

# 大林組技術研究所報

## 総 目 次

The Technical Research Institute, Ohbayashi-Gumi LTD.,  
Fifteen-year Index of Reports  
No. 1 1966 ~ No. 20 1980

当技術研究所が昭和40年12月1日に開所されてから、満15年になりますので、これを記念して、当技術研究所報のNo. 1 から No. 20 までの論文の総目次を掲載することにしました。

なお、関連のある論文をまとめる方針で編集し、一部標題を修正しました。

標題	著者	号年頁
枚方シールド実験工事における現場測定	斎藤二郎・内藤和章 鈴木公雄	No. 1—1966—115
ビニロン製織布の土木的利用に関する研究	福住隆二・西林清茂	No. 1—1966—97
ファゴット・シート工法の基本的原理と効果	斎藤二郎・福住隆二 西林清茂・岡田純二	No. 3—1969—62
ラジオアイソトープによる土の密度および含水量の測定法 (第1報)	福住隆二・木村 薫	No. 2—1968—117
中性子水分計、 $r$ 線密度計の利用開発に関する研究	斎藤二郎・木村 薫	No. 6—1972—133
浸透水流の電気的相似実験法に関する研究(第1報)	福住隆二・西林清茂	No. 2—1968—109
電気アナログ法について(第2報)	斎藤二郎・内藤和章 若松雍繼・西林清茂	No. 5—1971—102
電気アナログ法について(第3報)	斎藤二郎・西林清茂	No. 6—1972—98
電気アナログ法について(第4報)	斎藤二郎・西林清茂	No. 7—1973—117
電気アナログ法について(第5報)	斎藤二郎・西林清茂 ——建築基礎工事における地下水解析—— 大石守夫・須藤 賢	No. 13—1976—85
ブラインド式シールド工法に関する考察	斎藤二郎・内藤和章 鈴木公雄	No. 2—1968—197
裏込め注入に関する実験	斎藤二郎・内藤和章 鈴木公雄	No. 2—1968—205
道路橋脚マスコンクリートのフーチング温度測定	斎藤二郎・田中辰明	No. 3—1969—68
圧気シールド工事のための漏気試験方法の実施例について	斎藤二郎・内藤和章 鈴木公雄・芳賀孝成	No. 3—1969—76
シールドセグメントに作用する土圧に関する実験的研究 (第1報)	斎藤二郎・内藤和章 芳賀孝成	No. 3—1969—90
シールドセグメントに作用する土圧に関する実験的研究 (第2報)	斎藤二郎・内藤和章 藤原紀夫・芳賀孝成	No. 4—1970—88

トライカビリティー改善に関する現場実験（その1）.....	斎藤二郎・若松雍継	No. 3—1969— 96
トライカビリティー改善に関する現場実験（その2）.....	斎藤二郎・木村 薫 若松雍継	No. 4—1970— 79
トライカビリティー改善に関する現場実験（その3）.....	斎藤二郎・若松雍継	No. 6—1972—119
O.M.G. 工法による地中連続壁体の造成（第1報）.....	斎藤二郎・福住隆二 西林清茂・岡田純二	No. 3—1969— 82
O.M.G. 工法による地中連続壁体の造成（第2報）.....	斎藤二郎・西林清茂	No. 4—1970—117
九州灰土の特性に関する研究.....	斎藤二郎・西林清茂	No. 4—1970— 52
（その1）灰土の工学的性質と試験施工.....	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興	No. 4—1970— 53
（その2）灰土の土質化学的諸性質.....	喜田大三・申田礼嘉 原田政太	No. 4—1970— 61
（その3）灰土の振動特性.....	斎藤二郎・木村 薫 若松雍継・後藤洋三	No. 4—1970— 68
SOLETANCHE 工法による転石地盤の掘削に関する実験的研究.....	斎藤二郎・芳賀孝成	No. 4—1970— 95
電気アナログ法について（第1報）.....	田辺四郎・斎藤二郎 内藤和章	No. 4—1970—130
道路における繰り返し載荷試験（第1報）.....	斎藤二郎・木村 薫 若松雍継・後藤洋三	No. 5—1971— 96
長大つり橋橋脚の地震応答計算上の問題点について .....	斎藤二郎・後藤洋三	No. 5—1971— 63
シールド切羽の安定に関する実験的研究 .....	斎藤二郎・内藤和章 藤原紀夫	No. 5—1971— 69
圧気シールド工事における地盤中の空気の流れについて .....	斎藤二郎・内藤和章 芳賀孝成	No. 5—1971— 77
大口径シールドセグメントの載荷試験 .....	斎藤二郎・内藤和章 藤原紀夫	No. 5—1971— 83
高分子材料を使用したドレン材の圧密促進効果について .....	斎藤二郎・平間邦興	No. 5—1971— 90
地下鉄複線断面シールド工事における現場測定結果 .....	斎藤二郎・内藤和章 藤原紀夫	No. 6—1972—113
プレパックド・コンクリート工法における注入モルタルの .....	斎藤二郎・芳賀孝成	No. 6—1972—128
流动性状について		
沈埋函トンネルの地震応答解析について .....	斎藤二郎・後藤洋三 太田 順・佐藤拓男	No. 6—1972— 67
鋼管矢板井筒を用いた橋脚の載荷試験 .....	斎藤二郎・芳賀孝成 上野孝之	No. 6—1972—138
粘性土の動的強度特性について .....	斎藤二郎・平間邦興	No. 6—1972—108
粘性土の動的強度特性について（第2報）.....	斎藤二郎・平間邦興 ——ヒズミ制御法による動的三軸試験の試み——	No. 8—1974—153
OH-GROUT の基礎的特性と注入効果（第1報）.....	斎藤二郎・内藤和章 岡田純二	No. 6—1972—103
OH-GROUT の基礎的特性とのり面防護効果（第2報）.....	斎藤二郎・内藤和章 岡田純二	No. 7—1973—157
OH-GROUT の基礎的特性と遮水効果（第3報）.....	斎藤二郎・内藤和章 岡田純二・仮谷幸吉	No. 10—1975— 96
OH-GROUT の基礎的特性と遮水工事実施例（第4報）.....	斎藤二郎・内藤和章 西林清茂・仮谷幸吉	No. 15—1977— 84
——OH-SHEET 工法——		

軟弱地盤改良のための OH-GROUT の注入効果について.....	斎藤二郎・内藤和章 岡田純二	No. 8—1974—147
LNG 地下貯蔵タンクに関する基礎的研究 .....	斎藤二郎・内藤和章	No. 7—1973— 97
—土およびコンクリートの低温特性—	上野孝之	
LNG 地下貯蔵槽に関する基礎的研究（第2報）.....	斎藤二郎・河野 彰 大村満雄・内藤和章 上野孝之	No. 8—1974—117
—80KL 超低温液体の地下貯蔵槽冷却実験—		
LNG 地下貯蔵槽に関する基礎的研究（第3報）.....	斎藤二郎・内藤和章 上野孝之・土屋幸三郎	No. 10—1975—101
—低温領域におけるコンクリートの特性—		
LNG 地下貯蔵槽に関する基礎的研究（第4報）.....	内藤和章・上野孝之 十河茂幸・久木田英彰	No. 14—1977—134
—コンクリートの低温特性—		
LNG 地下貯蔵槽に関する基礎的研究（第5報）.....	上野孝之・武田寿一 大内 一	No. 19—1979— 79
—低温領域におけるRC円筒の温度応力—		
硬質地盤の掘削性に関する検討（第1報）.....	斎藤二郎・芳賀孝成 松尾龍之	No. 7—1973—107
—ブレードビットによる回転掘削—		
硬質地盤の掘削性に関する検討（第2報）.....	斎藤二郎・芳賀孝成 松尾龍之	No. 10—1975— 73
—ローラーピットによる回転掘削—		
繰返し圧密特性に関する研究 .....	斎藤二郎・平間邦興	No. 7—1973—128
繰返し圧密特性に関する研究（第2報）.....	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・丸山 誠	No. 9—1974— 93
繰返し圧密特性に関する研究（第3報）.....	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・丸山 誠	No. 10—1975— 53
繰返し圧密特性に関する研究（第4報）.....	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・丸山 誠	No. 14—1977— 62
—生石灰パイル工法による改良効果について—		
悪臭発生源となる膨大なゴミ山の土質工学的処理方法について .....	斎藤二郎・西林清茂	No. 7—1973—162
岩盤の掘削作業性判別のための簡易試験法について（第1報）.....	斎藤二郎・芳賀孝成 松尾龍之	No. 7—1973—102
岩盤の掘削作業性判別のための簡易試験法について（第2報）.....	斎藤二郎・芳賀孝成 松尾龍之	No. 8—1974—171
地中連続壁井筒基礎に関する基礎的研究（第1報）.....	斎藤二郎・芳賀孝成 上野孝之	No. 7—1973—152
有限要素法による浸透流・熱流などの解析（定常・非定常）.....	斎藤二郎・藤原紀夫	No. 7—1973—134
斜面崩壊と対策工法について .....	斎藤二郎・平間邦興 串間正敏	No. 7—1973—139
有限要素法によるトンネル外周地盤の挙動解析例 .....	斎藤二郎・内藤和章 藤原紀夫	No. 7—1973—112
場所打ちコンクリート杭の柱と梁の特殊接合工法に関する実験 .....	斎藤二郎・入沢賢一	No. 7—1973— 34
動的荷重に対する泥水掘削中の地中壁の安定性について .....	斎藤二郎・佐藤 寛 後藤洋三	No. 8—1974—128
生石灰による土質安定処理に関する研究（第1報）.....	斎藤二郎・西林清茂	No. 8—1974—132
夢前川橋プレパックドコンクリートの施工について .....	斎藤二郎・芳賀孝成 豊川孝生	No. 8—1974—181
PVC ドレーン工法について（第1報） .....	斎藤二郎・西林清茂 松尾龍之	No. 8—1974—142
PVC ドレーン工法について（第2報） .....	斎藤二郎・西林清茂 松尾龍之	No. 10—1975— 91

