国土技術政策総合研究所資料 第 448 号 2008 年 3 月 (YSK-N-147)

## 海辺の自然再生に向けたパネル展報告(第1回,第2回)

古川 恵太 \*

## 要旨

H17年度に、「海の自然再生に向けたパネル展」を開催し、全国 13 事例の収集・検討を進めた。H18年度には、「第 2 回 海辺の自然再生に向けたパネル展」を開催し、藻場・干潟・サンゴ礁などの再生技術の適用事例を 37 事例収集・検討を進めた。

本パネル展の報告書には、①海辺の自然再生への取り組み方(仕組み)と、②海辺の自然再生に利用できる技術、研究成果が容易に参照可能な形で取りまとめられた。自然再生の参考となる事例の取りまとめ方として、ヒアリング(アンケート)、パネル作成、パネル展示会場でのディスカッション、冊子としてのとりまとめという一連の方法論が確立された。

キーワード:海辺,自然再生,システム化,技術開発,藻場,干潟,サンゴ礁

〒239-0826 神奈川県横須賀市長瀬3-1-1

Tel (046) 844 5023 Fax (046) 844 1145 E-mail furukawa-k92y2@ysk.nilim.go.jp

<sup>\*</sup> 沿岸海洋研究部 海洋環境研究室長

Technical note of NILIM No. 448 March 2008 (YSK-N-147)

Report of Panel Exhibition for Coastal Ecosystem Restoration (1st and 2nd)

Keita FURUKAWA\*

## **Synopsis**

Panel exhibition titled "Coastal Ecosystem Restoration" was held FY2007. Thirteen case-studies were presented. In the next year (FY2008), panel exhibition of "2<sup>nd</sup> Coastal Zone Ecosystem Restoration" was held. Thirty seven case-studies were presented.

Reports of these exhibitions contain examples of 1) systematic approach, and 2) techniques available for ecosystem restoration. These integrated way of exhibition (interview, paneling, discussion at the panel session and report building) established for case study assemblage.

**Keywords**: Coastal zone, eco-system, habitat creation, system approach, R&D, seagrass meadow, tidal-flat, coral reef

<sup>\*</sup> Head of Marine Environment Division, Coastal and Marine Department