

第1回 日韓沿岸技術研究ワークショップ

日時 2013年9月5日(木) 10:00-18:00

場所 The K- Seoul Hotel

主催 韓国海洋科学技術院 (KIOST)、(独) 港湾空港技術研究所 (PARI)、(一財) 沿岸技術研究センター (CDIT)、(一財) みなと総合研究財団 (WAVE)

【内容】

基調講演

「KIOSTのビジョンおよび役割について」 韓国海洋科学技術院 院長 姜正極

セッション①：沿岸防災（1）

- ・「三次元モデルを利用した津波の遡上のシミュレーション」 韓国海洋科学技術院 前任研究員 金庚玉
- ・「津波に対する傾斜堤消波ブロックの安定性に関する実験的研究」 (一財) 電力中央研究所 上席研究員 榊山勉
- ・「大船渡港湾口防波堤開口部潜堤における通水部の検討について」 (一財) 沿岸技術研究センター 主任研究員 大川衛人

セッション②：沿岸防災（2）

- ・「光学イメージング技術を活用した防波堤斜面でのリモートセンシング」 韓国海洋科学技術院 前任研究員 柳濟善
- ・「港空研における油濁対策研究の紹介」 (独) 港湾空港技術研究所 混相流体研究チームリーダー 藤田勇
- ・「三池港における防災拠点および地震対策の検討」 (一財) 沿岸技術研究センター 主任研究員 山本隆信

セッション③：沿岸管理

- ・「韓国の生態系ベースの沿岸海洋空間管理政策」 韓国海洋科学技術院 前任研究員 李文淑
- ・「地球温暖化による汀線変動」 (独) 港湾空港技術研究所 特別研究官 栗山善昭
- ・「松島湾の環境再生に向けた協働の取り組み ～東日本大震災で被災したアマモ場の再生～」
(一財) みなと総合研究財団 主任研究員 菅家英朗

セッション④：沿岸環境

- ・「韓国における第二期（2013～）沿岸浸食対応について」 韓国海洋科学技術院 責任研究員 陳載律
- ・「港空研におけるブルーカーボン研究」 (独) 港湾空港技術研究所 研究官 所立樹
- ・「石炭灰造粒物の海底被覆による海域環境改善効果」 (一財) みなと総合研究財団 主任研究員 首藤啓

セッション⑤：技術開発・普及

- ・「三脚サクシオンバケット基礎の海上気象塔支持構造のテストベッド研究」 韓国海洋科学技術院 責任研究員 權五淳
- ・「偶発作用を考慮した港湾施設的设计体系」 (一財) 沿岸技術研究センター 主任研究員 長野卓
- ・「フラップ式陸閘の技術的課題と対応」 (一財) 沿岸技術研究センター 研究員 伊藤義将