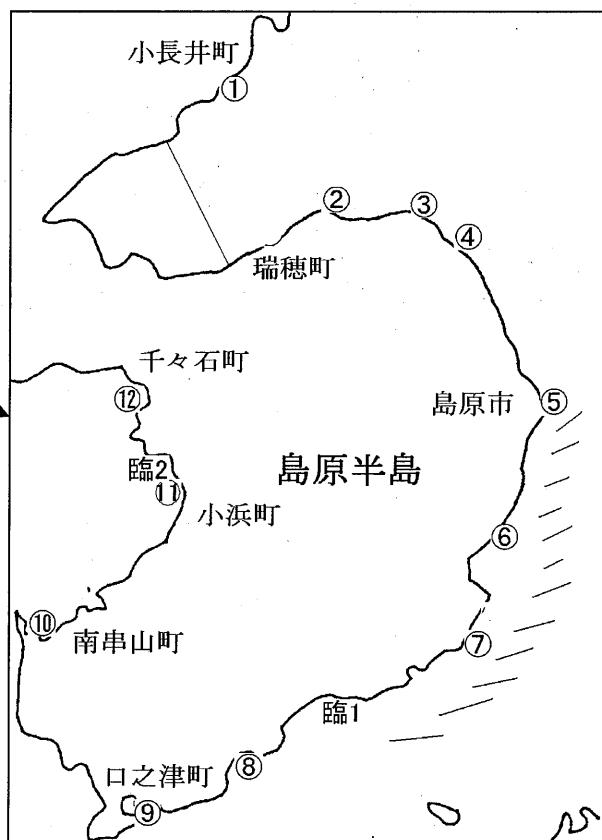
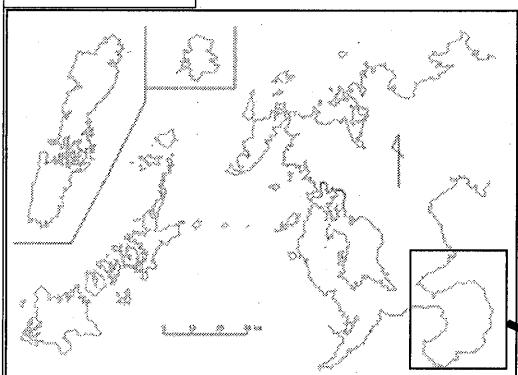


赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海		
3.発生状況 (規模、形状等)	島原市～南島原市西有家町沖、 港内の一部で着色域あり	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
4.水色 (1～108番)	クライキ(33)、クライキトリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 565 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 73 cells/ml		

8.参考図 7月17日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.17)

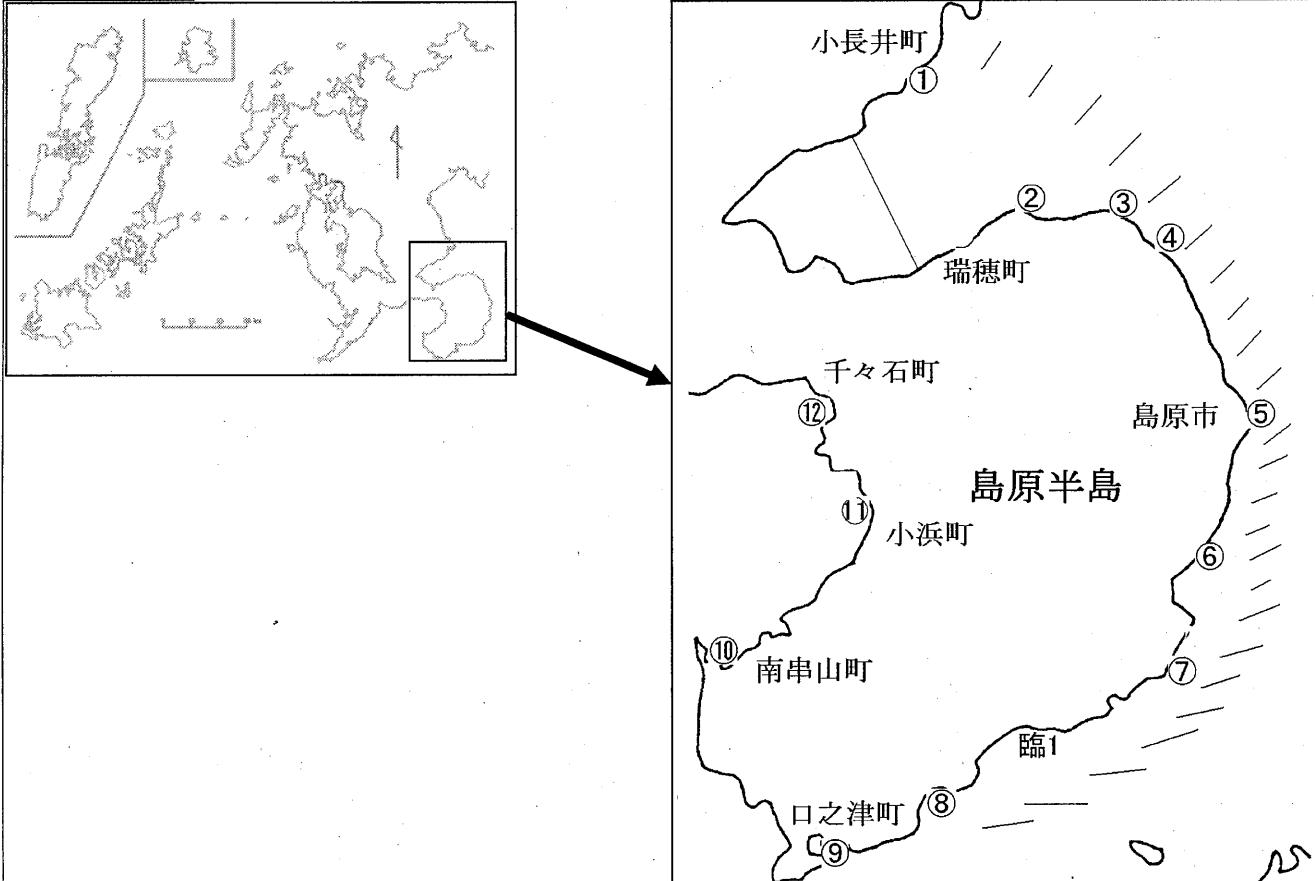
(cells/ml)

調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計
①小長井中央港	10	34	44
②西郷港	9	4	13
③多比良港	11	3	14
④湯江漁港	23	18	41
⑤島原港(靈南)	180	23	203
⑥深江漁港	307	41	348
⑦堂崎港	565	73	638
⑧南有馬漁港	26	5	31
⑨口之津港	5	1	6
⑩京泊漁港	32	4	36
⑪小浜港	27	3	30
⑫千々石漁港	2	0	2
臨1 須川港	42	4	46
臨2 富津漁港	1	0	1

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早市小長井町～南島原市南有馬町沖、港内の一部で着色域あり		
4.水色 (1～108番)	クライミノタツダイ(24)、コキ(32)、 クライキ(33)、ハビキ(36)、クライキトリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 653 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 56 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 44,300cells/ml		
8.参考図	7月18日現在		



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.18)

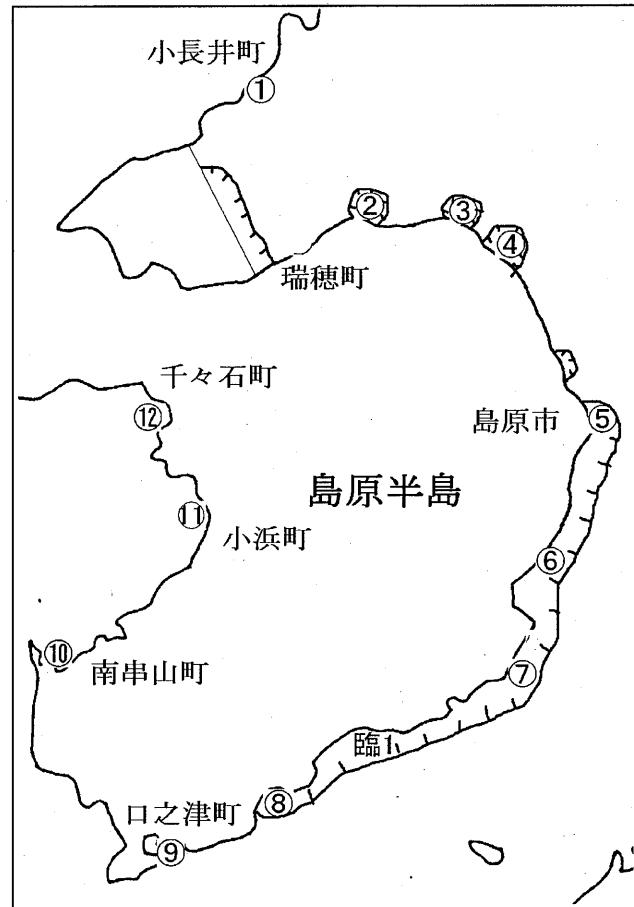
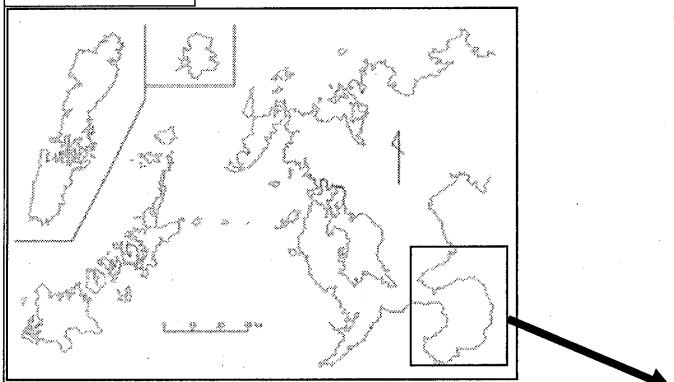
(cells/ml)

調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	653	32	685	16,850
②西郷港	35	2	37	44,300
③多比良港	63	6	69	21,600
④湯江漁港	38	5	43	34,600
⑤島原港(湊新地)	239	12	251	7,950
⑥深江漁港	528	56	584	2,211
⑦堂崎港	431	38	469	3,696
⑧南有馬漁港	358	18	376	2,673
⑨口之津港	28	2	30	330
⑩京泊漁港	1	0	1	0
⑪小浜港	16	0	16	0
⑫千々石漁港	3	0	3	0
臨1 須川港	263	9	272	2,640

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " 有明海研究所 " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " 水産研究部 " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早市～南島原市南有馬町の港 湾を中心着色		
4.水色 (1～108番)	クライアカミノダダイ(15)、クライキミノダダイ イ(24)、クライキ(33)、クライキミトリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 12,100 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 957 cells/ml 珪藻類(<i>Skeletonema</i> spp.主体) 145,000 cells/ml		
8.参考図	7月19日現在		



