

表7 魚卵・稚仔魚の分布状況からみた干潟、藻場等の利用状況

主要魚種名	調査地点名 及び範囲	現地調査結果
スズキ	卵	湾口、伊勢地先、松阪、知多半島南部において、スズキ属の卵が確認された。
	稚仔魚	湾口から湾奥までの全域において、スズキ及びスズキ属の稚仔魚が確認された。
イシガレイ	卵	湾口、伊勢地先、長良川河口域、知多半島北部、知多半島南部において、イシガレイの卵が確認された。
	稚仔魚	湾口、伊勢地先、知多半島北部、知多半島南部において、イシガレイの稚仔魚が確認された。
マコガレイ	卵	卵は確認されなかった。
	稚仔魚	湾口、的矢湾、伊勢地先、知多半島南部において、マコガレイの稚仔魚が確認された。
ヒラメ	卵	湾口、的矢湾、伊勢地先、知多半島南部において、ヒラメの卵が確認された。
	稚仔魚	松阪藻場、伊勢地先において、ヒラメの稚仔魚が確認された。
マダイ	卵	湾口、的矢湾、伊勢地先、鈴鹿市海岸、知多半島南部において、マダイの卵が確認された。
	稚仔魚	湾口において、マダイの可能性のあるタイ科の稚仔魚が確認された。
シロギス	卵	湾口、伊勢地先、鈴鹿市海岸、知多半島南部において、シロギスの卵が確認された。
	稚仔魚	稚仔魚は確認されなかった。

