

沿岸域利用から見た仙台湾沿岸の特性	宇多 高明, 小俣 篤, 峯松 麻	1-6
徳島県沿岸域開発の方向性に関する基礎的検討	村上 仁士, 細井 由彦, 上月 康則	7-12
サンゴ礁海岸でのウォーターフロント利用と海岸保全	宇多 高明	13-18
リゾート開発に伴う水利用システムにおける海洋空間の利用	橋村 隆介	19-24
淡輪人工海水浴場の利用状況に関する現地調査	島田 広昭, 井上 雅夫, 秋田 雅俊, 上田 英則, 大井 敏行, 西條 俊和, 巽 俊也	25-30
有脚式離岸堤の魚礁効果に関する現地調査	宇多 高明, 松永 博史	31-36
大型海藻アラメ・カジメ類の生育制限要因に関する現地調査	寺脇 利信	37-42
対馬暖流における冷水塊の衛星リモートセンシング	湯藤 義文, 後藤 恵之輔, 川 建 和雄, 三井田 恒博	43-48
Off	Off	49-52
大村湾の水質汚濁の遠隔監視	後藤 恵之輔, 森 正寿, 後藤 正孝, 川内 清明	53-58
沿岸海域総合管理のためのミチゲーション技術の開発 - 瀬戸内海における実験的研究	上嶋 英機, 田辺 弘道, 宝田 盛康, 湯銭 一郎, 橋本 英資, 山崎 宗広	59-64
東京湾奥部干潟水域に関する水域環境調査について	寺中 啓一郎, 和野 信市, 竹 田 洋一郎	65-70
人工環礁(海洋の空)の機能について	赤井 一昭, 上田 伸三, 和田 安彦, 上嶋 英機	71-76
2レベルモデルを用いた東京湾の高潮計算	柴山 知也, 岡安 章夫, 土岐 道夫	77-82
波浪推算における入力簡素化と計算時間の短縮化に関する研究	佐見 誠, 磯部 雅彦	83-88
リーフ周辺の波浪・海浜流場の現地観測と数値シミュレーション	関本 恒浩, 清水 琢三, 杉本 雅一, 大島 登	89-94
3次元波動場のグリーン関数の合理的な算定法とその波浪境界値問題への適用	中村 孝幸	95-100
防波堤上の直柱に作用する水平波力に関する実験的研究	永井 紀彦, 守屋 義一, 木村 克利, 野沢 菊三郎	101-106
砂地盤に打込まれた水平荷重を受ける単杭構造物の挙動に関する実大載荷実験	木内 里美, 松下 基也, 高橋 正美, 掛江 正紀, 磯崎 総一郎, 鈴木 操	107-112
港内係船船舶に対する近接構造物の遮風効果把握のための実験的アプローチ	鈴木 博史, 釣谷 康, 井上 浩男, 松永 栄一	113-118
H型スリット板式海域制御構造物(CALMOS)の水理特性	佐藤 敏文, 高橋 陽一, 宇多 高明, 小俣 篤	119-124
大水深域における斜板堤の消波特性および波力低減に関する実験的検討	櫻井 清一, 竹内 浩一, 山下 誠也, 宇多 高明, 小俣 篤	125-130
ベッセル・ホーン型反射堤の集波特性	金谷 安洋, 川村 正司, 中野 晋, 三井 宏	131-136
ステップ型天端を有する海域制御構造物の越波制御機能と反射特性について	遠藤 茂勝, 落合 実, 三浦 晃	137-142
L型消波防波堤の開発について	輪湖 建雄, 松本 清次, 村山 伊知郎, 甲斐 正義	143-148
ドーム型防風構造物の小水域の風と風波におよぼす制御効果に関する実験的カラーコンクリートの港湾構造物への適用に関する基礎試験	村木 義男, 竹内 政夫, 佐伯 福手 勤, 山本 邦夫, 渡辺 夏小 城 了, 金子 忠男, 武藤 雅俊, 別所 友宏, 村木 幸春	149-154 155-160 161-166
水中格点工法への重防食塗装鋼管杭の適用に関する研究	伊藤 喜栄, 浅井 有一郎, 佐藤 栄一, 後藤 克人, 佐伯 浩	167-170
ジャケットタイプ海洋構造物の着氷調査について	平沢 充成, 谷野 賢二, 水野 雄三, 時川 和夫, 大村 高史	171-176
氷盤貫入試験における氷の破壊特性について	中澤 直樹	177-182
非破壊試験方法による海水強度の推定に関する実験的研究	泉 例, 酒井 雅史, 小野 敏行, 山下 俊彦, 佐伯 浩	183-188
