

# 平成26年度第1回 石西礁湖自然再生協議会学術調査ワーキンググループ

## 議 事 次 第

日 時：平成26年10月17日（金）18:00～

場 所：環境省 国際サンゴ礁研究・モニタリングセンター

### 1. 開 会

### 2. 基調講演「現場からみた石西礁湖の現状」

與儀 正 氏（沖縄県漁協青壮年部連絡協議会 会長）

### 3. 議事

#### （1）環境省事業による報告

##### ①石西礁湖の現状 ～モニタリング結果の再検討～

土屋 誠（石西礁湖自然再生協議会 会長、琉球大学 名誉教授）

##### ②石西礁湖サンゴ群集モニタリング結果～石西礁湖の回復傾向について

木村 匡（一般財団法人自然環境研究センター 上席研究員）

##### ③着床具を用いたサンゴ移植

藤原 秀一（いであ株式会社 沖縄支店）

##### ④石西礁湖自然生成事業環境省事業実施計画に基づく事業実績について

齋藤 倫実（環境省 石垣自然保護官事務所）

#### （2）環境総合推進費プロジェクトの現状報告

##### ①プロジェクト目的等の説明

灘岡 和夫（東京工業大学 教授）

##### ②ST1：シミュレーションと現地データに基づく構造解析

中村 隆志（東京工業大学 講師）

##### ③ST2：メタゲノム解析

長井 敏（独立行政法人 水産総合研究センター）

##### ④ST3：石西礁湖におけるリーフコネクティビティの解明

安田 仁奈（宮崎大学 准教授）

##### ⑤ST4：石西礁湖におけるサンゴ礁性生物の再生産および関連する環境動態の把握

鈴木 豪（独立行政法人水産総合研究センター西海区水産研究所亜熱帯研究センター）

### 4. その他

### 5. 閉 会

<配布資料一覧>

- 資料 1 石西礁湖の現状 ～モニタリング結果の再検討～
- 資料 2 石西礁湖サンゴ群集モニタリング結果～石西礁湖の回復傾向について
- 資料 3 石西礁湖自然再生事業報告～着床具を用いたサンゴ移植～
- 資料 4-1 石西礁湖自然生成事業環境省事業実施計画に基づく事業実績について
- 資料 4-2 環境省事業実施計画の実施状況について
- 資料 4-3 環境省実施計画に基づく取組項目ごとの事業実績
- 資料 4-4 重要海域及び環境省事業実績マップ
- 資料 4-5 オニヒトデ駆除実績マップ
- 資料 4 参考資料 1 石西礁湖自然再生事業環境省事業実施計画（平成 20 年 6 月）
- 資料 4 参考資料 2 重要海域の定義について
- 資料 5-1 ST1：シミュレーションと現地データに基づく構造解析
- 資料 5-2 ST2：メタゲノム解析
- 資料 5-3 ST3：石西礁湖におけるリーフコネクティビティの解明
- 資料 5-4 ST4：石西礁湖におけるサンゴ礁性生物の再生産および関連する環境動態の把握