

付表3-2-1 魚類採捕調査結果(海老江水田排水路・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				19							6								
キュウリウオ コイ	ワカサギ																			
	コイ																			
	ゲンゴロウブナ																			
	ギンブナ																			
	ニゴロブナ																			
	ニゴロブナ2001年放流魚																			
タナゴ	フナ類稚魚			2																
	ヤリタナゴ																			
カワヒラ	カネヒラ								8											
	タイリクバラタナゴ																			
ダニオ	ワタカ																			
ウグイ	ハス			1																
	オйкаワ																			
ヒガイ	アブラハヤ																			
	ウグイ																			
バルブス	モツゴ																			
	ピワヒガイ																			
ニゴイ	ホンモロコ																			
	タモロコ																			
カマツカ	スゴモロコ																			
	ゼゼラ																			
シマドジョウ	カマツカ																		3	
	ツチフキ																			
ナマス	ドジョウ					2					11				10			2		4
	ナマス														1					
ウナギ	ギギ																			
	ウナギ																			
メダカ	メダカ																			
	タイワンドジョウ																			
サンフィッシュ	カムルチー																			
	ブルーギル	1																		
カワアナゴ	オオクチバス																			
	ドンコ																			
ハゼ	ヨシノボリ																			
	ウキゴリ				1															
カジカ	アマチチブ																			
	ウツセミカジカ																			
ヌマエビ	魚類計	1	0	3	20	0	2	8	0	11	7	0	11	1	0	2	3	0	4	
	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	2		1	1	3	15			3					1	1			2	
	甲殻類計	2	0	1	1	3	15	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0
アカガエル	ウシガエル																			
	ウシガエル幼生				3			5												
ヌマガメ	アカミミガメ																			
	クサガメ																			1
	総合計	3	0	7	21	3	22	8	0	14	49	0	11	2	1	2	3	3	4	

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																			
アユ	アユ																			
キュウリウオ コイ	ワカサギ													1			26	0	0	
	コイ																0	0	0	
	ゲンゴロウブナ																0	0	0	
	ギンブナ																0	0	0	
	ニゴロブナ																0	0	0	
	ニゴロブナ2001年放流魚																0	0	0	
タナゴ	フナ類稚魚	1															1	0	2	
	ヤリタナゴ																0	0	0	
カワヒラ	カネヒラ																12	0	0	
	タイリクバラタナゴ																0	0	0	
ダニオ	ワタカ																0	0	0	
ウグイ	ハス																0	0	0	
	オйкаワ									1						1	0	1		
ヒガイ	アブラハヤ																0	0	0	
	ウグイ																0	0	0	
バルブス	モツゴ																0	0	0	
	ピワヒガイ																0	0	0	
ニゴイ	ホンモロコ																0	0	0	
	タモロコ																0	0	0	
カマツカ	スゴモロコ																0	0	0	
	ゼゼラ																0	0	0	
シマドジョウ	カマツカ	1			1												5	0	0	
	ツチフキ																0	0	0	
ナマス	ドジョウ				1												0	0	30	
	ナマス																0	0	1	
ウナギ	ギギ																0	0	0	
	ウナギ																0	0	0	
メダカ	メダカ																0	0	0	
	タイワンドジョウ																0	0	0	
サンフィッシュ	カムルチー																1	0	0	
	ブルーギル																1	0	0	
カワアナゴ	オオクチバス	2															2	0	0	
	ドンコ																0	0	0	
ハゼ	ヨシノボリ																0	0	0	
	ウキゴリ																2	0	0	
カジカ	アマチチブ																0	0	0	
	ウツセミカジカ																1	0	0	
ヌマエビ	魚類計	4	0	1	1	0	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	52	0	34	
	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																5	4	6	25
	甲殻類計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	4	6	25	
アカガエル	ウシガエル																0	0	0	
	ウシガエル幼生																42	0	8	
ヌマガメ	アカミミガメ																0	0	0	
	クサガメ																0	1	0	
	総合計	4	0	1	1	0	0	5	0	0	0	0	1	2	0	5	98	7	67	

