

総 括 事 項

1 名称・所在地

高知県水産試験場

高知県須崎市浦ノ内灰方1153-23

電 話：088-856-1175 e-mail：040409@ken.pref.kochi.lg.jp

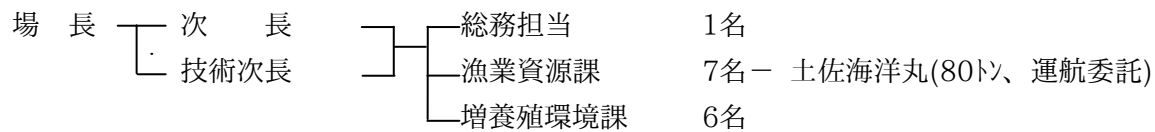
F A X：088-856-1177 HP：http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/040409/

交通機関：JR高知駅（高知市）から高知県交通バス宇佐行き乗車、宇佐終点から徒歩10分

2 沿 革

明治34年	県庁内に設立
35年	須崎町に新庁舎建設し移転
大正9年	講習部新設
昭和元年	無線電信陸上局新設
19年	講習部廃止
21年	南海地震により庁舎一部破損、備品類大部分を流失
29年	15号台風により庁舎全壊
30年	庁舎新築
43年	幡多郡大月町古満目に実験室設置
46年4月	須崎市浦ノ内灰方に庁舎新築移転
46年4月	大月町古満目に試験地設置
48年4月	大月町古満目に実験所設置
53年3月	土佐市宇佐町竜に無線局移転
57年4月	無線局業務を須崎無線漁業協同組合へ移管
58年1月	海洋開発調査船「土佐丸」竣工
58年4月	裁増漁業センターの設置に伴い古満目実験所を廃止、大月町に貸与
61年3月	海洋漁業調査船「土佐海洋丸」竣工
61年7月	皇太子殿下下行啓
平成3年2月	海洋漁業センター新築
9年4月	機構改革により、5課（科）体制が4課（科）体制となる
10年4月	機構改革により、産業技術委員会事務局へ移管
15年12月	海洋開発調査船「土佐丸」廃船
17年4月	機構改革により、4課（科）体制が3課（部）体制となる
17年9月	横浪林海研究交流センターの設置
19年4月	機構改革により産業技術部に組織替え及び3課（部）体制が3課体制となる
20年7月	海洋漁業調査船「土佐海洋丸」廃船
20年9月	新海洋漁業調査船「土佐海洋丸」竣工
21年4月	機構改革により、水産振興部に移管
23年4月	機構改革により、3課体制が2課体制となる

3 平成25年度機構及び人員



4 平成25年度職員一覧表

場 長 松 村 春 樹

次 長 藤 田 晃

技術次長 明 神 寿 彦

職 名	職 種	氏 名	備 考
主任（総括）	行 政 職	桑 原 由 佳	
漁業資源課長	研 究 職	田ノ本 明彦	
チーフ	研 究 職	柳 川 晋 一	
主任研究員	研 究 職	杉 本 昌 彦	
主任研究員	研 究 職	堀 田 敏 弘	
主任研究員	研 究 職	大 河 俊 之	
主任研究員	研 究 職	梶 達 也	
主任研究員	研 究 職	稲 葉 太 郎	
増養殖環境課長	研 究 職	児 玉 修	
チーフ	研 究 職	渡 辺 貢	
主任研究員	研 究 職	黒 原 健 朗	
主任研究員	研 究 職	田 井 野 清 也	
主任研究員	研 究 職	池 部 慶 太	
主任研究員	研 究 職	鈴 木 怜	

5 平成25年度当初予算

(単位：千円)

