

漁業者の皆様へ

令和元年（2019年）年9月4日

赤潮情報第42号  
（八代海：シャットネラ・警報続報）

熊本県水産研究センター 浅海干潟研究部

TEL0964-56-2613 FAX56-4533

休日の緊急赤潮連絡先 090-4987-0970

赤潮情報（パソコン）ホームページ <http://www.suiken.pref.kumamoto.jp/>

赤潮情報（携帯）ホームページ <http://www.suiken.pref.kumamoto.jp/keitai/akasio/main.html>

シャットネラ属は八代海全域で確認されています。

本日、熊本県、天草市、熊本県海水養殖漁業協同組合が八代海を調査したところ、最も多いところで海水1mLあたり320細胞が確認されました（下図及び別表を参照下さい）。

本種は極めて有害で、一部の海域では濃密な赤潮を形成していますので、周辺海域で魚介類の養殖、蓄養等をされている方は、引き続き餌止め等の対策を徹底するとともに、海の色の変化や飼育生物の状態に十分注意してください。

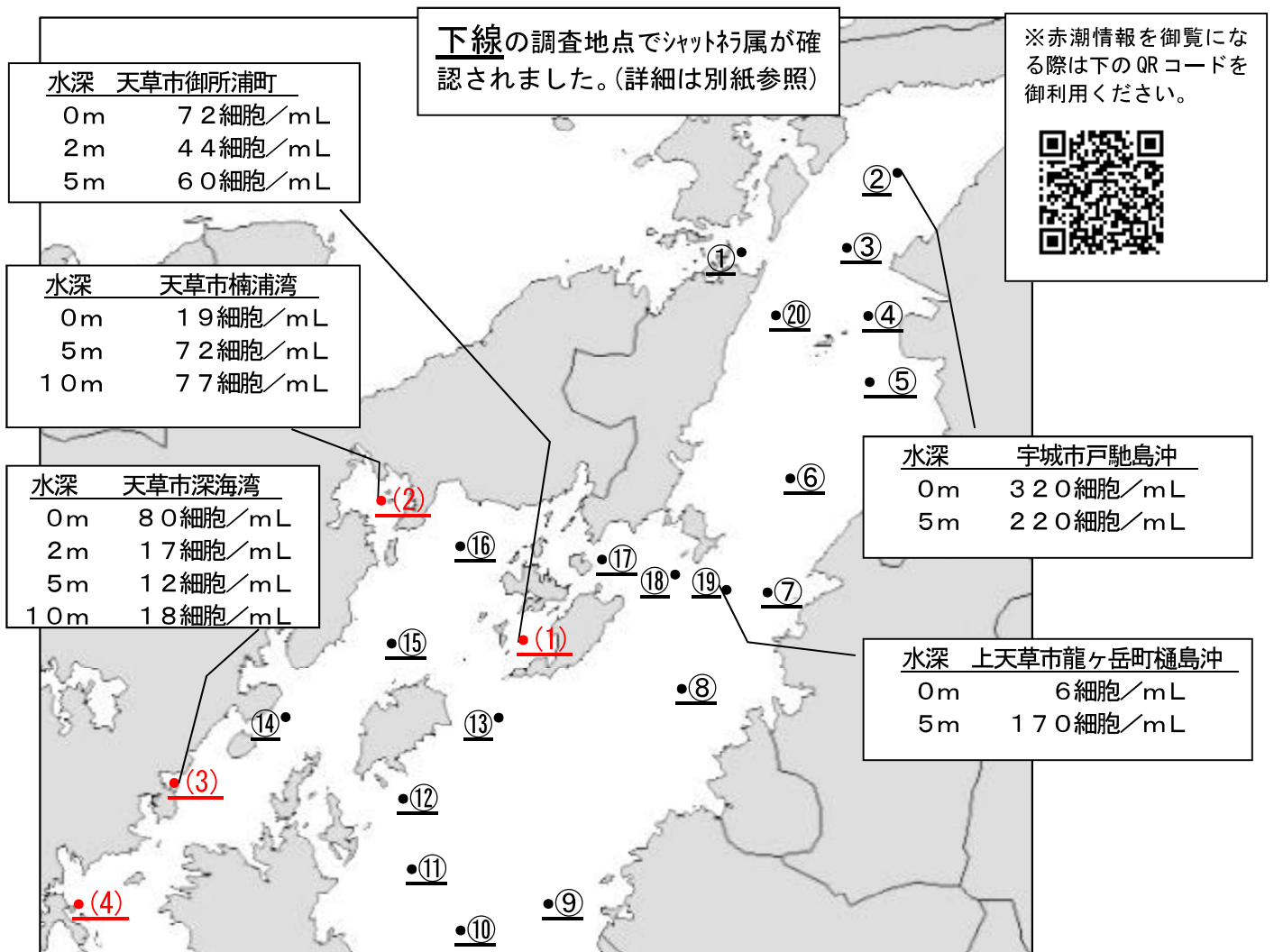


図 調査点

表 1 熊本県水産研究センター調査結果

番号	採水時刻	調査水深	シャット衯属 (細胞数/mL)
		(m)	
①	7:49	0	76
		5	58
②	8:08	0	320
		5	220
③	8:19	0	12
		5	23
④	8:31	0	6
		5	93
⑤	8:42	0	0
		5	12
⑥	8:58	0	13
		5	43
⑦	9:22	0	60
		5	99
⑧	9:40	0	55
		5	49
⑨	10:20	0	5
		5	9
⑩	10:36	0	9
		5	10

番号	採水時刻	調査水深	シャット衯属 (細胞数/mL)
		(m)	
⑪	10:46	0	6
		5	79
⑫	10:56	0	0
		5	40
⑬	9:57	0	13
		5	49
⑭	11:14	0	12
		5	9
⑮	11:32	0	14
		5	23
⑯	11:43	0	0
		5	86
⑰	12:02	0	9
		5	31
⑱	12:13	0	0
		5	180
⑲	9:13	0	6
		5	170
⑳	12:49	0	4
		5	37

表 2 天草市・熊本県海水養殖漁業協同組合調査結果

※ (1) は天草市、(2) から (4) は熊本県海水養殖漁業協同組合

番号	採水時刻	調査水深	シャット衯属 (細胞数/mL)
		(m)	
(1)	10:00	0	72
		2	44
		5	60
(2)	7:00	0	19
		5	72
		10	77
(3)	6:00	0	80
		2	17
		5	12
		10	18
(4)	6:00	0	6
		2	20
		5	11
		10	6

【訂 1】

図の天草市楠浦湾の細胞数  
表 2 (1) の細胞数