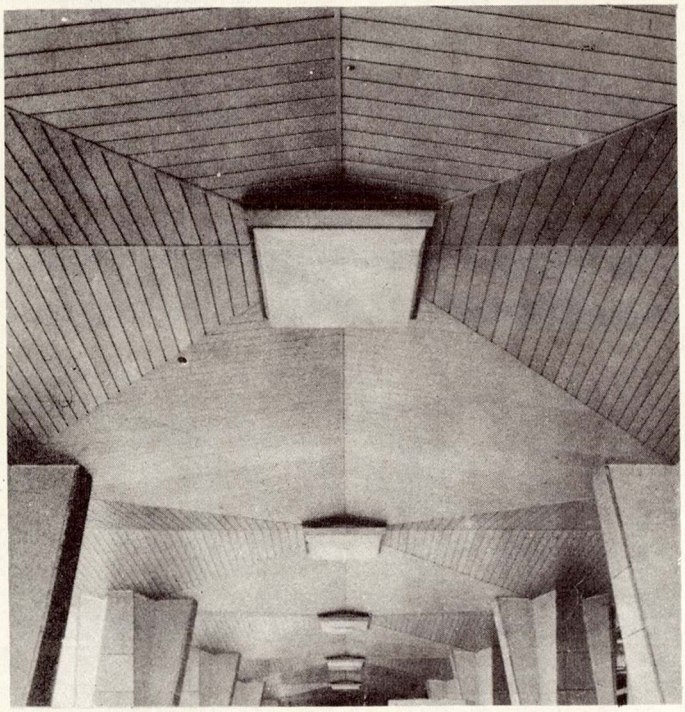
◀工事業社

旭化建工業K.K.	大阪市北区茶屋町3 8	(371) 6301・8024
K.K.井上浄夫商店	大阪市西区江戸堀1丁目101	(441) 8531
K.K.石田建材店	大阪市東淀川区元今里北通1丁目31	(301) 3340・3505
大阪耐酸工業所	大阪市北区浮田町8 2	(371) 1333
大島応用化学工業K.K.	大阪市城東区野江東之町4丁目104	(931) 7071～3
K.K.カナヱ商会	大阪市北区空心町1丁目30	(351) 2922
共栄瀝青工業K.K.	大阪市東区船越町2丁目34	(941) 5561～2
K.K.木下謹三商店	大阪市西区江戸堀5丁目5	(441) 5408・5486
K.K.久保商店	大阪市北区真砂町5	(341) 0207～8・4836～7
坂口興業K.K.	大阪市北区神山町2 6	(341) 1105・7541
清水興業K.K.	大阪市北区鶴野町3 4	(371) 0251～3
島崎興業所	大阪市北区西扇町扇町ビル	(312) 1895
K.K.新光商店	大阪市南区塩町通2丁目13	(261) 7195代
K.K.大和商会	大阪市南区高津町四番丁73	(631) 6221～4
高山工業K.K.大阪営業所	大阪市北区老松町2丁目19昭栄ビル	(341) 9015
友田工業K.K.	大阪市都島区都島中通6丁目41	(921) 0531～3・0971～3
内外工業K.K.	大阪市阿倍野区旭町1丁目51	(641) 3434～6
日新工材K.K.	大阪市西区新町北通1丁目17	(541) 3785～6
日本瀝青工業K.K.大阪支店	大阪市北区富田町4 0	(361) 5496
フタバ興業K.K.	大阪市福島区上福島北4丁目49	(458) 0267・0277・6089
K.K.双葉商会	大阪市東淀川区木川西ノ町2丁目6	(301) 3855
マルヱス工業K.K.	大阪市福島区上福島南通1丁目152	(451) 2360・2030
丸藤商店	大阪市北区天神橋筋2－1	(351) 2150・6595
三星産業K.K.大阪連絡所	大阪市西区京町堀1丁目74	(441) 5951
関本建材K.K.	高槻市田町通1 4 6	高槻(5) 1646～7
谷中建材工業K.K.	京都市下京区西七条掛越町54	京都(37) 8228
石井建材有限会社	神戸市兵庫区荒田町1丁目	神戸(5) 2697
K.K.中出商会	神戸市兵庫区上沢通6丁目9	神戸(5) 4630
三信工業所	神戸市兵庫区神田町4 3 9	神戸(4) 6930
中村瀝青工業K.K.	神戸市生田区北長狭通6（神繊共栄ビル）	神戸(4) 5884
日建瀝青工業K.K.	神戸市兵庫区水木町8丁目5	神戸(6) 0505
有限会社小野甚商店	岡山市内山下3 0ノ1 0	岡山(2) 4272
K.K.浜原豊商店	尾道市吉和町新浜	尾道 2760
青盛建材K.K.	広島市鉄砲町1 0 8	広島(21) 2281～7
古市断熱工業K.K.	高松市宮脇町9 6 0	高松(3) 5034
正和商事K.K.	松山市一番町甲2 1	松山(2) 8161～5
K.K.山本商会	松山市萱町2丁目95	松山(2) 2717

