

# 前回委員会等における指導・助言事項と その対応方針について

令和5年5月

沖縄防衛局

## 1 レッドリストサンゴ類の生息状況等について

区 分	指摘 / 指導・助言事項	事業者の対応方針
① 白化状況等の整理について	【第42回環境監視等委員会】 オキナワハマサンゴの白化状況等について、高水温の影響を把握するため、水温との関係を整理すること。	移植後5年目の最終的な評価と併せて、オキナワハマサンゴの白化状況等と水温の関係についても整理する方針。

## 2 小型サンゴ類の生息状況等について

区 分	指摘 / 指導・助言事項	事業者の対応方針
② 生物生息状況について	【第42回環境監視等委員会】 昨夏の高水温期には、魚類個体数の増加がみられていたため、魚類によるサンゴ類への食害の影響について整理すること。	観察された魚類の種構成と食性に着目し、昨夏のサンゴ類への食害の影響について整理した結果を資料に提示。
③ 環境条件の整理について	【第42回環境監視等委員会】 S5地区とS1地区の生息状況の違いについて、光などの環境条件の影響を整理すること。	移植後モニタリングの調査項目を用いて、環境条件について整理した結果を資料に提示。

### 3 海草藻場の生育範囲拡大について

区 分	指摘 / 指導・助言事項	事業者の対応方針
④ 植付け適地の検討について	【第42回環境監視等委員会】 移植株の生残率について、今後、流れなどの物理的な環境条件を中心に整理すること。	嘉陽地区の現地実証試験の結果について、物理的な環境条件も含めて整理した結果を資料に提示。
⑤ 被食後の状況把握と対策検討について	【第42回環境監視等委員会】 アオウミガメによる被食について、移植株の回復状況をモニタリングしつつ、状況に応じて今後の対策を検討すること。	移植株の回復状況を把握しつつ、その状況も踏まえ、海草藻場の生育範囲拡大を進めて行くために必要な対策について検討していく方針。

### 4 工事の実施状況等について

区 分	指摘 / 指導・助言事項	事業者の対応方針
⑥ ジュゴン調査について	【第42回環境監視等委員会】 ジュゴン調査については、引き続き環境省の調査結果を含めて他海域の情報収集に努めること。	今後も引き続き、環境省が実施している調査結果を共有してもらうなどして情報収集に努める。
⑦ 水の濁りの要因検討について	【第42回環境監視等委員会】 多変量解析を実施するにあたり、風向・風速を説明変数に加えること。	水の濁りの要因検討に係る多変量解析において、風向・風速を説明変数に加えた上で、検討結果を次回以降に提示する予定。