

平成19年度養殖衛生管理技術開発研究成果報告書

目 次

要 旨

研究報告

1. 二枚貝類の生体防御に関する研究
東北大学大学院農学研究科 1
2. 貝類の寄生虫症に関する研究
東京大学大学院農学生命科学研究科 17
3. ホヤの新疾病（被囊軟化症）の疫学的研究
宮城県水産研究開発センター 29
4. ホヤに寄生する原生生物に関する研究
筑波大学大学院生命環境科学研究科 49
5. ホヤ新疾病（被囊軟化症）の病因及び診断方法に関する研究
北海道大学創成科学共同研究機構 59
6. 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 67
7. アユ「ボケ病」の細菌学的研究
栃木県水産試験場 85
8. アユ「ボケ病」のボ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 101
9. 養殖ブリの不明病の疫学的研究
愛媛県魚病指導センター 111
10. 養殖ブリの不明病に関する病理組織学的アプローチ
東京海洋大学海洋科学部 125
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 133
12. 養殖トラフグの血管内吸虫に関する研究
東京大学大学院農学生命科学研究科 147
13. 養殖ブリの再興感染症（ノカルジア症）に関する研究
大分県農林水産研究センター水産試験場 159
14. 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 169
15. アユ冷水病の高度診断技術等に関する研究
群馬県水産試験場 191
16. サケ科魚類冷水病の垂直感染防除に関する研究
宮城県内水面水産試験場 203
17. サケ科魚類の未侵入病原体に関する調査
宮城県内水面水産試験場 217
18. クルマエビ類の特定疾病に関する疫学的調査
独立行政法人 水産大学校生物生産学科 229