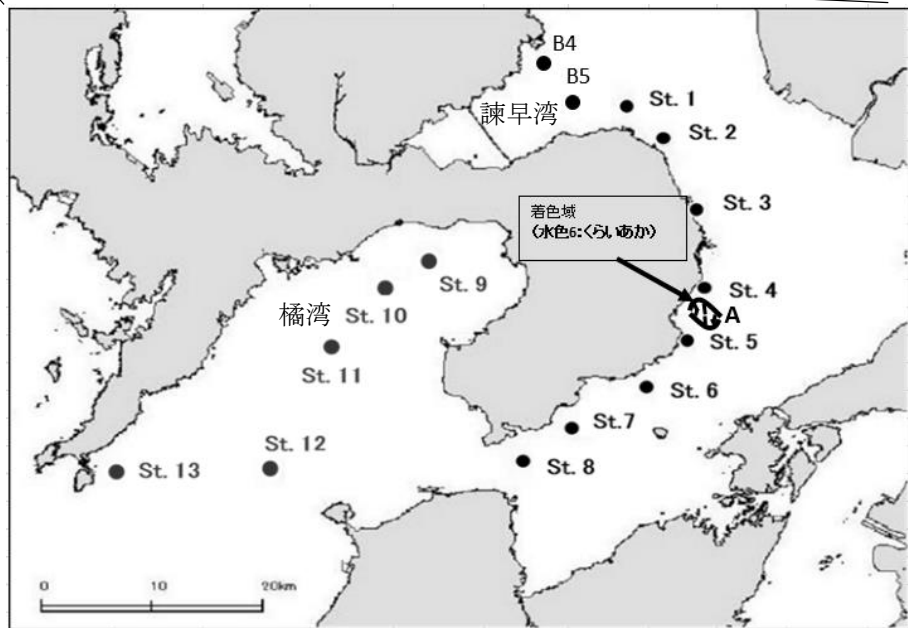
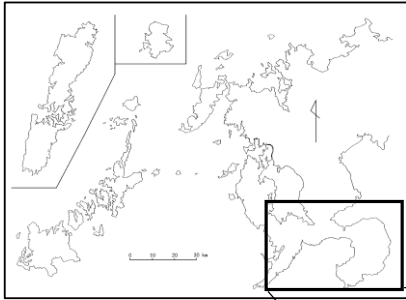


# 赤潮発生状況速報

1. 発見日時	平成29年6月29日	6. 漁業被害	被害なし
2. 発生海域名	九州西部 有明海 諫早湾～口之津沖	7. その他	発信元 長崎県総合水産試験場 通報先 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 " 海外研究部 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)	着色域あり(パッチ状)		
4. 水色 (1～108番)	くらいあか(6)		
5. 優占種	<i>Heterosigma akashiwo</i> 最高細胞数 30 cells/mL <i>Ceratium fruca</i> 最高細胞数 3,150 cells/mL		

8. 参考図 7月7日現在 ※調査結果は別紙参照



備考 調査者:長崎県総合水産試験場

採水点	採水層 (m)	採水時刻	水温 (°C)	塩分	<i>Chattonella</i> spp. (cells/mL)	<i>Heterosigma</i> <i>akashiwo</i> (cells/mL)	<i>Ceratium</i> <i>fruca</i> (cells/mL)	珪藻類 (cells/mL)
B4	0.5	10:10	25.4	16.8	0	10	66	8
	2	10:10	26.1	24.1	0	2	52	30
	5	10:10	25.5	28.4	0	0	4	42
B5	0.5	10:25	25.8	20.3	0	0	25	12
	2	10:25	26.2	24.7	0	0	18	4
	5	10:25	25.5	28.9	0	0	146	6
1	0.5	10:38	26.3	24.7	0	30	128	18
	2	10:38	26.0	28.2	0	10	232	40
	5	10:38	25.2	29.5	0	6	202	72
2	0.5	10:55	25.7	27.3	0	0	28	38
	2	10:55	24.4	30.2	0	0	12	44
	5	10:55	23.2	31.7	0	0	0	40
3	0.5	11:10	25.3	27.7	0	0	6	7
	2	11:10	24.9	28.8	0	0	4	25
	5	11:10	24.6	29.9	0	0	2	3
4	0.5	11:35	24.6	29.7	0	0	38	5
	2	11:35	24.3	30.3	0	0	63	7
	5	11:35	23.9	31.0	0	0	23	9
5	0.5	11:50	24.1	31.2	0	0	7	3
	2	11:50	24.1	31.3	0	0	2	10
	5	11:50	23.8	31.7	0	0	1	2
6	0.5	12:00	24.8	30.4	0	0	175	9
	2	12:00	24.3	31.2	0	0	139	14
	5	12:00	23.9	31.6	0	0	25	10
7	0.5	12:15	24.3	31.1	0	0	53	13
	2	12:15	23.8	31.4	0	0	58	10
	5	12:15	23.9	31.4	0	0	46	13
8	0.5	12:30	23.7	32.0	0	0	127	13
	2	12:30	23.6	32.1	0	0	7	6
	5	12:30	23.4	32.4	0	0	123	16
A	0	13:20	-	-	0	0	3,150	3
9	0.5	10:00	25.9	32.6	0	0	226	16
	2	10:01	25.8	32.6	0	0	140	81
	5	10:02	25.8	33.0	0	0	8	81
10	0.5	9:45	25.5	32.9	0	0	1	59
	2	9:46	25.5	32.9	0	0	3	43
	5	9:47	25.1	33.1	0	0	0	105
11	0.5	9:14	24.2	33.2	0	0	20	5
	2	9:15	24.1	33.2	0	0	16	23
	5	9:16	23.7	33.3	0	0	2	4
12	0.5	8:39	25.1	33.2	0	0	1	25
	2	8:40	25.1	33.2	0	0	0	14
	5	8:41	24.9	33.6	0	0	0	5
13	0.5	8:03	24.5	33.5	0	0	4	44
	2	8:04	24.4	33.5	0	0	2	40
	5	8:05	24.4	33.5	0	0	1	9