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.19)

(cells/ml)

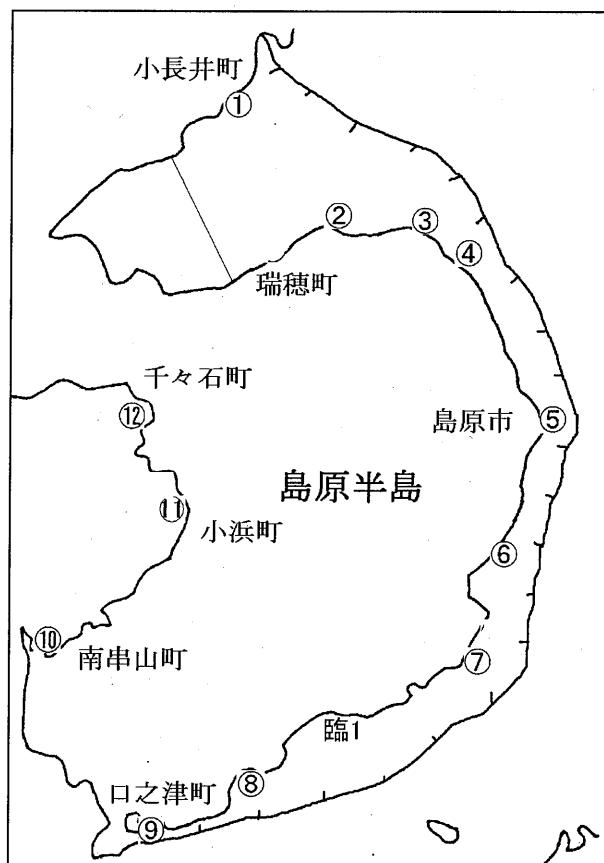
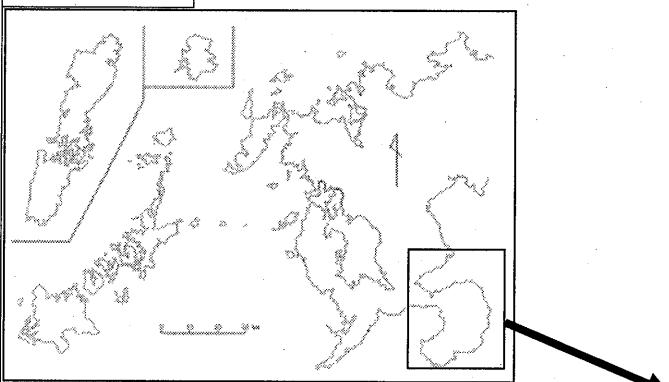
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属	合計	珪藻類
①小長井中央港(0.5m)	117	2		119	145,000
①小長井中央港(2m)	27	1		28	0
②西郷港	101	12		113	80,000
③多比良港	18	1		19	50,000
④湯江漁港	32	1		33	63,000
⑤島原港(湊新地)	1,590	0		1,590	20,000
⑥深江漁港	12,100	950		13,050	8,600
⑦堂崎港	9,075	957		10,032	4,000
⑧南有馬漁港	6,402	297		6,699	3,000
⑨口之津港	490	12		502	6,000
⑩京泊漁港	1	0		1	1
⑪小浜港	5	0		5	0
⑫千々石漁港	0	0		0	0
臨1 須川港	383	12		395	3,200

※ ②～臨1は表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " 有明海研究所 " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " 水産研究部 " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早市小長井町から南島原市口之津町にかけて着色		
4.水色 (1~108番)	クライガミノダイダイ(15)、コイキ(32)、ハビキ(36)、クライキミヅリ(42)等		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 1,352 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 28 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 79,300 cells/ml		

8.参考図 7月20日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.20)

(cells/ml)

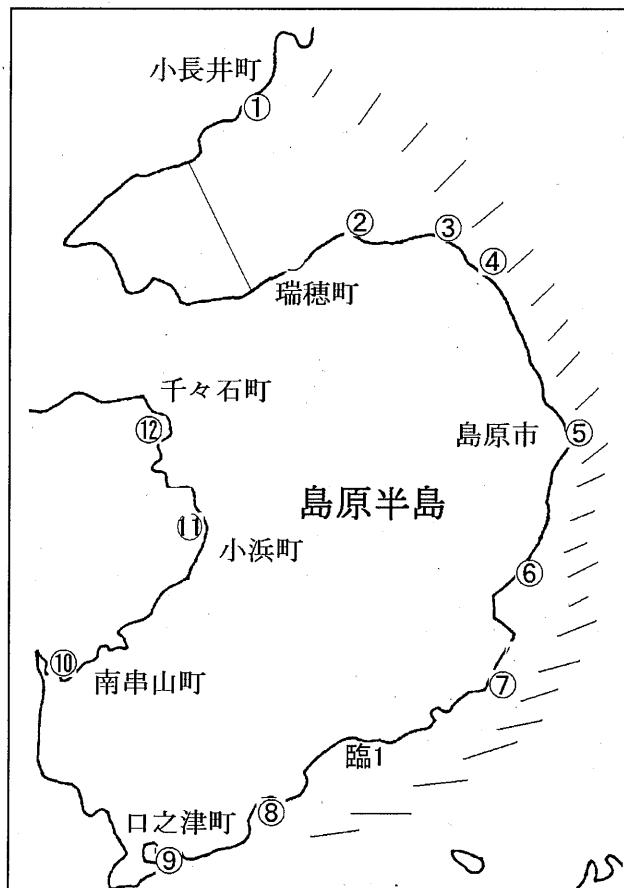
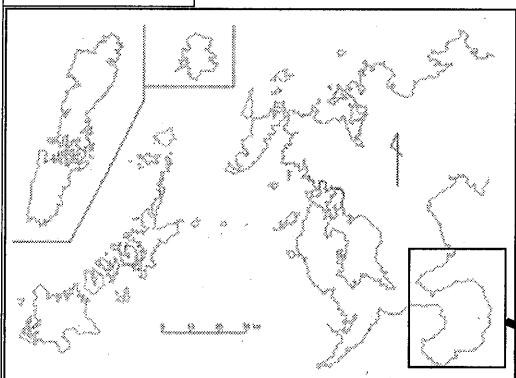
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属	合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	6	0	6	6	31,600
②西郷港	13	0	13	13	27,900
③多比良港	27	3	30	30	50,000
④湯江漁港	76	2	78	78	79,300
⑤島原港(湊新地)	782	28	810	810	27,489
⑥深江漁港	1,352	5	1,357	1,357	19,900
⑦堂崎港	124	1	125	125	1,480
⑧南有馬漁港	431	0	431	431	1,750
⑨口之津港	674	0	674	674	4,750
⑩京泊漁港	12	0	12	12	0
⑪小浜港	0	0	0	0	0
⑫千々石漁港	0	0	0	0	0
臨1 須川港	1,257	7	1,264	1,264	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海		
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早市小長井町～南島原市南有馬町沖、港内の一部で着色	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
4.水色 (1～108番)	クライミノタダイ(24)、クライキ(33)、 クライキドリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 2,880 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 230 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 22,200 cells/ml		

8.参考図 7月21日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.21)

(cells/ml)

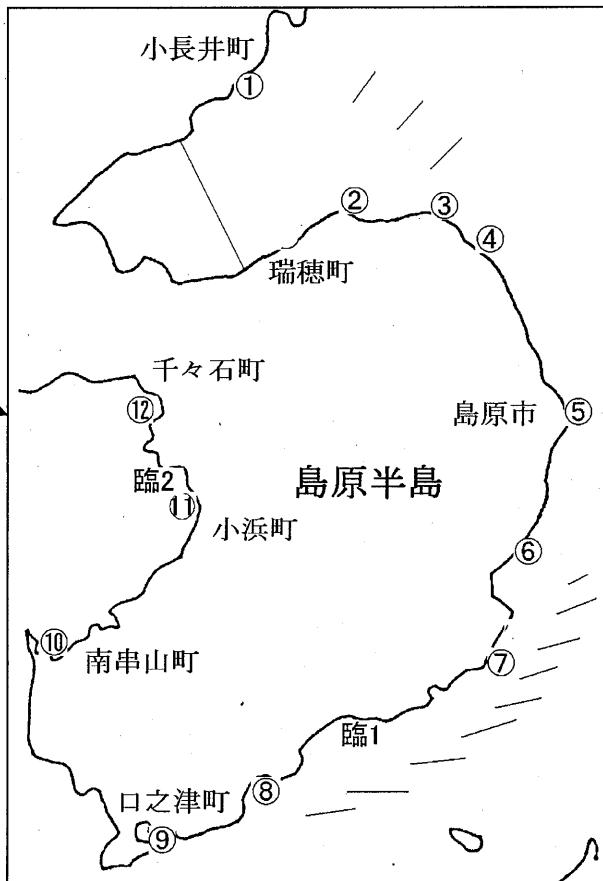
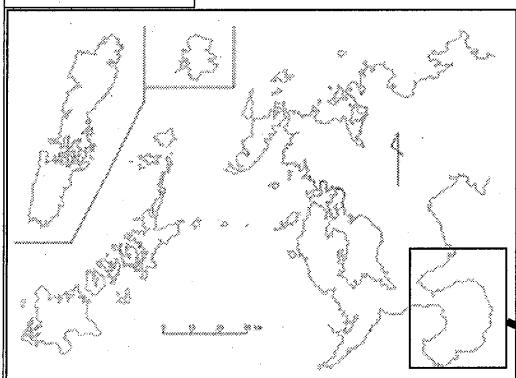
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema spp.</i>
①小長井中央港	2	1	3	5,500
②西郷港	84	16	100	16,700
③多比良港	38	5	43	22,200
④湯江漁港	4	2	6	15,900
⑤島原港(湊新地)	81	11	92	18,100
⑥深江漁港	1,260	230	1,490	660
⑦堂崎港	2,880	190	3,070	350
⑧南有馬漁港	1,390	110	1,500	550
⑨口之津港	21	11	32	1,600
⑩京泊漁港	3	1	4	0
⑪小浜港	1	0	1	0
⑫千々石漁港	0	0	0	0
臨1 須川港	1,060	70	1,130	1,100

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早湾湾口、南島原市深江町～南有馬町、港内の一部で着色		
4.水色 (1～108番)	コイキヅリ(41)、クライキヅリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 1,250 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 140 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 10,800 cells/ml		

8.参考図 7月22日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.22)