事業名	予算額	うち、 国庫支出金	うち、 受託事業収入
水産試験場管理運営費	125,473	0	4,119
管理運営・共通経費・施設整備費	27,381		4,119
調査船運航事業費	98,092		
水産業試験研究費	61,156	0	21,412
地域レベルでの漁況海況情報の提供	2,597		1,626
資源評価調査委託事業	8,758		8,758
日本周辺高度回遊性魚類資源調査委託事業	2,119		2,119
沿岸水産資源の持続的な利用の推進及び新漁場等の調査	9,122		
浮魚礁モニタリング調査事業	1,073		
「宝石サンゴ」に関する漁業資源調査	400		
イワシシラス漁場情報の収集と提供	1,169		1,169
養殖技術向上化試験	3,105		
カンパチ種苗量産技術開発試験	3,105		
カンパチ親魚候補の選抜育種試験	6,954		
餌料用カタクチイワシの安定供給システム開発	7,696		7,696
技術支援事業費	4,725		
藻場造成支援	(585)		
栽培漁業推進支援	(601)		
アサリ漁業指導	(3,162)		
漁獲物の鮮度管理に関する技術支援	(377)		
非常勤職員経費	10,333		44
水産振興部からの令達事業	3,437	811	711
赤潮等発生監視調査事業	308		
貝毒発生監視調査事業	699	342	
赤潮・貧酸素水塊漁業被害防止対策事業	711		711
養殖衛生管理体制整備事業	941	469	
磯焼け対策等沿岸域機能回復支援事業	778		
合計	190,066	811	26,242

<参考>

水産試験場当初予算額の推移

年度	金額(千円)	対前年比
6	255,431	102.5
7	245,621	96.2
8	258,425	105.2
9	259,376	100.4
10	240,965	92.9
11	206,537	85.7
12	216,315	104.7
13	215,814	99.8
14	206,028	95.5
15	185,881	90.2

年度	金額(千円)	対前年比
16	141,467	76.1
17	141,753	100.2
18	128,976	91.0
19	131,877	102.2
20	114,156	86.6
21	119,434	104.6
22	119,763	100.3
23	177,210	148.0
24	165,789	93.6
25	190,066	114.6

6 平成25年度の業務実績

(1) 学習会・研修会等

開催 月日	講師	講演内容	会議・研修会等名称	開催場所	対象者	参加人数
4月	12日 梶 達也	1. メジカ漁況の変動にかかわるマルソウダの生物学 ～資源は安定しているのか?～ 2. 魚を「いただきます」とはどういうことか?	以布利・窪津合同役員会	土佐清水市	以布利・窪津合同役員会	33
	26日 黒原 健朗	平成24年度飼育試験結果 (県産特産物の有効利用及び適正給餌回数)	赤潮学習会	宿毛漁業指導所	養殖業者、医薬品・飼料販売業者、漁協職員、市役所	26
	26日 鈴木 怜	赤潮による魚類のへい死機構と被害防止・軽減対策、平成24年度宿毛湾漁場環境・プランクトン調査結果	赤潮学習会	宿毛漁業指導所	養殖業者、飼料会社、医薬品販売業者、漁協	26
	16日 黒原 健朗	冬～春季におけるマダイ1歳魚の飼育について (成熟抑制と適正給餌回数)	大谷タイ部会	大谷漁業協同組合	養殖業者	6
5月	17日 稲葉 太郎	カツオ一本釣り漁業に必要な餌料用カタクチイワシの安定供給システムの実証化調査について	餌料用カタクチイワシ安定供給システムの開発実証調査事業説明会	すくも湾漁業協同組合本所	漁業者及び漁業関係者	22
	17日 松村 春樹	水産試験場における試験研究について	餌料用カタクチイワシ安定供給システムの開発実証調査事業説明会	すくも湾漁業協同組合本所	漁業者及び漁業関係者	22
	21日 稲葉 太郎	沈設型魚礁効果調査の取り組みについて	高知県海区漁業調整委員会総会	高知城ホール	高知県海区漁業調整委員	20
6月	8日 池部 慶太	イリドウイルス病に関する説明	タイ部会	須崎市大谷	養殖業者	10
	9日 梶 達也	魚を「いただきます」とはどういうことでしょうか?	自然と暮らすさき2013 海の生き物の話とシーカヤック体験	須崎市浦ノ内	海の生き物の話とシーカヤック体験に参加した親子	20
	4日 梶 達也	カツオのはなし	都市と漁村の交流学習in小高坂	高知市	小高坂小学校4年生	54
	18日 黒原 健朗	高水温期におけるマダイの適正給餌頻度について	大谷タイ部会	大谷漁業協同組合	養殖業者	9
7月	19日 梶 達也	キンメダイの生きざまと資源状態	芸東地区沿岸漁業協議会	室戸市	芸東地区沿岸漁業協議会会員	25
	29日 梶 達也	古満目に来るブリを考える ～“ブリ食わせるぞ”時代に大数はどうなる?～	古満目地区定置網漁業者学習会	大月町古満目	古満目水主・協栄大敷組合員	12
8月	27日 柳川 晋一	平成25年度下半期におけるイワシ類の長期漁況予測について	シラス漁業関係者を対象とした学習会	安芸漁業協同組合	機船船曳網漁業者及び関係者	20
	29日 柳川 晋一	平成25年度下半期におけるイワシ類の長期漁況予測について	シラス漁業関係者を対象とした学習会	高知県漁業協同組合吉川支所	機船船曳網漁業者及び関係者	
9月	20日 梶 達也	平成25年下半期の漁海況予報 ～来年以降のさばに明るいきざし?～	宿毛湾まき網部会	宿毛漁業指導所	宿毛湾まき網部会	10

