

目 次

試験研究調査

マスノスケの飼育と全雌魚・性転換雄魚の作出について	1
ヒメマス全雌魚・性転換雄魚・全雌三倍体魚の作出について	8
水温処理によるニジマス性転換雄魚の作出について－II	16
ニジマス四倍体魚の作出について	19
サケ科魚類の新しい養殖対象種について－II	26
ニジノスケの食味について	32
新しいドナルドソン系ニジマスの飼育について	34
ニジマスにおける低魚粉飼料評価試験	38
当所産アユの継代数の違いによる釣られやすさの比較	42
ビニルひも張りによるカワウ集団繁殖地除去技術の有効性について	45
セタシジミ採苗試験	50
小型水槽によるイシガイの飼育試験	55
山中湖におけるセタシジミの飼育試験	60
山中湖における貝類の生息分布調査	64
セキショウモとコイの関係について－II	73
山中湖平野ワンド湖岸へ打ち上げられた水草について	77
水草造成帯内外における生息生物調査	85
水田地帯におけるホトケドジョウの繁殖生態－II	91
山梨県内における希少魚生息状況調査－II	97

指導普及

養殖指導	103
増殖指導	105
普及	105

種苗生産

アユ種苗生産成績	107
ニジマス等採卵成績	114

資料

ホンモロコの試験養殖について	115
魚に優しい取水堰（概要）	117
溪流資源増大技術開発事業（概要）	118
養殖衛生管理体制整備事業（概要）	120
マス類の県内需給状況調査	121
学会への発表及び他誌への投稿等	125
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	126
会議等への出席状況	128
機構及び職員	131