

令和2年度 公益財団法人 和歌山県栽培漁業協会実績報告書

1 事業の概要

(1) 種苗生産等事業

放流等に供するため、次の通り種苗生産、中間育成を行った。

種類	生産数	サイズ
ヒラメ(全長30mm)	410,000尾	32mm
ヒラメ(全長80mm)	32,500尾	85mm
イサキ(全長30mm)	70,000尾	31mm
イサキ(全長70mm)	3,000尾	71mm
クエ(全長40mm)	37,600尾	43mm
クエ(全長100mm)	32,273尾	112mm
クロアワビ(殻長30mm以上)	106,853個	33mm
メガイアワビ(殻長30mm以上)	99,030個	37mm
トコブシ(殻長25mm以上)	104,931個	28mm

(2) 種苗放流による広域種の資源造成効果・負担の公平化検証事業

広域種の資源造成型栽培漁業を推進するため、共同種苗生産・放流体制の構築及び共通課題解決等を検討する瀬戸内海海域サワラ種苗生産・放流マニュアル検討会（Web開催）に出席した。今年度は、瀬戸内海海域栽培漁業推進協議会が国立研究開発法人水産研究・教育機構瀬戸内海区水産研究所屋島庁舎の施設を使用し、サワラ稚魚11.8万尾（平均全長47mm）の種苗を生産した。中間育成は5県（兵庫、岡山、香川、愛媛および大分）で実施し、合計7.5万尾（平均全長60～91mm）を6か所に放流した。

(3) 放流効果調査事業（クエ）

日高町、串本町および印南町地先に標識放流（平成23、24および30年度に腹鰭抜去、平成27年にダートタグ装着）したクエについて標識魚の混獲率を調査するため、県内沿岸部の各漁業協同組合に再捕報告の依頼を行ったが、標識放流魚は確認されなかった。しかし、以前に県水産試験場で放流されたと思われる標識魚2尾（23.2kg、20.3kgでともに左腹鰭抜去、推定年齢20才以上）が比井崎漁業協同組合で漁獲されたとの報告があり、今後、標識魚の漁獲が期待される。昨年に引き続き、

今年度も9月9日に串本町および水産試験場と共同で左腹鰭を抜去した稚魚5,890尾（平均全長105mm）を串本町地先に放流した。

（４）普及啓発事業

○小中学生等の栽培漁業学習受け入れ

栽培漁業についての講義、施設見学およびイサキ等稚魚の体験放流を実施した。

- ・和歌山市立伏虎義務教育学校(10/19 8年生 65名、教員4名)
- ・まこと保育園(9/2 年長児 52名、教員4名)
- ・和歌山市立楠見小学校(10/22 小学5年生 66名、教員3名)
- ・和歌山市立砂山小学校(10/23 小学5年生 56名、教員5名)

（５）種苗配付状況

ヒラメ種苗配付結果

配付先	配付月日	平均全長 (mm)	配付数量 (尾)	備考
有田地区漁業青年協議会	4月7日	35	5,000	中間育成用
紀州日高漁業協同組合南部町支所	4月7日	30	120,000	〃
印南町漁業振興協議会	4月7日	35	10,000	〃
比井崎漁業協同組合	4月8日	35	15,000	〃
由良町漁業振興協議会	4月8日	31	130,000	〃
和歌山市農林水産課	4月9日	34	40,000	〃
紀州日高漁業協同組合本所	4月10日	36	10,000	〃
那智勝浦町	4月10日	35	80,000	〃
海南市水産振興協議会	5月13日	86	2,500	有償配付
串本町	5月13日	86	8,000	〃
和歌山県栽培漁業協会	5月13日	82	8,000	自主放流
〃	5月14日	82	4,000	〃
〃	5月15日	82	4,000	〃
日本釣振興会	5月18日	89	2,000	換価処分
〃	6月9日	85	2,500	〃
〃	7月21日	105	1,500	〃
合計			442,500	

イサキ種苗配付結果

配付先	配付月日	平均全長 (mm)	配付数量 (尾)	備考
湯浅湾漁業協同組合唐尾支所	7月14日	29	3,000	中間育成用
和歌山市農林水産課	7月15日	29	10,000	〃
紀州日高漁業協同組合印南町支所	7月16日	30	20,000	〃
紀州日高漁業協同組合本所	7月17日	30	15,000	〃
和歌山県水産試験場	7月22日	33	2,000	試験放流用
和歌山県栽培漁業協会	7月22日	33	20,000	体験放流
日本釣振興会	9月1日	70	2,000	換価処分
白浜海底観光船株式会社	11月13日	72	1,000	〃
合計			73,000	