PVC ドレーン工法について（第3報）	斎藤二郎・西林清茂 松尾龍之・大石守夫	No. 11—1975— 68
PVC ドレーン工法について（第4報）	斎藤二郎・西林清茂 細谷芳己	No. 11—1975— 73
PVC ドレーン工法について（第5報）	斎藤二郎・西林清茂 松尾龍之・細谷芳己	No. 14—1977— 72
PVC ドレーン工法について（第6報） —ドレーン材の損失水頭について—	斎藤二郎・西林清茂 松尾龍之・大石守夫	No. 20—1980— 55
地盤振動と対策について（その1）	斎藤二郎・木村 薫 小出忠男	No. 8—1974—158
地盤振動と対策について（その2）	斎藤二郎・木村 薫 小出忠男	No. 9—1974— 78
地盤振動と対策について（その3） —地中防振壁によるしゃ断…一般道路での野外実験例—	斎藤二郎・木村 薫 小出忠男	No. 11—1975— 37
有限要素法による地中防振壁の解析	内藤和章・木村 薫 藤原紀夫・小出忠男	No. 12—1976— 68
防振壁で Rayleigh 波をしゃへいするための一考察	斎藤二郎・木村 薫 吉岡尚也	No. 17—1978— 35
交通機関の振動によって生まれる半無限弾性体内の変位について	斎藤二郎・木村 薫 吉岡尚也	No. 15—1977— 58
長大橋橋脚の振動減衰性に関する研究	後藤洋三	No. 9—1974— 68
水中盛土の振動試験	斎藤二郎・李 相一	No. 9—1974— 73
低強度モルタル充填鋼管に関する実験的研究	斎藤二郎・入沢賢一	No. 9—1974— 17
有限要素法による三次元浸透流・熱流などの解析	斎藤二郎・藤原紀夫	No. 9—1974— 82
純屋ロックフィルダム・基礎地盤の大型載荷試験について	斎藤二郎・平間邦興	No. 9—1974— 87
粘性土の強度回復に関する2, 3の検討	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・土屋幸三郎	No. 10—1975— 58
粘性土の強度回復に関する2, 3の検討（その2）	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・土屋幸三郎	No. 12—1976— 73
粘性土の強度回復に関する2, 3の検討（その3）	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・鳥井原 誠	No. 16—1978— 60
小さなヒズミ領域における粘性土の動弾性係数	斎藤二郎・木村 薫 後藤洋三	No. 10—1975— 63
ロックフィルダム用土の盛土試験について	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・佐藤滋男	No. 10—1975— 67
第三紀層における長大切取斜面の崩壊の実態について	斎藤二郎・木村 薫 東 正泰	No. 10—1975— 78
土質改良土の動的荷重下における性状について（第1報）	斎藤二郎・平間邦興	No. 10—1975— 86
土質改良土の動的荷重下における性状について（第2報）	斎藤二郎・平間邦興	No. 11—1975— 43
有限要素法によるシールド外周地盤の挙動解析（弾塑性）	斎藤二郎・内藤和章 藤原紀夫	No. 8—1974—164
有限要素法による地盤の粘弾性解析	斎藤二郎・内藤和章 藤原紀夫・吉岡尚也	No. 11—1975— 48
有限要素法によるシールド外周地盤の粘弾性挙動解析例	内藤和章・藤原紀夫 吉岡尚也	No. 13—1976— 43

有限要素法による防護工効果の解析例について ..... 内藤和章・藤原紀夫 吉岡尚也	No. 13—1976— 48
有限要素法解析に用いる地盤定数についての一考察 ..... 木村 薫・藤原紀夫 吉岡尚也	No. 15—1977— 63
高炉セメントを使用したプレパックドコンクリートに関する ..... 斎藤二郎・芳賀孝成 基礎研究	No. 11—1975—125
土質研究室における自動解析システムについて ..... 斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・丸山 誠	No. 11—1975—190
海底ヘドロ浚渫機の掘削性能実験（第1報） ..... 斎藤二郎・松尾龍之 ——垂直スクリュコンベアによる浚渫の予備実験—— 羽生田吉也・大石守夫	No. 11—1975—157
海底ヘドロ浚渫機の掘削性能実験（第2報） ..... 斎藤二郎・松尾龍之 羽生田吉也・大石守夫	No. 12—1976— 83
地下アーチ構造物の側部開削に伴なう挙動解析と測定管理 ..... 内藤和章・藤原紀夫 について 井石芳男・崎本純治	No. 11—1975— 63
荒川湾岸橋大径鋼管パイの鉛直載荷試験 ..... 斎藤二郎・内藤和章 芳賀孝成・崎本純治	No. 11—1975— 53
有機質軟弱地盤の改良に関する2～3の研究 ..... 斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・丸山 誠 上野裕治	No. 11—1975— 78
腐植土地盤における揚水井工法の効果 ..... 斎藤二郎・木村 薫 東 正泰	No. 11—1975— 84
新青山トンネルに於ける岩盤の性状と施工実績について ..... 斎藤二郎・内藤和章 芳賀孝成・十河茂幸	No. 11—1975— 90
粒状体の流出について ..... 李 相一	No. 12—1976— 78
粒状体の流出について（その2） ..... 李 相一・北村 仁	No. 13—1976— 53
セメントアスファルトコンクリートによる遮水膜に関する研究 ..... 斎藤二郎・内藤和章 豊川孝生・十河茂幸	No. 13—1976—106
コールドアスコンによる遮水壁に関する研究（その2） ..... 斎藤二郎・西林清茂 ——コールドアスマルについて—— 芳賀孝成・豊川孝生	No. 16—1978— 76
コールドアスコンによる遮水壁に関する研究（その3） ..... 西林清茂・豊川孝生 中川武志・坂之上清司	No. 18—1979— 65
既成パイ打ち込みによる地盤改良 ..... 斎藤二郎・内藤和章 李 相一・北村 仁	No. 13—1976— 58
泥炭性軟弱地盤の特殊性 ..... 斎藤二郎・木村 薫	No. 13—1976— 65
——土工事を主とする調査・設計および施工にあたっての要点—— 平間邦興・丸山 誠	
泥炭性軟弱地盤におけるパイロット盛土工法について（その1） ..... 斎藤二郎・木村 薫 ——土質性状からの地盤改良効果の検討—— 平間邦興・丸山 誠 鳥井原 誠	No. 15—1977— 79
泥炭性軟弱地盤におけるパイロット盛土工法について（その2） ..... 斎藤二郎・木村 薫 ——観測結果による地盤挙動の検討と地盤改良効果の評価—— 平間邦興・丸山 誠 鳥井原 誠	No. 16—1978— 70
泥炭性軟弱地盤におけるパイロット盛土工法について（その3） ..... 斎藤二郎・木村 薫 ——地盤調査結果と動態観測結果の総合的検討の試み—— 平間邦興・丸山 誠 鳥井原 誠	No. 17—1978— 61
高炉水さいによる地盤安定処理に関する基礎的実験 ..... 内藤和章・芳賀孝成 十河茂幸	No. 13—1976— 70

土木分野への不織布利用について	斎藤二郎・木村 薫 上野裕治	No. 13—1976— 75
二重矢板壁式護岸の挙動について	内藤和章・芳賀孝成 土屋幸三郎	No. 13—1976— 80
土粒子モデルによる地盤の変形・応力解析法	斎藤二郎・藤原紀夫	No. 14—1977— 57
強制振動実験自動解析システムについて	斎藤二郎・後藤洋三	No. 14—1977— 39
泥水用ブラシ状テールパッキンについて	斎藤二郎・藤原紀夫 吉岡尚也・崎本純治	No. 14—1977— 77
泥水シールド工法における大径れき処理輸送システムの開発	斎藤二郎・藤原紀夫 羽生田吉也・吉岡尚也	No. 14—1977— 82
改良された軟弱地盤の動的特性の挙動について(その1)	斎藤二郎・平間邦興 菊地敏男	No. 14—1977— 67
有機質土の強熱減量法による測定結果について	斎藤二郎・西林清茂 細谷芳己	No. 15—1977— 89
ネジリ振動による砂質地盤の締固め試験(その1)	斎藤二郎・木村 薫 岩本相一・北村 仁	No. 15—1977— 68
ネジリ振動による砂質地盤の締固め試験(その2)	斎藤二郎・木村 薫	No. 17—1978— 39
——動的単純セン断試験装置による室内試験結果——	平間邦興・北村 仁	
大林式ホリゾンタルオーガ工法について(その1)	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・羽生田吉也	No. 15—1977— 74
大林式ホリゾンタルオーガ工法について(その2)	斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・羽生田吉也	No. 17—1978— 50
圧気シールド工事における RI を利用した漏気範囲の調査	木村 薫・藤原紀夫 吉岡尚也・児玉大三郎	No. 16—1978— 89
土のネジリ振動試験装置の試作と2, 3の試験結果について	斎藤二郎・平間邦興 鳥井原 誠	No. 16—1978— 56
有機質土の性状と施工性に関する研究(その1)	斎藤二郎・西林清茂 細谷芳己	No. 16—1978— 65
——セメント系安定処理による強度特性について——		
有機質土の性状と施工性に関する研究(その2)	斎藤二郎・西林清茂 細谷芳己	No. 18—1979— 85
——セメント・石膏混合土の強度特性——		
泥水シールド工法の現況と問題点	斎藤二郎・藤原紀夫 崎本純治・山下幸夫	No. 17—1978— 66
泥水シールド工法における掘削管理についての研究	藤原紀夫・羽生田吉也 吉岡尚也	No. 17—1978— 71
ある群杭の水平載荷試験	斎藤二郎・芳賀孝成 土屋幸三郎	No. 17—1978— 45
有限要素法による地盤と遮水壁のズレを考慮したロック	斎藤二郎・藤原紀夫	No. 17—1978— 55
フィルダムの解析		
粘性土の動剛性率と減衰定数のひずみ依存性について	斎藤二郎・平間邦興 鳥井原 誠	No. 18—1979— 80
フィルダムにおける堤体の挙動とその解析(その1)	斎藤二郎・木村 薫	No. 18—1979— 75
——佐仲ダムの築堤時における観測結果——	平間邦興・丸山 誠	
フィルダムにおける堤体の挙動とその解析(その2)	斎藤二郎・木村 薫	No. 20—1980— 50
——佐仲ダムの貯水時における観測結果と間隙水圧の	平間邦興・丸山 誠	
解析法について——		

総目次 No. 1~No. 20

基礎構造に設けられるグラファイトグリース免震スライド ..... 菊地敏男・斎藤 彰 機構の挙動	後藤洋三	No. 18—1979— 39
バケットホイールエキスカベータの掘削性能について (その 1) ..... 斎藤二郎・木村 薫 羽生田吉也		No. 19—1979—111
回転体有限要素法による地下タンクの地震応答解析 ..... 後藤洋三・白砂 健		No. 19—1979— 24
有限要素法による潜熱を考慮した低温地下タンクの凍結領域解析 ..... 斎藤二郎・藤原紀夫		No. 19—1979— 84
砂質土の液状化に関する研究 ..... 木村 薫・平間邦興 北村 仁		No. 19—1979— 89
膨潤性軟岩の工学的性状について ..... 斎藤二郎・木村 薫 平間邦興・丸山 誠		No. 19—1979— 95
走行困難な砂利道に適用した安定処理工法の効果 ..... 斎藤二郎・西林清茂 細谷芳己・濱 真一		No. 19—1979—100
リモート・センシング手法による斜面崩壊の予測に関する研究 ..... 木村 薫・平間邦興 ——土の含水比の測定実験——	上野裕治	No. 19—1979—106
強震観測から推定される井筒基礎橋脚の動特性 ..... 斎藤二郎・菊地敏男		No. 20—1980— 34
粘性土の動剛性率と減衰定数の挙動について (その 1) ..... 斎藤二郎・平間邦興 鳥井原 誠		No. 20—1980— 40
群ゲイの水平抵抗に関する研究 ..... 斎藤二郎・崎本純治		No. 20—1980— 45
メカニカルブラインドシールド工法 (土圧バランス型シールド) ..... 斎藤二郎・藤原紀夫 の現況と施工上の問題点	羽生田吉也・山下幸夫	No. 20—1980— 60
——84件の実績調査——		

