

平成 20 年度養殖衛生管理問題への調査・研究成果報告書

目 次

要 旨

研究報告

1. ホヤの新疾病（被囊軟化症）の疫学的研究
宮城県水産技術総合センター・
宮城県水産技術総合センター気仙沼水産試験場 …… 1
2. ホヤの新疾病（被囊軟化症）の病因及び診断方法に関する研究
北海道大学大学院薬学研究院 …… 17
3. サケ科魚類冷水病の垂直感染防除に関する研究
宮城県水産技術総合センター・
宮城県水産技術総合センター内水面水産試験場 …… 27
4. アユ「ボケ病」の病態生理および診断技術に関する研究
日本獣医生命科学大学獣医学部 …… 41
5. アユ「ボケ病」の細菌学的研究
栃木県水産試験場 …… 59
6. アユ「ボケ病」のポックスウイルスとの関連に関する研究
東京海洋大学海洋科学部 …… 73
7. アユのエドワジエラ・イクタルリ感染症の疫学的研究
広島県立総合技術研究所水産海洋技術センター …… 87
8. アユのエドワジエラ・イクタルリ感染症の細菌学的研究
広島大学大学院生物圏科学研究科 …… 99
9. 養殖ブリの不明病の病理組織学的研究
東京海洋大学海洋科学部 …… 109
10. 養殖ブリの不明病の疫学的研究
愛媛県農林水産研究所水産研究センター …… 117
11. 養殖ブリの不明病の遺伝子解析および PCR 診断法に関する研究
東京大学大学院農学生命科学研究科 …… 131
12. 養殖ブリの抗酸菌症に関する研究
鹿児島県水産技術開発センター …… 143
13. 魚類病原ウイルスの防除技術に関する研究
広島県立総合技術研究所水産海洋技術センター …… 157
14. 養殖ヒラメの新型レンサ球菌症 (*Streptococcus parauberis* 感染症) に関する研究
大分県農林水産研究センター水産試験場 …… 169