

境界要素法による港内波高分布解析の実用性	伊藤 壮一, 柴田 正和	1-6
海水による波浪の減衰に関する一考察	水野 雄三, 谷野 賢二, 平沢 充成, 高橋 哲美, 長内 戦治	7-11
部分重複波の流速場の特性に関する研究	岩田 好一郎, 富田 孝史	13-18
鉛直壁を持つ海域制御構造物の壁面での部分重複波の水面変動と反射率について	遠藤 茂勝, 落合 実	19-24
新しい越波量算定式の提案	山本 吉道, 堀川 清司	25-30
ウォーターフロントにおける越波対策について	山本 吉道, 武田 良邦	31-36
半休型底設魚礁の流体力特性に関する実験的研究	西平 福宏, 多田 彰秀, 湊 康裕, 水野 晋, 野田 英明, 松原	37-42
半潜水圧型浮体の波浪応答及び波の変形に関する研究	岩田 好一郎, 金 度参	43-48
波浪による養殖いけす施設の動的応答	松原 雄平, 野田 英明, 西平 福	49-52
広島港宇品地区浮棧橋の設計	遠藤 博, 勝海 務, 梶田 省一, 播本 一正	53-58
有脚浮揚式係船岸の開発について(第二報)	小笹 博昭, 加藤 久雄, 松本 清次, 元野 一生, 大瀬 信一	59-64
漁港における浮体式構造物(けい船岸、防波堤)の開発と建設	長野 章, 大塚 浩二, 岡部 俊三, 佐井 正明	65-70
主要ヨットハーバーにおける浮棧橋の工法に関する比較研究	後藤 恵之輔, 吉田 勝利, 黒田 智, 野村 孝一	71-76
平良港におけるフローティングドッグの係留避泊	上田 茂, 樋口 豊志, 板生 考志	77-82
フローティングブリッジの開発について	吉本 靖俊, 今井 泰男, 堀田 治, 南 兼一郎, 宮井 真一郎	83-88
高透水性汚濁防止膜に関する実験研究	加納 敬, 鈴木 雅之, 安井 章雄	89-93
垂下式汚濁防止膜に発生する衝撃転張力のモデル化	榎木 亨, 青木 伸一, 劉 海波	95-100
柔構造浮体による波高低減効果に関する実験	高山 知司, 平石 哲也	101-106
多連浮防風柵による風と風波の制御に関する実験的研究	村木 義男, 竹内 政夫, 佐伯 浩	107-112
サーフィンに適する波と人エリーフの関係	吉田 善昭, 中野 晋, 増味 康彰, 三井 宏	113-118
新しい低天端型護岸の開発	高山 知司, 池田 直太, 立石 義博, 藤井 久	119-124
多段水平板式透過性防波堤の消波特性	新田 良典, 山西 博幸	125-131
斜板消波潜堤(SURF)の消波効果と機能設計	上野 成三, 佐藤 明美, 加藤 雅也, 宇多 高明, 小俣 篤	131-136
海水導入を目的とした潜堤付孔空き防波堤の開発	山本 正昭, 中泉 昌光, 間辺 本文, 森口 朗彦	137-142
波力発電ケーソン防波堤の実証試験結果	合田 良実, 中田 博昭, 大根田 秀明, 鈴木 勝, 高橋 重雄, 鹿籠	143-148
波力による重力式構造物の滑動と転倒	関口 秀雄, 大槇 正紀	149-154
ブロック積み消波堤の線形抵抗係数に関する実験的研究	榎木 亨, 井田 康夫, 後野 正雄, 菅 智浩	155-159
汀線変動量を考慮した緩傾斜堤の安全な設計法	山崎 利和, 榎 建雄	161-165
碎波衝撃圧による海岸護岸の動的応答性について	桑原 久実, 玉井 佐一	167-172
非浸透型緩傾斜護岸ブロックの開発・研究	高橋 哲美, 平沢 充成, 谷野 賢二, 水野 雄三, 星 藤男	173-177
光波測位機による海洋構造物3次元測位誘導システムの開発	泉 正寿, 小松 章	179-181
実海域における水中ビデオ撮影法と流速計測の一事例	古川 恵太, 細川 恭史	183-188
ランドサットTMデータによる海底地質を考慮した水深推測モデルの開発	全 炳徳, 後藤 恵之輔, サム・ウアウトウゼン	189-193
ブイ係留チェーンに作用する衝撃張力に関する模型実験	平石 哲也, 高山 知司	195-200
多年氷の変形様式と応力伝達について	竹内 貴弘, ルイスシャビロ	201-206
