

令和5年度 高知県水産試験場事業報告

総 目 次

課 名 等	番号	題 名	頁
総 務	1	総括事項	1
漁業資源課	2	地域レベルでの漁況海況情報の提供事業（概要）	7
	3	資源評価調査委託事業	
		Ⅰ 概 要	9
		Ⅱ 漁場一斉調査(モジャコ調査)	16
		Ⅲ ハモの資源生物学的知見その2	23
		Ⅳ 土佐湾におけるシラス種組成と漁況の経年変化	35
	4	日本周辺高度回遊性魚類資源調査委託事業	
		Ⅰ まぐろ類・かじき類	53
		Ⅱ カツオ（一部ビンナガ含む）	60
	5	浮魚礁モニタリング調査（2023年浮魚礁効果調査）	70
	6	急潮に強い定置網漁業への転換に向けた現場潮流の解析	74
	7	サメによる漁業被害対策に関する支援	84
	8	高精度な漁況漁場予測手法の開発	
		Ⅰ メジカ漁場予測	89
		Ⅱ キンメダイ漁場における二枚潮予測	91
増養殖環境課	9	干潟及び藻場回復の取組に関する支援	
		Ⅰ 天皇州におけるアサリ生育状況調査	93
		Ⅱ 浦ノ内湾におけるアサリ浮遊幼生の出現状況	99
		Ⅲ 天皇州におけるアサリ現存量調査（2019～2023年）	102
		Ⅳ 藻場モニタリング調査	111
	10	赤潮及び魚病の被害軽減に向けた監視体制強化	
		Ⅰ 白点病	120
		Ⅱ ベコ病	124
		Ⅲ 海水中の遺伝子量調査による赤潮早期検知	127
	11	養殖経営安定化に向けた複合養殖対象種の検討	133
	12	赤潮等発生監視調査事業	138
	13	貝毒発生監視調査事業	145
	14	漁場環境改善推進事業（抜粋）	
		Ⅰ モニタリング課題	150
		Ⅱ 画像解析課題	158
	15	養殖衛生管理体制整備事業	166