大林式プレハブ工法におけるタイムスタディと施工精度調査 ..... 森 一・脇坂達也 安斎佑一・小松 晃		No. 1—1966—123
プラスター・マシンに関する調査 ..... 岡村武史・脇坂達也 安斎佑一		No. 2—1968—211
低スランプ人工軽量骨材コンクリートのポンプ圧送性および ..... 森 一・永井康淑 打設作業分析調査	汐川 孝	No. 11—1975—130
建築工事における運搬の定量的研究 ..... 岡村武史		No. 4—1970—125
スラットコンベヤの運搬性能調査 ..... 岡村武史・脇坂達也		No. 5—1971—114
鉄骨工事における作業測定の省力化について ..... 脇坂達也		No. 7—1973—184
鉄骨実建方時間の推定方法について ..... 向笠慎二・脇坂達也		No. 11—1975—119
労務歩掛に関するアンケート調査 ..... 森 一・脇坂達也		No. 10—1975—156
OVH 工法における作業分析調査及び施工精度調査 (第 1 報) ..... 森 一・汐川 孝 ——高規リビングサイドマンション新築工事における調査——		No. 11—1975—114
OVH 工法における作業分析調査及び施工精度調査 (第 2 報) ..... 森 一・汐川 孝 ——幕張マンション新築工事における調査——		No. 14—1977—124
工業化施工法のための評価システムの開発 ..... 森 一・汐川 孝		No. 19—1979—127
——OVH 工法の施工計画への適用——		
大規模作業測定の省力化について ..... 脇坂達也		No. 14—1977—129
COW 工法による A ビル解体工事の作業測定 ..... 脇坂達也・梅本光夫 竹本 靖		No. 19—1979—132

WALL FOUNDATION に関する実験報告	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 1
—序論—		
場所打ち鉄筋コンクリート壁体の鉛直載荷試験	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 4
(W. F. 実験報告 1)		
場所打ち鉄筋コンクリート壁体の水平加力試験	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 14
(W. F. 実験報告 2)		
地中壁体コンクリートの強度発現性状	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 19
(W. F. 実験報告 3)		
地中壁体における鉄筋とコンクリートとの付着強度	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 25
(W. F. 実験報告 4)		
JOF 工法による地中壁体と本体との接合部の直接せん断実験	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 29
(W. F. 実験報告 5)		
面内力および面外力を受ける鉄筋コンクリート板に関する	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 34
実験的研究(第 1 報)		
——長期許容面外せん断応力度を受ける実大地中壁の面内		
水平加力実験—— (W. F. 実験報告 6)		
地中壁体コンクリートの施工性	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 39
(W. F. 実験報告 7)		
泥水に関する調査資料	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 45
(W. F. 実験報告 8)		
地盤振動の遮断効果に関する実験	W. F. 研究グループ	No. 8—1974— 52
(W. F. 実験報告 9)		
JOF 工法による地中壁体と本体との接合部のねじりせん断実験	W. F. 研究グループ	No. 10—1975— 35
(W. F. 実験報告 10)		
OWS 壁にかかる土圧の測定結果報告	金谷祐二・宮崎祐助	No. 2—1968—127
OWS 山留め壁にかかる側圧と変形	金谷祐二・佐藤 寛 宮崎祐助・森脇登美夫	No. 9—1974— 63
——サンワ東京ビルでの実測結果——		
OWS 山留め壁にかかる側圧と変形(その 2)	金谷祐二・佐藤 寛 宮崎祐助・森脇登美夫	No. 11—1975— 58
——軟弱粘性土地盤の場合——		
静水圧を示さない地盤における土圧に関する研究	金谷祐二・宮崎祐助	No. 5—1971—109
泥水掘削壁面の安定に関する一考察	佐藤 寛・吉田隆次	No. 2—1968—133
泥水掘削壁面の安定計算法	佐藤 寛・秋野矩之	No. 10—1975— 41
大口径鋼管ぐいの試験報告	渡辺清治・金谷祐二 佐藤 寛・宮崎祐助	No. 4—1970—137
サイロ内壁に作用する圧力測定	金谷祐二・宮崎祐助	No. 3—1969—102
RC 構造物の温度変化および硬化乾燥収縮による変形に関する研究		
RC 造建物の挙動と屋根防水について	高橋久雄・中島安夫	No. 5—1971—133
——大林技研建物の実態調査(その 1)——		
RC 造建物の挙動と屋根防水について	高橋久雄・中島安夫	No. 3—1969—144
——コンクリートの硬化乾燥収縮(その 2)——		
RC 造壁体の温度変化による伸縮実測結果	高橋久雄・長尾覚博	No. 4—1970—170
——技術研究所実験棟壁体について——		

名古屋大林ビルの温度測定結果	高橋 久雄・長尾 覚博	No. 10—1975—139
防水工法に関する調査	高橋 久雄・中島 安夫	No. 2—1968—181
某ビルにおける外断熱	高橋 久雄・長尾 覚博	No. 13—1976—127
断熱防水の施工方法と効果に関する検討結果	高橋 久雄・長尾 覚博	No. 20—1979—94
コンクリートの蒸気養生に関する研究(第1報)	高橋 久雄・森 一	No. 1—1966—107
—蒸気養生を行なったコンクリート圧縮強度の変動分析および小松 晃		
び各種物理性状試験—		
コンクリートの蒸気養生に関する研究(第2報)	高橋 久雄・森 一	No. 2—1968—175
—コンクリートの調合および蒸気加熱条件に関する基礎実験—	小松 晃	
蒸気養生によるコンクリートの硬化促進	高橋 久雄・森 一	No. 3—1969—127
	小松 晃	
人工軽量骨材コンクリートの高所圧送	高橋 久雄・中根 淳	No. 4—1970—165
	小松 晃	
高速打設によるコンクリートの側圧に関する研究	高橋 久雄・小松 晃	No. 5—1971—139
—ポンプアップ工法を対象とした場合—	西川 勝久	
人工軽量骨材コンクリートの品質に関する実態調査例	高橋 久雄・永井 康淑	No. 7—1973—194
低スランプ人工軽量骨材コンクリートのポンプ圧送試験	高橋 久雄・森 一	No. 8—1974—186
	中根 淳・永井 康淑	
人工軽量骨材コンクリートのポンプ圧送について	高橋 久雄・永井 康淑	No. 12—1976—128
—低スランプ軽量コンクリートに関する—		
グリップジョイント工法に関する研究(第1報)	G. J. 開発グループ	No. 7—1973—40
—工法の説明と D-35 の性能試験—		
グリップジョイント工法に関する研究(第2報)	G. J. 開発グループ	No. 8—1974—112
—D-21 と D-51 の性能試験—		
グリップジョイント工法に関する研究(第3報)	G. J. 開発グループ	No. 9—1974—37
—工法の適用範囲と現場施工例の紹介—		
グリップジョイント工法に関する研究(第4報)	高橋 久雄・西川 勝久	No. 11—1975—22
—高温加熱時の継手性状の比較試験—		
グリップジョイント工法に関する研究(第5報)	寺沢 一夫・高橋 久雄	No. 13—1976—33
—I. 異種径鉄筋の接合—	奥田 幸男	
—II. レリージョイント工法—		
RC スラブの長期におけるひびわれ変形に関する研究(その1)	高橋 久雄・武田 寿一	No. 12—1976—43
	小柳 光生・大池 武	
RC スラブの長期におけるひびわれ変形に関する研究(その2)	高橋 久雄・武田 寿一	No. 15—1977—37
	小柳 光生・大池 武	
RC スラブの長期におけるひびわれ変形に関する研究(その3)	高橋 久雄・武田 寿一	No. 18—1979—44
—軟練り・硬練り調合による RC スラブたわみ実験結果—	小柳 光生・大池 武	
RC スラブの長期におけるひびわれ変形に関する研究(その4)	高橋 久雄・武田 寿一	No. 19—1979—64
—付着クリープ実験結果—	小柳 光生	
SVETHO 工法におけるコンクリート(その1)	高橋 久雄・長尾 覚博	No. 7—1973—189
	久保田昌吾・川口 徹	
低温養生によるコンクリートの初期強度	高橋 久雄・久保田昌吾	No. 13—1976—28
	大池 武	
原子力発電所建設工事におけるコンクリートの品質管理(その1)	高橋 久雄・山崎 扱	No. 10—1975—126
—主要建家コンクリートの品質管理結果—	樹本 弘之・久保田昌吾	

原子力発電所建設工事におけるコンクリートの品質管理（その2）…高橋久雄・大池武 —コンクリート強度に影響を及ぼす要因の分析—	No. 17—1978— 95
原子力発電所建設工事におけるコンクリートの品質管理（その3）…高橋久雄・川口徹 —寒中マスコンクリートに温度補正をする必要性の検討— 大池武・森本正一 竹下茂俊	No. 19—1979— 46
原子力発電所建設工事におけるコンクリートの品質管理（その4）…高橋久雄・川口徹 —暑中コンクリートの練り上がり温度を下げる効果の検討— 大池武・森本正一 竹下茂俊	No. 19—1979— 51
構造物躯体コンクリートの強度管理に関する研究（その1）…SCCS研究グループ —研究計画概要—	No. 16—1978— 94
構造物躯体コンクリートの強度管理に関する研究（その2）…SCCS研究グループ —躯体コンクリートの強度発現性状—	No. 16—1978— 97
構造物躯体コンクリートの強度管理に関する研究（その3）…SCCS研究グループ —コンクリートの強度発現に影響を及ぼす要因—	No. 16—1978—103
構造物躯体コンクリートの強度管理に関する研究（その4）…SCCS研究グループ —コア供試体の強度に及ぼす要因の検討—	No. 17—1978—100
構造物躯体コンクリートの強度管理に関する研究（その5）…SCCS研究グループ —強度差を生じさせる要因についての実験的検討—	No. 18—1979— 49
モルタルおよびコンクリートの締固めに関する研究 (その1) セメント調合物の振動性状について ……………森一 (その2) 各種コンクリートの締固めについて（英文）…高橋久雄・中根淳 合板型枠によるコンクリート表面の硬化不良 ……………高橋久雄・青木一郎 On Statistical Quality Control of High Strength Concrete ……Hisao Takahashi —Some Experience in the STRONG ROOM Construction Sunao Nakane at Technical Research Institute, OHBAYASHIGUMI, LTD.—	No. 4—1970—145 No. 4—1970—153 No. 3—1969—138 No. 6—1972—171
O.P.B.工法による機器架台の施工 ……………高橋久雄・青木一郎 有限要素法によるクリープ解析 ……………高橋久雄・川口徹 マスコンクリートについて ……………高橋久雄・永井康淑 西川勝久	No. 6—1972—166 No. 9—1974— 32 No. 10—1975—133
強酸性温泉地の浴室改造工事 ……………高橋久雄・永井康淑 青木俊之・芝田宏 遠藤洋康	No. 14—1977—143
軟練り・硬練りコンクリートのひびわれ性状 ……………高橋久雄・長尾覚博	No. 19—1979— 59
弾性シーリング材の物性および皮膜防水層の設計について ……………青山幹・西村清一 ポリマーセメントペーストの応用に関する研究 ……………青山幹・西村清一 地下防水工事のOH-Grout実施例 ……………青山幹・西村清一 発泡セメントの利用に関する研究 ……………青山幹・森下和仁 ガラス質微小中空球体の建材への応用 ……………青山幹・林好正 森下和仁	No. 2—1968—187 No. 3—1969—151 No. 5—1971—127 No. 10—1975—151 No. 12—1976—133
ガラス質微小中空球体の建材への応用（その2）…青山幹・林好正 —ポリマーセメントモルタルとしての基礎的研究— 森下和仁	No. 14—1977—139
ガラス質微小中空球体の建材への応用（その3）…青山幹・林好正 —繊維補強複合板の熱変形および屋外暴露結果の検討— 森下和仁	No. 16—1978—112