クエ種苗配付結果

配 付 先	配付月日	平均全長 (mm)	配付数量 (尾)	備 考
紀州日高漁業協同組合南部町支所	8月18日	40	15,000	中間育成用
和歌山市農林水産課	8月19日	45	5,400	"
比井崎漁業協同組合	8月19日	45	5,000	"
紀州日高漁業協同組合本所	8月20日	45	5,200	"
湯浅湾漁業協同組合唐尾支所	8月20日	45	3,000	"
印南町漁業振興協議会	8月21日	45	4,000	"
串本町	9月9日	105	5,890	有償配付
由良町漁業振興協議会	9月14日	105	2,000	"
那智勝浦町	9月15日	105	2,113	"
宇久井漁業協同組合	9月15日	105	200	"
太地町	9月28日	115	2,270	"
和歌山県栽培漁業協会	9月28日	115	3,300	自主放流
"	9月29日	115	16,500	"
合 計			69,873	

クロアワビ種苗配付結果

配 付 先	配付月日	平均殻長 (mm)	配付数量 (尾)	備 考
和歌山東漁業協同組合下田原支所	令和2年4月10日	33	3,710	
和歌山東漁業協同組合津荷支所海士部会	4月24日	35	2,600	
紀州日高漁業協同組合印南町支所	12月9日	33	4,000	
和歌山東漁業協同組合須江支所	12月9日	33	2,000	
紀州勝浦漁業協同組合	12月9日	38	2,080	
由良町漁業振興協議会	12月10日	38	3,000	
太地町漁業協同組合	12月10日	33	6,000	
比井崎漁業協同組合	令和3年2月3日	32	8,800	
和歌山東漁業協同組合浦神支所	2月3日	30	3,000	
和歌山東漁業協同組合出雲漁業会	2月3日	35	2,000	
和歌山東漁業協同組合那智支所	2月3日	30	2,500	
和歌山東漁業協同組合樫野支所	2月3日	33	5,000	
加太漁業協同組合	2月4日	34	6,800	
有田箕島漁業協同組合千田支所	2月4日	35	1,500	
御坊市	2月5日	33	11,600	
有田箕島漁業協同組合 初島支所	2月5日	39	2,000	
和歌山東漁業協同組合大島支所	2月5日	30	2,000	
三輪崎漁業協同組合	2月5日	35	22,263	
三尾漁業協同組合	2月12日	39	1,000	換価処分
ふくい水産振興センター	2月26日	30	15,000	換価処分
合 計		33	106,853	

メガイアワビ種苗配付結果

配 付 先	配付月日	平均殻長 (mm)	配付数量 (尾)	備 考
和歌山東漁業協同組合下田原支所	令和2年4月10日	37	3,710	
和歌山東漁業協同組合津荷支所海士部会	4月24日	42	5,500	
紀州日高漁業協同組合印南町支所	12月9日	35	8,500	
和歌山東漁業協同組合須江支所	12月9日	37	2,000	
太地町漁業協同組合	12月10日	39	2,500	
比井崎漁業協同組合	令和3年2月3日	37	2,200	
和歌山東漁業協同組合浦神支所	2月3日	39	3,000	
和歌山東漁業協同組合那智支所	2月3日	39	2,500	
和歌山東漁業協同組合樫野支所	2月3日	39	4,000	
加太漁業協同組合	2月4日	44	10,120	
御坊市	2月5日	39	5,000	
和歌山東漁業協同組合大島支所	2月5日	39	2,000	
和歌山県栽培漁業協会	2月18日	35	34,600	自主放流
//	2月19日	35	13,400	自主放流
合計		37	99,030	

トコブシ種苗配付結果

配 付 先	配付月日	平均殻長 (mm)	配付数量 (尾)	備 考
和歌山南漁業協同組合すさみ支所	令和2年4月9日	30	11,000	
和歌山東漁業協同組合下田原支所	4月10日	30	4,331	
印南町漁業振興対策協議会	12月9日	30	10,500	
和歌山東漁業協同組合須江支所	12月9日	31	3,000	
太地町漁業協同組合	12月10日	26	20,000	
比井崎漁業協同組合	令和3年2月3日	31	6,600	
和歌山東漁業協同組合浦神支所	2月3日	28	5,000	
和歌山東漁業協同組合上野環境保全金管理組合	2月3日	34	4,000	
和歌山東漁業協同組合那智支所	2月3日	28	6,000	
宇久井漁業協同組合	2月3日	25	2,000	
和歌山東漁業協同組合樫野支所	2月3日	28	3,000	
和歌山東漁業協同組合大島支所	2月5日	28	2,500	
室戸市	3月18日	25	27,000	換価処分
合計		28	104,931	