

令和元年度及び 2 年度実施結果の概要 及び 令和 3 年度事業計画（案）

	取組 〔第 3 次計画 の事業〕	目 標	令和元年度計画	令和元年度及び 2 年度の実施結果	令和 3 年度計画（案）
1	豊かな漁場への改善の取組 第 3 次計画 (H26-H28) の節 番号：3 節-1	漁場改善効果の検証と漁業者グループ・漁協・地元市及び県との協力による漁場改善の推進	<ol style="list-style-type: none"> 1. 漁業者と連携した覆砂場所のモニタリングの継続（生物調査、底質調査）及び漁場改善効果の検討 2. 漁業者グループによる干潟保全活動の支援（碎石覆砂、海底耕うん、害敵生物の駆除等） 3. 漁場環境改善対策の検討 4. 「東京湾北部浅海漁場再生事業連絡協議会」の運営支援 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 漁業者と連携し、平成 23, 24 年度に実施した覆砂場所のモニタリング調査 [資料 3] <ul style="list-style-type: none"> ・底質調査（令和元年 12 月 13 日実施） （令和 2 年 11 月 9 日実施） ・二枚貝等の生物調査（偶数月に実施） ・アオサ発生状況の確認 2. 漁業者グループによる干潟保全活動 [資料 4] <ul style="list-style-type: none"> ・海底耕うん及び害敵生物駆除の実施 ・碎石覆砂（1グループ：R1 675 m³ R2 678m³） [資料 5] 3. 漁業者による漁場環境改善対策 <ul style="list-style-type: none"> ・R1 に検討会を 1 回開催し、対策を検討した。 4. 「東京湾北部浅海漁場再生事業連絡協議会」の運営支援 <ul style="list-style-type: none"> ・協議会 R1 中止 R2 年 3 月開催 ・議題は R1、R2 結果、R3 計画（案） 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 漁業者と連携した覆砂場所のモニタリングの継続（生物調査、底質調査）及び漁場改善効果の検討 2. 漁業者グループによる干潟保全活動の支援（碎石覆砂、海底耕うん、害敵生物の駆除等） 3. 漁場環境改善対策の検討 4. 「東京湾北部浅海漁場再生事業連絡協議会」の運営支援
2	ノリ養殖業・貝類漁業対策 第 3 次計画 (H26-H28) の節 番号：3 節-2	漁場特性や環境変化に対応したノリ養殖管理の実践と二枚貝の増産対策の推進	<ol style="list-style-type: none"> 1. ノリ芽健全度調査、水質、栄養塩等の情報提供及び現地指導の実施 2. 漁業者と連携した貝類資源調査の継続（ホンビノスガイの資源や生態に係る調査を追加） 3. 網袋によるアサリ生産技術の普及及び養殖試験の実施 4. ハマグリ種苗量産化及び春夏季における干潟育成技術の開発（餌料藻類、干潟育成手法の検討） 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ノリ芽健全度調査、年内不作調査及び技術指導を実施 [資料 6] 2. 貝類資源調査（漁業者と連携し偶数月に実施） [資料 7] 3. 令和元年はアサリ種苗の採取試験実施 令和元年 6 月～12 月 令和 2 年度はコロナウイルスの影響で、市川市漁協が中止 [資料 8] 4. 殻長 1 mm までの種苗量産化技術開発はほぼ確立した。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ノリ芽健全度調査及び技術指導の実施 2. 漁業者と連携した貝類資源調査の継続 3. 網袋によるアサリ種苗の採捕試験の実施 4. 漁獲までの管理手法の開発（稚貝育成、秋冬季以降における干潟育成手法の検討）
3	貧酸素水塊情報の高度化 第 3 次計画 (H26-H28) の節 番号：4 節-11	高精度な貧酸素水塊情報の提供と浅海域漁場の有効利用の推進	<ol style="list-style-type: none"> 1. 漁業者との共同調査による「貧酸素水塊分布予測システム」の運用 2. 客土等による漁場への貧酸素水塊の影響軽減効果を、シミュレーション結果を踏まえて検証 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 漁業者との共同調査を実施し、平成 31 年 4 月から令和元年 12 月に計 23 回、令和 2 年 5 月から 10 月に計 23 回の貧酸素水塊速報を发出 [資料 9] 三番瀬を対象とした貧酸素水塊分布予測システムの試験運用 2. 客土等による漁場への貧酸素水塊の影響軽減効果のシミュレーションを令和元年 7 月に実施 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 漁業者との共同調査による「貧酸素水塊分布予測システム」の運用 三番瀬を対象とした貧酸素水塊分布予測システムの本格運用 2. 新たな底質調査点を設定し、水質・底質分析により稚魚の成育場などに関する貧酸素水塊被害軽減策を検討する。