メチルメタクリレート部分重合体／セメント系複合材料に ………………青山 幹・林 好正	No. 12—1976—138
関する研究（その1）	
——樹脂組成及びセメントモルタルの水セメント比に関する検討——	
メチルメタクリレート部分重合体／セメント系複合材料に ………………青山 幹・林 好正	No. 17—1978—117
関する研究（その2）	
——大型パネルの製作とレジンコンクリート表層部の接着性能——	
セメントの凝結制御剤としてのグリオキザールの利用に ………………青山 幹・林 好正	No. 15—1977—122
関する研究	

柱梁接合部のせん断変形を考慮した場合のラーメンの ………………武田 寿一	No. 1—1966— 1
変形性状と略算法	
横浜ドリームランド高層ホテルの耐震性に関する研究 ………………森 高 勇・松岡進士郎	No. 1—1966— 7
（その1 振動特性）	
武田寿一・吉岡研三	
横浜ドリームランド高層ホテルの耐震性に関する研究 ………………森 高 勇・武田寿一	No. 2—1968— 7
（その2 人工地震による応答）	
多層トラス構造物の地震時における弾塑性応答解析 ………………森 高 勇・武田寿一	No. 2—1968— 1
曲げ、せん断、剛域を考慮したフレーム解析法 ………………表 佑太郎・板橋豊二	No. 3—1969— 46
高層ビル耐震設計プログラムの開発研究 ………………耐震設計開発グループ	No. 4—1970— 45
高層ビル耐震設計プログラムの開発研究（第2報）………………武田寿一・岡田 宏	No. 5—1971— 27
——曲げ降伏型による弾塑性応答の精密解——	
表 佑太郎	
1層多スパンフレームの弾塑性応答解析 ………………武田寿一・吉岡研三	No. 6—1972— 45
部材降伏を考慮した高層ビル地震応答解析の略算法 ………………武田寿一・岡田 宏	No. 12—1976— 53
昇高 淳・表 佑太郎	
立体振動解析プログラムの開発 ………………STEP-08 開発グループ	No. 6—1972— 55
——ねじれ振動解析について——	
立体フレームの弾塑性応答解析の研究 ………………昇高 淳・武田寿一	No. 16—1978— 8
岡田 宏	
構成要素の履歴減衰性に基づく構造物の動特性評価 ………………鈴木哲夫・武田寿一	No. 13—1976— 1
地震力を受ける鉄骨フレームの最適設計（その1）………………安楽秀嶽	No. 8—1974—106
——SLPによる弾性フレームの最小重量設計——	
与えられた応答スペクトルを持つ人工地震波のシミュレーション …安楽秀嶽	No. 16—1978— 13
——最適化手法による低周波数成分波の振幅決定に関する基礎的考察——	
与えられた応答スペクトルを持つ人工地震波のシミュレーション …安楽秀嶽	No. 18—1979— 17
（その2）	
——最適化手法による低周波数成分波振幅の決定と適合性の改良——	
衝撃試験装置 ………………武田寿一・森高 勇	No. 1—1966— 47
衝撃波に対する構造物の応答の実験的研究（第2報）………………森高 勇・武田寿一	No. 2—1968— 13
——純鉄骨造1層1スパンラーメンの場合——	
衝撃波に対する構造物の応答の実験的研究（第3報）………………吉岡研三・武田寿一	No. 3—1969— 29
——鉄筋コンクリート1層1スパンラーメンの場合——	
衝撃波に対する構造物の応答の実験的研究（第4報）………………武田寿一・森高 勇	No. 4—1970— 18
——純鉄骨2層1スパンラーメンの場合——	
吉岡研三・表 佑太郎	

Experiment and Research on the Response of Steel Model ..... Hiroshi Okada Structures Subjected to Impact Horizontal Loading and to Simulated Earthquakes	Toshikazu Takeda Kenzo Yoshioka Yutaro Omote Kyoji Nakagawa	No. 7—1973— 1
鉄骨造 3 層 2 スパンフレームの共振実験による減衰常数の検討 ..... 舟高 淳・武田寿一 岡田 宏・表 佑太郎		No. 13—1976— 16
鉄骨柱梁接合部強度と変形に関する研究（その 1）..... 高橋泰彦・武田寿一 岡田 宏		No. 2—1968— 95
鉄骨柱一梁接合部の強度と変形に関する研究（その 2）..... 高橋泰彦・武田寿一 ——パネル部の補強について—— 竹本 靖		No. 7—1973— 9
光弾性法による柱梁接合パネルの応力（第 1 報）..... 永井康淑・高橋久雄 武田寿一		No. 1—1966— 27
鉄骨構造の柱梁接合部の光弾塑性実験（第 1 報）..... 高橋久雄・武田寿一 ——角鋼管柱の接合部—— 西川勝久		No. 6—1972— 20
鉄板耐震壁の開発研究 ..... 鉄板耐震壁開発グループ		No. 5—1971— 33
溝形鋼板耐震壁の実験報告 ..... 舟高 淳・武田寿一 竹本 靖・岡田 宏		No. 12—1976— 48
プレース付き鉄骨ラーメンの実験的研究（その 1）..... 高橋泰彦・岡田 宏		No. 3—1969— 39
プレース付き鉄骨ラーメンの実験的研究（その 2）..... 竹本 靖・高橋泰彦 岡田 宏		No. 4—1970— 24
プレース付き鉄骨ラーメンの実験的研究（その 3）..... 武田寿一・竹本 靖 ——新しい鉄骨プレース—— 高橋泰彦・古屋則之		No. 6—1972— 15
スタッドジベルの弾塑性解析 ..... 安楽秀嶽・武田寿一 竹本 靖		No. 10—1975— 23
格子状立体トラスの実物載荷試験およびその検討 ..... 山口恒雄・武田寿一		No. 1—1966— 13
大林トラス H-1 型接合部に関する実験的研究 ..... 山口恒雄・武田寿一 (その 1 実験報告)		No. 1—1966— 19
山型鋼の偏心圧縮による座屈 ..... 竹本 靖・岡田 宏 高橋泰彦		No. 4—1970— 31
パイプと球で構成された大林トラスの実験 ..... 岡田 宏・武田寿一 高橋泰彦		No. 2—1968— 83
S/SRC 構造の開発 ..... 岡田 宏・竹本 靖 ——はり降伏型構造の実験—— 武田寿一		No. 8—1974— 83
S/SRC 構造の開発（第 2 報） ..... 岡田 宏・武田寿一 ——柱降伏型構造の実験—— 竹本 靖		No. 11—1975— 8
異形ハニカムの耐力（その 1）..... 岡田 宏・木村耕三 ——台形ラチス鋼 LA-1 の場合—— 武田寿一・舟高 淳 田村志郎		No. 16—1978— 41
台形ラチス鋼を用いた SRC 柱の曲げせん断性状に関する実験的 ..... 岡田 宏・木村耕三 研究（その 1） ——実験報告—— 武田寿一		No. 18—1979— 1
Reinforced Concrete Response to Simulated Earthquakes ..... T. Takeda, M. A. Sozen N. N. Nielsen		No. 5—1971— 19
3 層 1 スパン鉄筋コンクリート骨組の弾塑性振動実験（第 1 報）..... 江戸宏彰・武田寿一 ——実験結果とせん断系モデルによる弾塑性応答解析—— 表 佑太郎		No. 8—1974— 88

Inelastic Earthquake Response of Reinforced Concrete Buildings...Kenzo Yoshioka Toshikazu Takeda Kyoji Nakagawa	No. 7—1973— 14
鉄筋コンクリート構造物の弾塑性地震応答解析（その2）.....江戸宏彰・武田寿一 ——材端剛塑性バネ法によるフレーム解析法の拡張解法——	No. 13—1976— 6
鉄筋コンクリート構造物の弾塑性地震応答解析（その3）.....江戸宏彰・中山達雄 ——材軸直交分割法と材端剛塑性バネ法を併用した耐震壁を　　武田寿一・表 佑太郎 もつ骨組のフレーム解析法——	No. 13—1976— 12
鉄筋コンクリート構造物の弾塑性地震応答解析（その4）.....江戸宏彰・武田寿一 ——梁降伏形の低層及び高層純ラーメン骨組の解析結果——	No. 14—1977— 6
コークス炉 RC 柱の弾塑性変形および応力分布に関する研究 .....武田寿一・森高 勇 (その1, その2)　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　吉岡研三	No. 2—1968— 19
コークス炉 RC 柱の弾塑性変形および応力分布に関する研究 .....武田寿一・森高 勇 (その3, その4)　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　吉岡研三	No. 3—1969— 1
太径異形丸鋼を用いた鉄筋コンクリート梁の曲げ, せん断実験 .....武田寿一・柴 康夫 吉岡研三	No. 3—1969— 33
鉄筋コンクリート部材のせん断補強に関する実験的研究 .....武田寿一・竹本 靖 吉岡研三	No. 5—1971— 45
鉄筋コンクリート短柱の実験 .....武田寿一・吉岡研三 中山達雄・小池健仁	No. 9—1974— 1
鉄筋コンクリート短柱の実験（その2）.....吉岡研三・武田寿一	No. 15—1977— 10
鉄筋コンクリート柱の性能向上に関する研究（その1）.....吉岡研三・武田寿一 ——角スパイラルとタイを併用した柱および特殊配筋柱の 実験的研究——	No. 15—1977— 17
鉄筋コンクリート柱の付着について（その1）.....武田寿一・吉岡研三 ——平面保持を仮定した場合の理論式の検討——	No. 15—1977— 25
逆打工法による打継部を含む RC 柱の実験的研究 .....入沢 賢一・大内 一 武田寿一・竹本 靖	No. 14—1977— 24
RC 柱・はり接合部補強法に関する研究（その1）.....多田利正・武田寿一 ——薄鉄板補強体を用いた組立鉄筋工法, 柱・はり接合部の　　竹本 靖 実験——	No. 12—1976— 33
RC 柱・はり接合部補強法に関する研究（その2）.....多田利正・武田寿一 ——接合部の配筋・補強を変化させた5体の RC 柱・はり十字　竹本 靖 型試験体の逆対称繰返し加力実験——	No. 14—1977— 19
耐震壁—フレーム連成効果に関する研究（その1）.....小池健仁・武田寿一 ——曲げ破壊型耐震壁の実験——　　　　　　　　　　　　　井元勝慶	No. 18—1979— 11
RC 超高煙突の弾塑性応答に関する研究（第1報）.....武田寿一・表 佑太郎 ——地震応答解析法について——	No. 6—1972— 40
RC 超高煙突の弾塑性応答に関する研究（第2報）.....表 佑太郎・武田寿一 ——模型振動実験——	No. 7—1973— 28
RC 超高煙突の弾塑性応答に関する研究（第3報）.....表 佑太郎・武田寿一 ——実大煙突の応答性状——	No. 9—1974— 22
実存煙突の振動実験 .....表 佑太郎・武田寿一 安井 譲・角田智彦	No. 11—1975— 13
繰返し曲げを受ける RC 円筒断面の履歴特性 .....表 佑太郎・武田寿一	No. 10—1975— 1

