

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. イワガキの増殖技術開発	7
4. バイの放流技術開発	8
5. クルマエビの放流技術開発	9
6. オニオコゼの放流技術開発	10
7. カサゴの放流技術開発	11
8. メイタガレイの放流技術開発	12
9. ヒラメの放流休止期間中のモニタリング調査	13
10. 沿岸底魚類の資源動向調査	14
11. サワラの資源生態調査	15
12. 沿岸海洋観測	16
13. バイ籠漁具開発試験	17
14. アカイカの資源生態調査	18
15. 中海の漁場環境調査	19
16. イワガキのノロウイルス防除対策	20
17. 魚病対策の指導	21
18. 魚病の防除技術の開発	22
19. 湖山池のワカサギ・シラウオの資源生態調査	23
20. 湖山池塩分導入試験影響調査	24
21. 東郷湖のヤマトシジミ増殖調査	25
22. キトサン金属複合体を用いた防汚剤の開発	26
23. 有害プランクトン対策事業	27
24. アユの資源生態調査	28
25. アユの冷水病対策試験	29
26. 養殖の技術開発及び普及事業	30
27. コイヘルペスマン延防止対策	31
28. アラメの藻場造成のモニタリング	32
29. 天神川河口域の水質調査	33
30. 新規栽培対象種の量産化技術開発	34
31. 放流現場での技術の普及と指導	35

Ⅲ. 活動実績

1. 研究成果の公表実績	37
2. 鳥取県栽培漁業センターが催したイベント・企画など	43
3. 技術指導・検査等	45
4. 試験船運航実績	46
5. H18年度 鳥取県内における種苗放流実績（海面）	47
6. 見学者・研修等の受け入れ	49

Ⅳ. 資料

1. 平成18年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	51
2. 第6回湖山池水質浄化100人委員会資料	58
3. 平成18年度アユ資源回復研究会資料抜粋	59
4. 「ふるい」を用いたバイの資源管理について	64

Ⅴ. 付表

1. 平成18年度沿岸海洋観測の結果表	67
2. 栽培漁業センター沈砂槽水温	76
3. 平成18年度赤潮プランクトン採水、観察結果表	77
4. 平成18年度中海漁場環境調査環境データ（水質・底質）表	81
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）	85
6. 平成18年度中海漁場環境調査底性生物調査結果表	87
7. 平成18年度湖山池湖内魚類分布調査で採集された魚類リスト	95
8. 平成18年度湖山川回遊魚類分布調査で採集された魚類リスト	96