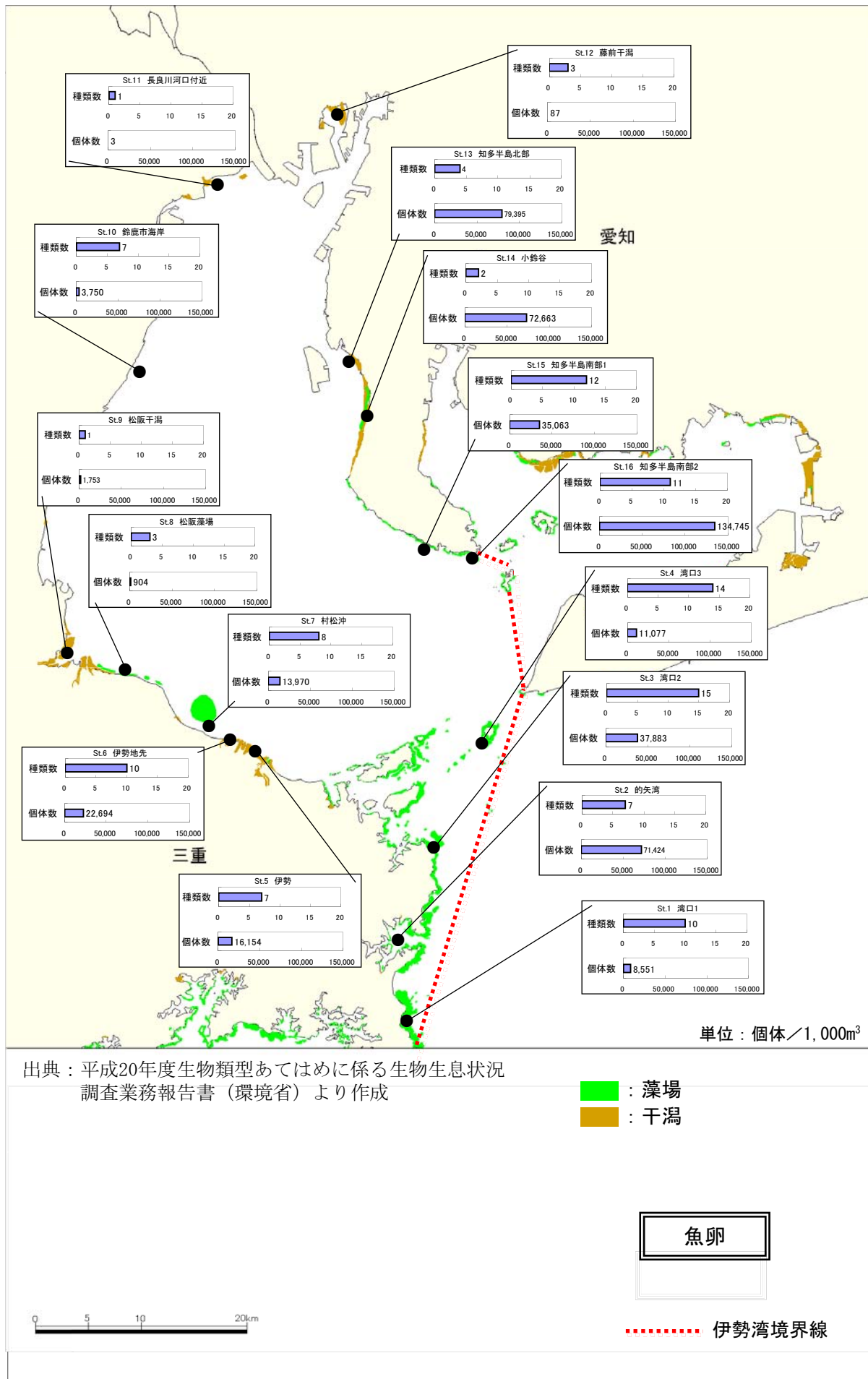