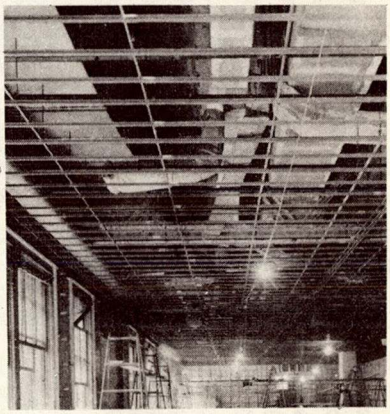
◀賛助会員

丸善石油K.K.	大阪市南区長堀橋筋3丁目	(271) 1251代

アルミニウム天井　　鉄鋼会館

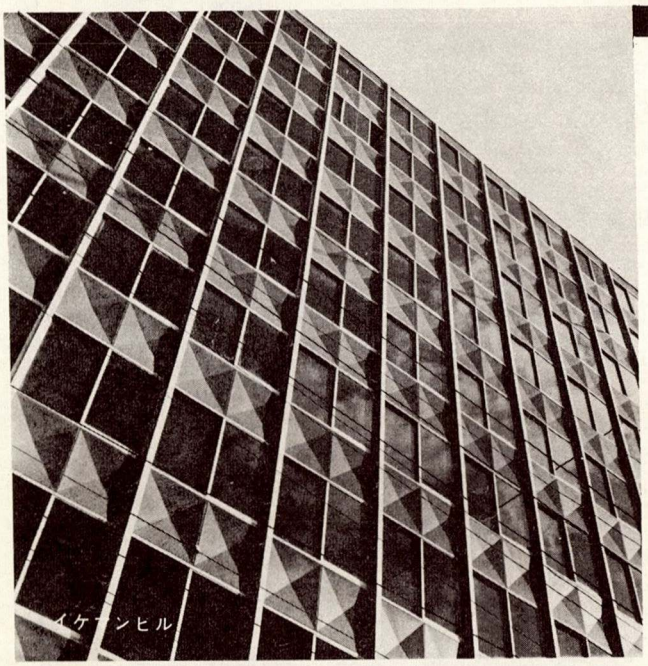


日進式ボード下地　　新阪急ビル



ボード下地や　アルミニウムの
仕事につきましては　何卒
奥村重兵衛商店に　ご照会下さい

大阪市北区木幡町60番地
K.K.奥村重兵衛商店
電話　大阪㊊ 4131(代)
福岡出張所 電話 福岡② 6460



空にむかって
ぐんぐん伸びる
それは
ダイケンの
カーテンウォール

アルミ
ステンレス　サッシ/ドア
スチール

■営業品目
アルミ　防潮パネル
　　スパンドレル
スチールシヤッター

▶住友軽金属工業K.K.と提携◀

ダイケンサッシ株式会社
〈旧社名　大阪建材工業株式会社〉

本社・工場　堺市松屋町1－6　TEL(38)1141(大代表)
属工場　堺市平岡町48　TEL(7)0742
東京事務所　東京都千代田区平河町1－1　TEL(261)6641
名古屋営業所　名古屋市東区東新町4　TEL(97)7264
（イースタンビル）　TEL(94)3911
金沢営業所　金沢市下新町13　TEL(3)3427～8
長野代理店　長野市吉田東町1251　TEL(3)2729

日本建鉄の

PS型レデイメードサッシ

アルミサッシドア

日本建鉄株式会社

本　　社　東京都千代田区大手町2～8　TEL東京（201）0341（代）
大阪営業所　大阪市北区堂島上2～39　TEL大阪（361）6758（代）

日本建築協会優良證明

セメント増強防水剤

ウォータイトB号

CEMENT WATER-PROOF WOTAITO

株式会社 日本セメント防水剤製造所

本　　社　兵庫県宝塚市高台上の池北28－1　電話　宝塚（6）2153
大阪事務所　大阪市東区船越町2－31（船越ビル）　電話（941）2626（直通）
出張所電話　東京（431）8648・名古屋㉜1331
仙台㉓0721・札幌⑤7171
代行店電話　大三工業高松②8697安藤工事　福岡③5765
豊永建材　広島⑥6371

