

題名	著者	発表先
Evaluation of Wave-Ice Parameterization Models in WAVEWATCH III® Along the Coastal Area of the Sea of Okhotsk During Winter	岩崎慎介・大塚淳一	Frontiers in Marine Science 2021
A multilevel dataset of microplastic abundance in the world's upper ocean and the Laurentian Great Lakes	Atsuhiko Isobe・Takafumi Azuma・Muhammad Reza Cordova・Andrés Cózar・Francois Galgani・Ryuichi Hagita・La Daana Kanhai・Keiri Imai, Shinsuke Iwasaki ・Shin'ichiro Kako, Nikolai Kozlovskii・Amy L. Lusher, Sherri A. Mason・Yutaka Michida・Takahisa Mituhasi・Yasuhiro Morii・Tohru Mukai・Anna Popova・Kenichi Shimizu・Tadashi Tokai・Keiichi Uchida・Mitsuharu Yagi・Weiwei Zhang	Microplastics and Nanoplastics 2021
Arctic Marine Plastic Pollution – Lectures and discussion meetings on the marine plastic-	中澤直樹・赤川敏・岩崎慎介・片石温美・蟹江俊仁・木岡信治・兒玉祐二・小森谷友絵・竹内貴弘・田中雅人・西尾伸也・朴昊澤・矢吹裕伯・山崎健二	第36回北方圏国際シンポジウム [オホーツク海と流氷]
The fate of missing ocean plastics-: Are they just a marine environmental problem?	磯辺篤彦・岩崎慎介	Science of the Total Environment 2022
中規模実験及び数値解析に基づく海水等脆性体の構造物への衝突力緩和方策の検討	木岡信治・竹内貴弘	土木学会論文集B2(海岸工学), Vol. 77, No. 2
長江河川から流出する海洋プラスチックの輸送過程	岩崎慎介	日本海洋学会2021年度秋季大会
長江河川から流出する海洋プラスチックの輸送プロセス	岩崎慎介	2021年度,水産海洋学会
放射性同位体トレーサを用いた沙流川流砂系における土砂動態の解明	水垣滋・大塚淳一・村上泰啓・巖倉啓子	日本地球惑星科学連合2021年大会

題名	著者	発表先
湖で発生する結氷板の陸への遡上現象(Ice Tsunami)の力学的メカニズムに関する一考察	木岡信治・酒井和彦・石田麻衣子・久保純一・竹内貴弘	寒地技術論文報告集Vol.37
結氷海域における津波と構造物の相互作用について～異なる形状の流水供試体を用いた実験～	中里大樹・澤木英司・関下涼大・本田一祥・竹内貴弘・木岡信治	寒地技術論文報告集Vol.37
積雪寒冷地における沿岸のコンクリート構造物の複合劣化特性	平野誠治	寒地土木研究所月報, 第 821号(8月号)
凍害と海水摩耗の複合劣化試験法による各種モルタルの耐久性に関する一考察	長谷一矢	寒地土木研究所月報, 第 824号(10月号)
凍害と海水摩耗を受けるコンクリート構造物の摩耗抑制に関する研究	長谷一矢・平野誠治	第65回(令和3年度)北海道開発技術研究発表会
消波ブロック被覆堤の消波工形状と越波伝達波の特性について	酒井和彦・平野誠治・久保純一	第65回(令和3年度)北海道開発技術研究発表会
寒冷海域における摩擦増大用アスファルトマットの長期耐久性試験について	久保純一・平野誠治・水口陽介	第65回(令和3年度)北海道開発技術研究発表会