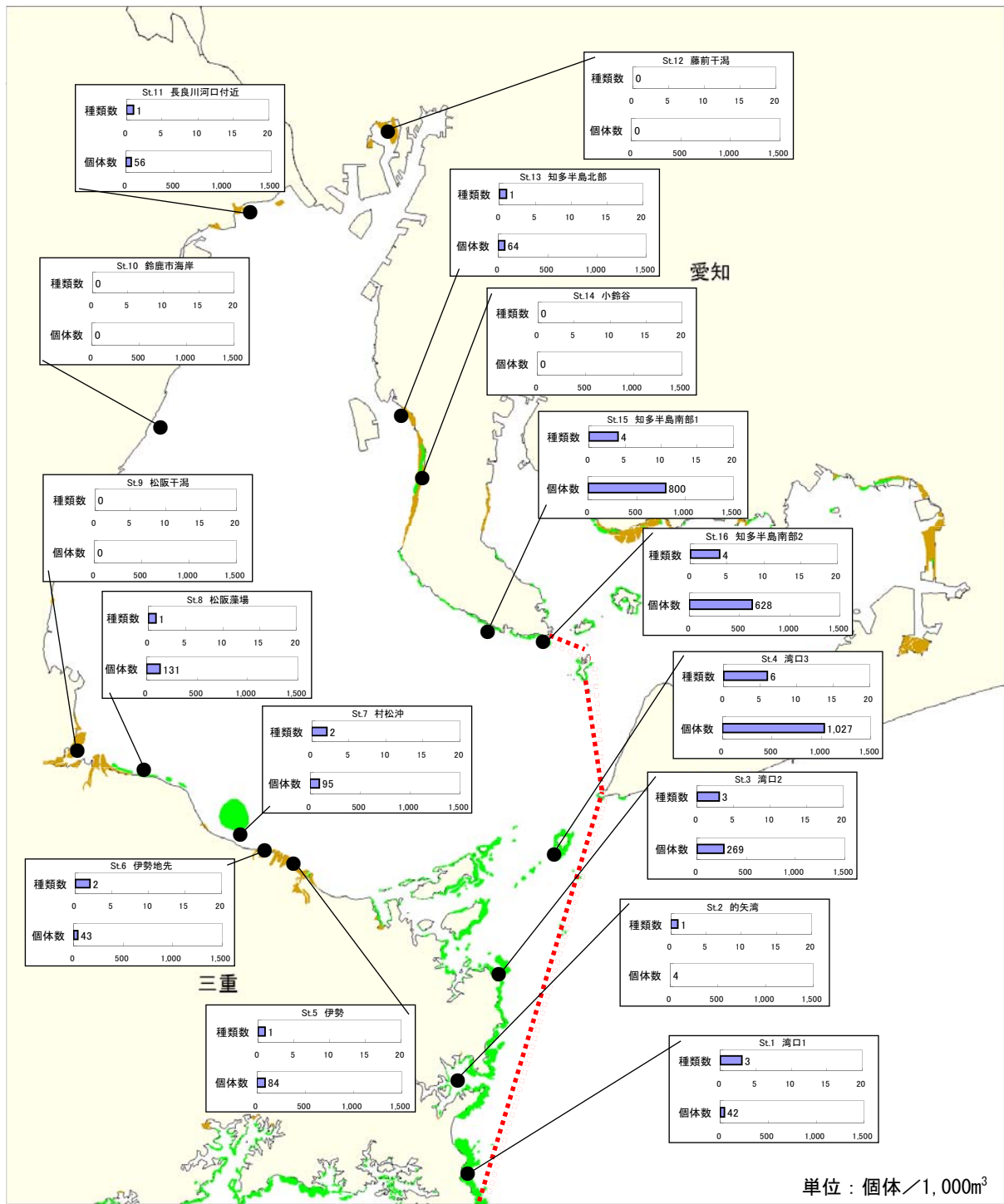


