

平成 22 年度  
海洋資源・エネルギー産業事業化の実証フィールド整備に関する調査研究  
報 告 書

目 次

序

委員会名簿

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 第 1 章 総論 .....                   | 1  |
| 1 . 1 背景と目的 .....                | 1  |
| 1 . 2 調査研究の内容 .....              | 2  |
| 1 . 3 対象とする海洋エネルギー .....         | 3  |
| 第 2 章 海洋エネルギーを取り巻く現状 .....       | 5  |
| 2 . 1 海外の海洋エネルギーの現状 .....        | 5  |
| 2 . 2 国内の海洋エネルギーの状況 .....        | 19 |
| 2 . 3 国内外の比較 .....               | 23 |
| 第 3 章 日本版実証フィールドを取り巻く現状と課題 ..... | 25 |
| 3 . 1 海洋エネルギーを取り巻く現状と課題 .....    | 25 |
| 3 . 2 実証フィールド整備に係る法規制 .....      | 26 |
| 3 . 3 課題解決の考え方 .....             | 35 |
| 第 4 章 日本版実証フィールドの必要性和コンセプト ..... | 37 |
| 4 . 1 実証フィールドに対するヒアリング調査結果 ..... | 37 |
| 4 . 2 実証フィールドの効果と必要性 .....       | 38 |

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| <b>第5章 国内外の実証フィールドの調査</b> .....         | 40  |
| 5 . 1 国内調査.....                         | 40  |
| 5 . 2 海外現地調査 .....                      | 52  |
| 5 . 3 文献調査.....                         | 60  |
| 5 . 4 実証フィールドの運営に関する事項の整理.....          | 76  |
| <br><b>第6章 日本版実証フィールドのあるべき姿</b> .....   | 85  |
| 6 . 1 日本版実証フィールドの位置づけ .....             | 85  |
| 6 . 2 あるべき姿.....                        | 86  |
| <br><b>第7章 日本版実証フィールド実現のための提案</b> ..... | 102 |

**むすび**

**参考文献**

**添付資料**