学習会・研究会等（続き）

開催 月日	講 師	講 演 内 容	会議・研修会等名称	開催場所	対象者	参加数
10月	15日 梶 達也	カツオのはなし ～魚を“いただきます”とはどういうことでしょうか？～	都市と漁村の交流学習in春野西	高知市	春野西小学校4年生	44
	28日 稲葉 太郎	餌料用カタクチイワシ安定供給システムの開発事業中間報告	中央ブロックかつお一本釣漁業活餌安定供給システム研究情報交換会	高知城ホール	かつお一本釣漁業関係者 水産総合研究センター	33
	28日 梶 達也	カツオのはなし ～魚を“いただきます”とはどういうことでしょうか？～	都市と漁村の交流学習in第四	高知市	第四小学校5年生	72
11月	19日 池部 慶太	べこ病に関する説明	べこ病勉強会	黒潮町	漁業者	11
	30日 梶 達也	高知大学農学部集中講義「海洋生物資源管理学」	高知大学農学部集中講義	高知大学農学部	高知大学学生	38
	7日 柳川 晋一	高知大学農学部集中講義「海洋生物資源管理学」	高知大学農学部集中講義	高知大学農学部	高知大学学生	38
	15日 梶 達也	高知大学農学部集中講義「海洋生物資源管理学」	高知大学農学部集中講義	高知大学農学部	高知大学学生	38
12月	19日 児玉 修	水産試験場アサリ調査経過報告	アサリ採捕制限区域打ち合わせ	高知県漁業協同組合 宇佐統括支所	宇佐地区協議会、漁協役員、土佐市役所	13
	22日 梶 達也	高知大学農学部集中講義「海洋生物資源管理学」	高知大学農学部集中講義	高知大学農学部	高知大学学生	38
	26日 梶 達也	メジカ漁況の変化と、冬から春の黒潮流路予報	土佐清水鰹節水産加工業協同組合における学習会	土佐清水市浦尻	土佐清水市鰹節水産加工業協同組合員	10
	26日 梶 達也	メジカ漁況の変化と、冬から春の黒潮流路予報	高知県漁業協同組合下ノ加江支所における学習会	高知県漁業協同組合下ノ加江支所	下ノ加江地区曳縄漁業者	10
1月	11日 田ノ本 明彦	高知県カツオひき縄漁の動向	第2・3回JAFIC漁業情報研究会カツオの漁況動向をさぐる	高知市	カツオ一本釣漁業者ほか	30
2月	4日 梶 達也	平成26年上半年の漁海況予報 ～マアジとサバは上回る見込み～	宿毛湾まき網部会	宿毛漁業指導所	宿毛湾まき網部会	9
	14日 梶 達也	ブリの生態と資源動向から土佐の定置網の課題を考える	高知県定置研修会	高知市	高知県下大敷組合長、先長	70
	27日 黒原 健朗	カンパチ飼料へのショウガ粉末の添加効果について	大谷ネイリ部会	大谷漁業協同組合	養殖業者、出荷業者	5
3月	4日 池部 慶太	水産用ワクチン接種に関する説明	水産用ワクチン接種技術講習会	高知県水産試験場	養殖業者	9
	11日 池部 慶太	水産用ワクチン接種に関する説明	水産用ワクチン接種技術講習会	宿毛漁業指導所	養殖業者	31
	20日 黒原 健朗	コスト削減につながるEPの給餌方法について	大谷タイ部会	大谷漁業協同組合	養殖業者	9
	27日 児玉 修	水産試験場アサリ調査経過報告	第3・2回宇佐地区協議会	高知県漁業協同組合 宇佐統括支所	宇佐地区協議会、土佐市役所	13