型仕様書贈呈

紫綬褒章に輝く

JIS合格モルタルコンクリート用

特許特マノール防水剤

特許マノール急結剤　特許マノール接着剤

八幡メタルホームKK推奨品

責任・施工・請負

株式会社 油脂化工社

本　　社　東京都品川区二葉町1－441　電話東京（781）1715
取締役社長　矢中龍次郎　大阪営業所　大阪市東成区西今里町2－48　電話（971）4765・0063

防火シャッター

甲種
乙種

☆電動式
☆手動式
☆バランス
☆パイプ

株式會社 日本シヤッター製作所

本社工場　大阪市東淀川区田川通6丁目38番地
電話（大阪）（301）代3656～9番
工場　東京　福岡　支店営業所　名古屋　高松　岡山　高知
代行販売店　全国主要都市ニアリ

昭和二十四年三月十九日　第三種郵便物認可
昭和三十九年七月二十日印刷
昭和三十九年七月廿五日発行（毎月廿五日発行）

総てのビルに住宅に法定不燃建材を

朝日フレキシブルボード

姉妹品　朝日カラーボード

朝日スレート

大浪7.5山・小浪

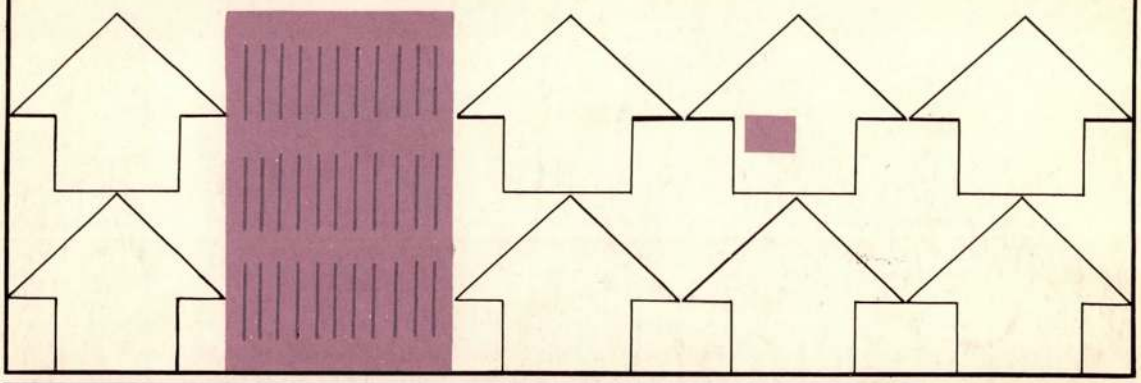
吹付石綿 朝日プロベスト

通商産業省認定 不燃 NO.3012

ASK

朝日石綿工業株式会社

大阪営業所　大阪市北区神山町四六 電話大阪(312) 8521 代表
本　　社　東京銀座七
営 業 所　東京、横浜、名古屋、岡山、新居浜、門司、札幌
工　　場　東京、横浜、山梨、名古屋、大阪、岡山、門司、宮城



三星の床材

ソフトンタイル

株式会社 木下謹三商店
大阪市西区江戸堀南通5ノ35
電話(441) 5408・5486(443) 2700

株式会社 久保商店
大阪市北区真砂町5
電話(341) 0207～8・4836～7

三友工業株式会社大阪支店
大阪市西区南堀江大通1の19 電話(541) 6161～4

合名会社 利倉幸商店
大阪市南区長堀橋筋2ノ20(道頓堀電停前)
電話(211) 6923・0575
京都営業所　京都市中京区河原町夷川下ル (23) 3277・3279

和泉産業株式会社
大阪市南区日本橋筋2ノ36
電話(632) 0121～4

石井建材有限会社
神戸市兵庫区荒田町1
電話⑤ 2697・2140・9151

株式会社 タテバヤシ商店
京都市下京区大宮通四条下ル
電話(81) 0871～2

岡田建材株式会社
名古屋市西区桜木町3－8
電話(57) 7461～3・8589

株式会社 名建商会
名古屋市中区宮出町41ノ2
電話(24) 1329・2106・2817

日東物産株式会社
本　社・名古屋市中区東瓦町39　電話(24)6176～9
岐阜出張所・岐阜市竹屋町27　電話③2201・2360

青盛建材株式会社
本社・広島市鉄砲町108　電話(21)2281～7
岡山・岡山市東田町3　電話(3)8285～7
福岡・福岡市万行寺前町14　電話② 5566～8

関西三星タイル会員

売価　一部　金百八十円（送料共）

ご入会のお申込は……
「建築と社会」発行所　社団法人 日本建築協会 大阪市東区北浜3－37　電話大阪(231)9648・9649・9640
振替口座大阪39975番