令和８年度

試験研究課題一覧表

令和８年８月

愛知県水産試験場

※　事業分類の凡例

補助：補助事業

受託：競争的資金、委託プロジェクト研究等の受託研究

共同：共同研究

共同（資）：資金供与型共同研究

振興費：水産業振興費

環対費：環境対策費

令和８年度愛知県農林水産関係試験研究課題一覧表

【水産業部門】

柱１　漁業生産を支える健全な漁場環境の実現

【漁場保全部門】

研究課題名	細目課題名	要望元	研究開始年	研究終了年	担当研究室	共同研究先・委託元	事業分類
(取組事項)　海域の貧栄養化の影響評価と対策技術の開発《重点》							
有用貝類資源形成機構調査	漁場生産力回復調査費	H25～R8知多、H24～R8西三河、H24～H28･H30～R7東三河、R2～R8県漁連、H30･H31基金	R3	R9	漁場保全 栽培漁業	(国研) 水産機構等・水産庁	受託（漁場環境推進事業）
内湾環境調査技術開発試験費	下水道の栄養塩管理運転に係る効果調査	R8知多、R7西三河、R5･R6東三河、H31～R8県漁連	H29	－	漁場保全 漁場改善 栽培漁業		
漁業調査試験費	内湾再生産機構基礎調査	H27～H30・R2～R8県漁連	H18	－	海洋資源		
(取組事項)　自動観測ブイや海洋調査データの活用等による漁場環境の予報技術の開発							
アサリ資源回復技術開発試験費	中間育成技術開発試験	R3～R8知多、R3～R8西三河、R3･R4東三河、R3～R8県漁連	R8	-	漁場保全 漁場改善		
内湾モニタリング調査費	水産生物被害防止基礎試験費	H30～R8県漁連	H25	－	漁場保全		
(取組事項)　有害・有毒プランクトンの発生機構の解明とモニタリングや予察技術の高度化							
漁場環境対策事業費	漁場環境監視費	H23西三河、H24･R3･R5･R6県漁連	H11	－	漁場保全		振興費（県）
	貝毒監視対策	H28･H29･R6～R8県漁連	H15	－	漁場保全	農水省	補助(消費安全対策交付金)
	養殖水産物衛生監視調査費		R7	R9	漁場保全		振興費（県）
	有害プランクトン動向調査	H30～R8県漁連	H25	R9	漁場保全	(国研) 水産機構等・水産庁	受託（漁場環境推進事業）
その他取組事項							
海域情報施設保守管理	海域情報施設保守管理	H26東三河、H26～R8県漁連	H26	－	漁場保全		
漁海況情報発信体制維持管理	漁海況情報発信体制維持管理		R7	－	企画普及 漁場保全 海洋資源		
公害苦情処理	公害苦情処理	H23東三河、H23･H24県漁連	S46	－	漁場保全		環対費（県）
水質汚濁調査	水質監視調査		S46	－	漁場保全		環対費（県）
	伊勢湾広域総合水質調査		S48	－	漁場保全	環境省	受託（広域総合水質調査）

【漁場改善部門】

研究課題名	細目課題名	要望元	研究開始年	研究終了年	担当研究室	共同研究先・委託元	事業分類
(取組事項)　アサリの生残を高める漁場造成技術の開発《重点》							
内湾モニタリング調査費（再掲）	干潟生態系調査費	H23～R8県漁連、H28知多、R7・R8西三河、H23東三河、R2基金	H17	－	漁場改善		
干潟・浅場造成事業費	効果調査	H30･R2～R8県漁連、R2基金	H25	－	漁場改善		振興費（県）
貝類増殖場造成事業費	効果調査	R2～R8県漁連、R2基金	R元	－	漁場改善		振興費（県）
(取組事項)　貧酸素水塊等による漁業被害軽減技術の高度化							
内湾環境調査技術開発試験費（再掲）	内湾環境の改善技術の開発	H29･H30･R2～8県漁連、R3･R6基金、R2～R4東三河、R6基金	H27	－	漁場改善	日本製鉄(株)、（公財）国際エメックスセンター	共同（資）、受託（研究助成）