図12(1) 伊勢湾における地点別魚卵及び稚仔魚出現状況(夏季)



出典：平成20年度生物類型あてはめに係る生物生息状況
調査業務報告書（環境省）より作成

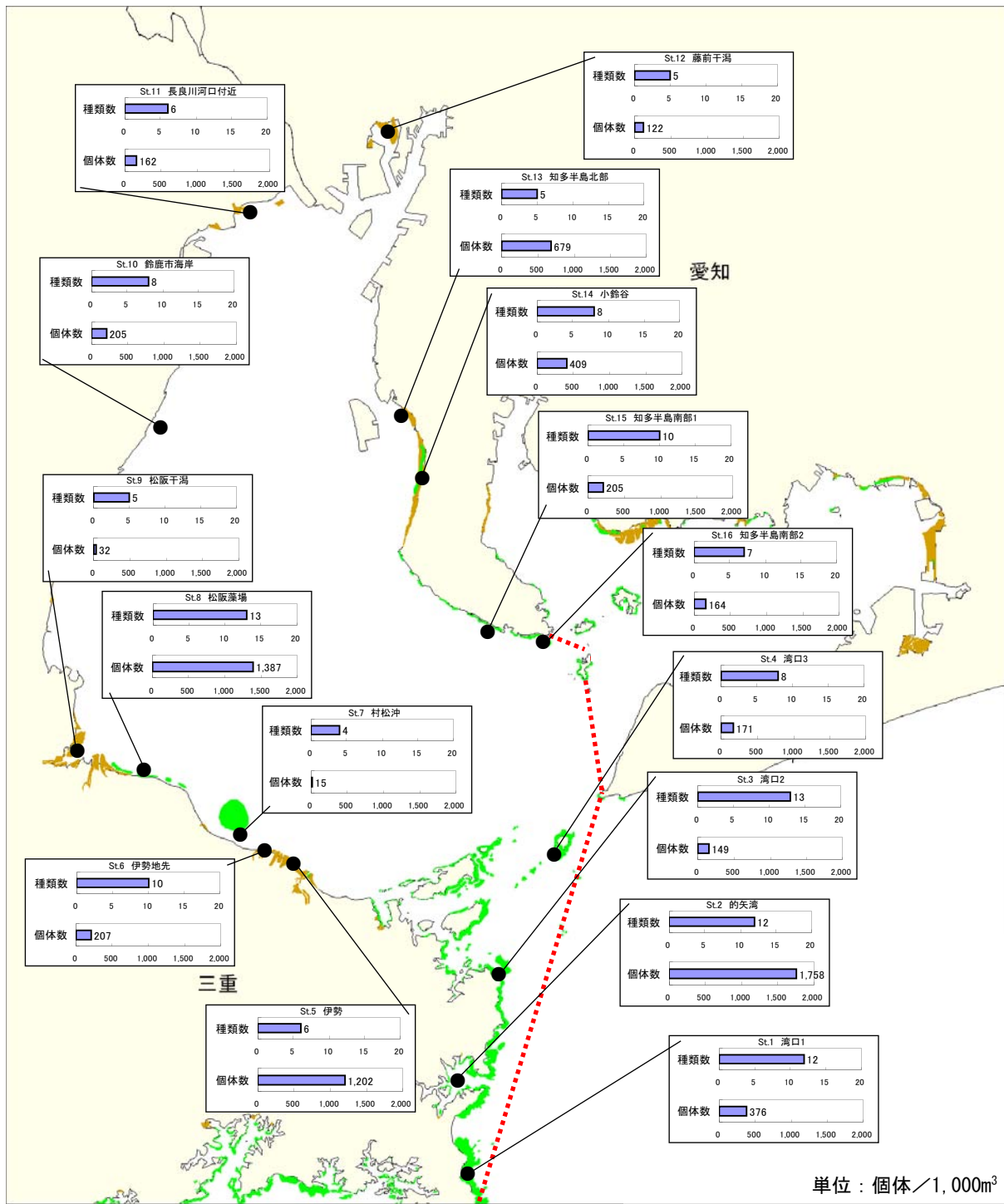
■：藻場
■：干潟

魚卵

..... 伊勢湾境界線



図12(2) 伊勢湾における地点別魚卵及び稚仔魚出現状況（冬季）



単位：個体／1,000m³

出典：平成20年度生物類型あてはめに係る生物生息状況調査業務報告書（環境省）より作成