(2) 学会・研究会等での発表（口頭発表・ポスターセッションとも）

発表日	所 属	発表者名	演 題	学会・研究会等名称	開催場所
6月8日	*高知県水産試験場・**室戸漁業指導所・***中央漁業指導所・****清水漁業指導所・*****宿毛漁業指導所	○田井野 清也*・宮澤 英将**・坂下 徹**・猪原 亮***・岡見 卓馬***・谷口 正雄****・齋田 尚希****・大山 隼人*****・占部 敦史*****	高知県沿岸におけるフクロフノリの季節的消長と再生長	第12回日本応用藻類学会	東京海洋大学 (東京都)
9月26日	*高知県水産試験場・**高知大学農学部	大河 俊之*・増井 達洋**・関 信吾**	高知県沿岸の浅海砂浜域 における小型底生魚類の種組成	中央ブロック資源海洋調査研究会	共済会館 (高知市)
11月14日	*高知県水産試験場・**有限会社エコシステム・***高知大学・****久通地区磯焼け対策部会	○田井野 清也*・細木 光夫**・細木 信吾**・井本 善次***・早瀬 利治****	高知県須崎市久通におけるカジメ場造成と魚類食害対策の現状	平成25年度瀬戸内海ブロック水産業関係研究開発推進会議生産環境部会藻類情報交換会	ホテルチューリッヒ 東方 2 0 0 1 (広島県)
11月16日 ～17日	高知県水産試験場	柳川 晋一	日本南岸域におけるシラス漁獲動向把握への取組み(5) ～高知県沿岸域の漁場形成と海洋環境～ (ポスター発表)	水産海洋学会研究発表大会	京都大学北部合同教育研究棟 会議室(京都市)
11月30日	高知県水産試験場	田井野 清也	高知県における温暖化による海藻群落の変化と対策	第11回高知大学物部キャンパスフォーラム	高知大学 (南国市)
2月13日	高知県水産試験場	田井野 清也	土佐湾における流れ藻の分布と種組成の経年変化	東京大学大気海洋研究所共同利用シンポジウム 「流れ藻の起源とfate：その生態、分布、輸送」	東京大学大気海洋研究所 (千葉県)

(3) 投稿論文・執筆等

所 属	著者名	題 目	投稿学会・書籍名等	備 考
*高知県水産試験場・**高知大学農学部	大河 俊之*・増井 達洋**・関 信吾**	高知県沿岸の浅海砂浜域における小型底生魚類の種組成	黒潮の資源海洋研究第15号	

(4) 研究会、シンポジウム等の開催

開催月日	開催名称	開催場所	参加人数
平成26年1月24日	水産技術研究報告会	高知県水産試験場	27

(5) 研修・見学等の受け入れ

1) 横浪林海研究交流センター

受入期間	受入者（機関・組織名等）	人数
平成25年4月1日～平成26年3月31日	高知大学大学院総合人間自然科学研究科の研究	210
平成25年4月1日～平成26年3月31日	愛媛大学大学院理工学研究科の研究	36
平成25年7月13日～14日	香川大学実習	6
平成25年7月21日	高知大学農学部1回生フィールドサイエンス実習	40
平成26年3月2日～9日	高知大学・愛媛大学・大阪市立大学 合同潜水講習	79
年 計		371

