

栃木県水産試験場研究報告

第69号

目 次

調査試験報告要旨

調査試験報告要旨	1
----------	---

調査試験報告

〔水産研究部〕

飼料効率検証試験－ヤシオマス－	竹中剛志・渡邊長生	4
飼料効率検証試験－アユ－	酒井忠幸・尾田紀夫	5
ニジマス系統間成長比較試験	竹中剛志・渡邊長生・尾田紀夫	6
水産防疫対策委託事業（水産動物疾病のリスク評価，国際基準・情勢に対応したアクティブサーベイランス等の実施） （令和6年度／国庫委託）－栃木県内におけるアユ冷水病原菌の調査－	石川孝典・高木優也・武田維倫	8
水産防疫対策委託事業（水産動物疾病のリスク評価，国際基準・情勢に対応したアクティブサーベイランス等の実施） （令和6年度／国庫委託）－県産アユ種苗の冷水病に対する抗病性調査－	石川孝典・渡邊長生・高木優也・武田維倫・小堀功男	11
チョウモドキに対するトリクロロホンの殺虫効果検証試験	石川孝典・渡邊長生・武田維倫	13
中禅寺湖における魚類等の放射性セシウム汚染状況調査（令和5年度／国庫委託）	渡邊長生・竹中剛志・山本祥一郎	14
早期遡上アユから採卵した種苗の放流効果	高木優也・小堀功男・武田維倫・大塚守・船山光弘	15
那珂川におけるカワシオグサ対策調査	高木優也・小堀功男・武田維倫	17

〔指導環境室〕

那珂川アユ遡上・放流状況調査	土居隆秀・酒井忠幸・小堀功男	19
那珂川アユ漁獲量調査	土居隆秀	21
那珂川における2024年遡上アユの孵化時期推定について	酒井忠幸・小堀功男	23
河川におけるコクチバスの空間分布推定手法の開発（令和6年度／国庫委託）	横塚哲也・村井涼佑・小堀功男	25
コクチバスの持続可能な駆除体制の構築－釣り人の意識調査－（令和6年度／国庫委託）	横塚哲也・村井涼佑・小堀功男	27
鬼怒川流域のカワウのコロニーにおける繁殖抑制対策の効果検証（令和6年度／国庫委託）	村井涼佑・小堀功男・横塚哲也・郷間康之・深澤裕介・渡辺立美・坪井潤一・中村英史	29
ブラウントラウト侵入状況調査	酒井忠幸・尾田紀夫	31
希少魚を含めた水生生物の生息状況調査－ミヤコタナゴ生息状況調査－	酒井忠幸・尾田紀夫・横塚哲也・小堀功男	32
マツカサガイ人工増殖試験	酒井忠幸・尾田紀夫	34
ヤマメの生息状況と環境条件の関係	土居隆秀・竹中剛志	35
人と魚にやさしい川づくり事業－河川管理者との協働による川づくりに関する研究	吉田豊・村井涼佑	37

事業報告

指導普及事業	38
〔水産研究部〕	
養殖衛生管理体制整備事業	40
防疫指導	42
〔指導環境室〕	
異常水質事故における魚類へい死調査	44
ミヤコタナゴ系統保存事業	45
主な会議・研修・講師派遣等一覧	46
組 織	50