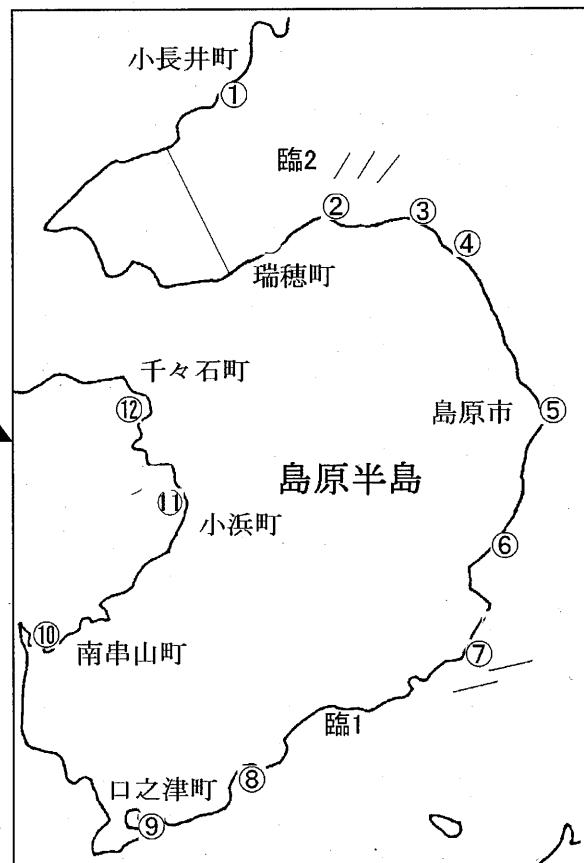
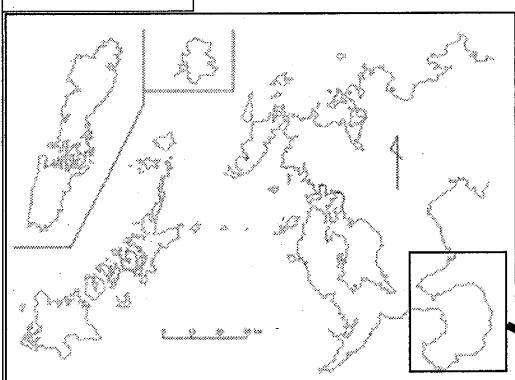
(cells/ml)

調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema spp.</i>
①小長井中央港	2	0	2	3,800
②西郷港	1,250	140	1,390	4,500
③多比良港	105	13	118	10,800
④湯江漁港	23	5	28	8,700
⑤島原港(湊新地)	68	5	73	6,500
⑥深江漁港	199	2	201	2,904
⑦堂崎港	86	0	86	5,000
⑧南有馬漁港	558	76	634	0
⑨口之津港	16	2	18	1,300
⑩京泊漁港	52	9	61	0
⑪小浜港	2	0	2	0
⑫千々石漁港	0	0	0	0
臨1 須川港	47	2	49	0
臨2 富津漁港	0	0	0	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早湾湾口、南島原市布津町～有家町沖、港内の一部で着色		
4.水色 (1～108番)	コイキミヅリ(41)、クライキミヅリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 1,920 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 320 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 4,100 cells/ml		
8.参考図	7月23日現在		



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.23)

(cells/ml)

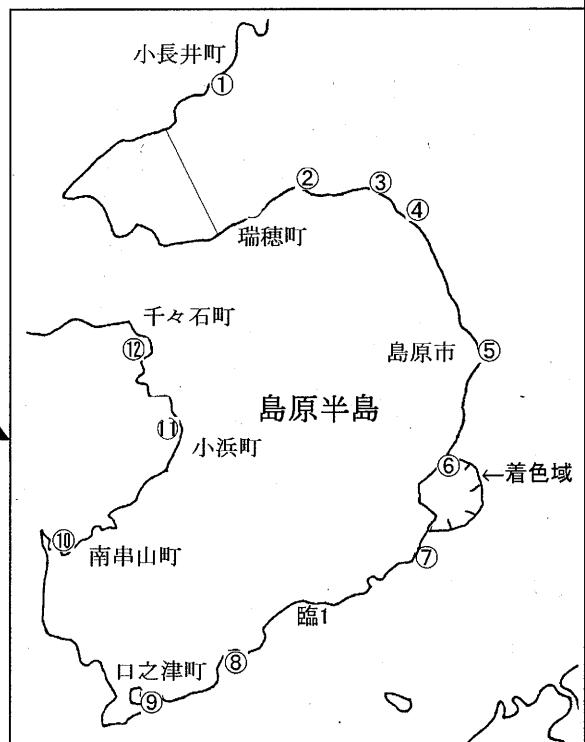
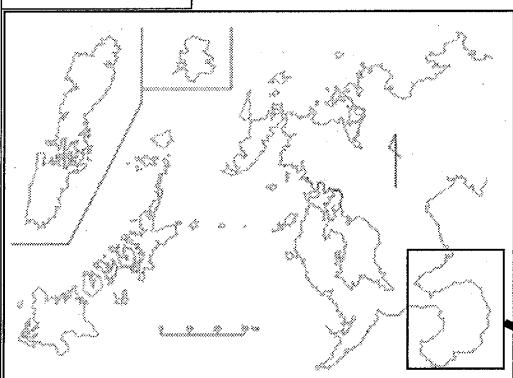
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	1	0	1	0
②西郷港	4	0	4	4,100
③多比良港	25	5	30	2,900
④湯江漁港	1	0	1	2,600
⑤島原港(湊新地)	4	2	6	3,200
⑥深江漁港	84	21	105	0
⑦堂崎港	1,920	320	2,240	0
⑧南有馬漁港	229	36	265	3,100
⑨口之津港	42	5	47	0
⑩京泊漁港	29	0	29	15
⑪小浜港	2	1	3	0
⑫千々石漁港	0	0	0	0
臨1 須川港	61	11	72	1,500
臨2 西郷港沖	0	0	0	1,200

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	南島原市深江町から布津町の沿岸 から沖合いにかけて着色		
4.水色 (1~108番)	クライキ(33)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 1,420 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 109 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 690 cells/ml		

8.参考図 7月24日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.24)

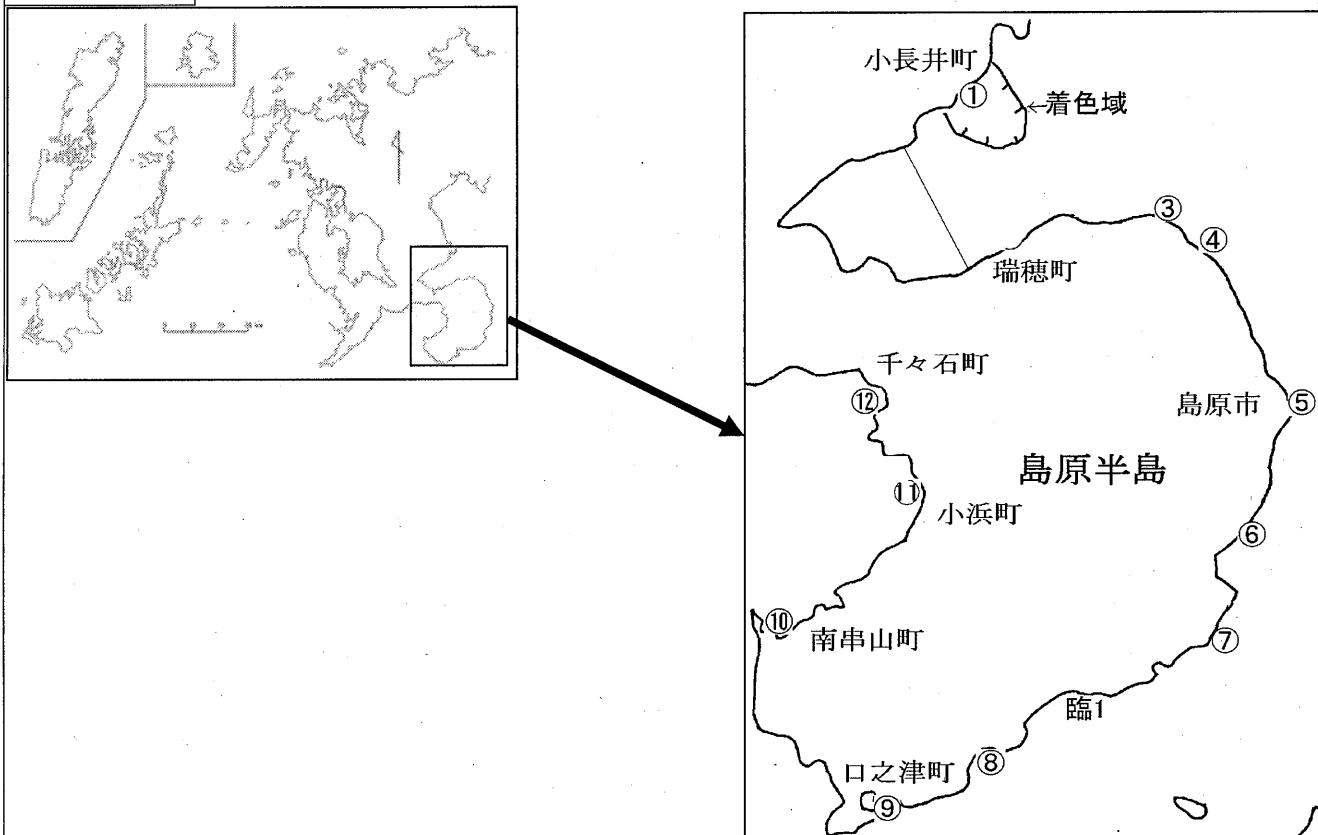
(cells/ml)

調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema spp.</i>
①小長井中央港	34	1	35	250
②西郷港	2	0	2	50
③多比良港	2	0	2	57
④湯江漁港	1	0	1	380
⑤島原港(湊新地)	4	1	5	690
⑥深江漁港	1,420	109	1,529	500
⑦堂崎港	112	24	136	500
⑧南有馬漁港	109	19	128	0
⑨口之津港	48	3	51	0
⑩京泊漁港	52	12	64	0
⑪小浜港	8	1	9	0
⑫千々石漁港	0	0	0	0
臨1 須川港	48	3	51	0
臨2 富津漁港	0	0	0	0

※ 表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " 有明海研究所 " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " 水産研究部 " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早市小長井町の沿岸から沖合い にかけて着色		
4.水色 (1~108番)	クライキ(33)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 871 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 195 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 1,400 cells/ml		
8.参考図	7月25日現在		



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.25)

(cells/ml)

