目 次

#### はじめに

Ι.	事業概要	
1.	本事業の目的 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
2.	事業構成	1
3.	事業実施場所・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
4.	地区協議会、技術検討・評価委員会および現地検討会・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3

### Ⅱ. 共通調査項目

1.	共通調査項目の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
2.	地盤高測量 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	5
3.	流況、波高および水質調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
4.	底質調査・生物調査 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13

## Ⅲ. 大課題1 基質入り網袋、カゴ等を用いた稚貝育成技術開発

<b>Ⅲ</b> −1.	概要	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	18
<b>Ⅲ</b> −2.	中課題1-1	パーム等を用いた湾奥域での稚貝育成技術の開発・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
<b>Ⅲ</b> −3.	中課題1-2	基質入り網袋、カゴを用いた稚貝育成技術の開発・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	68

# Ⅳ. 大課題2 アサリ稚貝の高密度着生・集積域からの移植技術開発

IV-1.	概要 · · · · · ·	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	122
VI-2.	中課題2-1	泥分が多い場所での移植技術の開発・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	125
VI-3.	中課題2-2	県内他海域からの搬入稚貝と現地での採取稚貝を併用した移植技術の開発・・・・	197
VI-4.	中課題2-3	有明海東部での高密度着生・集積域での移植手法の開発・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	269

# Ⅴ. 総合検討および事業とりまとめ

1.	概要 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	316
2.	結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	322
3.	各実証実験の成果のとりまとめ・・・・・	359