大型冷却塔の1/30模型実験 .....	武田寿一・竹本 靖 伊藤雅保・鈴木哲夫 小池健仁・川口彰久 本間義教	No. 12—1976— 18
大型冷却塔の弾塑性解析 .....	斎藤二郎・武田寿一 伊藤雅保・小池健仁 大内 一	No. 15—1977— 1
超大型サイロに関する研究（その1）..... ——鉄筋コンクリート薄肉円筒構造物のねじり試験——	中山達雄・武田寿一 大内 一	No. 19—1979— 1
有限要素法による構造物の応力解法について .....	伊藤雅保	No. 4—1970— 38
有限要素法による三次元応力解析について .....	武田寿一・伊藤雅保	No. 6—1972— 50
三次元有限要素法による振動解析 .....	中川恭次・武田寿一 伊藤雅保	No. 7—1973— 51
有限要素法によるRC部材の弾塑性解析（その1）..... ——柱一はり部材——	井元勝慶・武田寿一	No. 7—1973— 56
有限要素法によるRC部材の弾塑性解析 .....	井元勝慶・武田寿一 (その2) ——軸対称回転体——	No. 8—1974— 96
有限要素法によるRC部材の弾塑性解析（その4）..... ——コンクリート引張塑性を考慮した場合の2, 3の考察——	井元勝慶・武田寿一	No. 16—1978— 1
3次元連続体の非線形有限要素解析（第1報）..... ——解析法——	井元勝慶・武田寿一	No. 11—1975— 1
Dynamic Model Test and Analysis for a Prestressed Concrete Containment Vessels .....	Toshikazu Takeda Tsuneo Yamaguchi	No. 6—1972— 1
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器(PCRV)構造物に関する研究 .....	PCRV研究グループ	No. 8—1974— 62
I. 研究計画		
II. PCRVモデル内圧実験 .....	PCRV研究グループ	No. 8—1974— 65
——II-1 1/20シングルキャビティ型PCRVモデル内圧実験——		
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器(PCRV)構造物に関する研究 .....	PCRV研究グループ	No. 9—1974— 27
——II-2 1/20マルチキャビティ型PCRVモデル内圧実験——		
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器(PCRV)構造物に関する研究 .....	PCRV研究グループ	No. 10—1975— 6
——II-3 マルチキャビティ型PCRVの内圧に対する非弾性 挙動解析——		
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器(PCRV)構造物に関する研究 .....	PCRV研究グループ	No. 12—1976— 1
——II-4 コンクリート多孔板の有効弾性定数——		
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器(PCRV)構造物に関する研究 .....	PCRV研究グループ	No. 12—1976— 8
——II-5 1/20模型の3次元有限要素法によるひびわれ解析——		
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器(PCRV)構造物に関する研究 .....	PCRV研究グループ	No. 16—1978— 29
——II-6 コンクリート多孔板の有効弾性定数（その2）——		

プレストレストコンクリート原子炉圧力容器 (PCRV) 構造物に……PCRV 研究グループ 関する研究	No. 8—1974— 72
III. PCRV 支持構造物の振動実験	
——III—1 シリンダー型サポートモデル実験——	
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器 (PCRV) 構造物に……PCRV 研究グループ 関する研究	No. 10—1975— 12
——III—2 1/70 6脚型サポートモデル実験とその解析——	
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器 (PCRV) 構造物に……PCRV 研究グループ 関する研究	No. 12—1976— 13
——IV—1 常温、一軸・三軸コンクリートクリープ試験——	
プレストレストコンクリート原子炉圧力容器 (PCRV) 構造物に……PCRV 研究グループ 関する研究	No. 14—1977— 1
——IV—2 PCRV のクリープ解析——	
プレストレストコンクリート格納容器 (PCCV) のせん断耐力に……武田寿一・山口恒雄 関する試験	No. 20—1980— 1
山口義博・古屋則之 多田利正・小池健仁 大内一	
ジュール熱利用プレストレッシングの研究 ………………竹本 靖	No. 2—1968— 77
ケミカルプレストレスト軽量コンクリートの研究 ………………竹本 靖	No. 3—1969— 8
PC不静定ラーメンのクリープ応力略算法……………竹本 靖	No. 6—1972— 35
コンクリート水平打継ぎ面におけるせん断伝達（その1）……………古屋則之・竹本 靖	No. 15—1977— 30
——界面の荒さと結合鉄筋のおよぼす影響——	
コンクリート水平打継ぎ面におけるせん断伝達（その2）……………古屋則之・竹本 靖	No. 16—1978— 36
——結合鉄筋のだば作用に関する考察——	
逆リブ型合成スラブの開発（その1）……………古屋則之・竹本 靖	No. 8—1974— 77
逆リブ型合成スラブの開発（その2）……………古屋則之・竹本 靖	No. 10—1975— 18
大林式プレハブアパートに関する実験報告……………篠木武彦・武田寿一	No. 2—1968— 65
大林式プレハブアパートに関する実験的研究……………篠木武彦・森高 勇	No. 3—1969— 13
吉岡研三・吉原醇一 表 佑太郎	
ショックベトン部材の構造体利用について ………………篠木武彦	No. 4—1970— 1
鉄筋コンクリートラーメン構造プレハブ化に関する一連の ………………篠木武彦・武田寿一	No. 1—1966— 35
実験的研究（第1報）	
鉄筋コンクリートラーメン構造プレハブ化に関する一連の ………………篠木武彦・武田寿一	No. 1—1966— 41
実験的研究（第2報）	
O.P.B.工法に関する研究……………吉岡研三・高橋久雄 武田寿一・青木一郎	No. 2—1968— 51
RC ラーメンプレハブ構造の開発（その1）……………江戸宏彰・武田寿一	No. 12—1976— 28
——柱梁接合部の実験——	
RC ラーメンプレハブ構造の開発（その2）……………菊地利武・武田寿一	No. 17—1978— 1
——2層2スパン RC ラーメンプレハブ構造の水平加力実験—— 竹本 靖・高橋久雄 江戸宏彰	
実大軽量コンクリートプレキャスト耐震壁の多数回繰り返し ………………武田寿一・竹本 靖	No. 6—1972— 25
水平加力実験	
O.H.S工法によるプレキャストコンクリート耐震壁の挙動……………武田寿一・吉岡研三 井元勝慶	No. 9—1974— 8

プレキャストコンクリート耐震壁の開発研究（その1）	木村 耕三・武田 寿一 ——シアパネルを有する繊維入り発泡モルタル壁およびコンクリート壁の実験報告——	No. 12—1976— 35
プレキャストコンクリート耐震壁の開発研究（その2）	木村 耕三・武田 寿一 ——鋼管およびモルタルで被覆したプレースの部材実験——	No. 14—1977— 14
プレキャストコンクリート耐震壁の開発研究（その3）	木村 耕三・武田 寿一 ——座屈防止を施したプレースを内蔵したコンクリート耐震壁の実験報告——	No. 18—1979— 6
プレキャストコンクリート耐震壁の開発研究（その4）	木村 耕三・武田 寿一 ——鋼管およびモルタルで被覆したプレースの実大実験——	No. 19—1979— 13
鉄筋コンクリート連続耐震壁に関する実験的研究（第1報）	武田 寿一・小畠 克朗 ——強度と剛性——	No. 2—1968— 29
鉄筋コンクリート連続耐震壁に関する実験的研究（第2報）	武田 寿一・小畠 克朗 ——Finite Element Method による応力解析——	No. 2—1968— 37
鉄筋コンクリート連続耐震壁に関する実験的研究（第3報）	小畠 克朗・武田 寿一 ——偏心支持による曲げせん断実験——	No. 3—1969— 22
OWS・SOLETANCHE 壁と本体構造部材との新接合工法について	竹本 靖・小畠 克朗	No. 4—1970— 9
鉄筋コンクリート連続耐震壁に関する実験的研究（第5報）	武田 寿一・小畠 克朗 ——軸力作用による曲げせん断実験——	No. 5—1971— 53
鉄筋コンクリート連続耐震壁に関する実験的研究（第6報）	武田 寿一・小畠 克朗 ——強度と剛性の総括——	No. 6—1972— 30
鉄筋コンクリート連続耐震壁に関する実験的研究（第7報）	武田 寿一・小畠 克朗 ——地中連続壁の実大水平加力実験——	No. 7—1973— 23
OWS 工法によって製作した実大壁梁実験	武田 寿一・小畠 克朗	No. 2—1968— 41
地中整体のコンクリート性状と鉄筋の付着強度	菊地 利武・高橋 久雄 武田 寿一・小畠 克朗	No. 11—1975— 16
WALL FOUNDATION に関する研究（その1）	小畠 克朗・武田 寿一 ——外周柱の軸力伝達に関する有限要素法による立体解析——	No. 14—1977— 29
PC 板による山留壁の構造体利用に関する研究（その1）	菊地 利武・武田 寿一 ——PC 板相互の面内接合法の検討——	No. 19—1979— 7
面内力および面外力を受ける鉄筋コンクリート板に関する 実験的研究（第1報）	W. F. 研究グループ ——長期許容面外せん断応力度を受ける実大地中壁の面内水平加力実験——	No. 8—1974— 34
面内力および面外力を受ける鉄筋コンクリート板に関する 実験的研究（第2報）	武田 寿一・小畠 克朗 ——長期許容面外せん断応力度を受ける場合——	No. 8—1974— 57
面内力および面外力を受ける鉄筋コンクリート板に関する 実験的研究（第3報）	武田 寿一・小畠 克朗 ——長期または短期許容面外曲げモーメントを受ける場合——	No. 13—1976— 22
大林ハウス木質系プレハブパネルの強度試験	竹本 靖・古屋 則之	No. 5—1971— 59
大林ハウス・ギャングネイル継手の強度試験	竹本 靖・古屋 則之 一之瀬幸雄・永井 英一	No. 7—1973— 46
大型実験棟——設備と機能	竹本 靖・吉岡 研三 高橋 泰彦	No. 7—1973— 61

