

題名	著者	発表先
北海道における消波ブロック被覆堤の沈下被災事例とその原因について	山本泰司, 長谷一矢, 早川篤	北海道開発土木研究所月報, No.600(5月号)
寒冷海域における摩擦増大用アスファルトマットの耐久性	井元忠博, 窪内篤	北海道開発土木研究所月報, No.605(10月号)
コンクリートガラ護岸裏込材への適用可能性	石澤健志, 渥美洋一, 窪内篤	北海道開発土木研究所月報, No.610(3月号)
Training and Generalization of Experimental Values Of Ice Scour Event by A Neural-Network	KIOKA Shinji, SAEKI Hiroshi	Proc. 13th Int'l Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-2003)
Sea Ice Draft Profile on Okhotsk Sea Coast of Hokkaido	YAMAMOTO Yasuji, KIOKA Shinji, SAKIKAWA Mitsuhiro, HONMA Daisuke	Proc. 13th Int'l Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-2003)
Damage to Gravity-Type Quay Wall Associated with Earthquake-induced Liquefaction and Its Seismic Design	SASAJIMA Takahiko, KITAHARA Masahiro, UEDA Hiroaki, OTSUKA Natsuhiko, MIURA Kin-ya	Proc. 13th Int'l Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-2003)
In-Situ Observation System for Seismic Behavior of Gravity-Type Quay Wall	SASAJIMA Takahiko, SAKIKAWA Mitsuhiro, MIURA Kin-ya, OTSUKA Natsuhiko	Proc. 13th Int'l Offshore and Polar Engineering Conference (ISOPE-2003)
Durability of bitumen mat used for increasing friction between concrete caisson and rock mound	MAYAMA Masakazu, IMOTO Tadahiro, HARADA Masatoshi, UEDA Hiroaki, TAKAHASHI Yoichi	Proc. Composites in Construction 2003
A Project for Observation of Seismic Behavior of Full-Scaled Gravity Type Quay Wall in Port of Kushiro	SASAJIMA Takahiko, KUBOUCHI Atsushi, SAKIKAWA Mitsuhiro, MIURA Kin-ya, OTSUKA Natsuhiko, KOHAMA Eiji	港湾・臨海部都市機能の耐震性向上に関するシンポジウム－土構造物および抗土圧構造物の地盤挙動および安定性－
Observation of the Behavior of Full-Sized Gravity Type Quay Wall during and after Sand Compaction Pile Installation	Takahiko SASAJIMA, Atsushi KUBOUCHI, Kinya MIURA, Natsuhiko OTSUKA, Eiji KOHAMA	Proc. 11th Int'l Conference on Soil Dynamics and Earthquake Engineering
Development of Seawater Exchange System Using Thermal Energy and Metal Hydride Actuator	SAKIKAWA Mitsuhiro, ATSUMI Yoichi, KUBOUCHI Atsushi, MATSUMURA Kazuhiro, ENDOH Tsuyoshi, YOSHIDA Shizuo	Proc. 2nd International Conference on Asian and Pacific Coasts
