

付表3-3-1 魚類採捕調査結果(新海水田排水路・個体数:尾)

科・亜科	種	5月18日			6月7日			7月19日			8月24日			9月18日			10月12日		
		幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES
ヤツメウナギ	スナヤツメ																		
アユ	アユ													1					
キュウリウオ	ワカサギ																		
コイ	コイ							1											
	コイ稚魚							105											
	ゲンゴロウブナ																		
	ギンブナ							1											
	ニゴロブナ																		
	ニゴロブナ2001年放流魚												1		1		1		
	フナ類稚魚							85	2	16	15			1	7	3			
タナゴ	ヤリタナゴ																		
	カネヒラ									1									
	タイリクバラタナゴ								2					5			19		
カワヒラ	ワタカ																		
ダニオ	ハス																		
	オイカワ																		
ウグイ	アブラハヤ																		
	ウグイ																		
ヒガイ	モツゴ																		
	ビワヒガイ																		
バルブス	ホンモロコ																		
	タモロコ																		
ニゴイ	ニゴイ																		
カマツカ	スゴモロコ																		
	ぜぜら																		
	カマツカ																		
	ツチフキ																		
シマドジョウ	ドジョウ							3			23			8			2		20
ナマズ	ナマズ																		
ギギ	ギギ																		
ウナギ	ウナギ																		
メダカ	メダカ							3	2		26			62	2		14	3	
タイワンドジョウ	カムルチー																		
サンフィッシュ	ブルーギル																		
	オオクチバス																		
カワアナゴ	ドンコ					1		1						1				1	
ハゼ	ヨシノボリ										1	4		15			17		
	ウキゴリ																	2	
	スマチチブ																		
カジカ	ウツセミカジカ																		
	魚類計	0	0	0	1	0	198	7	20	109	4	0	86	10	8	37	25	0	20
ヌマエビ	ヌマエビ																		
テナガエビ	テナガエビ																		
	スジエビ																		
ザリガニ	アメリカザリガニ							1		1									
	甲殻類計	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アカガエル	ウシガエル																		
	ウシガエル幼生					14		26				11		2	4		1	17	
	ニホンアカガエル																		
ヌマガメ	アカミミガメ																		
	クサガメ																		
	総合計	0	0	0	15	1	224	8	20	109	15	0	88	14	8	38	42	0	20

科・亜科	種	11月9日			12月18日			1月11日			2月13日			3月13日			計		
		幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES	幹線	支線	ES
ヤツメウナギ	スナヤツメ																0	0	0
アユ	アユ																1	0	0
キュウリウオ	ワカサギ																0	0	0
コイ	コイ																1	0	0
	コイ稚魚																0	0	105
	ゲンゴロウブナ																0	0	0
	ギンブナ																0	0	1
	ニゴロブナ																0	0	0
	ニゴロブナ2001年放流魚																0	4	46
	フナ類稚魚	1											2				6	23	103
タナゴ	ヤリタナゴ																0	0	0
	カネヒラ									1							0	3	0
	タイリクバラタナゴ																26	0	0
カワヒラ	ワタカ																0	0	0
ダニオ	ハス																0	0	0
	オイカワ																4	1	0
ウグイ	アブラハヤ																0	0	0
	ウグイ																0	0	0
ヒガイ	モツゴ																1	0	0
	ビワヒガイ																0	0	0
バルブス	ホンモロコ																0	0	0
	タモロコ																0	0	0
ニゴイ	ニゴイ																0	0	0
カマツカ	スゴモロコ																0	0	0
	ぜぜら																0	0	0
	カマツカ																0	0	0
	ツチフキ																0	0	0
シマドジョウ	ドジョウ					9											0	0	65
ナマズ	ナマズ																0	0	0
ギギ	ギギ																0	0	0
ウナギ	ウナギ																0	0	0
メダカ	メダカ																2	0	113
タイワンドジョウ	カムルチー																0	0	0
サンフィッシュ	ブルーギル																0	0	0
	オオクチバス																0	0	0
カワアナゴ	ドンコ																3	0	1
ハゼ	ヨシノボリ																6	0	33
	ウキゴリ									2							2	0	0
	スマチチブ																0	0	0
カジカ	ウツセミカジカ																0	0	0
	魚類計	3	2	17	1	0	0	2	1	0	3	0	0	4	0	0	60	31	467
ヌマエビ	ヌマエビ																0	0	0
テナガエビ	テナガエビ																0	0	0
	スジエビ																0	0	0
ザリガニ	アメリカザリガニ																1	1	0
	甲殻類計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
アカガエル	ウシガエル																1	0	0
	ウシガエル幼生																1	1	53
	ニホンアカガエル																1	0	0
ヌマガメ	アカミミガメ																0	0	0
	クサガメ																0	0	0
	総合計	4	2	17	4	1	0	5	1	0	3	0	0	5	1	0	115	34	496

付表3-3-2 魚類採捕調査結果(新海水田排水路・重量・g)