総目次 No. 1~No. 20

高層建物周辺の気流の性質に関する風洞実験 ..... 中川恭次・伊藤雅保	No. 6—1972—182
大阪大林ビルに作用する風圧力の性状と変位応答について ..... 川口彰久・武田寿一 (その1) ..... 竹本 靖・伊藤雅保 本間義教	No. 12—1976— 23
中高層建物周辺の風速増加領域に関する研究 (その1) ..... 本間義教・武田寿一 竹本 靖・伊藤雅保 川口彰久	No. 19—1979— 41
固定式海洋構造物の地震応答に関する基礎的研究 (その1) ..... 中村 嶽・武田寿一 — 実験報告および質点系による解析 — ..... 竹本 靖・安楽秀嶽	No. 14—1977— 43
固定式海洋構造物の地震応答に関する基礎的研究 (その2) ..... 安楽秀嶽・武田寿一 — 付加質量解析 — ..... 竹本 靖・中村 嶽	No. 14—1977— 48
固定式海洋構造物の地震応答に関する基礎的研究 (その3) ..... 中村 嶽・武田寿一 — 2質点モデルの正弦波入力について — ..... 竹本 靖・安楽秀嶽	No. 16—1978— 24
固定式海洋構造物の地震応答に関する基礎的研究 (その4) ..... 中村 嶽・武田寿一 — 1質点モデルのランダム波入力について — ..... 竹本 靖・安楽秀嶽	No. 17—1978— 11
円筒タンクの地震応答に関する研究 (その1) ..... 武田寿一・中村 嶽	No. 19—1979— 18
東松山地震の強震記録を用いた地震動と地盤の動的特性に ..... 中川恭次・渡辺清治 関する研究 ..... 角田智彦・瀬尾和大 — 設計入力波を効果的に与えるための予備的研究 — ..... 此上典文	No. 6—1972— 82
地震動特性における地盤構造上の問題点について ..... 中川恭次・角田智彦 — 清瀬市における深層地盤探査と地震観測 — ..... 瀬尾和大	No. 6—1972— 77
八王子市における地震観測結果について ..... 角田智彦・瀬尾和大 泉 定一	No. 7—1973— 86
設計用入力地震波のアプローチについて ..... 角田智彦・瀬尾和大 此上典文・若松邦夫 泉 定一	No. 7—1973— 75
くい基礎を有する構造物の地震応答 ..... 中川恭次・渡辺清治 角田智彦・安井 譲 瀬尾和大	No. 7—1973— 91
常時微動と自然地震動の相関性 ..... 角田智彦 (松代地震その他の計測より)	No. 1—1966— 51
常時微動観測よりみた広島市の地盤構造 ..... 角田智彦・瀬尾和大 大阪大林ビルにおける地震観測について ..... 角田智彦・瀬尾和大 泉 定一・高木正敏	No. 9—1974— 58 No. 9—1974— 47
R.C. 超高煙突の基礎および筒体の振動実験と地震観測 (その1) ..... 渡辺清治・角田智彦 — 基礎の振動実験と基礎構造体のモデルの検討 — ..... 安井 譲・金子正孝	No. 18—1979— 23
R.C. 超高煙突の基礎および筒体の振動実験と地震観測 (その2) ..... 渡辺清治・角田智彦 — 筒体の振動実験と地震観測およびそのシミュレーション — ..... 安井 譲	No. 18—1979— 28
R.C. 超高煙突の基礎および筒体の振動実験と地震観測 (その3) ..... 渡辺清治・角田智彦 — 各部減衰を考慮したモデルによる減衰性状の検討 — ..... 安井 譲・金子正孝	No. 19—1979— 36
The Vibrational Analysis of a Steel Structure ..... 渡辺清治・木田幸夫 The Vibrational Test of Ohbayashi-Gumi Building ..... 樋口元一	No. 1—1966— 63

大阪大林ビル振動実験	中川恭次・渡辺清治 島口正三郎・寺村 彰	No. 7—1973— 69
大型実験棟の動特性について	中川恭次・渡辺清治 角田智彦・安井 譲	No. 11—1975— 27
大型工場建築建屋の立体振動解析（その1）	渡辺清治・寺村 彰	No. 5—1971— 7
大型工場建築建屋の立体振動解析（その2）	渡辺清治・寺村 彰	No. 6—1972— 61
大型工場建築建家の立体振動解析（その3）	中川恭次・渡辺清治 寺村 彰・金子正孝	No. 9—1974— 42
ある長スパンビルの振動実験	中川恭次・渡辺清治 金子正孝・蔭山 滉	No. 15—1977— 53
大型クレーンの衝撃加速度とレスポンスマートラムについて	中川恭次・渡辺清治 西村 司・島口正三郎 寺村 彰・金子正孝 金沢 稔	No. 12—1976— 63
天井クレーンのインチング、地切りおよび着地時における衝撃特性	寺村 彰・渡辺清治 中川恭次	No. 18—1979— 34
可撓性矩形水槽の振動特性について	吉原醇一・安井 譲 角田智彦・中村 嶽	No. 20—1980— 17
振動障害予測に関する研究	渡辺清治・島口正三郎	No. 5—1971— 13
鉄筋コンクリート造煙突の取りこわし倒壊時の地盤振動	角田智彦・寺村 彰 瀬尾和大	No. 6—1972— 88
W.F. ゲイの振動特性について	中川恭次・渡辺清治 藤谷芳男・安井 譲 金子正孝	No. 15—1977— 48
W.F. によって支持された構造物の動的解析に関する一考察	中川恭次・渡辺清治 武田寿一・金谷祐二 後藤洋三・鈴木哲夫 茶谷文雄・若松邦夫	No. 17—1978— 22
スウェイとロッキングをする剛な地下室の振動について（その1）	中川恭次・安井 譲	No. 9—1974— 52
原子炉建屋の地下逸散減衰の検討	中川恭次・安井 譲 金子正孝	No. 15—1977— 43
建物—基礎—表層地盤連成系の振動解析に関する研究	中川恭次・渡辺清治	No. 19—1979— 29
—下方剛基盤の簡便な処理方法と相互作用係数の近似解の提案—	安井 譲・若松邦夫 金子正孝	
建物—基礎構造体—表層地盤連成系の振動解析に関する研究（その1）	安井 譲	No. 20—1980— 25
—基礎構造体側壁での動的相互作用ばねと震動土圧の離散化表示—		
LNG 地下貯蔵タンクの耐震設計について	中川恭次・後藤洋三 安井 譲・三浦昭爾 田中徹哉・太田 順	No. 6—1972— 72
地震振動台による模型実験と当研究所振動台について	角田智彦	No. 1—1966— 57
大型振動台について	角田智彦・島口正三郎 此上典文	No. 11—1975—185
プレキャスト・コンクリート・カーテンウォールの耐震性について	渡辺清治・島口正三郎	No. 2—1968—103
On the Aseismicity of Precast Concrete Curtain Wall	渡辺清治・島口正三郎	No. 3—1969— 53

総 目 次 No. 1~No. 20

外装パネルの振動試験 .....	中川恭次・角田智彦 金子正孝	No. 16—1978— 51
実大カーテンウォールの振動実験 .....	渡辺清治・島口正三郎 此上典文	No. 7—1973— 81
板ばねを用いた防振吊基礎の振動性状について .....	渡辺清治・島口正三郎 奥井 敏・南保 光	No. 6—1972— 93
——非線型履歴特性を持つ系の動的特性について——		
ダイナミック・ダンパーに関する基礎的研究 .....	渡辺清治・島口正三郎 寺村 彰・此上典文	No. 10—1975— 30
ダイナミック・ダンパーに関する基礎的研究 (その 2).....	渡辺清治・島口正三郎 寺村 彰	No. 12—1976— 57
ダイナミック・バランサーに関する基礎的研究 (その 3).....	渡辺清治・島口正三郎 寺村 彰	No. 14—1977— 34
——某工場クラッシャー建物の防振実験報告——		
ダイナミック・フロア・システムに関する実験的研究 (その 1).....	申川恭次・渡辺清治 島口正三郎・山下信夫 安井久純・伊庭 力	No. 16—1978— 46
——実大モデルの正弦波強制振動実験——		
ダイナミック・フロア・システムに関する実験的研究 (その 2).....	申川恭次・渡辺清治 島口正三郎	No. 17—1978— 17
——振動台によるコンピュータ機器の実大振動実験——		
基礎周辺地盤の振動分布に関する研究 (その 1).....	申川恭次・渡辺清治 角田智彦・安井 譲 寺村 彰・瀬尾和大	No. 5—1971— 1
くい基礎の動的K値と逸散減衰について .....	申川恭次・渡辺清治 安井 譲・此上典文	No. 16—1978— 20
くい基礎振動実験 .....	角田智彦・佐藤 寛 此上典文・茶谷文雄	No. 11—1975— 32
弾性表層上の円形基礎の上下振動に関する動的ばねについて .....	申川恭次・渡辺清治 角田智彦・安井 譲 若松邦夫・藤山 満	No. 17—1978— 30
大型機械基礎の動的設計 .....	角田智彦・島口正三郎 此上典文	No. 13—1976— 38

大林組回転式空調実験室の熱負荷特性 (第 1 報).....	田中辰明	No. 1—1966—131
大林組回転式空調実験室の熱負荷特性 (第 2 報).....	田中辰明	No. 1—1966—139
大林組回転式空調実験室の熱負荷特性 (第 3 報).....	田中辰明	No. 2—1968—217
大林組回転式空調実験室の熱負荷特性 (第 4 報).....	田中辰明	No. 3—1969—159
日射熱に対する建物の外部しゃへいに関する実測研究 .....	田中辰明	No. 3—1969—167
回転実験室冷房負荷重み係数の研究 .....	田中辰明・宮川保之	No. 5—1971—152
回転実験室冷暖房負荷の非定常理論計算と実測 .....	田中辰明・宮川保之	No. 6—1972—192
電気式天井パネルヒーティングの実験研究 .....	田中辰明・宮川保之	No. 5—1971—171
大林ハウス箕面試作住宅の居住性能評価と改良 .....	田中辰明・宮川保之	No. 7—1973—216
電通本社ビル冬季環境実測 .....	田中辰明・宮川保之	No. 4—1970—174
Einige experimentelle Beobachtungen über die Wärmeüber.....	Tatsuaki Tanaka gangszahlen der Jalousien klimatisierter Räume	No. 9—1974—128
電気アナログ法による地中埋設管の影響による土中温度分布 .....	田中辰明・林 英明	No. 10—1975—177
地域暖房配管が地中埋設電力ケーブルに及ぼす熱影響の予備調査 .....	田中辰明	No. 12—1976—158

断熱に関する研究 .....	田中辰明・小宮英孝	No. 16—1978—122
—シミュレーションによる断熱と熱負荷の検討—		
断熱に関する研究（その2）.....	青山幹・田中辰明	No. 17—1978—131
—外断熱工法の施工概要—	林好正・小島信男	
断熱に関する研究（その3）.....	田中辰明・小島信男	No. 17—1978—135
—外壁の熱的評価について—	大久保嘉子	
断熱に関する研究（その4）.....	田中辰明・小島信男	No. 20—1979—89
—曲面建築物の断熱施工概要と外壁の熱的性状について—	林好正・佐羽内真知子	
外断熱工法に関する研究とその実施例について .....	田中辰明・青山幹	No. 13—1976—121
—林好正		
ポリブテン管を用いた太陽熱コレクターの研究（その1）.....	田中辰明・西岡利晃	No. 13—1976—141
—夏期の集熱実験—	佐羽内真知子	
平板型太陽熱集熱器の集熱シミュレーション .....	田中辰明・宮川保之	No. 9—1974—143
—大久保順子		
ウインドウコレクターの研究開発に関する実験的研究（その1）.....	ウインドウコレクター	No. 15—1977—127
—夏期におけるしゃへい性能について—	研究開発グループ	
ウインドウコレクターの研究開発に関する実験的研究（その2）.....	田中辰明・宮川保之	No. 17—1978—127
—冬期における集熱性能について—	小島信男・大久保嘉子	
サンシャイン計画 .....	サンシャイン研究グループ	No. 18—1979—126
—枚方ソーラーハウス概要と冬期運転実績—		
高層マンション給排気の実物性能測定 .....	西岡利晃・佐羽内真知子	No. 9—1974—138
高層マンション給排気の実物性能測定（その2）.....	西岡利晃・佐羽内真知子	No. 10—1975—172
—冬期の測定—		
高層マンション給排気の実物性能測定（その3）.....	西岡利晃・佐羽内真知子	No. 11—1975—172
—夏期の測定及びまとめ—		
工場換気設計プログラム（その1）.....	西岡利晃	No. 12—1976—148
—自然換気—		
工場換気設計プログラム（その2）.....	西岡利晃	No. 13—1976—137
—機械換気 “Design of Industrial Exhaust Mark II” の解説 と計算例—		
工場建家の換気にに関する風洞実験 .....	西岡利晃・中原信生	No. 14—1977—158
—ピロティを有する工場建家におよぼす外部風の影響—	渥美勝利	
工場建家の換気にに関する研究（その1）.....	西岡利晃・中原信生	No. 16—1978—117
—床面に給気口を有する高温工場の室内温度分布の 模型実験—	渥美勝利・斎藤友哲	
工場建家の換気にに関する研究（その2）.....	西岡利晃	No. 18—1979—131
—温度差比に関する研究—		
集合住宅におけるレンジフードの同時使用率に関する測定 .....	西岡利晃・佐羽内真知子	No. 18—1979—136
等価重み係数法による回転実験室冷暖房負荷の解析 .....	宮川保之	No. 7—1973—221
大空間建築の気流分布 .....	宮川保之	No. 5—1971—158
大空間建築の気流分布 .....	宮川保之	No. 6—1972—187
—モデル空間における冷房時の実験研究—		
某工場室内気流分布の模型実験と実測 .....	宮川保之	No. 8—1974—191
高温工場の自然換気のための最適屋根形状 .....	宮川保之	No. 8—1974—196
大空間建築熱負荷計算法とその検証 .....	宮川保之	No. 10—1975—167
MAC 法による室内空気分布の数値解析（その1）.....	宮川保之	No. 11—1975—162