柱２　　気候変動に対応した漁業生産技術の向上

【海洋資源部門】

研究課題名	細目課題名	要望元	研究開始年	研究終了年	担当研究室	共同研究先・委託元	事業分類
（取組事項）　水産資源の評価技術の高度化							
漁業専管水域内資源調査費	浮魚資源調査	H26～R8知多、H27～H30･R2～R8県漁連	H16	―	海洋資源	（国研）水産機構等・水産庁	受託（資源評価）、共同
	底魚資源調査	H24～R8知多、R3～R4･R6･R7西三河、R6･R7東三河、H27～H30･R2～R8県漁連、R8基金	H16	―	海洋資源 栽培漁業	（国研）水産機構等・水産庁	受託（資源評価）、共同
漁業調査試験費（再掲）	漁況海況調査	H27～H30・R2～R8県漁連	H17	―	海洋資源		
	内湾再生機構基礎調査	H27～H30・R2～R8県漁連	H18	―	海洋資源		
（取組事項）　効率的な操業につなげるための漁況予測技術の開発《重点》							
シラス漁場形成機構予測技術開発試験	シラス漁場形成機構予測技術開発試験	R5～R8知多、R8～R8県漁連	R5	―	海洋資源		
漁業調査試験費（再掲）	漁況海況調査（再掲）	H27～H30・R2～R8県漁連	H17	―	海洋資源		
	内湾再生機構基礎調査（再掲）	H27～H30・R2～R8県漁連	H18	―	海洋資源		
（取組事項）　正確な資源評価に基づく有効な資源管理技術の開発							
漁業専管水域内資源調査費（再掲）	浮魚資源調査（再掲）	H26～R8知多、H27～H30･R2～R8県漁連	H16	―	海洋資源	（国研）水産機構等・水産庁	受託（資源評価）、共同
	底魚資源調査（再掲）	H24～R8知多、R3～R4･R6･R7西三河、R6･R7東三河、H27～H30･R2～R8県漁連、R8基金	H16	―	海洋資源	（国研）水産機構等・水産庁	受託（資源評価）、共同
（取組事項）　経営戦略に基づく小型機船底びき網の効率的な操業技術の開発《重点》							
漁業専管水域内資源調査費（再掲）	底魚資源調査（再掲）	H24～R8知多、R3～R4･R6･R7西三河、R6･R7東三河、H27～H30･R2～R8県漁連、R8基金	H16	―	海洋資源	（国研）水産機構等・水産庁	受託（資源評価）、共同
その他取組事項							
渥美外海漁場整備事業費	渥美外海漁場整備事業費		H24	-	海洋資源		振興費（県）

【海面養殖部門】

研究課題名	細目課題名	要望元	研究開始年	研究終了年	担当研究室	共同研究先・委託元	事業分類
（取組事項）　高水温耐性及び高収穫性を持つノリの品種改良《重点》							
海面増養殖技術開発試験費	海産生物増養殖技術試験	H24･H27～R6知多、H23･R7西三河、H25～H28東三河、H30～R6県漁連、R5～R8基金	H15	―	栽培漁業		
海藻増養殖環境変動対策試験	ノリ環境変動対応技術開発試験	R3～R8知多、R3～R8県漁連	R3	R8	栽培漁業	県漁連	共同（資）
	ノリ高水温対応品種開発試験	H29･H30･R2～R8知多、R8西三河、R5～R8県漁連	H29	―	栽培漁業	（国研）水産機構等・水産庁、（国研）水産機構等・農水省	受託(養殖業成長産業化事業、植物品種)
（取組事項）　効率的なノリの食害対策技術の開発							
ノリ食害対策試験費	ノリ食害対策試験費	R3～R8知多、R5～R8県漁連	R3	―	栽培漁業		
海面増養殖技術開発試験費（再掲）	海産生物病害対策試験	H30～R5知多、H30～R4西三河、R3･R4東三河、H31～R3県漁連	H22	―	栽培漁業		
その他取組事項							
漁場環境対策事業費（再掲）	漁場環境監視費（再掲）	H23･H25～R4･R8知多、H29～R5西三河、R3･R4東三河	H11	-	栽培漁業 漁場改善		振興費（県）