■：藻場
■：干潟

稚仔魚

0 5 10 20km

..... 伊勢湾境界線

図12(3) 伊勢湾における地点別魚卵及び稚仔魚出現状況（夏季）

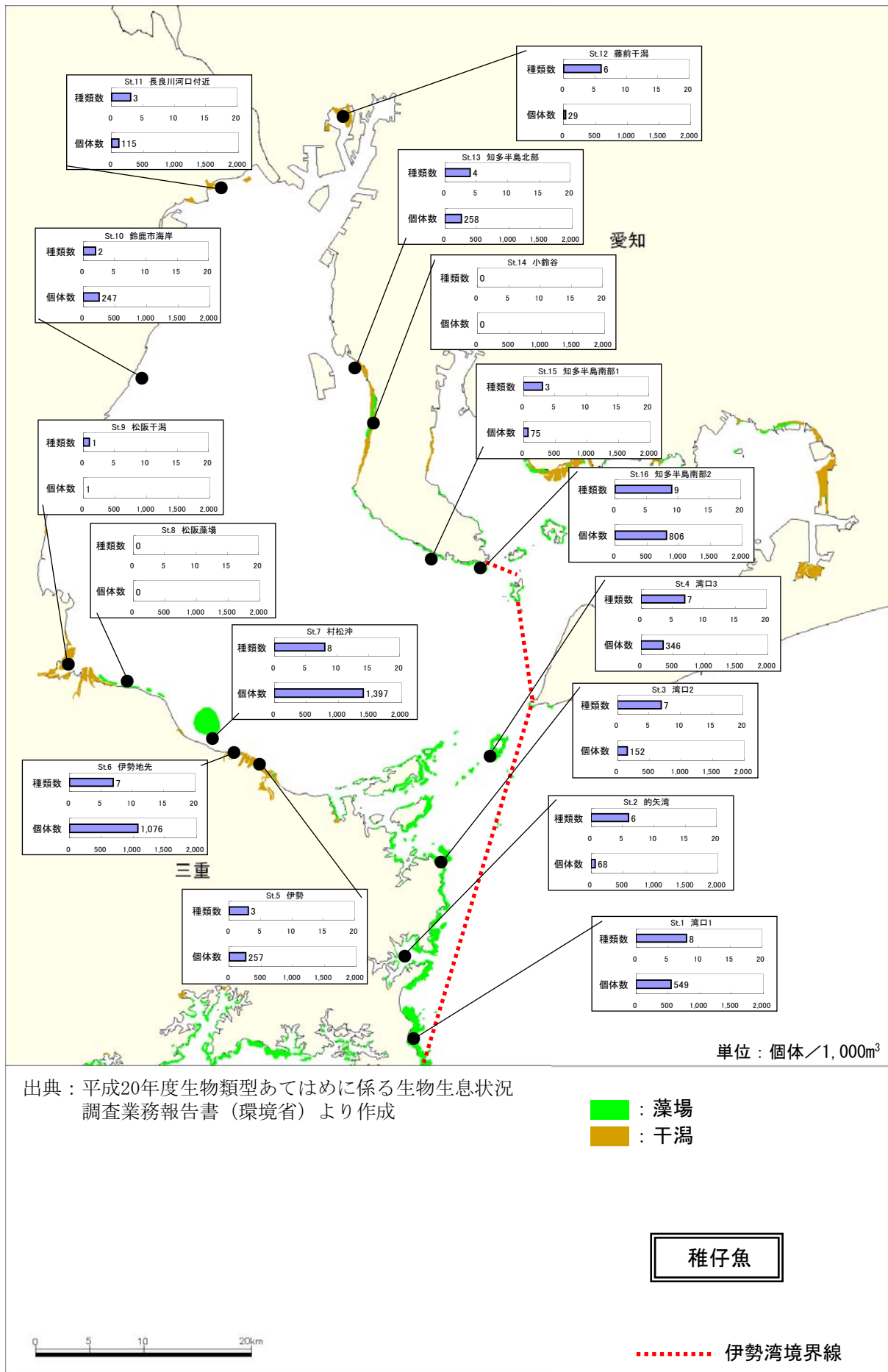


図12(4) 伊勢湾における地点別魚卵及び稚仔魚出現状況（冬季）

表 8 (1) 伊勢湾における地点別魚卵・稚仔魚出現状況
(平成 2 0 年度調査地点夏季データ)

