

赤潮情報第20号(続報) (八代海・有明海：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>

八代海灣奥部～中部にかけてシャットネラが確認されました。

本日、熊本県が八代海及び有明海を19か所調査したところ、6か所でシャットネラ属を確認しました。先週と比べ、宇城市戸馳島沖から芦北郡田浦町及び楠浦湾へと分布域が拡大しているため、警戒してください。

本種は極めて有害で、海水が着色しない程度の細胞数でも魚介類がへい死することがありますので、周辺海域でこれらの養殖・蓄養をされている場合は、海の色の変化や飼育生物の状態に注意してください。

なお、コックロディニウムも5か所で発生しているため、今後の推移に注意してください(別表参照)。

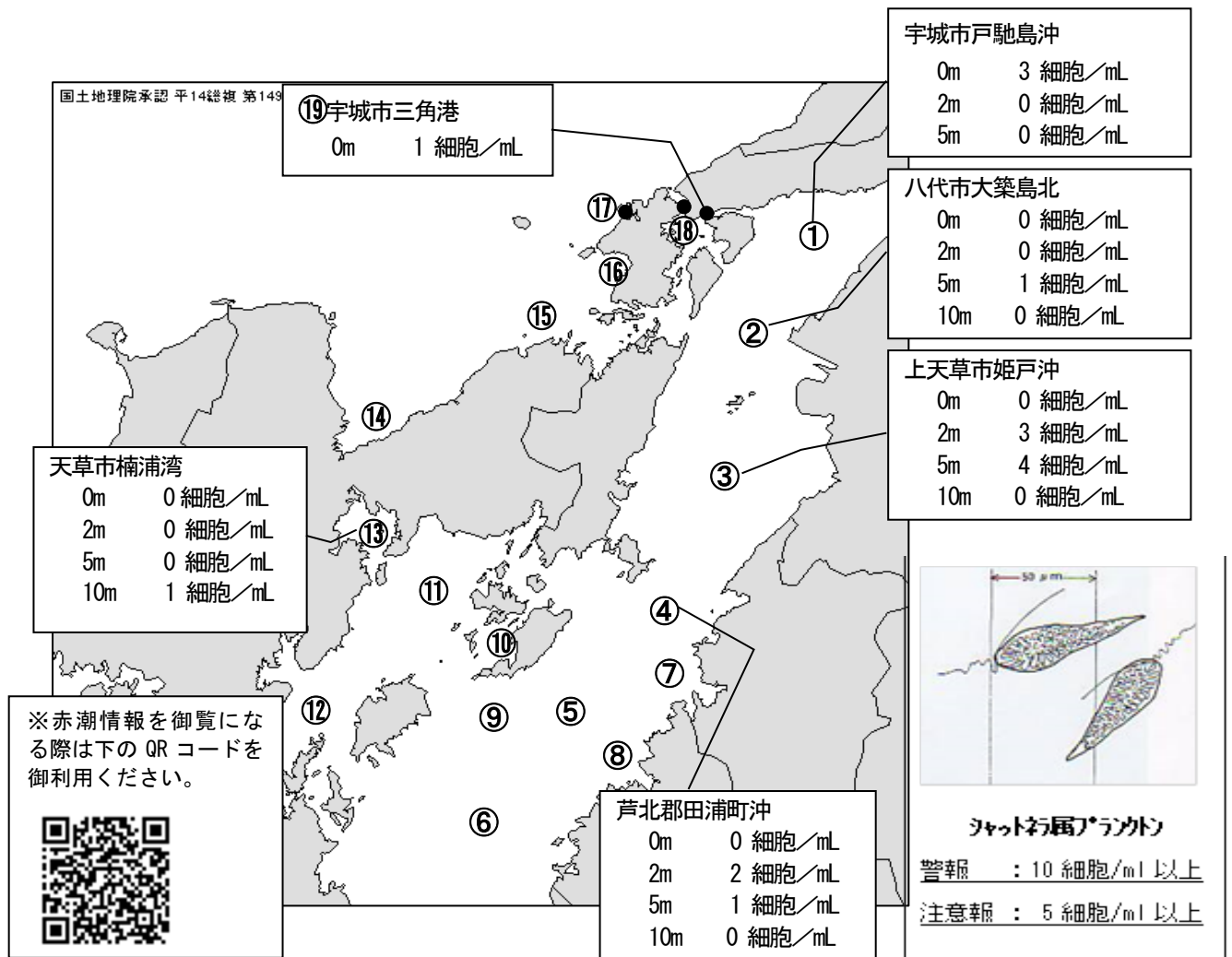


図 採水層別の海水1mlあたりのシャットネラ属の細胞数

(別表)

調査点	採水時刻	採水層	シャットネラ属	コックロディニウム ホリクリコイデス
		(m)	(細胞数/mL)	(細胞数/mL)
①	8:40	0	3	4
		2	0	0
		5	0	0
②	8:55	0	0	0
		2	0	4
		5	1	4
		10	0	0
③	9:13	0	0	0
		2	3	0
		5	4	0
		10	0	0
④	9:33	0	0	0
		2	2	0
		5	1	0
		10	0	0
⑬	12:09	0	0	0
		2	0	0
		5	0	0
		10	1	0
⑰	8:00	0	0	2
⑱	7:30	0	0	9
⑲	7:45	0	1	1

※ 他の定点は、0でした。