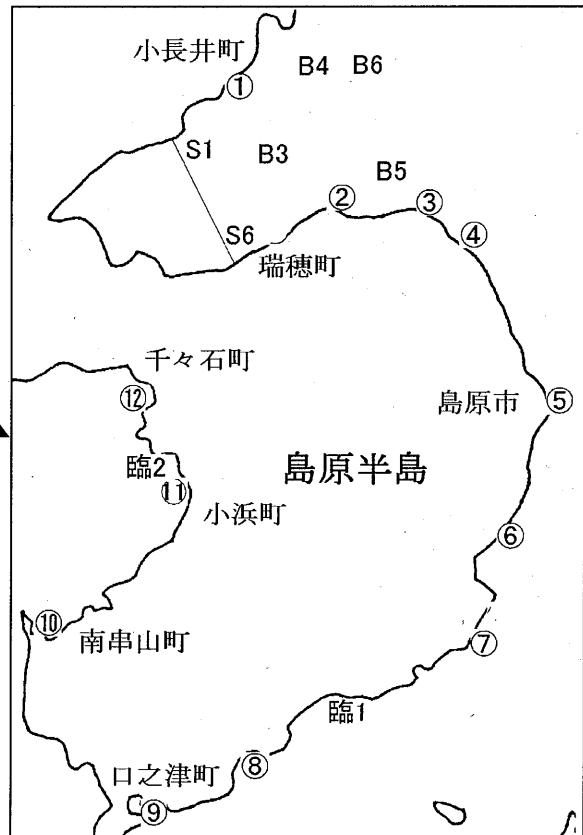
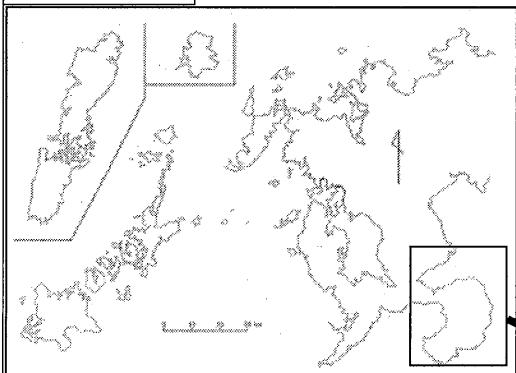
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema spp.</i>
①小長井中央港	871	195	1,066	1,400
③多比良港	10	1	11	1,100
④湯江漁港	2	1	3	0
⑤島原港(湊新地)	1	1	2	0
⑥深江漁港	144	35	179	0
⑦堂崎港	182	38	220	0
⑧南有馬漁港	128	21	149	0
⑨口之津港	58	11	69	0
⑩京泊漁港	51	1	52	0
⑪小浜港	7	0	7	0
⑫千々石漁港	2	0	2	0
臨1 須川港	147	22	169	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海		
3.発生状況 (規模、形状等)	港周辺を中心に着色	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
4.水色 (1~108番)	クライキ(33)、クライキトリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 529 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 3 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 16,800 cells/ml		

8.参考図 7月26日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター、北部九州土地改良調査管理事務所

調査結果(H22.7.26)

(cells/ml)

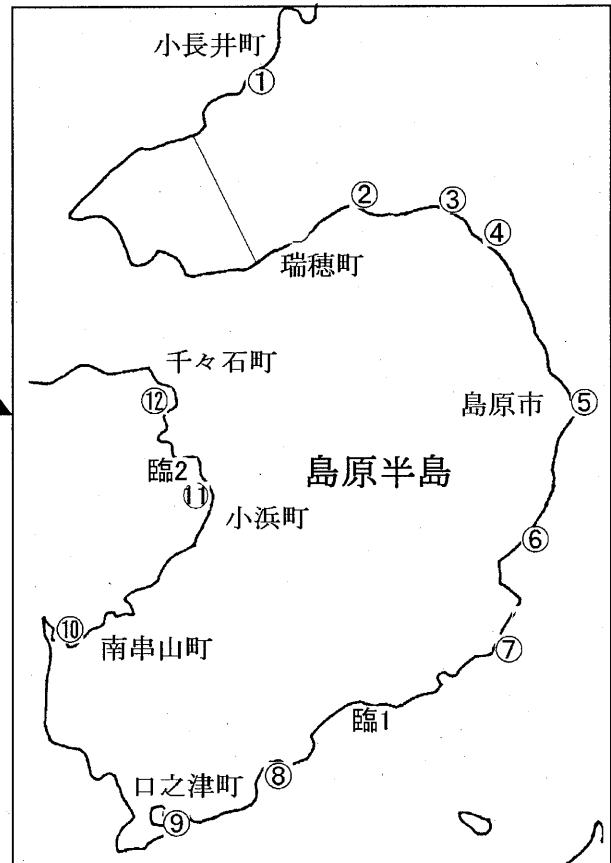
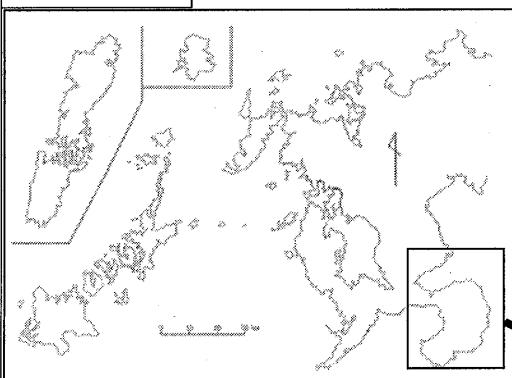
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属	合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	92	3	95	16,800	
②西郷港	5	0	5	7,175	
③多比良港	0	0	0	12,700	
④湯江漁港	1	0	1	284	
⑤島原港(湊新地)	27	0	27	1,800	
⑥深江漁港	23	0	23	100	
⑦堂崎港	183	1	184	310	
⑧南有馬漁港	375	0	375	240	
⑨口之津港	37	0	37	16	
⑩京泊漁港	150	0	150	0	
⑪小浜港	3	0	3	0	
⑫千々石漁港	0	0	0	0	
諫早湾 S1櫓	1	0	1		
諫早湾 S6櫓	116	0	116		
諫早湾 B3櫓	28	0	28		
諫早湾 B4櫓	55	1	56		
諫早湾 B5櫓	2	0	2		
諫早湾 B6櫓	30	0	30		
臨1 須川港	529	0	529	0	
臨2 富津漁港	3	0	3	9	

※ 表層を採水、諫早湾内の櫓については珪藻は計数せず。

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	港内を中心着色		
4.水色 (1~108番)	クライキ(33)、クライキミドリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 484 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 3 cells/ml <i>Skeletonema</i> spp. 7,250 cells/ml		

8.参考図 7月27日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.27)

(cells/ml)

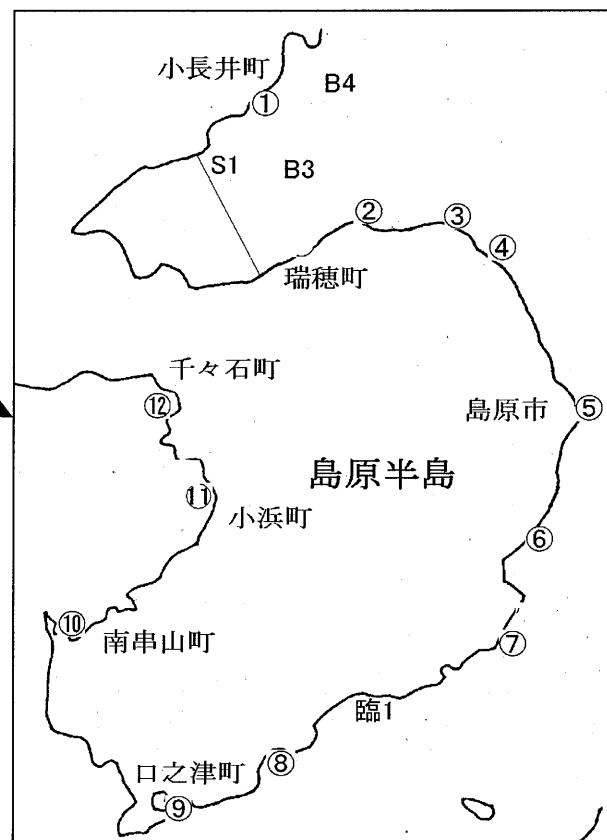
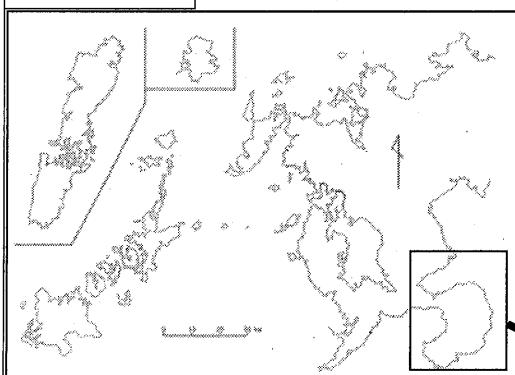
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属	合計	<i>Skeletonema spp.</i>
①小長井中央港	68	0	68	7,250	
②西郷港	14	0	14	900	
③多比良港	64	0	64	5,350	
④湯江漁港	35	2	37	0	
⑤島原港(湊新地)	55	3	58	0	
⑥深江漁港	57	0	57	140	
⑦堂崎港	27	0	27	520	
⑧南有馬漁港	138	0	138	0	
⑨口之津港	484	0	484	0	
⑩京泊漁港	42	0	42	0	
⑪小浜港	37	0	37	0	
⑫千々石漁港	2	0	2	0	
臨1 須川港	39	0	39	0	
臨2 富津漁港	17	0	17	0	

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 107 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 1 cell/ml <i>Chaetoceros</i> spp. 2,000 cells/ml		

8.参考図 7月28日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター、北部九州土地改良調査管理事務所

調査結果(H22.7.28)

(cells/ml)

