沿岸域における包括的環境計画・管理システムに関する研究

```
小松
     明
         (2005年4月~2006年3月)
高垣
   泰雄
         (2006年4月~2007年3月)
樋口
    嘉章
         (2007年4月~2008年7月)
   勝也
         (2008年8月~2009年3月)
小田
數十
     勉
         (2009年4月~2010年6月)
戀塚
     貴
         (2010年7月~2012年3月)
                             ***
     武
         (2012年4月~2012年7月)
鈴木
```

Research on Integrated Environmental Planning and Management Systems for Coastal Area

Akira KOMATSU	$(2005.4 \sim 2006.3)$	*
Yasuo TAKAGAKI	$(2006.4 \sim 2007.3)$	*
Yoshiaki HIGUCHI	$(2007.4 \sim 2008.7)$	*
Katsuya ODA	$(2008.8 \sim 2009.3)$	*
Tsutomu SUDO	$(2009.4 \sim 2010.6)$	*
Takashi KOIZUKA	$(2010.7 \sim 2012.3)$	**
Takeshi SUZUKI	$(2012.4 \sim 2012.7)$	***

概要

沿岸域における人間活動の利害相反、人間活動による環境への圧力、人間活動に対する自然の脅威は高いものとならざるを得ず、わが国社会は沿岸域の問題に対して背を向けることが許されない。これらの問題を克服するために包括的な沿岸環境計画の策定が急務である。そのため、沿岸域における包括的な再生計画(東京湾再生計画、大阪湾再生計画等)における自然再生手法、環境モニタリング手法等の効果的な実施を目指し、その計画のあり方や技術の活用のための計画・管理システムについて、ユーザドリブンな沿岸域の計画・管理モデルに関する研究を実施した。

キーワード: 沿岸域,包括的環境計画,環境管理システム

Synopsis

In coastal area, conflict of interests, pressure from human activities and menace to human society are high. Hence, our society is not allowed giving the back to problems of coastal area. Integrated coastal environmental plans are urgently needed to overcome those problems. Therefore, in order to use effectively nature restoration methods and environmental monitoring methods in integrated coastal restoration plans, we studied ideal integrated coastal plan and planning-management systems to use effectively the technologies as user-driven systems.

Key Words: coastal area, integrated environmental plan, environmental management systems

^{*} 元沿岸海洋研究部長

^{**} 前沿岸海洋研究部長

^{***} 沿岸海洋·防災研究部長