風の氷盤に及ぼす力と氷盤の移動速度に関する研究	北條 紘次, 上田 俊也, 服部 卓也, 村木 義男, 佐伯 浩	207-212
多角錐型氷海構造物に作用する氷荷重に関する実験的検討	加藤 一行	213-218
円錐・逆円錐形海洋構造物に作用する鉛直方向氷力に関する研究	榎 国夫, 寺島 貴志, 岡本 智, 佐伯 浩, 吉浦 登	219-224
SPSによる接岸ドルフィンの残留変形量と累積疲労損傷度	上田 茂, 白石 悟	225-230
漂砂による重防食網管杭の摩耗特性と砂粒子の衝突エネルギー	山下 俊彦, 佐伯 浩, 仙田 昌功, 佐藤 光一, 仮屋園 義久	231-236
赤鉄鉱石骨材コンクリート梁の海洋暴露実験	星野 富夫, 小林 一輔, 高橋 千代丸	237-242
コンクリート製海洋構造物の氷盤移動による摩耗量の予測方法に関する研究	伊藤 喜栄, 浅井 有一郎, 折谷 徳弘, 佐伯 浩, 橋 治国	243-246
海岸の雰囲気と利用形態に関する茨城県民アンケート調査	宇多 高明, 小俣 篤, 富田 成秋, 羽成 英臣	247-252
マリン・マルチ・ゾーン構想の実海域を対象としたケーススタディ	宇多 高明, 半田 真理子	253-258
大台礁を利用した外洋性人工ビーチの創造	中座 栄三, 津嘉山 正光, 赤嶺 好祐	259-264
砂浜海岸における島式漁港の設計事例(沓尾漁港・道川漁港)	長野 章, 佐藤 信一, 川瀬 将	265-270
米国西海岸と我が国の海岸事情の比較	宇多 高明	271-276
海水浴場の利用状況に及ぼすサービス施設の影響について	島田 広昭, 平尾 幹也, 井上 雅和, 野 信市, 寺中 啓一郎, 井ノ上 通夫	277-282
大都市港湾における運河と護岸の変遷		283-288

海底面における波圧変動および水平波圧勾配変動に関する実験的研究	間瀬 肇, Daniel T. Cox, 立山 洋幸, 酒井 哲朗	289-294
浮遊漂砂の非平衡性に着目した航路埋没の数値計算法について	榎木 亨, 出口 一郎, 小野 正順, ■基成	295-300
水中放流と高波浪による海底洗掘の新しい対策工SPACの提案	清水 隆夫, 佐々木 明, 氏家 久	301-306
常陸那珂港作業基地航路埋没対策について	片山 忠, 守屋 義一, 上濱 輝男, 宮崎 和行, 南 将人	307-312
海底地盤としてのカーボネイト砂の力学特性	小浪 岳治, 兵動 正幸, 安福 規之, 田村 秀一, 中田 幸男, Adrian F.L.Hyde	313-318
土壌分析による海底軟弱底質の特性評価について	前野 賀彦, 宮野 敏男	319-324
構成防波堤基礎地盤の波浪に対する安定性に関する基礎的解析	酒井 哲郎, 瀬水 洋, 間瀬 肇	325-330
海水盤の移動と海底間の相互作用に関する研究	川森 晃, 榎 国夫, 佐伯 浩	331-335
波動を利用した海底地盤の剪断弾性率計測装置(BSMP)の開発	安藤 功一, 鈴木 英男	337-339
復水器冷却水水路系の発泡防止対策	福原 華一	341-346
寒地型港湾創造のための技術開発について	川合 紀章, 伊藤 晃, 星 藤男, 桑原 伸司	347-353
港湾鋼構造物の腐食実態に基づく劣化判定エキスパートシステムの構築	山本 広祐, 工藤 康二, 中村 秀治, 戸村 寿一, 池谷 充	353-358
発電所の景観設計	山本 公夫, 若谷 佳史	359-364
砂地海底に設置したコンクリートブロック上での大型海藻カジメの生育	寺脇 利信	365-370
環境保全型漁港構造物の研究	杉本 雅一, 千葉 茂樹, 岡 貞行	371-376
海岸環境における快適性の要因ー波の音ーに関する一考察	村上 仁士, 細井 由彦, 上月 康則, 木下 保	377-380
越波と潮汐による海水交流の促進計画	川村 正司, 中野 晋, 三井 宏	381-386
V字型構造物による鉛直循環流と成層中での効率	浅枝 隆, 其阿弥 善嗣, 吉田 一	387-392
波エネルギーを利用した沿岸環境浄化システムの提案	堀田 平, 宮崎 武晃, 鷺尾 幸久	393-398