

目 次

I. 組織

1. 位置	1
2. 施設	1
3. 平成 18 年度決算額	2
4. 機構および職員数	3
5. 分掌事務	3

II. 業務報告

1. メイタガレイの種苗生産技術開発	5
2. ヒラメの系統維持飼育	6
3. イワガキの移植放流技術開発	7
4. バイの放流技術開発	8
5. オニオコゼ放流技術開発	9
6. クルマエビ放流技術の開発	10
7. メイタガレイ放流技術開発	11
8. ヒラメの放流休止期間中のモニタリング調査	12
9. 沿岸底魚類の資源動向調査	13
10. サワラの資源生態調査	14
11. アカイカの資源生態調査	15
12. サザエの資源生態調査	16
13. 有害プランクトン対策事業	17
14. 沿岸海洋観測	18
15. アラメの藻場調査	19
16. 魚病対策の指導	20
17. 魚病の防除技術の開発	21
18. コイヘルペスまん延防止対策	22
19. アユの資源生態調査	23
20. 湖山池塩分導入試験影響調査	24
21. 湖山池のワカサギ・シラウオの資源生態調査	25
22. 東郷池産ワカサギ・シラウオの減少原因の把握	26
23. 魚の棲みやすい環境の保全・復元	27
24. 中海の漁場環境調査	28
25. シジミへの農薬残留試験	29
26. 新規栽培対象種の量産技術の開発	30
27. 放流現場での技術の普及と指導	31

III. 活動実績

1. 研究成果の公表実績	33
2. 鳥取県栽培漁業センターが催したイベント・企画など	38
3. 技術指導・検査等	39
4. 試験船運航実績	42
5. 平成 19 年度鳥取県内における種苗放流実績	43
6. 見学者・研修等の受け入れ	45

IV. 資料

1. 平成 19 年の鳥取県における沿岸海洋環境と重要漁獲対象種の資源動向について	47
2. メイタガレイ種苗生産技術開発試験（種苗生産マニュアル暫定版）	56
3. 魚の棲む豊かな湖沼・河川再生調査 付属資料	66

V. 附表

1. 平成 19 年度沿岸海洋観測の結果表	73
2. 栽培漁業センター沈砂槽水温	81
3. 平成 19 年度赤潮プランクトン採水、観察結果表	82
4. 平成 18 年度中海漁場環境調査環境データ（水質・底質）表	86
5. 平成 18 年度中海漁場環境調査で採集された魚類リスト（H17 年 4 月～12 月）	92
6. 平成 18 年度中海漁場環境調査底性生物調査結果表	94
7. 境水道における組織学的手法に基づくアサリ生殖腺の発育段階別出現個体数	99
8. 湖山池増養殖試験で採取された魚介類リスト	100
9. サワラ測定データ	102