付表3-2-2 魚類採捕調査結果(海老江水田排水路・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	アユ				71.41						25.46								
キュウリウオ コイ	ワカサギ																		
	コイ																		
	ゲンゴロウブナ																		
	ギンブナ																		
	ニゴロブナ																		
	ニゴロブナ2001年放流魚																		
タナゴ	フナ類稚魚			0.03															
	ヤリタナゴ																		
カワヒラ	カネヒラ							3.20											
	タイリクバラタナゴ																		
ダニオ	ワタカ																		
	ハス																		
ウグイ	オイカワ																		
	アブラハヤ			0.18															
ヒガイ	ウグイ																		
	モツゴ																		
バルブス	ピワヒガイ																		
	ホンモロコ																		
ニゴイ	タモロコ																		
	ニゴイ																		
カマツカ	スゴモロコ																		
	ゼゼラ																		
	カマツカ																		31.48
	ツチフキ																		
	シマドジョウ						10.32			25.93			22.82			2.87			6.50
	ナマス											0.09							
ギギ	ギギ																		
	ウナギ																		
メダカ	メダカ																		
	カムルチー												3.29						
タイワンドジョウ	ブルーギル	2.34																	
サンフィッシュ	オオクチバス																		
カワアナゴ	ドンコ																		
	ヨシノボリ				1.13														
ハゼ	ウキゴリ																		
	ヌマチチブ										3.15								
カジカ	ウツセミカジカ																		
	魚類 計	2.34	0.00	0.21	72.54	0.00	10.32	3.20	0.00	25.93	28.61	0.00	22.91	3.29	0.00	2.87	31.48	0.00	6.50
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	8.51		1.25	8.84	65.65	22.65			21.93				20.62	20.89				59.68
	甲殻類 計	8.51	0.00	1.25	8.84	65.65	22.65	0.00	0.00	21.93	0.00	0.00	0.00	20.62	20.89	0.00	0.00	0.00	59.68
アカガエル	ウシガエル																		
	ウシガエル幼生				1.02			2.41					229.30						
ヌマガメ	アカミガメ																		
	クサガメ																		1000.00
	総合計	10.85	0.00	2.48	81.38	65.65	35.38	3.20	0.00	47.86	257.91	0.00	22.91	23.91	20.89	2.87	31.48	1059.68	6.50

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	アユ																		
キュウリウオ コイ	ワカサギ												3.10						
	コイ																		
	ゲンゴロウブナ																		
	ギンブナ																		
	ニゴロブナ																		
	ニゴロブナ2001年放流魚																		
タナゴ	フナ類稚魚			14.02															
	ヤリタナゴ																		
カワヒラ	カネヒラ							24.39											
	タイリクバラタナゴ																		
ダニオ	ワタカ																		
	ハス																		
ウグイ	オイカワ							1.19											
	アブラハヤ																		
ヒガイ	ウグイ																		
	モツゴ																		
バルブス	ピワヒガイ																		
	ホンモロコ																		
ニゴイ	タモロコ																		
	ニゴイ																		
カマツカ	スゴモロコ																		
	ゼゼラ																		
	カマツカ	45.56			27.67														
	ツチフキ																		
	シマドジョウ						2.18												
	ナマス																		
ギギ	ギギ																		
	ウナギ																		
メダカ	メダカ																		
	カムルチー																		
タイワンドジョウ	ブルーギル																		
サンフィッシュ	オオクチバス	26.48																	
カワアナゴ	ドンコ																		
	ヨシノボリ																		
ハゼ	ウキゴリ												1.42						
	ヌマチチブ																		
カジカ	ウツセミカジカ																		
	魚類 計	86.06	0.00	2.18	27.67	0.00	0.00	25.58	0.00	0.00	0.00	0.00	4.52	0.00	0.00	285.29	0.00	70.92	
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											0.37				3.22	37.97	146.22	49.42
	甲殻類 計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.00	0.00	3.22	37.97	146.22	49.42	
アカガエル	ウシガエル																		
	ウシガエル幼生																		3.43
ヌマガメ	アカミガメ																		
	クサガメ																		1000.00
	総合計	86.06	0.00	2.18	27.67	0.00	0.00	25.58	0.00	0.00	0.00	0.37	4.52	0.00	3.22	552.56	1146.22	123.77	