項目		調査地点	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 5	St. 6	St. 7	St. 8	St. 9
		湾口 1	的矢湾	湾口 2	湾口 3	伊勢	伊勢地先	村松沖	松阪藻場	松阪干潟	
魚卵	種類数	10	7	15	14	7	10	8	3	1	
	個体数 (個体/1000m ³)	8,551	71,424	37,883	11,077	16,154	22,694	13,970	904	1,753	
	湿重量 (g/1000m ³)	0.626	5.222	3.191	1.055	1.205	1.633	1.010	1.572	1.052	
	代表種 (個体数)	単脂球形卵 2 (5,906)	単脂球形卵 2 (67,655)	単脂球形卵 2 (16,925)	カクチイワシ (6,840)	単脂球形卵 2 (15,079)	ネズッコ科 (19,884)	ネズッコ科 (11,513)	トウコノロイワシ (786)	トウコノロイワシ (1,753)	
	無脂球形卵 1 (1,978)	単脂球形卵 8 (2,987)	カクチイワシ (14,604)	単脂球形卵 2 (2,899)	ネズッコ科 (443)	単脂球形卵 2 (1,461)	単脂球形卵 2 (1,284)	ダツ (79)	—		
	多脂球形卵 2 (437)	無脂球形卵 1 (430)	単脂球形卵 6 (3,335)	単脂球形卵 6 (415)	単脂球形卵 6 (316)	単脂球形卵 6 (1,072)	単脂球形卵 6 (1,031)	単脂球形卵 2 (39)	—		
稚仔魚	種類数	12	12	13	8	6	10	4	13	5	
	個体数 (個体/1000m ³)	376	1,758	149	171	1,202	207	15	1,387	32	
	湿重量 (g/1000m ³)	0.034	0.094	0.012	0.020	0.112	2.239	0.151	129.201	4.759	
	代表種 (個体数)	ハセ科 (146)	ハセ科 (1,063)	カクチイワシ (54)	ヘビギンボ科 (116)	ハセ科 (948)	ハセ科 (153)	十腕形上目 (6)	ヒメハ (511)	トウコノロイワシ (28)	
	カクチイワシ (58)	アミメギ (73)	ハセ科 (26)	カクチイワシ (23)	ナベカ属 (95)	ヒメハ (17)	ハセ科(3) ナベカ(3)	ニクハセ (495)	スズキ (1)		
	ヘビギンボ科 (58)	ヘビギンボ科 (52)	ヒメコガイ属 (7)	ハセ科(5) イギンボ科(5)	フグ科 (63)	フグ科 (13)	フグ科(3)	コガイ (102)	コガイ (1)		
		St. 10	St. 11	St. 12	St. 13	St. 14	St. 15	St. 16	合計		
		鈴鹿市海岸	長良川 河口付近	藤前干潟	知多半島北部	小鈴谷	知多半島 南部 1	知多半島 南部 2			
魚卵	種類数	7	1	3	4	2	12	11	22		
	個体数 (個体/1000m ³)	3,750	3	87	79,395	72,663	35,063	134,745	510,116		
	湿重量 (g/1000m ³)	1.212	0.002	0.047	53.845	56.121	2.658	10.716	141.165		
	代表種 (個体数)	無脂球形卵 1 (1,279)	トウコノロイワシ (3)	コシロ (29)	トウコノロイワシ (78,810)	トウコノロイワシ (71,615)	単脂球形卵 2 (28,779)	単脂球形卵 2 (123,078)	単脂球形卵 2 (264,265)		
	無脂球形卵 2 (1,072)	—	トウコノロイワシ (29)	ダツ (467)	ダツ (1,048)	単脂球形卵 6 (2,640)	ネズッコ科 (8,556)	トウコノロイワシ (154,059)			
	トウコノロイワシ (999)	—	多脂球形卵 1 (29)	単脂球形卵 2 (88)	—	ネズッコ科 (2,019)	単脂球形卵 6 (1,546)	ネズッコ科 (43,447)			
稚仔魚	種類数	8	6	5	5	8	10	7	40		
	個体数 (個体/1000m ³)	205	162	122	679	409	205	164	7,243		
	湿重量 (g/1000m ³)	8.230	2.100	4.994	30.891	110.709	0.021	0.022	293.588		
	代表種 (個体数)	ニクハセ (101)	ハセ科 (89)	ハセ科 (88)	ヒメハ (555)	ヒメハ (228)	ナベカ属 (52)	ナベカ属 (57)	ハセ科 (2,625)		
	イギンボ科 (81)	トウコノロイワシ (45)	コシロ (29)	ニクハセ (101)	ダツ(46) ヒメコガイ(46) コモツガ(46)	カクチイワシ (41)	ヘビギンボ科 (31)	ヒメハ (1,324)			
	ナベカ属 (15)	ダツ (22)	マハセ(2) ヒメコガイ(2)	サソギ(29) コガイ(29)	—	ハセ科 (36)	ハセ科 (26)	ニクハセ (733)			

表 8 (2) 伊勢湾における地点別魚卵・稚仔魚出現状況
(平成 2 0 年度調査地点冬季データ)