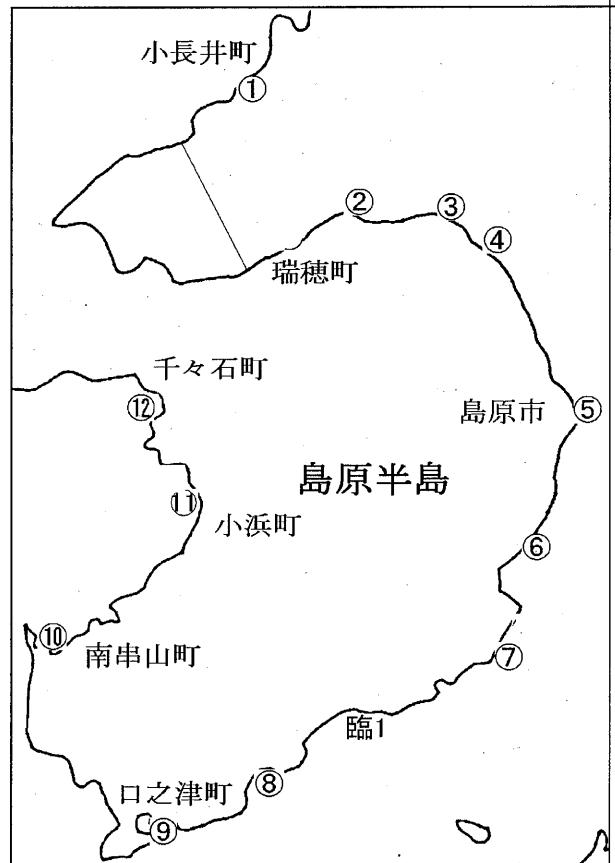
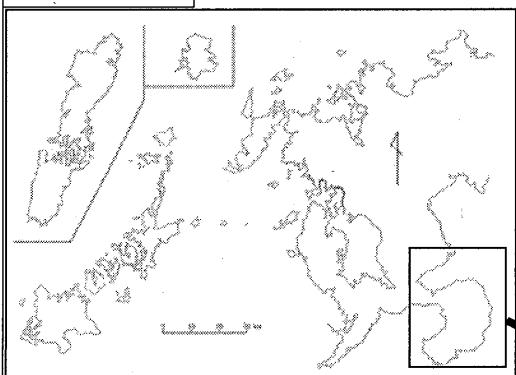
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属	合計	<i>Chaetoceros spp.</i>
①小長井中央港	19	0	19	19	2,000
②西郷港	2	0	2	2	1,450
③多比良港	2	0	2	2	650
④湯江漁港	0	0	0	0	0
⑤島原港(湊新地)	1	0	1	1	0
⑥深江漁港	33	0	33	33	0
⑦堂崎港	2	0	2	2	0
⑧南有馬漁港	9	0	9	9	0
⑨口之津港	107	0	107	107	0
⑩京泊漁港	27	0	27	27	0
⑪小浜港	20	0	20	20	0
⑫千々石漁港	7	0	7	7	0
諫早湾 S1櫓	49	0	49	49	0
諫早湾 B3櫓	44	0	44	44	0
諫早湾 B4櫓	49	1	50	50	0
臨1 須川港	25	0	25	25	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 281 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 49 cell/ml		

8.参考図 7月29日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.29)

(cells/ml)

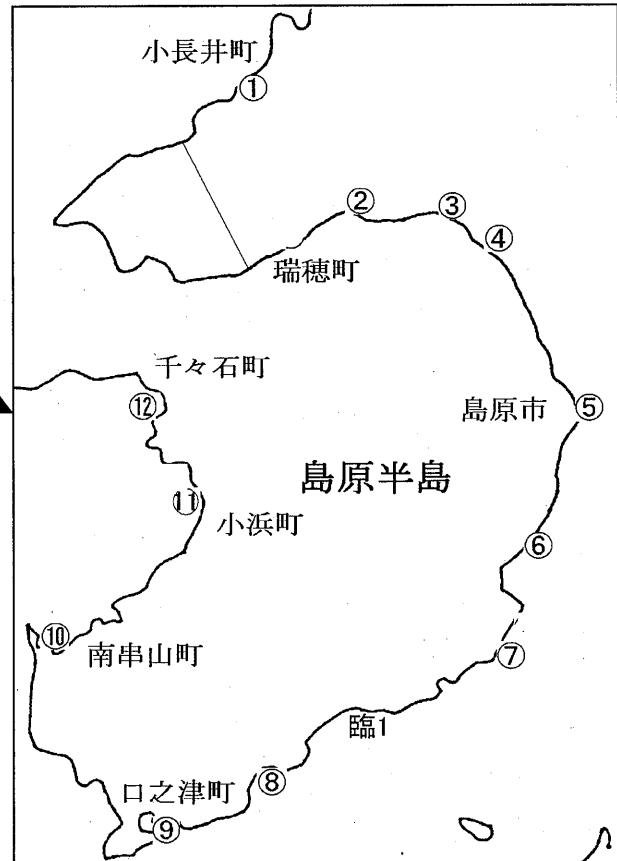
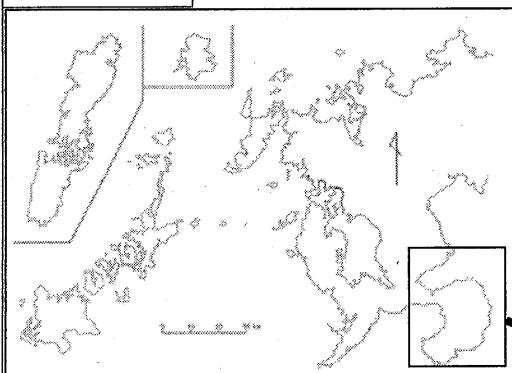
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計
①小長井中央港	0	0	0
②西郷港	22	0	22
③多比良港	89	0	89
④湯江漁港	42	0	42
⑤島原港(靈南)	5	0	5
⑥深江漁港	103	7	110
⑦堂崎港	74	5	79
⑧南有馬漁港	14	1	15
⑨口之津港	281	49	330
⑩京泊漁港	67	6	73
⑪小浜港	177	32	209
⑫千々石漁港	209	41	250
臨1 須川港	19	2	21

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 89 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 5 cells/ml		

8.参考図 7月30日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.30)

(cells/ml)

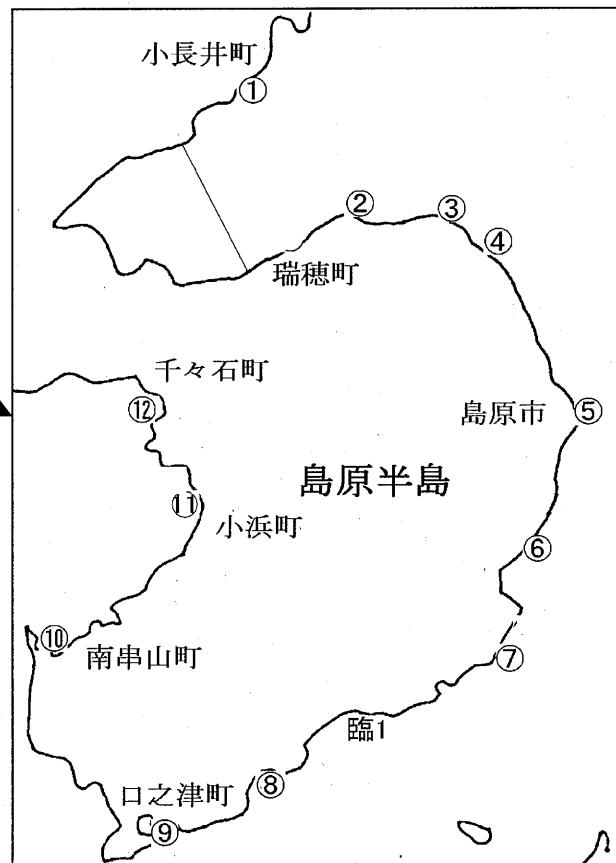
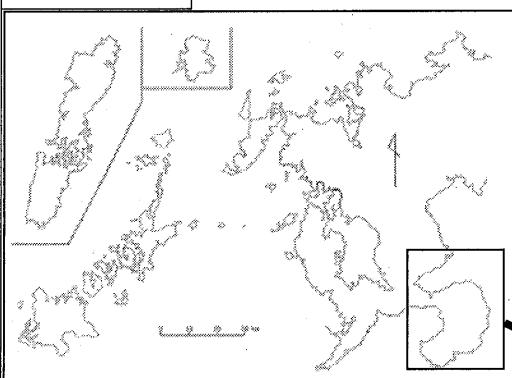
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計
①小長井中央港	1	0	1
②西郷港	15	4	19
③多比良港	19	4	23
④湯江漁港	20	5	25
⑤島原港(靈南)	32	4	36
⑥深江漁港	49	0	49
⑦堂崎港	68	0	68
⑧南有馬漁港	8	0	8
⑨口之津港	5	0	5
⑩京泊漁港	16	0	16
⑪小浜港	89	0	89
⑫千々石漁港	18	0	18
臨1 須川港	3	0	3

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 44 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 6 cells/ml		

8.参考図 7月31日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.7.31)

(cells/ml)

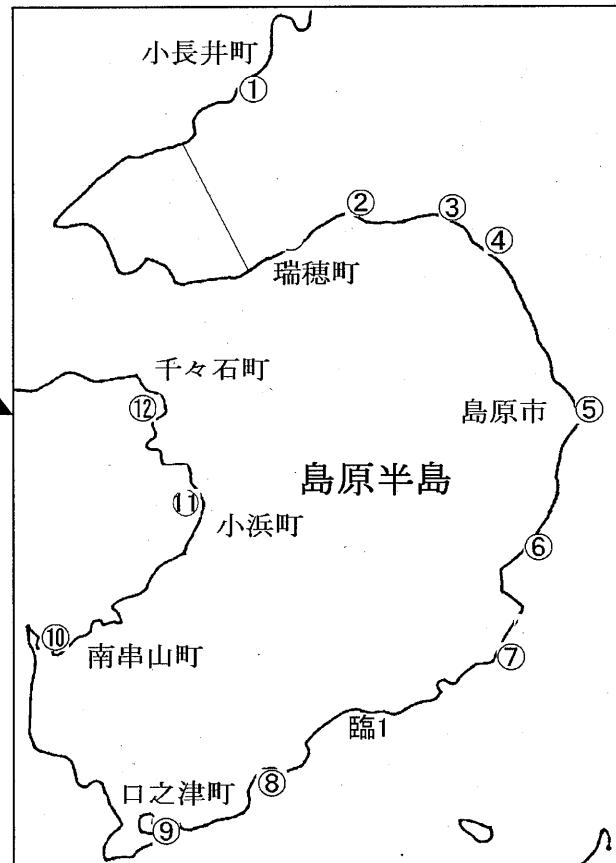
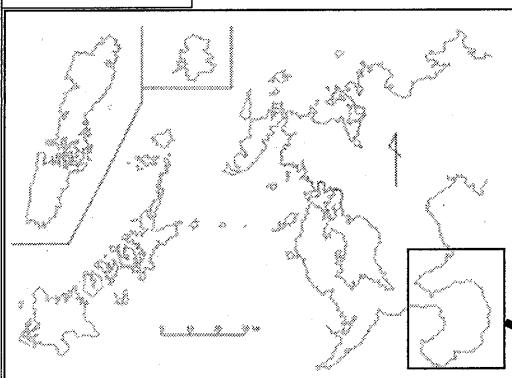
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	0	0	0	98
②西郷港	0	0	0	322
③多比良港	4	1	5	48
④湯江漁港	21	0	21	8
⑤島原港(湊新地)	1	0	1	8
⑥深江漁港	44	6	50	1,350
⑦堂崎港	11	0	11	160
⑧南有馬漁港	8	1	9	66
⑨口之津港	14	0	14	12
⑩京泊漁港	10	0	10	7
⑪小浜港	22	3	25	16
⑫千々石漁港	17	2	19	0
臨1 須川港	24	0	24	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 282 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 3 cells/ml		