斜面スリットケーソン堤の現地波力特性と設計法	山本泰司, 窪内篤, 森昌也, 岩本武男, 水野雄三	土木学会 海岸工学論文集, 第 50 巻
防波堤基礎での洗掘量の推定について	鈴木高二郎, 大寄菜々子, 山本泰司	土木学会 海岸工学論文集, 第 50 巻
北海道オホーツク海沿岸部における海水の底面形状とその分析	山本泰司, 木岡信治, 本間大輔, 先川光弘, 堺茂樹	土木学会 海洋開発論文集, Vol. 19
Ice Scour Event [氷による地盤掘削現象]に関する計算モデルの現地への適用性に関する一考察	木岡信治, 窪内篤, 佐伯浩	土木学会 海洋開発論文集, Vol. 19
石狩広域沿岸域における土砂移動機構に関する現地観測	本間大輔, 窪内篤, 先川光弘, 鈴木晃浩, 隅江純也, 山下俊彦	土木学会 海洋開発論文集, Vol. 19

題名	著者	発表先
重力式岸壁の地震時安定性と地震時に作用する土圧の検討	笹島隆彦, 先川光弘, 橋詰知喜, 大塚夏彦, 三浦均也, 小濱英司	土木学会 海洋開発論文集, Vol. 19
消波型高基混成堤の水利特性に及ぼす断面形状の影響について	田端恵士, 木村克俊, 山本泰司	土木学会北海道支部 平成 15 年度論文報告集
石狩湾新港周辺における流動特性	安井塔基, 本間大輔, 山下俊彦	土木学会北海道支部 平成 15 年度論文報告集
防波堤マウンド下面の砂地盤の吸い出しに関する振動流実験	山本泰司, 長谷一矢, 先川光弘	土木学会北海道支部 平成 15 年度論文報告集
水素吸蔵合金アクチュエータを用いた海水交換システムの研究展望	窪内篤, 先川光弘, 松村一弘, 吉田静男	ロボティクス・メカトロニクス講演会 2003
水素吸蔵合金アクチュエータを用いた海水交換システムの運転特性	先川光弘, 森昌也, 窪内篤, 遠藤強, 小松和誉, 松村一弘, 吉田静男	ロボティクス・メカトロニクス講演会 2003
水素吸蔵合金アクチュエータの海水交換システムへの応用	先川光弘, 森昌也, 窪内篤, 遠藤強, 松村一弘, 吉田静男	ロボティクス・メカトロニクス講演会 2003
重力式岸壁の波浪に対する応答の原位置計測	大塚夏彦, 笹島隆彦, 橋詰知喜, 窪内篤, 三浦均也	地盤工学会 第 38 回地盤工学研究発表会
サンドコンパクションパイル工法による重力式岸壁背後地盤の改良効果の調査	先川光弘, 笹島隆彦, 三浦均也, 大塚夏彦, 小濱英司	地盤工学会 第 38 回地盤工学研究発表会
大規模氷塊による海底掘削現象”Ice Scour Event”とその力学モデル	木岡信治, 窪内篤, 佐伯浩	日本造船学会 第 17 回海洋工学シンポジウム
大規模氷塊による海底掘削現象”Ice Scour Event”の模型実験	木岡信治, 窪内篤, 佐伯浩	日本造船学会 第 17 回海洋工学シンポジウム
”Ice Scour Event”の力学モデルの現地適用性と試験的シミュレーション	木岡信治, 窪内篤, 佐伯浩	日本造船学会 第 17 回海洋工学シンポジウム
冬期の大津漁港における気象観測と結氷量推定に関する一考察	木岡信治, 本間大輔, 山本泰司, 先川光弘, 寺島貴志	寒地技術論文・報告集, Vol. 19
氷盤下面における流出油の拡がり	泉山耕, 宇都正太郎, 金田成雄, 木岡信治, 堺茂樹	寒地技術論文・報告集, Vol. 19
A Consideration on Fracture of Ice Ridge Keel During Ice-Scouring	KIOKA Shinji, ISHIKAWA Ryou, YAMAMOTO Yasuji, SAEKI Hiroshi	19th International Symposium on Okhotsk Sea & Sea Ice
防風施設に関する冬期就労環境改善効果の簡易予測手法の開発について	渥美洋一, 石澤健志, 先川光弘	第 47 回北海道開発局技術研究発表会
コンクリートガラ護岸裏込材への適用性について	石澤健志, 渥美洋一, 先川光弘	第 47 回北海道開発局技術研究発表会
スパイラル型スクリーを用いた海水交換特性について	長谷一矢, 井元忠博, 先川光弘	第 47 回北海道開発局技術研究発表会
新型被覆ブロックの安定に関する研究	井元忠博, 谷野賢二, 石川浩希	第 47 回北海道開発局技術研究発表会
消波工付親水性護岸における波浪警報システムの基本特性	本間大輔, 山本康司, 先川光弘	第 47 回北海道開発局技術研究発表会
消波ブロック被覆堤の沈下被災とその対策について	林誉命, 先川光弘, 山本泰司	第 47 回北海道開発局技術研究発表会