科・亜科	種	5月18日			6月7日			7月19日			8月24日			9月18日			10月12日		
		幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線
		モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES
ヤツメウナギ	スナヤツメ																		
	アユ												4.82						
キュウリウオ	ワカサギ																		
コイ	コイ							7.21											
	コイ稚魚							24.78											
	ゲンゴロウブナ																		
	ギンブナ							16.48											
	ニゴロブナ																		
	ニゴロブナ2001年放流魚																		
	フナ類稚魚							2.81	3.79	4.03	18.87	2.34	1.00	44.66	4.73				
タナゴ	ヤリタナゴ																		
	カネヒラ									3.10									
	タイリクバラタナゴ								2.10				5.36				18.55		
カワヒラ	ワタカ																		
ダニオ	ハス																		
ウグイ	オイカワ																		
	アブラハヤ																		
	ウグイ																		
ヒガイ	モツゴ																		
	ビワヒガイ																		
バルブス	ホンモロコ																		
	タモロコ																		
ニゴイ	ニゴイ																		
カマツカ	スゴモロコ																		
	ゼゼラ																		
	カマツカ																		
	ツチフキ																		
シマドジョウ	ドジョウ						8.78			30.34		10.19			3.43				23.87
ナマス	ナマス																		
ギギ	ギギ																		
ウナギ	ウナギ																		
メダカ	メダカ						2.31	0.98		2.78		9.40	0.91		2.51	0.95			
タイワンドジョウ	カムルチー																		
サンフィッシュ	ブルーギル																		
	オオクチバス																		
カワアナゴ	ドンコ					26.83		17.55					31.56					15.99	
ハゼ	ヨシノボリ									0.39	0.69	3.30			2.00				
	ウキゴリ																	8.43	
	ヌマチチブ																		
カジカ	ウツセミカジカ																		
	魚類計	0.00	0.00	0.00	26.83	0.00	72.71	14.08	64.28	70.16	0.69	0.00	25.23	43.65	53.04	14.89	43.92	0.00	23.87
ヌマエビ	ヌマエビ																		
テナガエビ	テナガエビ																		
	スジエビ																		
ザリガニ	アメリカザリガニ						13.64			18.76									
	甲殻類計	0.00	0.00	0.00	0.00	13.64	0.00	18.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
アカガエル	ウシガエル																		
	ウシガエル幼生					219.70		28.73				11.00	2.00	17.73	4.12		124.70		
	ニホンアカガエル																		
ヌマガメ	アカミマガメ																		
	クサガメ																		
	総合計	0.00	0.00	0.00	246.53	13.64	101.44	32.84	64.28	70.16	11.69	0.00	27.23	61.38	53.04	19.01	168.62	0.00	23.87

科・亜科	種	11月9日			12月18日			1月11日			2月13日			3月13日			計		
		幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線	幹線		支線
		モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES	モトリ	カゴ	ES
ヤツメウナギ	スナヤツメ																		
	アユ																		
キュウリウオ	ワカサギ																		
コイ	コイ							7.21											
	コイ稚魚							24.78											
	ゲンゴロウブナ																		
	ギンブナ							16.48											
	ニゴロブナ																		
	ニゴロブナ2001年放流魚																		
	フナ類稚魚	4.24										7.71							
タナゴ	ヤリタナゴ																		
	カネヒラ																		
	タイリクバラタナゴ					7.37						8.13							
カワヒラ	ワタカ																		
ダニオ	ハス																		
ウグイ	オイカワ																		
	アブラハヤ																		
	ウグイ					28.60		1.97											
ヒガイ	モツゴ																		
	ビワヒガイ																		
バルブス	ホンモロコ																		
	タモロコ																		
ニゴイ	ニゴイ																		
カマツカ	スゴモロコ																		
	ゼゼラ																		
	カマツカ																		
	ツチフキ																		
シマドジョウ	ドジョウ						10.61												
ナマス	ナマス																		
ギギ	ギギ																		
ウナギ	ウナギ																		
メダカ	メダカ																		
タイワンドジョウ	カムルチー					0.67		2.25											
サンフィッシュ	ブルーギル																		
	オオクチバス																		
カワアナゴ	ドンコ																		
ハゼ	ヨシノボリ																		
	ウキゴリ																		
	ヌマチチブ																		
カジカ	ウツセミカジカ																		
	魚類計	4.91	35.97	12.86	1.97	0.00	0.00	1.12	8.13	0.00	7.93	0.00	0.00	5.13	0.00	0.00	150.23	161.42	219.72
ヌマエビ	ヌマエビ																		
テナガエビ	テナガエビ																		
	スジエビ																		
ザリガニ	アメリカザリガニ																		
	甲殻類計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.76	13.64	0.00
アカガエル	ウシガエル																		
	ウシガエル幼生																		
	ニホンアカガエル																		
ヌマガメ	アカミマガメ																		
	クサガメ																		
	総合計	8.53	35.97	12.86	30.77	15.30	0.00	31.62	8.13	0.00	7.93	0.00	0.00	20.93	9.55	0.00	620.84	199.91	254.57