8.参考図 8月1日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.1)

(cells/ml)

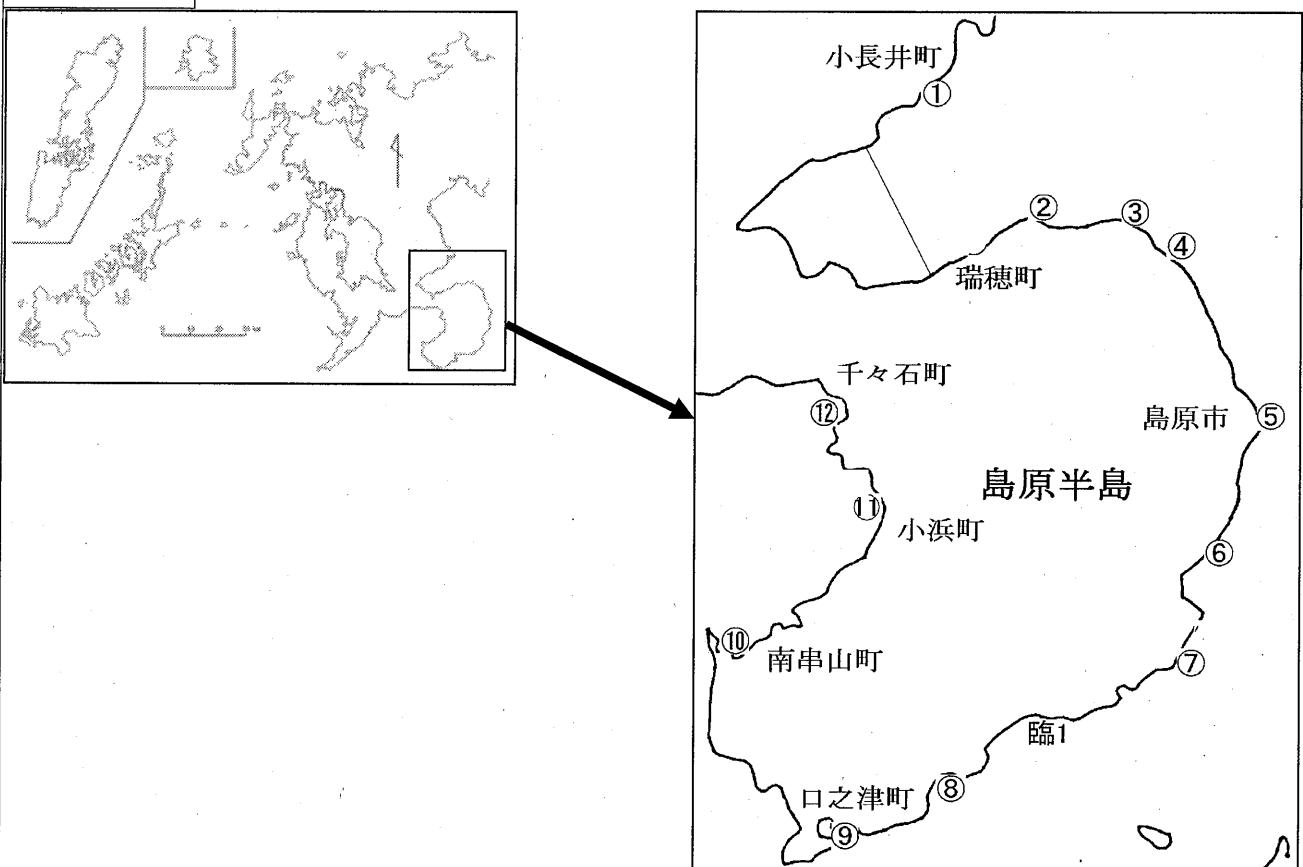
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	0	0	0	0
②西郷港	0	0	0	775
③多比良港	4	1	5	350
④湯江漁港	9	0	9	0
⑤島原港(湊新地)	9	2	11	0
⑥深江漁港	282	3	285	0
⑦堂崎港	32	0	32	0
⑧南有馬漁港	14	2	16	0
⑨口之津港	13	3	16	0
⑩京泊漁港	12	2	14	0
⑪小浜港	6	2	8	0
⑫千々石漁港	8	1	9	0
臨1 須川港	14	0	14	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海		
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " 有明海研究所 " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " 水産研究部 " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 16 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 2 cells/ml		

8.参考図 8月2日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.2)

(cells/ml)

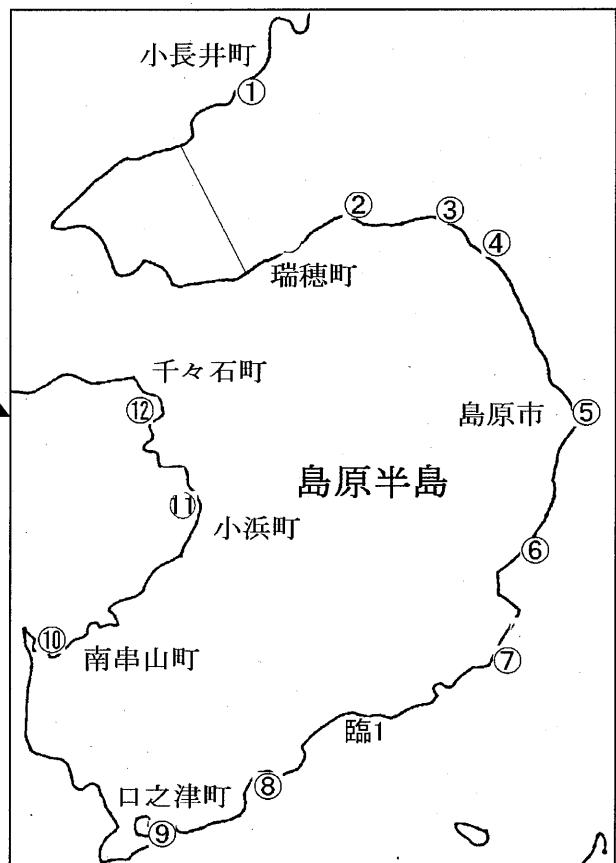
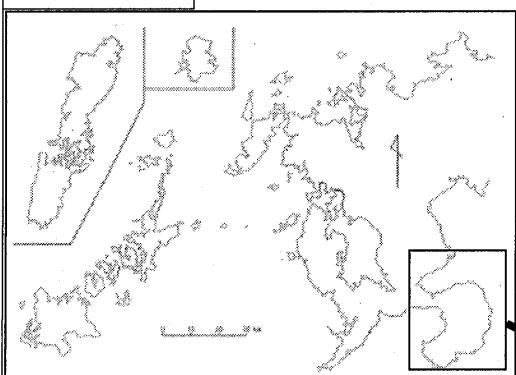
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema spp.</i>
①小長井中央港	0	0	0	306
②西郷港	0	0	0	308
③多比良港	2	0	2	0
④湯江漁港	2	0	2	73
⑤島原港(湊新地)	2	0	2	0
⑥深江漁港	2	0	2	0
⑦堂崎港	6	0	6	0
⑧南有馬漁港	1	0	1	0
⑨口之津港	4	0	4	0
⑩京泊漁港	0	0	0	0
⑪小浜港	0	0	0	0
⑫千々石漁港	2	0	2	0
臨1 須川港	16	2	18	0

※ 表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " 有明海研究所 " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " 水産研究部 " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 47 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 1 cell/ml		

8.参考図 8月3日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.3)

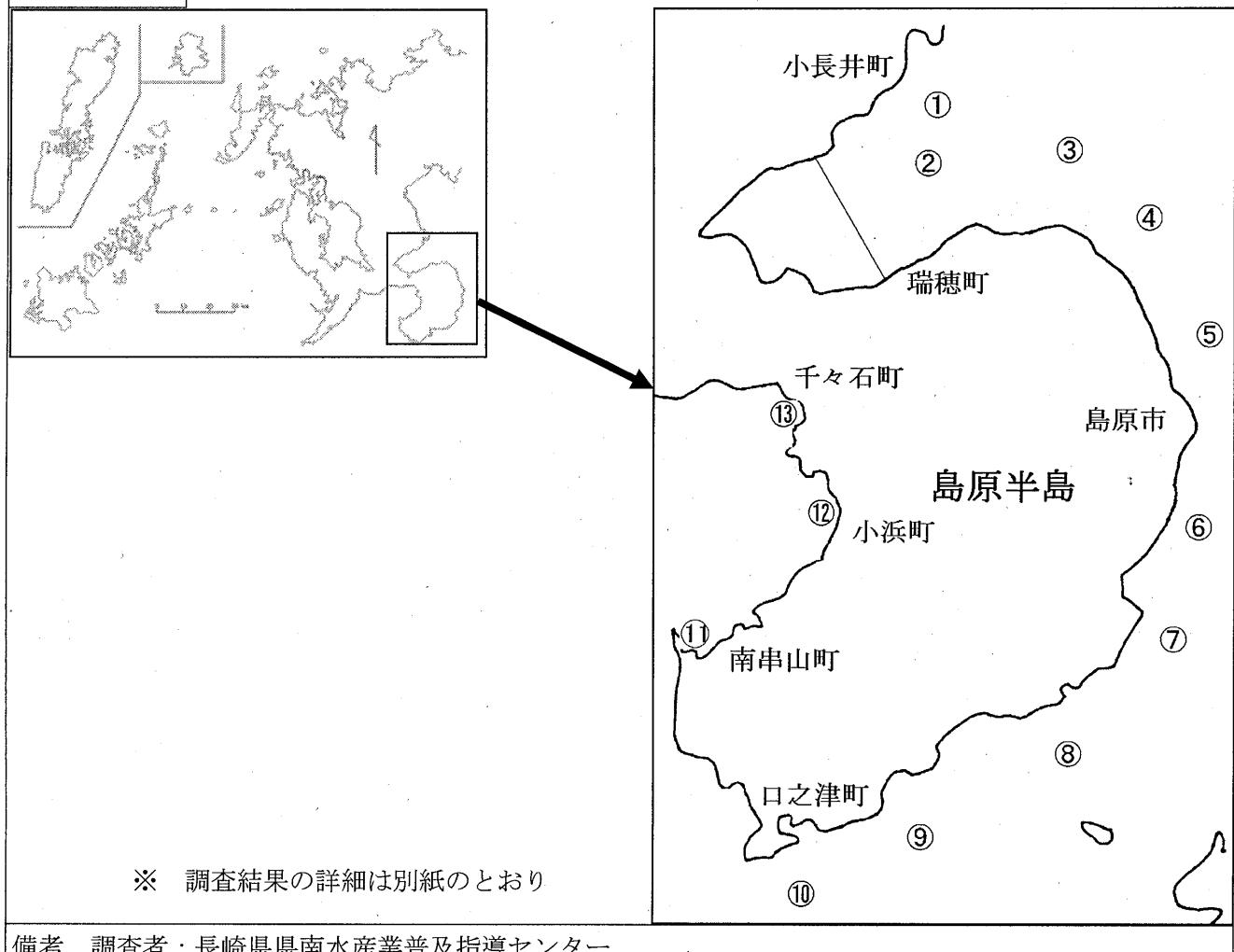
(cells/ml)