(6) 県外での主要会議への出席状況

開催日	会 議 名	開催場所	出席者
4月	11日 開発調査センターによる交付金プロジェクト研究課題説明会	横浜市	松村 春樹・柳川 晋一
	23～24日 「沿岸シラスの最適漁場抽出支援ツールの開発」設計会議	広島市	柳川 晋一
5月	16～17日 赤潮・貧酸素水塊対策推進事業計画検討会議	広島市	鈴木 怜
	8日 日本応用藻類学会第12回大会	東京都	田井野 清也
6月	20～22日 第1回かつおSU推進検討会	静岡市	杉本 昌彦
	24～26日 「沿岸シラスの最適漁場抽出支援ツールの開発」にかかる検討会議	宮崎市	柳川 晋一
7月	4～5日 瀬戸内海ブロック水産試験場場長会	神戸市	松村 春樹
	22～24日 第3回西日本底びき網漁業勉強会	福岡市・下関市	大河 俊之
	29～31日 中央ブロック資源評価会議及び長期漁海況予報会議	横浜市	堀田 敏弘・大河 俊之・梶 達也
8月	5～6日 プリ資源評価事前検討会	新潟市	梶 達也
	19日 中央ブロック資源評価会議（サバ類）	横浜市	大河 俊之
	20～21日 第15回ACNフォーラム日本の水産増殖を考える会	福岡市	黒原 健朗
	21～22日 中央ブロック水産業関係研究開発推進会議	名古屋市	松村 春樹
	22日 大平洋クロマグロの資源・養殖管理に関する全国会議	東京都	杉本 昌彦
10月	26～27日 プリ資源評価会議	横浜市	梶 達也
	3～4日 瀬戸内海・四国ブロック魚病検討会	徳島市	池部 慶太
	29日 第1回愛南町水産セミナー	愛南町	鈴木 怜
11月	5～6日 磯焼け対策全国協議会	東京都	田井野 清也
	7～8日 第33回九州・山口ブロック魚病分科会及び平成25年度魚類防疫対策地域合同検討会	唐津市	池部 慶太
	8日 国際水産資源関係研究開発推進会議	東京都	田ノ本 明彦
	10～16日 （独）農業・食品産業技術総合研究機構短期集合研修「数理統計（基礎編）」	つくば市	大河 俊之

総括事項

主要会議への出席状況（続き）

	開催日	会 議 名	開催場所	出席者
	14～15日	瀬戸内海ブロック水産業関係研究開発推進会議 増養殖部会ガザミ分科会	別府市	児玉 修
	14～15日	瀬戸内海ブロック水産業関係研究開発推進会議 生産環境部会藻類情報交換会及び藻類同定研修会	広島市・廿日市市	田井野 清也
	14～15日	全国水産試験場長会全国大会及び意見交換会	岡山市	松村 春樹
11月	15～17日	水産海洋学会研究発表大会	京都市	柳川 晋一
	27～28日	中央ブロック水産業関係研究開発推進会議 漁業資源部会、海洋環境部会、資源生産部会	横浜市	田ノ本 明彦・児玉 修
	27日	第22回J A F I C漁業情報研究会「熱帯から亜熱帯海域におけるカツオの年令別回遊生態」	東京都	杉本 昌彦
	28～29日	第43回南海・瀬戸内海海洋調査技術連絡会	大阪市	堀田 敏弘
	2日	海洋水産資源開発事業成果報告会及び関連事業の協議	東京都	柳川 晋一
	4～5日	水産増養殖関係開発推進会議養殖産業部会及び育種情報交換会	伊勢市	児玉 修
	5～6日	魚病症例研究会	伊勢市	池部 慶太
	5～6日	漁場環境保全関係研究開発推進会議赤潮・貝毒部会及び赤潮・貧酸素水塊対策推進事業中間検討会議	広島市	鈴木 怜
12月	10～11日	瀬戸内海ブロック水産業関係研究開発推進会議	広島市	松村 春樹
	17～19日	第3回中央ブロック資源評価調査担当者会議及び第3回漁海況情報分析検討会	横浜市	堀田 敏弘
	17～19日	マイワシ・サバ類の年齢査定に関するミニワークショップ及び資源評価調査担当者会議及び長期漁海況予報会議	横浜市	大河 俊之
	17～19日	キンメダイ資源動向検討会、資源評価調査担当者会議及びいわし類、マアジ、さば類長期漁海況予報会議	横浜市	梶 達也
	25日	第2回アイゴ勉強会	岡山市	田井野 清也
	21～22日	「沿岸シラスの最適漁場抽出ツールの開発」探索指針の検討会及び成果報告打合せ	徳島市	柳川 晋一
1月	22日	香川県漁業技術研修会	高松市	鈴木 怜
	22日	都道府県水産関係試験研究機関長会議	東京都	松村 春樹
	28～31日	日本周辺国際魚類資源調査年度末打合せ及び第3回かつおSU推進検討会	静岡市	杉本 昌彦
	4～5日	「沿岸シラスの最適漁場抽出支援ツールの開発」推進会議	横浜市	明神 寿彦・柳川 晋一
	6～7日	水産増養殖関係研究開発推進会議魚病部会及びクドア研究会	東京都	池部 慶太
	10日	開発調査センターによる交付金プロジェクト等協議	横浜市	松村 春樹
	12～14日	第2回クロマグロ養殖技術研究会	長崎市	鈴木 怜
	13～14日	西日本種苗生産機関連絡協議会 場・所長会議	福岡市	児玉 修
2月	18～20日	南中九州・西四国水族防疫会議、魚類防疫対策合同検討会及び眼球炎連絡協議会	宮崎市	池部 慶太
	19～20日	まぐろ調査研究成果報告会	静岡市	杉本 昌彦
	19～21日	中央ブロック・ハモ等資源動向調査年度末検討会	廿日市市	堀田 敏弘・大河 俊之
	19～20日	まぐろ調査研究成果報告会	静岡市	明神 寿彦
	24～26日	アサリ・干潟関連調査研究事業合同報告会議及び第2回アサリ研究会	東京都	児玉 修
	3日	沿岸海域有害赤潮広域分布情報システム説明会	宇和島市	鈴木 怜
	3～4日	スルメイカ資源評価協議会	横浜市	梶 達也
	3日	飼料用カタクチイワシ安定供給システムの開発事業協議	今治市	稲葉 太郎
3月	5～6日	第6回水産海洋プラットフォーム・フォーラム及び養殖衛生管理技術者研修会	東京都	渡辺 貢
	5～7日	赤潮・貧酸素水塊対策推進事業結果検討会議	広島市	鈴木 怜
	7日	第2回全国養殖衛生管理推進会議	東京都	池部 慶太
	7日	海の恵みと食糧安全保障を考える産学国際シンポジウム	東京都	柳川 晋一