大空間建築冷房負荷算法の実験的研究	宮川保之	No. 12—1976—143
高温輻射暖房時の熱負荷計算法	宮川保之	No. 13—1976—132
最適化手法を用いた輻射暖房の最適設計	宮川保之	No. 14—1977—153
建物省エネルギー化のための内装仕上げに関する研究（その1）	宮川保之	No. 16—1978—127
——省エネルギー効果の定量的検討——		
建物の省エネルギー化のための室温分布計算法	宮川保之	No. 18—1979—121
蓄熱槽に関する研究	岡 建雄・中原信生	No. 11—1975—167
——大阪大林ビルにおける蓄熱槽の運転特性と運転シミュレーション——		
都市における熱的環境に関する研究（その1）	岡 建雄	No. 9—1974—148
——熱拡散の基礎理論解析——		
都市における熱的環境に関する研究（その2）	岡 建雄	No. 10—1975—162
——東京における熱的環境調査——		
都市における熱的環境に関する研究（その3）	岡 建雄	No. 12—1976—153
——関東地方の土地利用と熱環境調査——		
都市における熱的環境に関する研究（その4）	岡 建雄・小宮英孝	No. 14—1977—148
——自然風中における熱拡散実験（1）——		
都市における熱的環境に関する研究（その5）	岡 建雄・小宮英孝	No. 16—1978—132
——自然風中における熱拡散実験（2）——		
都市における熱的環境に関する研究（その6）	岡 建雄	No. 17—1978—122
——風洞気流中における熱拡散実験——		
都市における熱的環境に関する研究（その7）	岡 建雄	No. 18—1979—115
——小都市の熱的環境実測——		

大林組技術研究所残響室について	真藤利孝・加藤幸雄 平野 滋	No. 1—1966—147
大林組技術研究所無響室の音響特性	真藤利孝・加藤幸雄 平野 滋	No. 2—1968—235
木製扉の遮音性状に関する研究	真藤利孝・加藤幸雄 平野 滋	No. 2—1968—225
建築設備配管による騒音伝達の防止	真藤利孝・多田克己	No. 8—1974—201
換気口のための減音装置の実験的研究	真藤利孝・加藤幸雄 平野 滋	No. 4—1970—203
模型実験による換気口の減音量検討	真藤利孝・平野 滋 繩岡好人	No. 12—1976—162
工場用二重壁の遮音特性	真藤利孝・三宅哲生 繩岡好人	No. 13—1976—145
面音源からの音の放射について	真藤利孝・吉田克雄	No. 8—1974—206
Huygens の原理を有限要素モデルに置換えて求めた回折音場	真藤利孝・吉田克雄	No. 19—1979—137
二重穿孔板の吸音特性	真藤利孝・平野 滋	No. 11—1975—182
内装構造壁からの音の放射特性に関する研究	真藤利孝・平野 滋 東山克美	No. 11—1975—177
内装構造壁からの音の放射特性に関する研究（その2）	真藤利孝・平野 滋 東山克美	No. 15—1977—132

オーケストラ練習室の音響設計例	真藤利孝・加藤幸雄 平野 滋	No. 3—1969—175
万博みどり館の音響設計	真藤利孝・加藤幸雄 吉田克雄・平野 滋	No. 4—1970—193
既設火力発電所騒音対策例	真藤利孝・平野 滋 三宅哲生・繩岡好人	No. 13—1976—150
模型による桃花台団地騒音対策	真藤利孝・多田克己 平野 滋	No. 8—1974—210
花池団地列車騒音対策	真藤利孝・平野 滋 吉田克雄	No. 10—1975—182
熱海網代トンネル騒音対策	真藤利孝・加藤幸雄 平野 滋・吉田克雄	No. 4—1970—187
熱海網代トンネル騒音対策（そのⅡ）	真藤利孝・加藤幸雄 吉田克雄・平野 滋	No. 5—1971—177
吸音材つき道路用防音屏の効果	真藤利孝・多田克己 平野 滋	No. 7—1973—210
高架道路の裏面で反射した音の交通騒音レベルに対する影響についての検討	真藤利孝・平野 滋 東山克美・繩岡好人	No. 18—1979—140
ホテル客室の音響環境について	真藤利孝・加藤幸雄 平野 滋	No. 5—1971—180
都ホテル東京の音響環境について	真藤利孝・平野 滋 三宅哲生・繩岡好人 宝来貞潔	No. 20—1979—107

泥水工法における泥水管理に関する研究（第1報）	喜田大三	No. 1—1966— 73
—泥水有効性の簡易判定法—		
泥水工法における泥水管理に関する研究（第2報）	喜田大三	No. 1—1966— 81
—泥水有効性の迅速判定法—		
泥水工法における泥水管理に関する研究（第3報）	喜田大三・扇 孝三朗	No. 2—1968—141
—泥水の調整剤 CMC の性能比較と経済的選択—		
泥水工法における泥水管理に関する研究（第4報）	喜田大三	No. 3—1969—107
—海岸掘さくにおける泥水分散剤 FCL の効能と経済性—		
泥水工法における泥水管理に関する研究（第5報）	喜田大三・中田礼嘉	No. 3—1969—114
—OWS・SOLETANCHE 工法の泥水比重の現場調査と管理—	扇 孝三朗	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第6報）	喜田大三・中田礼嘉	No. 3—1969—121
—OWS・SOLETANCHE 工法の泥水粘度の現場調査と管理—	扇 孝三朗	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第7報）	喜田大三・中田礼嘉	No. 4—1970—101
—OWS・SOLETANCHE 工法の泥水の造壁性の現場調査 と管理—		
泥水工法における泥水管理に関する研究（第8報）	喜田大三・川地 武	No. 4—1970—107
—各種の泥水分散剤の性能比較—		
泥水工法における泥水管理に関する研究（第9報）	喜田大三・川地 武	No. 5—1971—120
—アッシュ添加泥水による逸泥防止法の検討—		

泥水工法における泥水管理に関する研究（第10報）……………喜田大三・川地武	No. 6—1972—151
——泥水の粘性に関する実験的研究——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第11報）……………喜田大三・斎藤裕司	No. 6—1972—157
——フィルタープレスによる廃液処理法の開発——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第12報）……………喜田大三・斎藤裕司	No. 6—1972—162
——スクリューデカンタによる廃液処理法の開発——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第13報）……………喜田大三・川地武	No. 7—1973—167
——コンクリート打設時の泥水の性状に関する実態調査の結果——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第14報）……………喜田大三・川地武	No. 7—1973—172
——現場泥水の実態調査結果とその活用——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第15報）……………喜田大三・川地武	No. 8—1974—123
——ポリマー泥水の開発（Ⅰ）——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第16報）……………喜田大三・川地武	No. 9—1974—103
——ポリマー泥水における掘削混入土の効果——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第17報）……………喜田大三・斎藤裕司	No. 9—1974—111
——フィルタープレスの処理結果に及ぼす廃棄泥水の性状の影響——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第18報）……………喜田大三・川地武	No. 10—1975—46
——ポリマー泥水による現場施工例と泥水の性状——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第19報）……………喜田大三・斎藤裕司	No. 11—1975—135
——フィルタープレス方式における消石灰処理の効果——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第20報）……………喜田大三・川地武	No. 11—1975—140
——ポリマー泥水におけるポリマー・粘土複合体の役割——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第21報）……………喜田大三・川地武	No. 12—1976—93
——逸泥防止用ポリマー泥水の開発——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第22報）……………喜田大三・川地武	No. 13—1976—90
——泥水浸透による土質改良効果——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第23報）……………喜田大三・川地武	No. 14—1977—87
——泥水中におけるスライムの沈降・堆積特性——	
泥水工法における泥水管理に関する研究（第24報）……………喜田大三・川地武	No. 17—1978—81
——泥水中におけるスライムの沈降・堆積特性（2）——	
泥水工法における鉄筋とコンクリートの付着力の低下防止法に関する研究（第1報）……………喜田大三・守屋正裕	No. 7—1973—178
——	
泥水工法における鉄筋とコンクリートの付着力の低下防止法に関する研究（第2報）……………喜田大三・守屋正裕	No. 9—1974—116
——	
自硬性安定液に関する研究（その1）……………喜田大三・斎藤裕司	No. 20—1979—65
——硬化体の圧縮強度、弾性係数、透水係数について——	
——川地武	
自硬性安定液に関する研究（その2）……………喜田大三・川地武	No. 20—1979—71
——自硬性安定液の硬化前の性状——	
——斎藤裕司	
無公害グラウトに関する研究（その1）……………喜田大三・川地武	No. 15—1977—117
——GSグラウトの注入効果と水質保全特性——	
無公害グラウトに関する研究（その2）……………喜田大三・川地武	No. 18—1979—70
——注入に伴う地下水の褐色化の発生機構——	
泥水シールド工法における泥水に関する研究（その1）……………喜田大三・川地武	No. 17—1978—76
——粗粒地盤における泥壁の形成について——	

