

表1 技術開発水準の到達すべき段階の推移 (神奈川県水産課,2010)

	第1~3次	考え方		第4~5次	考え方
A	新技術開発期	種苗生産の基礎技術開発を行う。	A	新技術開発期	種苗生産の基礎技術開発を行う。
B1	量産技術開発第1期	種苗生産の可能な種類について量産技術の開発を行い、同時にこの種苗を利用して放流技術開発の検討を行う。	B	量産技術開発期	種苗生産が可能な種について、種苗の量産技術の開発を行う。
B2	量産技術開発第2期	種苗生産の可能な種類について量産技術の開発を行い、同時にこの種苗を利用して放流技術開発を行う。	C	放流技術開発期	種苗の量産技術の改良を行うとともに、放流による効果を得る上で、もっとも適した時期、場所、サイズ及び手法の検討を行う。
			D	事業化検討期	対象種の資源量、加入量を把握し、資源に乗じた放流数量を検討するとともに、受益の範囲と程度を把握する。
C	事業化実証期	大量生産、大量放流によって栽培漁業が経済的に成立する段階まで、種苗生産コストの低減、適正な管理による漁獲量の増加を図る。	E	事業化実証期	種苗の量産・放流体制を整備した上で、放流による効果を実証し、経費の低減を図るとともに、効果に応じた経費の負担配分を検討する。
D	事業実施期	漁業者負担による栽培漁業が経済的に成り立つ。	F	事業実施期	持続的な栽培漁業が成立する。

技術レベル

第1次			第2次			第3次			第4次			第5次			第6次		
年度	S59	S62	年度	S63	H6	年度	H7	H11	年度	H12	H16	年度	H17	H21	年度	H22	H26(28)
魚種	策定時の段階	終了時の目標	魚種	策定時の段階	終了時の目標	魚種	策定時の段階	終了時の目標	魚種	策定時の段階	終了時の目標	魚種	策定時の段階	終了時の目標	魚種	策定時の段階	終了時の目標
マダイ	B2	C	マダイ	C	D	マダイ	D	D	マダイ	E	F	マダイ	E	F	マダイ	E	F
アワビ	B2	C	ヒラメ	A	C	ヒラメ	B2	C	ヒラメ	C	D	ヒラメ	E	F	ヒラメ	E	F
アカウニ	A	B1	クロダイ	B1	C	クロダイ	D	D	クロダイ	F	F	クロダイ	F	F			
			アワビ	C	D	マコガレイ	A	B2	マコガレイ	C	D	マコガレイ	C	D	マコガレイ	C	D
			トコブシ	A	C	ホシガレイ	A	B1	ホシガレイ	A	B	ホシガレイ	B	C	ホシガレイ	A	A
			サザエ	A	C	アワビ	D	D	アワビ	F	F	アワビ	F	F	アワビ	F	F
			アカウニ	B1	B2	サザエ	C	D	サザエ	D	E	サザエ	E	F	サザエ	E	F
						トコブシ	C	D	トコブシ	D	E	トコブシ	D	E			
															トラフグ	A	A
															カサゴ		
															メノバル		
															合計	10種	
															合計	8種	

数量とサイズ

第1次			第2次			第3次			第4次			第5次			第6次(案)		
S59~S62	数量	サイズ	S63~H5	数量	サイズ	H6~H11	数量	サイズ	H12~H16	数量	サイズ	H17~H21	数量	サイズ	H22~H26	数量	サイズ
マダイ	80	50	マダイ	80	50	マダイ	100	60	マダイ	100	70	マダイ	100	70	マダイ	100	60
アワビ	95	20	ヒラメ	90	30	ヒラメ	65	50	ヒラメ	45	60	ヒラメ	30	70	ヒラメ	20	60
アカウニ	10	10	クロダイ	20	50	クロダイ	20	60	クロダイ	20	60	クロダイ	10	70	クロダイ	10	70
			アワビ	95	25	マコガレイ	20	30	マコガレイ	10	30	マコガレイ	10	30	マコガレイ	23、10	20、30
			トコブシ	40	30	ホシガレイ	10	30	ホシガレイ	5	30	ホシガレイ	5	30	ホシガレイ	-	-
			サザエ	30	15	アワビ	80	25	アワビ	80	25	アワビ	50	25	アワビ	50	25
			アカウニ	10	10	トコブシ	20	30	トコブシ	15	30	トコブシ	10	30			
						サザエ	50	20	サザエ	60	25	サザエ	60	25	サザエ	70	25
															トラフグ	10	20
															カサゴ	6	30
															メノバル	1	30
															合計	300	
															合計	275	

数量は万尾・個、サイズはmm