(7) 平成25年度 海洋漁業調査船「土佐海洋丸」運航実績

航海期間	調査項目	運航日数 (待機日除く)
H25.4.8～4.16	土佐湾・宿毛湾・足摺室戸沖合定線調査、漁場一斉調査、桁網調査	9
H25.4.25～4.26	浮魚礁モニタリング調査	2
H25.5.7～5.14	土佐湾定線調査、漁場一斉調査、桁網調査	6
H25.5.8～5.9	黒潮牧場6、13、17号点検	2
H25.5.22	高知県議会商工農林水産委員会 黒潮牧場12号視察	1
H25.6.3～6.7	土佐湾定線調査、桁網調査	5
H25.6.13～6.15	底びき網調査	3
H25.7.1～7.6	土佐湾定線調査、桁網調査	5
H25.7.17～7.19	底びき網調査、底魚漁場環境調査	3
H25.7.22～7.25	浮魚礁モニタリング調査	4
H25.8.1～8.7	土佐湾・足摺室戸沖合定線調査、桁網調査	7
H25.8.8	黒潮牧場9号設置予定海域海底地形調査	1
H25.8.12～9.19	定期検査(試験運転含む)及び修繕ドック(奈半利)	3
H25.9.26～9.30	土佐湾定線調査、桁網調査	5
H25.10.7～10.14	土佐湾定線調査、桁網調査	6
H25.10.21	底びき網調査、マルチームリナーキャブレーション	1
H25.11.1～11.10	土佐湾・宿毛湾・足摺室戸沖合定線調査、桁網調査	9
H25.11.8	黒潮牧場13号点検	1
H25.11.18～11.22	浮魚礁モニタリング調査	5
H25.11.26～11.28	底びき網調査	3
H25.12.3～12.9	土佐湾・宿毛湾定線調査、桁網調査	7
H25.12.24～12.26	底びき網調査、底魚漁場環境調査、マルチームリナーキャブレーション	3
H26.1.6～1.12	土佐湾・宿毛湾定線調査、桁網調査	7
H26.1.15～1.17	底びき網調査	3
H26.1.27	人工魚礁調査	1
H26.1.28	浮魚礁モニタリング調査	1
H26.2.3～2.8	土佐湾・宿毛湾定線調査	6
H26.2.13～3.17	修繕ドック(奈半利)	2
H26.3.18～3.25	土佐湾・宿毛湾・足摺室戸沖合定線調査、漁場一斉調査、桁網調査	8
計		119