高含水比火山灰質粘性土における土中水エネルギー測定の意義	喜田 大三・申田 礼嘉	No. 2—1968—149
——土の化学的改良に関する研究(第1報)——		
高含水比火山灰質粘性土における生石灰処理	喜田 大三・申田 礼嘉	No. 2—1968—155
——土の化学的改良に関する研究(第2報)——		
石灰安定処理土中の石灰量の測定法	喜田 大三・申田 礼嘉	No. 4—1970— 74
——土の化学的改良に関する研究(第3報)——		
シンガポール海岸埋立用土の土質化学的検討	喜田 大三・申田 礼嘉	No. 1—1966— 87
道路土工におけるペントナイト性土の土質化学的検討(予報)	喜田 大三・辻 博和	No. 6—1972—123
ずい道工事における風化じゅ紋岩の土質化学的研究	喜田 大三・辻 博和	No. 7—1973—146
赤黄色土の安定処理に関する土質化学的研究	喜田 大三・辻 博和	No. 8—1974—137
ずい道工事における膨潤性泥岩の土質化学的研究	喜田 大三・辻 博和	No. 16—1978— 84
公害汚泥の固化処理に関する研究(第1報)	喜田 大三・久保 博	No. 11—1975—152
——セメント固化における混合指標の提案とその適用——	辻 博和	
汚泥の固化処理に関する研究(第2報)	喜田 大三・久保 博	No. 12—1976— 88
——固化強度と土—水—セメント比との関係に関する一考察——		
汚泥の固化処理に関する研究(第3報)	喜田 大三・久保 博	No. 14—1977—104
——セメント固化強度と水セメント比との関係へのpF水分	炭田 光輝	
の適用——		
汚泥の固化処理に関する研究(第4報)	喜田 大三・久保 博	No. 14—1977—109
——MUD-FIX工法の概説と現場調査例——	炭田 光輝・辻 博和	
汚泥の固化処理に関する研究(第5報)	喜田 大三・久保 博	No. 14—1977—114
——セメント固化における石膏の助剤としての効果——	炭田 光輝	
汚泥の処理処分に関する研究(第6報)	喜田 大三・久保 博	No. 17—1978— 90
——浚渫底泥および建設工事排泥のトラック運搬における		
固化処理の適用——		
汚泥の処理処分に関する研究(第7報)	喜田 大三・久保 博	No. 18—1979— 90
——固化強度に及ぼす養生温度の影響——	辻 博和・炭田 光輝	
汚泥の処理処分に関する研究(第8報)	喜田 大三・久保 博	No. 18—1979— 95
——圧密脱水を併用した汚泥固化処理の検討(その1)——	辻 博和	
汚泥の処理処分に関する研究(第9報)	喜田 大三・久保 博	No. 19—1979—116
——底泥中の有機物とその固化強度への影響——	辻 博和・炭田 光輝	
汚泥の処理処分に関する研究(第10報)	喜田 大三・辻 博和	No. 19—1979—122
——ヘドロの全水銀含有量の簡易迅速測定法——	漆原 知則	
汚泥の処理処分に関する研究(第11報)	喜田 大三・久保 博	No. 20—1979— 77
——ヘドロ(底質)の固化処理システムと各種固化剤の比較——	辻 博和・漆原 知則	
土工事における濁水処理に関する研究(第1報)	喜田 大三・辻 博和	No. 10—1975—121
——土の酸化・還元が凝集剤の沈降性能に及ぼす影響(その1)——		
土工事における濁水処理に関する研究(第2報)	喜田 大三・辻 博和	No. 11—1975—147
——土の酸化・還元が凝集剤による沈殿スラッジの脱水性に		
及ぼす影響(その1)——		
土工事における濁水処理に関する研究(第3報)	喜田 大三・辻 博和	No. 12—1976—101
——土の酸化・還元が凝集剤の沈降性能に及ぼす影響(その2)——		
——土の酸化・還元が凝集剤による沈殿スラッジの脱水性に		
及ぼす影響(その2)——		
土工事における濁水処理に関する研究(第4報)	喜田 大三・辻 博和	No. 12—1976—107
——某製鉄所におけるディープウェルの赤橙色排水の処理例——		

総目次 No. 1~No. 20

土工事における濁水処理に関する研究（第5報）……………喜田大三・辻博和	No. 14—1977— 94
—有害物質含有ヘドロの浚渫工事における濁水処理—	
土工事における濁水処理に関する研究（第6報）……………喜田大三・辻博和	No. 14—1977— 99
—粘性土地盤を対象とした泥水シールド工事における排泥水 処理に関する検討—	
土工事における濁水処理に関する研究（第7報）……………喜田大三・辻博和	No. 15—1977— 95
—「Mud Press工法（ロールプレス方式）」による泥水処理—	
土工事における濁水処理に関する研究（第8報）……………喜田大三・辻博和	No. 17—1978— 86
—「Mud Press工法（フィルタープレス方式）」による廃泥水処理—	
土工事における濁水処理に関する研究（第9報）……………喜田大三・辻博和	No. 18—1979—100
—「Mud Press工法（ロールプレス方式）」による某泥水シールド工事の排泥水処理—	
土工事における濁水処理に関する研究（第10報）……………喜田大三・辻博和	No. 20—1979— 85
—某下水処理場建設工事における赤色のディープウェル排水の処理例—	
建築設備配管の腐食と水質に関する調査研究（その1, その2）……喜田大三・田中辰明	No. 4—1970—178
宮川保之・守屋正裕	
建築設備配管の腐食と水質に関する調査研究（その3）……喜田大三・守屋正裕	No. 5—1971—166
—簡易水質試験器による冷却水の水質調査—	
建築設備配管の腐食と水質に関する調査研究（その4）……喜田大三・守屋正裕	No. 6—1972—197
—各種防食剤の性能比較—	
土木建築における腐食に関する研究（その1）……喜田大三・守屋正裕	No. 13—1976—111
—土中埋設配管の腐食原因の調査例—	
土木建築における腐食に関する研究（その2）……喜田大三・守屋正裕	No. 15—1977—103
—揚水管に発生した衝撃腐食の調査例—	
土木建築における腐食に関する研究（その3）……喜田大三・守屋正裕	No. 15—1977—108
—塩分による鉄筋の腐食挙動と防錆剤の作用に関する電気化学的実験検討（1）—	
土木建築における腐食に関する研究（その4）……喜田大三・守屋正裕	No. 17—1978—111
—塩分による鉄筋の腐食挙動と防錆剤の作用に関する電気化学的実験検討（2）—	
土木建築における腐食に関する研究（その5）……喜田大三・守屋正裕	No. 19—1979— 74
—塩分による鉄筋の腐食挙動と防錆剤の作用に関する電気化学的実験検討（3）—	
各種環境下における金属材料およびセメント使用材料の劣化原因に関する研究	No. 5—1971—145
—喜田大三・守屋正裕 申田礼嘉・川地武 住野正博	
化学廃液による地下水汚染と既設鋼管杭腐食に関する調査	No. 7—1973—122
コンクリートの性状解明に対する化学的手法の適用例	No. 2—1968—167
まだ固まらないコンクリートの品質判定法に関する研究（その1）…喜田大三・斎藤裕司	No. 15—1977— 98
—塩酸を利用した水セメント比測定法（塩酸溶解熱法）の検討—	
コンクリートならびにその使用材料の性状解明に対する化学的・鉱物学的手法の適用例	No. 17—1978—106
原子力発電所のコンクリート建屋に使用する耐放射線性塗料に関する性能試験（その1）	No. 6—1972—177

原子力発電所のコンクリート建家に使用する耐放射線性	喜田 大三・住野正博	No. 7—1973—205
塗料に関する性能試験（その2）		
原子力発電所のコンクリート建家に使用する耐放射線性	喜田 大三・住野正博	No. 9—1974—122
塗料に関する性能試験（その3）		
原子力発電所のコンクリート建家に使用する耐放射線性	喜田 大三・住野正博	No. 16—1978—107
塗料に関する研究（その4）	後藤友彰	
原子力発電所のコンクリート建家に使用する耐放射線性	喜田 大三・住野正博	No. 18—1979— 60
塗料に関する研究（その5）		
原子力発電所のコンクリート建家に使用する耐放射線性	喜田 大三・住野正博	No. 19—1979— 69
塗料に関する研究（その6）		
原子力発電所のコンクリート建家に使用する耐放射線性	喜田 大三・住野正博	No. 20—1979—101
塗料に関する研究（その7）		
——ベースマット部の塗膜付着性向上におよぼす防水材の効果——		
コンクリート中の水分形態と塗料の付着力に関する実験	喜田 大三・住野正博	No. 10—1975—146
——耐放射線性塗料の場合——		
高分子材料の微生物劣化に関する研究（その1）	喜田 大三・住野正博	No. 13—1976—116
——各種防水材における微生物培養結果——		
高分子材料の微生物劣化に関する研究（その2）	喜田 大三・住野正博	No. 15—1977—112
——各種防水材の微生物劣化に伴う引張り強度変化——		
土壤による排水の浄化に関する研究（その1）	喜田 大三・塩出忠次	No. 20—1979—113
——実験装置の概要と予備実験結果——	田中辰明・平松 功	

ソノプローブ法による東京湾（軟弱地盤）の海底地質調査	松石秀之・中井 達	No. 5—1971—189
扇島前面海域の音波探査による海底地質	松石秀之・中井 達	No. 7—1973—226
伊万里湾七ツ島前面海域の海底地盤地質調査と岩盤掘削	松石秀之・原田 曜 吉賀真綱	No. 8—1974—176
伊万里湾西部海域の音波探査による海底地盤地質	松石秀之・古賀真綱 原田 曜	No. 9—1974— 98
伊万里湾南部海域の音波探査による海底地盤地質	松石秀之・古賀真綱 原田 曜	No. 10—1975—111
伊万里湾工業用地護岸及び泊地における海底岩盤掘削	松石秀之・古賀真綱 原田 曜	No. 10—1975—116
山口県大島海域の海底地質調査	松石秀之・中井 達	No. 6—1972—202
——花崗岩地帯の音波探査——		
山口県六連島東岸海域の音波探査による海底地盤地質	松石秀之・常川昌明 原田 曜	No. 13—1976—102
T社専用港内の海底地盤地質調査及び泥層浚渫方式の検討	松石秀之・古賀真綱 原田 曜	No. 11—1975—110
海底地層のパターン認識に関する研究	松石秀之・小林 賢 梅谷陽二・森山芳樹	No. 11—1975—105
海底地層の自動認識に関する研究（その1）	松石秀之・原田 曜	No. 12—1976—118
——海底地層の音波伝播モデルと識別システム——	古賀真綱・梅谷陽二	
海底地層の自動認識に関する研究（その2）	松石秀之・古賀真綱 原田 曜・梅谷陽二	No. 12—1976—122
——水槽実験による海底地層の音波伝播特性——		

総 目 次 No. 1~No. 20

海底地層の自動識別に関する研究 .....	原田 晓・上村泰邦	No. 14—1977—119
——境界線抽出のためのディジタル処理と3次元音響 モデルの作成——	細野成一・梅谷陽二	
海底地層の自動識別に関する研究（その2）.....	松石秀之・原田 晓	No. 16—1978— 80
——自動解析システムの構成と境界線の抽出——	梅谷陽二	
音波探査法の解析能力の比較研究 .....	松石秀之・原田 晓	No. 13—1976— 97
日本列島沿岸海域の開発システム化（その1）.....	松石秀之・古賀真綱	No. 11—1975—100
原田 晓・細野成一		
沿岸海洋開発の当面する課題 .....	松石秀之・古賀真綱	No. 12—1976—112
原田 晓・井出和文		
細野成一		
海洋構造物に関する研究（その1）.....	松石秀之・井出和文	No. 10—1975—106
——我が国海洋構造物の現況——	藤沢康雄・細野成一	
海洋構造物に関する研究（その2）.....	松石秀之・藤沢康雄	No. 11—1975— 95
——外国の海洋構造物の現況——	井出和文・細野成一	
水平円柱に作用する全波力について（その1）.....	井出和文・藤沢康雄	No. 14—1977— 52
細野成一		
水平円柱に作用する全波力について（その2）.....	藤沢康雄・井出和文	No. 18—1979—105
——有限振幅波理論による次元解析——		
底生魚類を対象とした新型組立魚礁 .....	森 富男・原田 晓	No. 15—1977—137
細野成一		
人工礁漁場造成のための魚礁ブロックの渦流現象 .....	細野成一・藤沢康雄	No. 18—1979—110
川口彰久・本間義教		
図書文献整理の新方式——100進法 PCS .....	宍戸 修	No. 1—1966—157