氷海域における防舷材に作用する氷力に関する研究	榎 国夫, 中澤 直樹, 大澤 克幸, 折谷 徳弘, 佐伯 浩	189-194
浮氷盤に作用する環境力と氷盤の移動速度に関する研究	北條 紘次, 中澤 直樹, 山崎 一弘, 村木 義男, 佐伯 浩	195-198
波圧の時間変動の前・後傾化による海底地盤の動的応答特性	桑原 久実, 玉井 佐一	199-204
遠心力場における水面波の造波とその適用	関口 秀雄	205-210
現地砕波帯波浪による海底面近くの地盤の挙動	酒井 哲郎, 裏本 賢, 間瀬 肇	211-216
緩傾斜護岸内の間隙水圧変動の測定	前野 賀彦, 山本 万人, 遠藤 泰司	217-222
波浪による液状化にともなう離岸堤の変状に関する考察	善 功企, 山崎 浩之	223-228
海岸ブロックの沈下防止法に関する研究	名合 宏之, 前野 詩朗, 佐々 原 秀史, 西岡 操	229-234
砂浜の消波ブロックの埋没対策工に関する実験的研究	加納 敬, 浅間 力, 大塚 明人	235-240
着底式海洋構造物の地震時の滑動抵抗に関する実験	今井 貴爾, 山本 治生, 草野 直幹, 池谷 毅, 永富 政司	241-246
大型浮揚式構造物の水平・上下免震特性について	萩原 豊	247-252

水中振動台の性能実験	野田 節男, 倉田 栄一, 上部 達夫, 長田 信	253-256
港湾構造物および海洋構造物の限界状態設計における荷重係数について	白石 悟, 上田 茂, 上部 達生	257-262
海域制御構造物の背後域に造られた人工海浜の安定性	宇多 高明, 山本 幸次	263-268
養浜工としての人工海藻の開発	片岡 真二, 岩崎 健次, 寺川 博也	269-274
沿岸海域における底質輸送量に関する現地調査と予測モデル	榊山 勉, 長谷川 寛	275-280
消波ブロック傾斜堤とスリット堤からなる二重防波堤の水理特性	柳瀬 知之, 梅沢 信敏, 谷野 賢二	281-286
消波堤の透過率に対するブロック・スケールの効果について	榎木 享, 井田 康夫, 福田 護	287-292
連繋性のある新型緩傾斜護岸ブロックの開発	長谷川 寛, 鹿島 遼一	293-298
潮流下における基礎構造物の設計および施工に関する実験的アプローチー摩 擦係数の把握実験および水中不分離性コンクリートの流水下打設実験ー	南 孝雄, 戸梶 章, 森下 幸直, 宮本 佳明, 波辺 朗, 若	299-304
大規模沖合人工島建設における埋立土砂搬入量の検収システムー光波を利用した検収システムの開発と現地への適用ー	高井 俊郎, 及川 研, 合田 耕, 渡田 正之	305-310
波浪中に張られた垂下式汚濁防止膜の展張ケーブルに発生する衝撃張力の特 性	榎木 享, 青木 伸一, 劉 海波, 山下 真	311-316
不規則波浪下の延縄式養殖施設の動的応答	松原 雄平, 西平 福広, 野田 英明	317-322
大型ケーソンの海上浮遊接合実験	深海 正彦, 北沢 壮介, 太田 耕栄, 小島 朗史, 佐藤 勝, 阿保 克郎	323-326
港湾における浮体構造施設の現況と展望	上田 茂, 吉本 靖俊, 中田 博	327-332
青森港港湾文化交流施設「八甲田丸」の係留システムについて	奈良 聖, 小原 恒平, 加藤 三郎, 越智 信博	333-336
浮体構造物を利用した横浜博覧会「海のバビリオン」	稲恒 紘史, 奥出 律, 豊田 奉節, 森 好生, 恋塚 貴, 前田	337-342
フローティングブリッジの開発について	吉本 靖俊, 南 兼一郎	343-346
二重円筒ケーソン堤の開発について	片岡 真二, 白石 修章, 豊島 照雄, 八尋 明彦, 岡 貞行	347-352
合成構造方式沈理函の構造実験結果	片岡 真二, 高橋 浩二, 潮崎 俊也	353-358
歩行式水中調査ロボット「アクアロボ」の開発	市原 正史, 前田 武, 石原 弘一, 岩崎 峯夫, 秋園 純一, 根本 孝志, 朝倉 修	359-364