

山梨県水産技術センター事業報告書 第38号

目 次

試験研究調査

電照によるヒメマスの卵質改善について	1
アルビノヒメマスの出現について-Ⅱ	6
カテキンによる卵膜軟化症対策について	10
同一環境で継代飼育された2系統のアユの種苗特性について	15
アユのマイクロハビタット～巻き上がる砂礫に注目して～	24
人工湖の水産利用に関する調査-XⅧ ～琴川ダム貯水池における湛水2年後の環境と魚類相と魚類相～	29
魚類食害軽減のための繁殖抑制によるカワウ個体群管理	38
河口湖の流入河川におけるワカサギの自然産卵について	44
セキショウモとコイの関係について	60
山梨県内における希少魚生息状況調査 ～ホトケドジョウ生息状況調査～	73
水田地帯におけるホトケドジョウの繁殖生態	77
在来イワナ種苗生産試験Ⅳ ～養成親魚からの採卵成績～	87
(平成22年日本獣医生命科学大学審査学位論文) 淡水魚の卵菌類に起因する真菌病の防除法に関する研究(要旨)	90
(平成21年東京大学審査学位論文) 河川性サケ科類におけるキャッチアンドリリースの資源維持効果に関する研究(要旨)	93

指導普及

養殖指導	97
増殖指導	99
普及	99

種苗生産

アユ種苗生産成績	101
ニジマス等採卵成績	108

資 料

溪流資源増大技術開発事業(概要)	109
養殖衛生管理体制整備事業(概要)	110

マス類の県内需給状況調査	111
学会への発表及び他誌への投稿等	115
山梨県農政部研究機関（水産技術センター）課題評価委員会	117
会議等への出席状況	119
機構及び職員	121