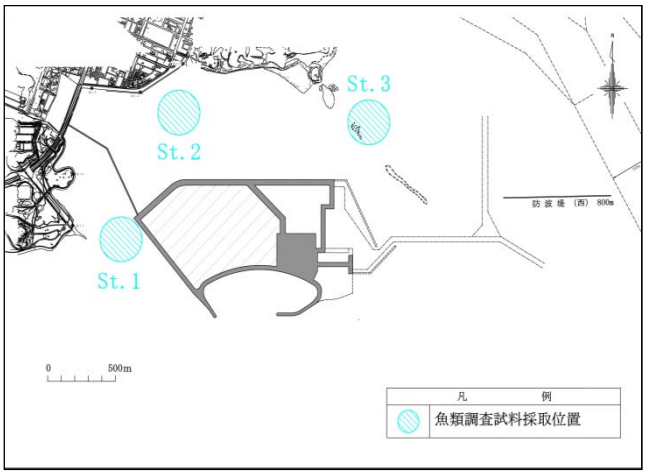
・魚類

魚類調査は、泡瀬地区周辺の魚類の生息状況を確認するため、補足項目として年4回（四季）調査を行っています。泡瀬海域の3地点で刺網を設置して、得られた漁獲物の種類や個体数などを調査しています。

位置図



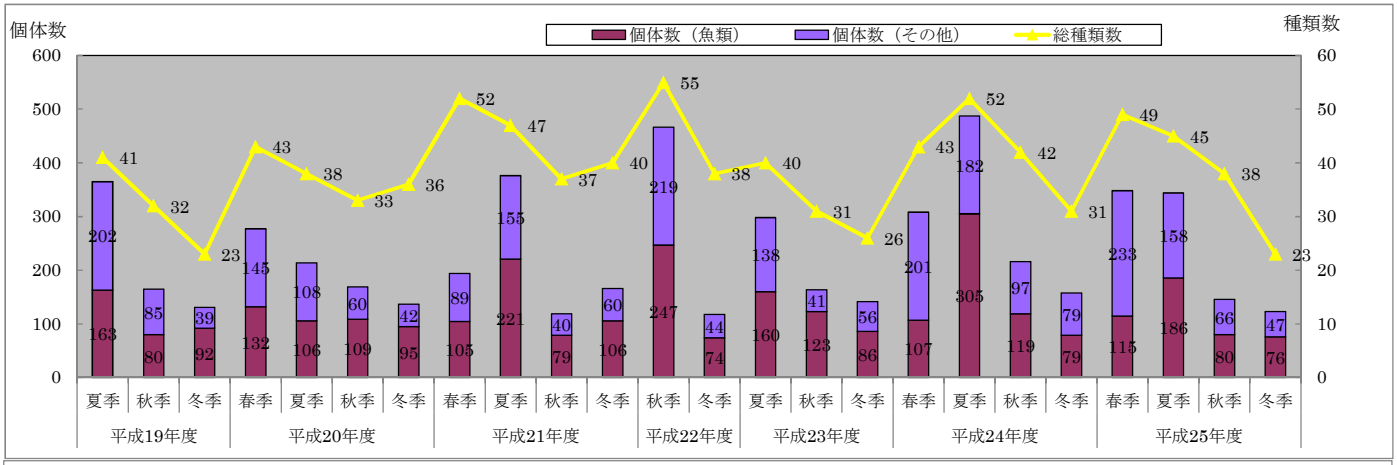
調査結果

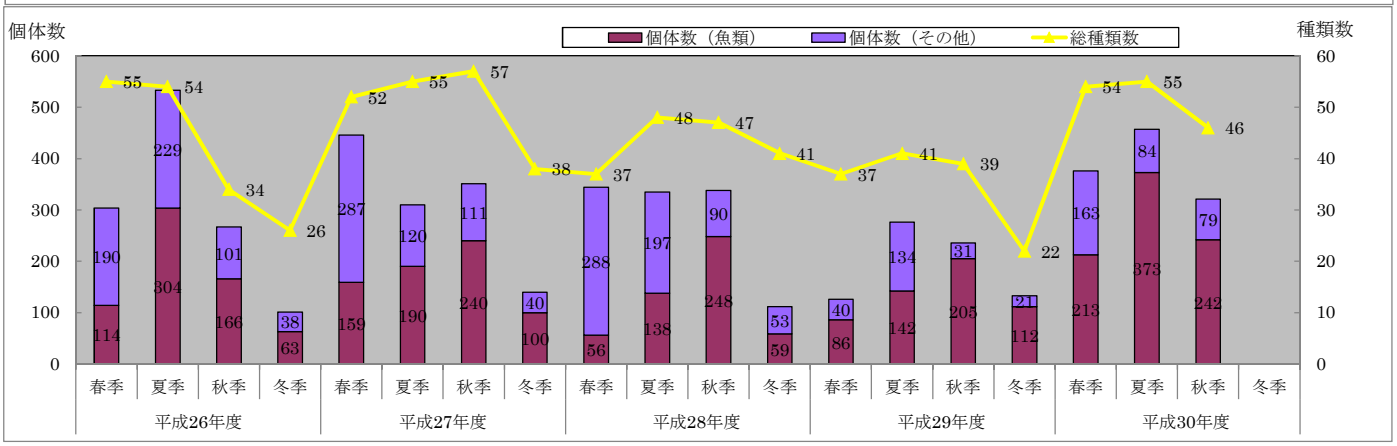
魚類調査試料採取における調査結果（全網）

項目＼調査時期		平成19年度			平成20年度				平成21年度				平成22年度		平成23年度			平成24年度				平成25年度			
		夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	秋季	冬季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季
		(10、11月)	(12月)	(2月)	(5、6月)	(9、10月)	(12月)	(2月)	(5、6月)	(9、10月)	(12月)	(2月)	(10、11月)	(2月)	(9、10月)	(11.12月)	(2月)	(6月)	(10月)	(11.12月)	(2月)	(5、6月)	(9、10月)	(11.12月)	(2月)
種類数	魚類	34	26	17	31	30	27	26	30	35	31	28	45	30	33	27	18	32	40	35	21	34	32	30	16
	甲殻類	6	6	5	12	8	5	10	22	12	5	12	10	7	7	4	7	12	11	6	9	15	13	8	7
	頭足類	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0
	合計	41	32	23	43	38	33	36	52	47	37	40	55	38	40	31	26	44	52	42	31	49	45	38	23
個体数	魚類	163	80	92	132	106	109	95	105	221	79	106	247	74	160	123	86	107	305	119	79	115	186	80	76
	甲殻類	201	85	38	145	108	59	42	89	155	39	60	219	43	138	41	55	201	181	96	78	233	158	66	47
	頭足類	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0
	合計	365	165	131	277	214	169	137	194	376	119	166	466	118	298	164	142	308	487	216	158	348	344	146	123
主な出現種	魚類	ボラ ドロクイ属	ボラ	ハマフエフキ	ドロクイ	ハマフエフキ	ボラ		ハマフエフキ	コボラ	ボラ	コボラ	ハマフエフキ アイゴ		コボラ ハマフエフキ	ハマフエフキ アイゴ	コボラ テンジクダイ	アイゴ	ハマフエフキ ミナミクロサギ	ボラ	ヨメヒメジ コボラ	アイゴ	ハマフエフキ コボラ	テンジクダイ	ドロクイ
	甲殻類	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	ソデガラッパ タイワンガザミ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ソデガラッパ	ワタクズガニ タイワンガザミ ソデガラッパ	タイワンガザミ ソデガラッパ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ ソデガラッパ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ ソデガラッパ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ ソデガラッパ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ ソデガラッパ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	ホンコンイシガニ ソデガラッパ タイワンガザミ

項目＼調査時期		平成26年度				平成27年度				平成28年度				平成29年度				平成30年度			