【海面増殖部門】

研究課題名	細目課題名	要望元	研究開始年	研究終了年	担当研究室	共同研究先・委託元	事業分類
（取組事項）　アサリ等二枚貝類の資源形成に必要な環境・生物要因の解明と効果的な増殖技術の開発《重点》							
アサリ資源回復技術開発試験費（再掲）	産卵量増大技術開発試験	R3～R8知多、R3～R8西三河、R3･R4東三河、R3～R8県漁連	R8	―	栽培漁業	(株)小島組	共同
	中間育成技術開発試験（再掲）	R3～R8知多、R3～R8西三河、R3･R4東三河、R3～R8県漁連	R8	-	栽培漁業		

海面増養殖技術開発試験費（再掲）	海産生物増養殖技術試験（再掲）	H24･H27～R6知多、H23･R7西三河、H25～H28東三河、H30～R6県漁連、R5～R8基金	H15	－	栽培漁業		
	海産種苗放流技術開発試験	H22～H24知多	H20	－	栽培漁業		
有用貝類資源形成機構調査（再掲）	資源供給機構解明試験	H31～R4知多、H31～R4西三河、R2～R4東三河、R2～R4県漁連、H31基金	H24	－	栽培漁業		
内湾モニタリング調査費（再掲）	干潟生態系調査費（再掲）	H23～R8県漁連、H28知多、R8西三河、H23東三河、R2基金	H17	－	漁場改善		
（取組事項）　温暖化等により減少した藻場回復技術の開発《重点》							
アラメ藻場緊急対策試験費	アラメ藻場緊急対策試験費	R8漁連、R6基金	R7	R12	栽培漁業		

柱３　　効率性の高い内水面増養殖技術の推進

【内水面増養殖部門】

研究課題名	細目課題名	要望元	研究開始年	研究終了年	担当研究室	共同研究先・委託元	事業分類
（取組事項）　河川の生産力に応じた漁場利用技術及び経済性の高い放流技術の開発・実用化《重点》							
内水面増養殖技術開発試験費	淡水魚増養殖技術開発試験指導	H28～R5･R7･R8内漁連、H29豊田加茂、R6新城設楽	H20	―	内水面養殖 冷水魚養殖		
	河川漁場評価方法開発試験	R4･R5･R7･R8内漁連	R4	R8	冷水魚養殖		
（取組事項）　成長・生残に優れたウナギ仔魚用の乾燥飼料の開発《重点》							
うなぎ人工種苗量産化技術開発試験費	ウナギ種苗の商業化に向けた大量生産システム実証事業	H29～R8県養鰻	H29	―	栽培漁業	(国研)水産機構等・水産庁	受託（ウナギ実用化事業）
（取組事項）　ウナギ養殖の生産性向上技術の開発							
うなぎ増養殖試験費	ウナギ生産性向上技術開発試験費	R6～R8県養鰻	R6	R8	内水面養殖	県養鰻協会	共同（資）
	大型ウナギ品質特性評価手法開発試験		R6	R8	内水面養殖		
（取組事項）　キンギョ等の養殖魚種に対する効率的な魚類防疫対策技術の開発							
魚類防疫対策推進指導費	魚類防疫対策推進指導費		H15	－	栽培漁業 内水面養殖 冷水魚養殖 観賞魚養殖	農水省	補助（消費安全交付金）
内水面増養殖技術開発試験費（再掲）	冷水魚増養殖技術開発試験費	H23～R6･R8県淡水	H23	―	冷水魚養殖	県淡水	共同
	観賞魚増養殖技術開発試験	H28～R7弥富	H26	―	観賞魚養殖		
魚類疾病対策等技術開発試験費	観賞魚疾病対策等技術開発試験	H28～R8弥富	R6	R8	観賞魚養殖	海洋大等・農林水産省	補助（食品の安全・消費者の信頼確保対策事業）
	養殖魚疾病対策等技術開発試験		R7	R10	内水面養殖 冷水魚養殖 観賞魚養殖		
（取組事項）　遺伝子解析技術を用いたキンギョの新品種開発							
観賞魚遺伝子解析技品種改良試験費	観賞魚遺伝子解析技品種改良試験費	R7･R8弥富	R7	R11	観賞魚養殖	広島大学	共同
その他取組事項							
希少水生生物増殖技術開発試験	希少水生生物増殖技術開発試験		H18	－	冷水魚養殖	国交省	受託（技術開発）
内水面増養殖技術開発試験費（再掲）	輸出観賞魚衛生証明書発行業務		H20	－	観賞魚養殖		