調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	47	1	48	660
②西郷港	3	0	3	390
③多比良港	0	0	0	180
④湯江漁港	1	0	1	90
⑤島原港(湊新地)	8	1	9	0
⑥深江漁港	2	0	2	0
⑦堂崎港	2	0	2	0
⑧南有馬漁港	0	0	0	0
⑨口之津港	0	0	0	0
⑩京泊漁港	0	0	0	0
⑪小浜港	1	0	1	0
⑫千々石漁港	0	0	0	0
臨1 須川港	0	0	0	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 23 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 1 cell/ml		
8.参考図	8月4日現在		



備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.4)

(cells/ml)

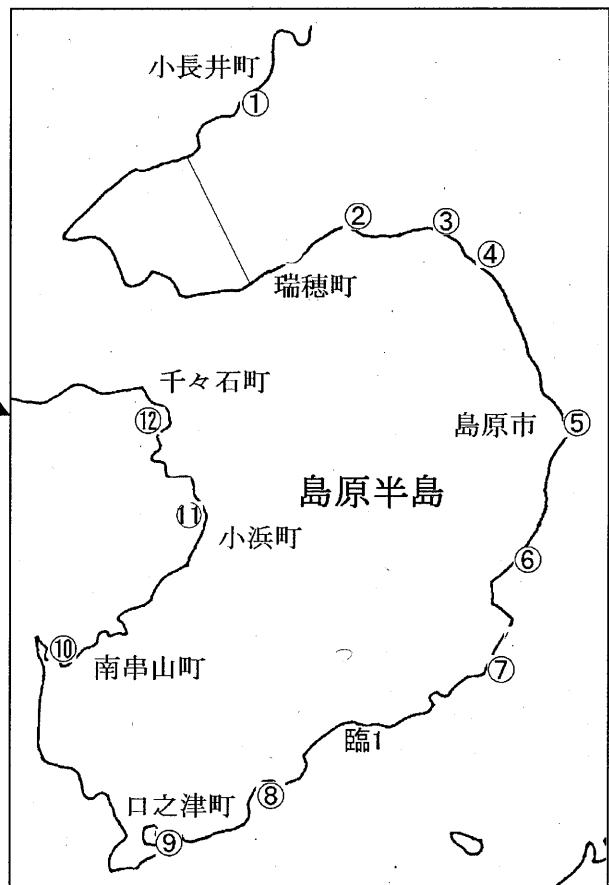
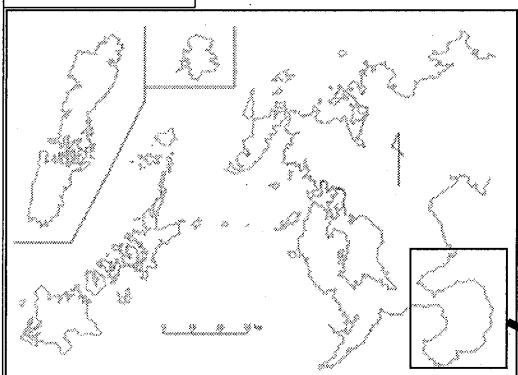
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①	23	0	23	280
②	0	0	0	480
③	0	0	0	480
④	2	0	2	74
⑤	0	0	0	250
⑥	0	0	0	1,200
⑦	5	1	6	630
⑧	21	0	21	0
⑨	11	0	11	0
⑩	3	0	3	0
⑪京泊漁港	0	0	0	0
⑫小浜港	0	0	0	0
⑬千々石漁港	0	0	0	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " 有明海研究所 " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " 水産研究部 " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 109 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 24 cells/ml		

8.参考図 8月5日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.5)

(cells/ml)

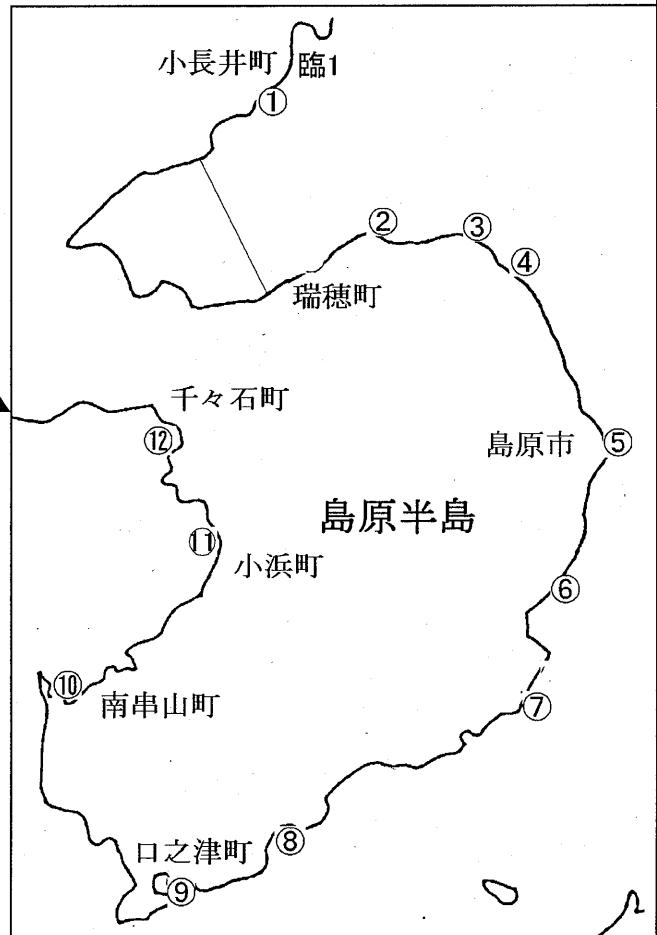
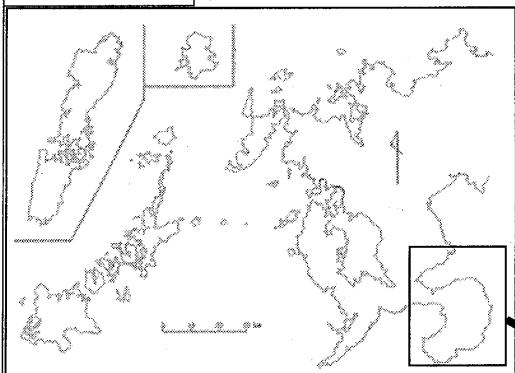
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Skeletonema</i> spp.
①小長井中央港	109	24	133	0
②西郷港	2	0	2	0
③多比良港	0	0	0	0
④湯江漁港	1	0	1	0
⑤島原港(靈南)	0	0	0	0
⑥深江漁港	0	0	0	780
⑦堂崎港	0	0	0	10
⑧南有馬漁港	1	0	1	5
⑨口之津港	0	0	0	0
⑩京泊漁港	0	0	0	0
⑪小浜港	0	0	0	0
⑫千々石漁港	0	0	0	0
臨1 須川港	11	0	11	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	小長井中央港、築切港を中心に着色		
4.水色 (1~108番)	クライキミノダイダイ(24)、クラキ(33)、アサイキミトリ(38)、コイキミトリ(41)等		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 6,750 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 550 cells/ml <i>Prorocentrum</i> spp. 1,450 cells/ml		

8.参考図 8月6日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.6)

(cells/ml)

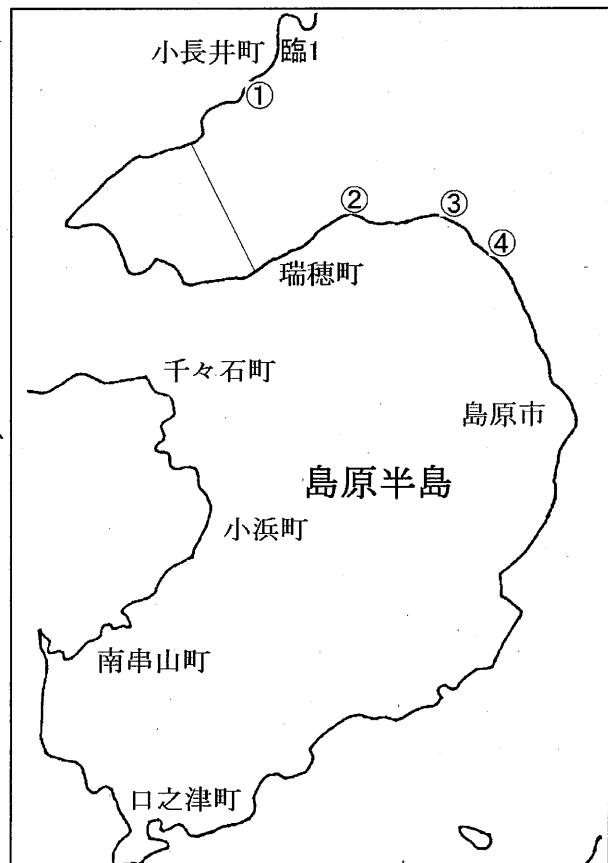
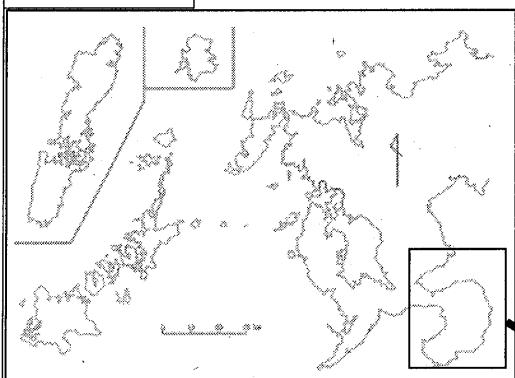
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計	<i>Prorocentrum</i> spp.
①小長井中央港	1,710	150	1,860	0
②西郷港	0	0	0	0
③多比良港	0	0	0	0
④湯江漁港	1	0	1	0
⑤島原港(靈南)	0	0	0	0
⑥深江漁港	2	0	2	1,450
⑦堂崎港	3	0	3	30
⑧南有馬漁港	0	0	0	0
⑨口之津港	0	0	0	0
⑩京泊漁港	0	0	0	0
⑪小浜港	0	0	0	0
⑫千々石漁港	0	0	0	1
臨1 築切港	6,750	550	7,300	0

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	築切港周辺で着色		
4.水色 (1~108番)	クライキ(33)、クライキトリ(42) クライトリ(51)、ニブイミトリ(52)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 890 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 10 cells/ml <i>Ceratium furca</i> 1,060 cells/ml		

