

architectural design	12 Interview 負ける芸 16 馬頭町広重美術館 30 小さなモジュール／大きな寸法とその精度 34 細い線材で大屋根を支える 36 那須歴史探訪館 44 きえるタテモノ 47 軽快な建築をシンプルなシステムで構築 48 石の美術館 60 旧い素材で新しい空間をつくる 62 再生と新生—石蔵の再利用と新しい組積造を求めて	隈 研吾 隈研吾建築都市設計事務所 押尾 章治 牧野 里美 隈研吾建築都市設計事務所 安河内 進 中田捷夫＋小川民子 隈研吾建築都市設計事務所 後藤 圭太 中田捷夫＋小川民子
TECHNICAL View	69 宇宙構造物を応用した可動建築物構築技術 70 軟弱地盤・地中構造物の被害予想解析法 71 折りたたみ式で開閉する多ヒンジ構造トラス屋根 73 損傷制御設計法を用いた超高層RC住宅の制震システム 75 隣接建物の衝突を防止する制震構法 77 広い無梁・無柱空間を実現する中高層住宅構法 79 改正建築基準法の性能規定に基づいた耐火設計手法 81 短工期・低コストな中小規模建物地下鉄体工法 83 外壁を先行施工する積層システム 85 建入れ調整システムをSRC造にも適用 87 部分固化方式を用いた地盤改良工法 89 低コストで設置可能なエアパリア方式空調システム 91 直流から数十Hzの磁気ノイズを遮へいする磁気シールド 93 重量床衝撃音遮断性能を計算・評価するソフト 95 竣工図書のデータを一元管理するシステム 97 携帯端末を用いた現場管理システム	
特 集 1	99 限界耐力計算法の概要と事例 100 限界耐力計算法による耐震設計の理解 —1質点縮約モデルの地震応答を中心に 108 限界耐力計算法の実施設計への適用—アリュール新川崎	中田 健介 川端一三・森田寛十・原孝文
特 集 2	115 外壁ジョイントの構法と考え方 116 序 表現としての目地と要求性能 119 外壁ジョイントの基本を考える 121 外壁ジョイントの設計手順 126 外壁ジョイントに要求される性能 136 外壁ジョイントのディテール フィルドジョイント—シーリングジョイント 142 フィルドジョイント—ガスケットジョイント 147 オープンジョイント 152 外壁ジョイントの診断および補修・改修のポイント 158 ファサードデザインと外壁ジョイント 162 ケーススタディ 山王パークタワー 165 NEC玉川ルネッサンスシティ 168 品川インターナショナルA棟	監修：吉池佑一 横田 曙生 吉池 佑一 小野 正 山田 人司 大澤 哲 寺内 伸 角田 隆 内田 忠男 遠藤 勝勧 越川 喜直 浜田明彦・竹内稔 竹田 昭彦
一 言 居 士 OVERSEAS TOPICS	175 地球環境保全と性能設計と構造研究 177 ヘルシンキの白樺集成材ドーム／スウェーデンの大型木造建築	勅使川原正臣
ザ・ブックス	181 Nikken Sekkei	ボトンド・ボグナー監修、花田佳明評
特 別 記 事	184 オフィスビルの防犯対策	金子 隆
連 載	172 建築技術のアクション 第17回●構造計画を考える 190 Bridging the Gap 構造設計とコンピューター解析の境界 最終回●設計者に必要なものとは何だろう 194 近代建築史の陰に第12回●工部大学校の終焉と残照（その2）	池田 博俊 佐々木仁十・猿渡智治 杉山 英男
MACRO & MICRO BRI news & topics 読者コーナーQ&A	203 トピックス+セミナー+コンペ・コンテスト+イベント・ギャラリー+ブックス 211 先進的なリサイクル技術の開発 215 早強コンクリートを使用する場合の留意点 S造大梁上のスタッドコネクタの役割について トラス圧縮部材の座屈支点 自動車の振動を考慮した基礎の選定について	谷口 英武 園部 隆夫 石黒 徳衛 若松 邦夫
BUIL TECH	229 もりだくさんのホットな製品情報 239 バックナンバー 240 次号予告、編集室だより	