項目		調査地点								
		St. 1 湾口 1	St. 2 的矢湾	St. 3 湾口 2	St. 4 湾口 3	St. 5 伊勢	St. 6 伊勢地先	St. 7 村松沖	St. 8 松阪藻場	St. 9 松阪干潟
魚卵	種類数	3	1	3	6	1	2	2	1	0
	個体数 (個体/1000m ³)	42	4	269	1,027	84	43	95	131	—
	湿重量 (g/1000m ³)	0.075	0.004	0.240	0.961	0.067	0.027	0.079	0.124	—
	代表種 (個体数)	スズキ属 (16)	スズキ属 (4)	スズキ属 (237)	スズキ属 (946)	スズキ属 (84)	無脂球形卵 7 (34)	スズキ属 (60)	スズキ属 (131)	—
	アケボノ属 (16)	—	単脂球形卵11 (28)	単脂球形卵11 (52)	—	スズキ属 (9)	無脂球形卵 7 (35)	—	—	
	単脂球形卵11 (10)	—	メイカレイ属 (4)	無脂球形卵 7 (14)	—	—	—	—	—	
稚仔魚	種類数	8	6	7	7	3	7	8	0	1
	個体数 (個体/1000m ³)	549	68	152	346	257	1,076	1,397	—	1
	湿重量 (g/1000m ³)	0.165	0.048	0.076	0.050	0.070	0.200	0.754	—	0.004
	代表種 (個体数)	カサゴ (473)	カサゴ (30)	メバル属 (56)	イサコ (248)	イサコ (253)	イサコ (693)	イサコ (960)	—	キンボノ属 (1)
	スズキ属 (31)	メバル属 (13)	カサゴ (52)	カサゴ (52)	アユ (3)	マカレイ (224)	スズキ属 (151)	—	—	
	ハゼ科(10) メバル属(10) マカレイ(10)	アケボノ属 (13)	ヒラメ科 (16)	スズキ属(17) イサコ(17)	キンボノ属 (1)	スズキ属 (103)	マカレイ (151)	—	—	
項目		調査地点								
		St. 10 鈴鹿市海岸	St. 11 長良川 河口付近	St. 12 藤前干潟	St. 13 知多半島北部	St. 14 小鈴谷	St. 15 知多半島 南部 1	St. 16 知多半島 南部 2	合計	
魚卵	種類数	0	1	0	1	0	4	4	8	
	個体数 (個体/1000m ³)	—	56	—	64	—	800	628	3,243	
	湿重量 (g/1000m ³)	—	0.022	—	0.026	—	0.620	0.503	2.748	
	代表種 (個体数)	—	無脂球形卵 7 (56)	—	無脂球形卵 7 (64)	—	無脂球形卵 7 (400)	スズキ属 (336)	スズキ属 (2,209)	
	—	—	—	—	—	スズキ属 (386)	無脂球形卵 7 (273)	無脂球形卵 7 (876)		
	—	—	—	—	—	メイカレイ属(7) 無脂球形卵 5 (7)	メイカレイ属 (13)	単脂球形卵11 (96)		
稚仔魚	種類数	2	3	6	4	0	3	9	24	
	個体数 (個体/1000m ³)	247	115	29	258	—	75	806	5,376	
	湿重量 (g/1000m ³)	0.685	0.084	6.172	0.142	—	0.069	0.248	8.767	
	代表種 (個体数)	キンボノ属 (172)	アユ (58)	アユ (14)	イサコ (127)	—	スズキ属 (34)	カサゴ (324)	イサコ (2,140)	
	アユ (75)	カサゴ (56)	エトハゼ (11)	ハゼ科 (64)	—	アケボノ属 (27)	スズキ属 (216)	カサゴ (1,083)		
	—	ヒモハゼ (1)	カサゴイサコ(1)・スズ キ(1)・ヒメリンゴ (1)・マサコハゼ(1)	カサゴ (64)	—	イサコ (14)	イサコ (76)	スズキ属 (560)		