8.参考図 8月7日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.7)

(cells/ml)

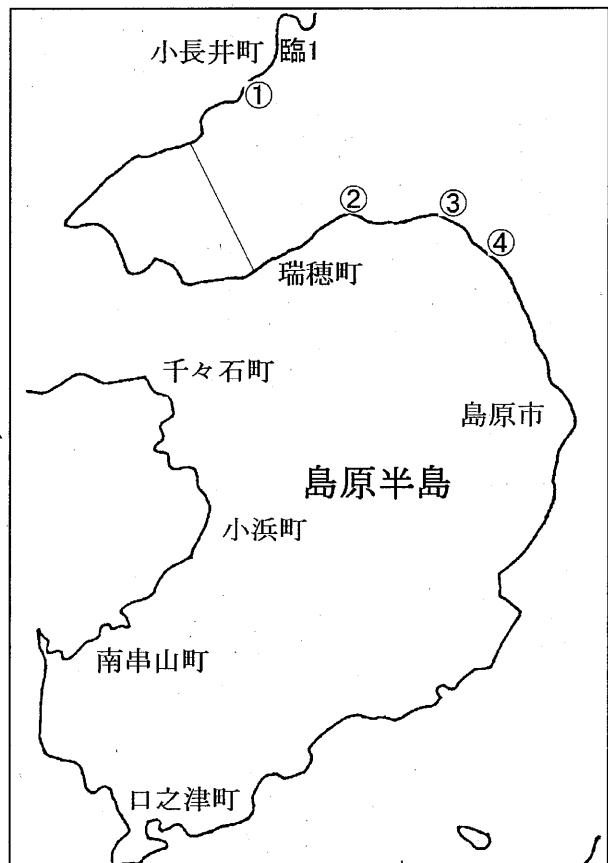
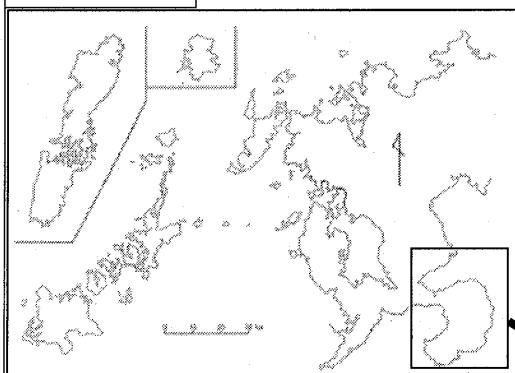
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャットネラ属 合計	<i>Ceratium furca</i>
①小長井中央港	264	8	272	57
②西郷港	0	0	0	0
③多比良港	1	0	1	0
④湯江漁港	0	0	0	0
臨1 築切港(内)	890	10	900	1,060
臨1 築切港(外)	103	3	106	128

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	着色域なし		
4.水色 (1~108番)			
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 17 cells/ml <i>Ceratium furca</i> 142 cells/ml		

8.参考図 8月8日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.8)

(cells/ml)

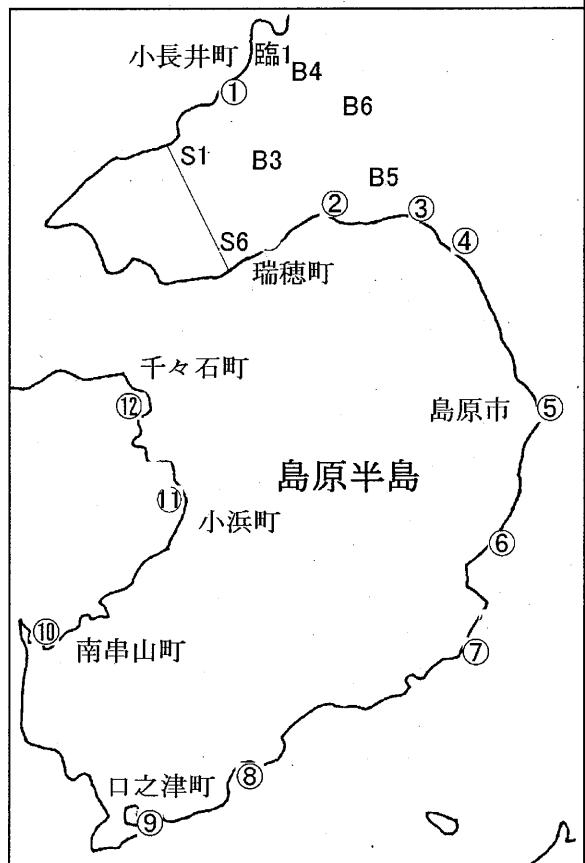
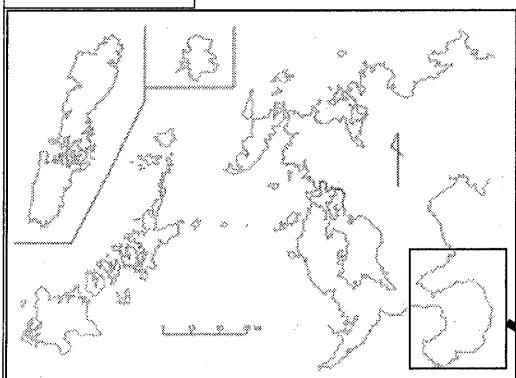
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャットネラ属	合計	<i>Ceratium furca</i>
①小長井中央港	17	0	17	142	
②西郷港	2	0	2	5	
③多比良港	1	0	1	2	
④湯江漁港	1	0	1	0	
臨1 築切港(内)	2	0	2	16	
臨1 築切港(外)	3	0	3	128	

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	諫早湾内の港内を中心に着色		
4.水色 (1~108番)	クライキ(33)、クライキトリ(42)、 クライキトリ(51)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 721 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 39 cells/ml		

8.参考図 8月9日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：北部九州土地改良調査管理事務所、長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.9)

(cells/ml)

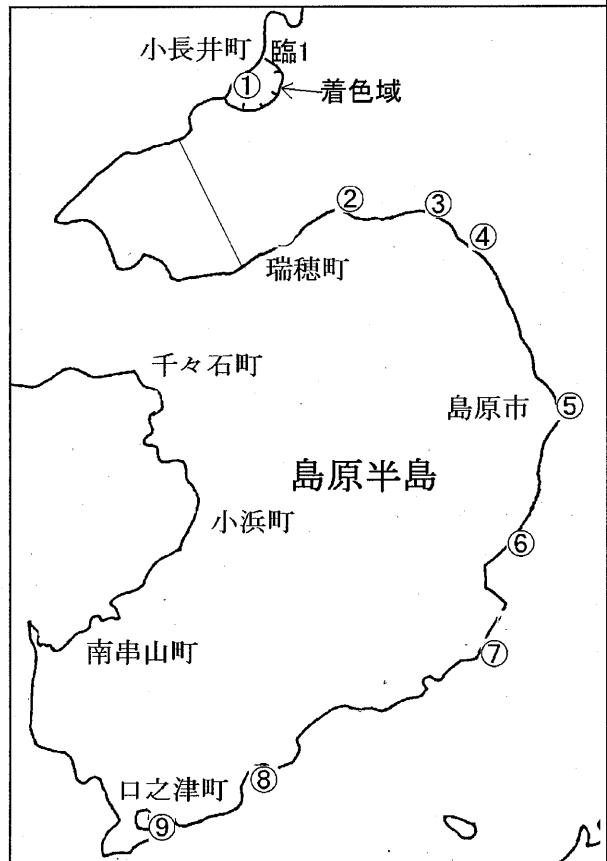
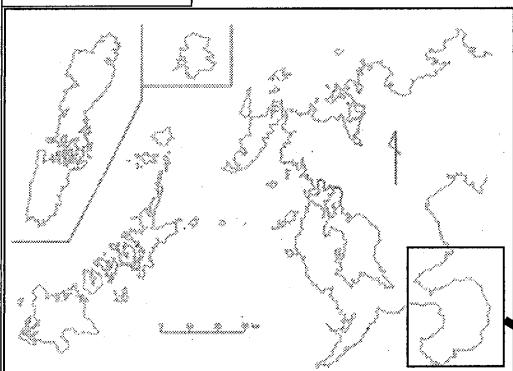
調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計
①小長井中央港	316	5	321
②西郷港	721	39	760
③多比良港	0	0	0
④湯江漁港	8	1	9
⑤島原港(湊新地)	2	0	2
⑥深江漁港	8	0	8
⑦堂崎港	4	0	4
⑧南有馬漁港	1	0	1
⑨口之津港	3	0	3
⑩京泊漁港	0	0	0
⑪小浜港	0	0	0
⑫千々石漁港	0	0	0
臨1 築切	566	12	578
諫早湾 S1櫓	24	2	26
諫早湾 B3櫓	72	3	75
諫早湾 B4櫓	83	2	85
諫早湾 B5櫓	54	0	54
諫早湾 B6櫓	23	2	25
諫早湾 S6櫓	90	4	94

※表層を採水

赤潮発生状況速報

1.発見日時	平成22年7月3日	6.漁業被害	
2.発生海域名	九州西部 有明海	7.その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 長崎県水産部漁政課 長崎県水産部資源管理課 長崎県水産部水産振興課 長崎県各水産業普及指導センター 水産庁漁場資源課 水産庁九州漁業調整事務所 西海区水産研究所 瀬戸内海区水産研究所 山口県水産研究センター 内海研究部 " " 外海研究部 福岡県水産海洋技術センター " " 有明海研究所 " " 豊前海研究所 佐賀県玄海水産振興センター 有明水産振興センター 熊本県水産研究センター 大分県農林水産研究センター " " 水産研究部 " " 水産研究部浅海・内水面グループ 宮崎県水産試験場 鹿児島県水産技術開発センター
3.発生状況 (規模、形状等)	小長井中央港を中心着色		
4.水色 (1~108番)	クライキ(33)、クライキミドリ(42)		
5.優占種	最高細胞数 <i>Chattonella antiqua</i> 2,020 cells/ml <i>Chattonella marina</i> 490 cells/ml		

8.参考図 8月10日現在



※ 調査結果の詳細は別紙のとおり

備考 調査者：長崎県南水産業普及指導センター

調査結果(H22.8.10)

(cells/ml)

調査点	<i>C. antiqua</i>	<i>C. marina</i>	シャトネラ属 合計
①小長井中央港	2,020	490	2,510
②西郷港	21	4	25
③多比良港	239	12	251
④湯江漁港	133	10	143
⑤島原港(湊新地)	2	1	3
⑥深江漁港	3	0	3
⑦堂崎港	5	0	5
⑧南有馬漁港	2	0	2
⑨口之津港	0	0	0
臨1築切	39	6	45

※表層を採水