

(号)

新春の御挨拶 前田敏男……………45

随筆
新玉石語録(9), (10), (11) 坂 静雄……………46, 47, 48

序言
建物解体工法の夢 大岡 昇(大林組)……………45

随想
技術開発と設計標準 五十嵐定義(大阪大学)……………45
子供の感性 千葉春海(日建設計)……………46
家事はハダカで—ミセス・パーキンソンの方則
岡田光正(大阪大学)……………48

技術解説
シリーズ「耐震工学における話題」〔9〕, 〔10〕
〔9〕制震構造について—机上の空想からの現実の展開—
小堀輝二(鹿島建設)……………45
〔10〕あとかき 金多 潔(京都大学)……………46
「新・住宅貧乏物語」の連載について 早川和男(神戸大学)……………47
「新・住宅貧乏物語」〔1〕, 〔2〕
〔1〕居住様式の変化と居住水準
遠州敦子(高田短大), 遠州尋美(神戸大学)……………47
〔2〕社会福祉から見た日本の住居 長上深雪(龍谷大学)……………48
窓の気密性および断熱性の現状と省エネルギーの 実際的方法(梗概) 高 錫九, 談 恒玉(中国建築科学研究所)……………46
高強度コンクリートを用いた高層鉄筋コンクリート造建物の施工
久徳敏治, 瀬川輝夫, 角 彰, 坂田雄二, 高畑顕信, 両角昌公(竹中工務店)……………47
骨材の品質試験と品質管理—似て非なるものの整合のために—
江良誠至(日本砕石協会)……………47

試験・研究
プレキャストコンクリート板の変形追従性試験及びファスナー部の強度試験 益尾 潔, 長谷川稔, 石川雅一……………45
材料の燃焼と防火材料(その3), (その4) 藤川 慧……………45, 46
グリース阻集器の性能試験 上田哲夫, 行貝光史, 十倉 毅……………46
ST鍛造ダイヤフラムを有する鋼構造柱—はり溶接接合部の実験
益尾 潔, 功 智司, 金多 潔・甲津森夫(京都大学)……………47
火災時における合成床版のコンクリート内部温度に関する研究
吉田正友, 田坂茂樹, 原田和典(京都大学)……………47
光センサーを応用した小型風向計の試作
西村宏昭, 播磨政弘……………48
無耐火被覆鋼管コンクリート柱の耐火性能実験
佐久間仁, 松村弘道(日本鋼管), 吉田正友……………47
曲げ破壊型組積造耐力壁の実験—端部縦補筋の継手の影響—
益尾 潔, 森 智司, 野田三郎……………48
受託試験におけるコンクリートの圧縮強度及び骨材の品質試験
に関する調査—昭和61年度— 中村孝一, 森 修……………48
受託試験における鉄筋コンクリート用異形棒鋼の引張及び曲げ試験
に関する調査—昭和61年度—
木村竜一, 斐形亮太, 林 正人……………48

テクニカルノート
鉛と防音・(3), (4) 二重壁における鉛の効用, 鉛の効用(免震構造) 青山信英(青山コンサルティング)……………45, 46
ISO 3741-1975(E)音響—騒音源の音響パワーレベル評価(抄訳) 和木孝男……………46
結晶化ガラス「ネオセラムN-0」の防火・耐火性能について
戸川備雄(日本電気硝子), 藤川 慧……………47
建築用プラスチックフォームについて(1)
岩崎和男(岩崎技術士事務所)……………48
住宅の結露防止(その1) 池田哲朗(近畿大学), 石本徳三郎・中尾正・宮田靖久(積水ハウス), 小林康彦・土橋芳郎(大和ハウス)高木光明・長島由明(ナショナル住宅), 十倉 毅……………48
石綿問題とその試験方法 福島礼規, 斎藤広志……………48

海外レポート

「北京」中国建築科学院を訪ねて 千鶴弘幸(本田工業)……………45
ユーゴスラビア訪問記, チェコと米国の国際会議報告
若林 實……………45, 48
第7回アルカリ骨材反応に関する国際会議報告 田村 博……………45
カナダ10ヶ月滞在記(1)~(3) 中村泰人(京都大学)……………46~48
北京・上海10日間(その1) 十倉 毅……………47

法令・行政ニュース
建築規制を緩和へ, 近畿圏を文化首都圏へ……………46
「コンクリート工法に関する指導要綱」改正 吉村桂造, 兵庫県も「指導要綱」を改正, 京都市「建築基準法施行細則」を改正……………48

業務だより

蛍光X線分析装置……………45
アルカリ骨材反応試験・塩含有量測定試験等のご案内……………45
デジタルプログラム発信器……………46
昭和62年度の施設整備計画・昭和61年度の業務概要……………47
風洞実験委員会だより……………47
イオンクロマトグラフ……………48
低温恒温恒湿器……………48

建築技術安全審査委員会「評価シート」

(仮称)金島日生ビル《評86-3》, 御堂筋グランドビル(仮称)《評86-6》……………45
大京新大阪ビル《評86-4》, (仮称)大阪駅前渡辺ビル《評86-5》……………46
淀川リバーサイド第4分譲住宅(第1期)《評86-8》, 大阪府住宅供給公社八尾南駅前—A団地《評86-9》, (仮称)神戸商工会議所会館《評86-11》, (仮称)日本生命熊本第三ビル《評86-13》……………47

GBRC ニュース

「建築物と風」講習会, 本館増築・改修工事順調, 建材研究会・耐久性能分科会ニュース, 日本砕石協会とアルカリ骨材反応試験実施協定締結……………45
大阪兵庫生コンクリート工業組合より生コンの品質管理監査業務を受託, 当所職員・中国北京市へ招聘さる, 本館増築・改修工事(増築部内外装工事へ), 加古川分室でアルカリ骨材反応試験実施, 建材研究会・耐火防火性能分科会ニュース, Model Analysis as A Design Tool 誌に当所実施試験を紹介……………46
京都市から公的試験所に指定される, 第7回大阪都市景観建築賞募集要項, 第1回日本建築協会賞受賞, 建材研究会・この1年間の活動について, 本館増築・改修工事(増築部分完成)……………47
大阪府下特定行政庁連絡協議会制定「コンクリート工法に関する指導要綱」によるコンクリート用骨材試験業務開始のお知らせ, 建材研究会・音熱分科会ニュース, 本館増築・改修工事完工する……………48

その他

徒然の見てある記(4)~(7) 木下堯之……………45~48
試験所の動き(理事会, 評議員会, 人事異動, 各種委員会活動, 主な来訪・見学者, 海外出張)……………45~48
図書案内, 国際会議のお知らせ……………45~48
GBRC 総目次1986年(昭和61年・第11号~44号)……………45
編集後記……………45~48