		春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季
		(5、6月)	(9、10月)	(11.12月)	(2月)	(5、6月)	(9、10月)	(11.12月)	(2月)	(5、6月)	(9、10月)	(11.12月)	(2月)	(5、6月)	(9、10月)	(11.12月)	(2月)	(5、6月)	(10月)	(11.12月)	(2月)
種類数	魚類	34	40	28	18	34	41	50	26	20	32	37	28	28	34	34	16	38	45	34	
	甲殻類	21	14	6	6	18	12	6	11	17	15	9	12	9	7	5	6	16	9	12	
	頭足類	0	0	0	2	0	2	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	
	合計	55	54	34	26	52	55	57	38	37	48	47	41	37	41	39	22	54	55	46	
個体数	魚類	114	304	166	63	159	190	240	100	56	138	248	59	86	142	205	112	213	373	242	
	甲殻類	190	229	101	36	287	118	109	39	288	196	89	52	40	134	31	21	163	81	79	
	頭足類	0	0	0	2	0	2	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	3	0	
	合計	304	533	267	101	446	310	351	140	344	335	338	112	126	276	236	133	376	457	321	
主な出現種	魚類	ハマフエフキ サッパ属 ミナミクロサギ ミナミコンゾイ	コボラ ミナミクロサギ ハマフエフキ	コボラ ハマフエフキ	アイゴ ホウライヒメジ	ハマフエフキ コボラ	ハマフエフキ コボラ ギンガメアジ	アイゴ ヨスジシマイサキ	テンジクダイ アイゴ	ハマフエフキ	ハマフエフキ	コボラ	ハマフエフキ ヨメヒメジ トゲダルマガレイ	ハマフエフキ	ドロクイ属 ハマフエフキ サバヒー	テンジクダイ コボラ	テンジクダイ ボラ ドロクイ属	コマアイゴ	ハマフエフキ	ハマフエフキ コボラ ボラ	
	甲殻類	ホンコンイシガニ ソデガラッパ タイワンガザミ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ クモガニ科	ソデガラッパ タイワンガザミ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ ソデガラッパ	タイワンガザミ ワタクズガニ属	タイワンガザミ ソデガラッパ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ ソデガラッパ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ ソデガラッパ	タイワンガザミ ホンコンイシガニ	タイワンガザミ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ	ソデガラッパ タイワンガザミ	タイワンガザミ ソデガラッパ	ホンコンイシガニ タイワンガザミ		

注）1. 平成22年度は、工事中断中のため監視調査に準じた現況調査を実施。
2. 種類数、個体数については、各調査時期２回採取した結果にて集計。
3. 主な出現種は、各分類群ごとの個体数合計の10%以上を占める種について記載。
4. ドロクイ属はドロクイ、リュウキュウドロクイ、両種の中間的な形質を示す個体の合計を示す（平成29年度夏季・冬季）。


個体数
種類数
個体数（魚類）
個体数（その他）
総種類数
夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季 秋季 冬季 夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季
平成19年度
平成20年度
平成21年度
平成22年度
平成23年度
平成24年度
平成25年度


個体数
種類数
個体数（魚類）
個体数（その他）
総種類数
春季 夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季 春季 夏季 秋季 冬季
平成26年度
平成27年度
平成28年度
平成29年度
平成30年度