

赤潮情報第23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>

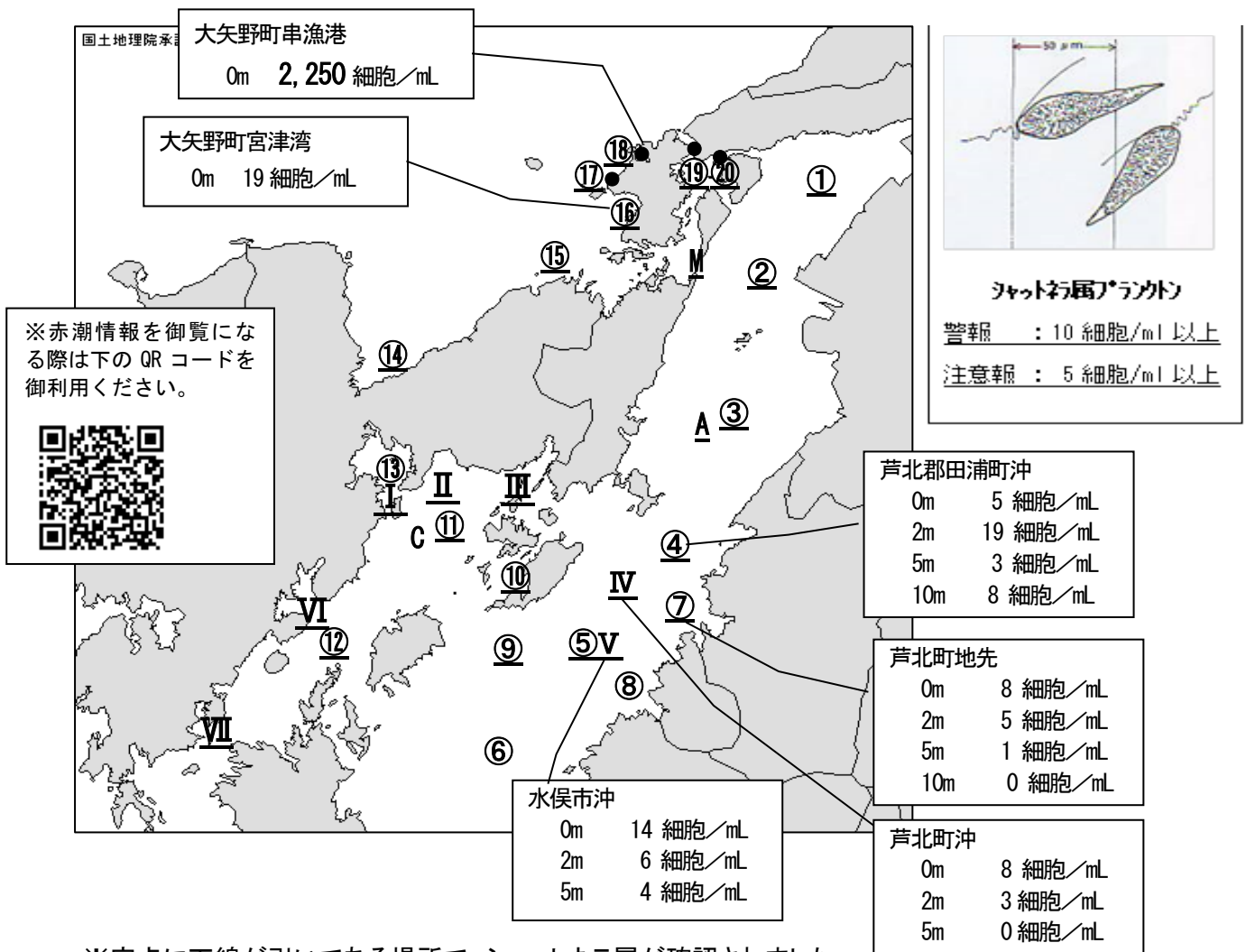
八代海全域でシャットネラが確認されました。

本日、熊本県水産研究センター、天草市水産研究センター、熊本県海水養殖漁業協同組合が八代海及び有明海を30か所調査したところ、26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～水俣市沖、天草市御所浦周辺域、宮野河内町地先、新和町地先、深海町地先と八代海全域に分布域が拡大しています。

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、餌止め等の対策を行うとともに、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4か所で発生しているので、今後の推移に注意してください（別表参照）。



※定点に下線が引いてある場所で、シャットネラ属が確認されました。

定点	測定水深 (m)	シヤトネラ属細胞/ml	コクロデインウムホリクリコイデス細胞/ml
1	0	4	
	2	6	
	5		
2	0	2	
	2	2	4
	5	3	
	10	1	
3	0	3	
	2	3	
	5	3	
	10	1	
4	0	5	
	2	19	
	5	3	
	10	8	
5	0	1	
	2		
	5		
	10		
6	0		
	2		
	5		
	10		
7	0	8	
	2	5	
	5	1	
	10		
8	0		
	2		
	5		
	10		
9	0	3	
	2	5	4
	5	2	
	10	1	
10	0	1	2
	2		
	5	1	
	10		
11	0	2	
	2	4	
	5	5	
	10	2	
12	0	1	
	2		
	5		
	10		
13	0		
	2		
	5		
	10		

平成30年8月16日

定点	測定水深 (m)	シヤトネラ属細胞/ml	コクロデインウムホリクリコイデス細胞/ml
14	0		
	2	2	
	5	2	
15	0	1	8
	2	7	
	5	6	
16	0	19	
17	0	4	
18	0	2,250	
19	0	6	
20	0	9	
A	0		
	5		
	10	2	
	20	2	
C	0		
	5		
	10		
	20		
M	0		
	2	2	
I	0	0	
	2	1	
	5	0	
II	0	1	
	2	1	
	5	1	
III	0		
	2	1	
	5		
IV	0	8	
	2	3	
	5		
V	0	14	
	2	6	
	5	4	
VI	0		
	5	1	
	10		
	20		
VII	0		
	5		
	10	1	
	20		

(別表)

※空欄は0でした。

1~20、A,C,M:熊本県水産研究センター調べ

I~V:天草市水産研究センター調べ

VI~VII:熊本県海水養殖漁業協同組合調べ