

社会実装(アウトカム)思想の徹底 - Outcome first -

担当者

DMCR
Local Government
Local Community/Citizen

GISTDA
Japan Team
DMCR/DMR

Japan Team
GISTDA

内容

政策・施策

- (短期)
- ・護岸堤防、杭
 - ・土地利用規制
 - ・揚水規制
- (長期)
- ・現地に適した植林
 - ・環境啓蒙
 - ・トータル制御
 - ・土地利用計画



環境モニタリングへの循環



ミッション

海岸侵食
リスクマップ

対策優先度
マップ

海岸侵食
現況マップ

地形・地盤
変動マップ

植生・水質
劣化マップ

産業活動
(養殖、工業)

地盤変動

土砂供給

気候・海流

多分光光学リモート
センシングデータ

Xバンドレーダリモート
センシングデータ

L、Cバンドレーダリモート
センシングデータ

航空写真

地上調査データ等

・詳細地形図

・地質図

・地下水位データ

・etc.

対策への
提言

メカニズム
の解明

既存対策
の評価

環境
モニタリング

環境アセスメントシステム

