

平成25年5月の赤潮発生状況

整理番号	発生時期	発生海域	赤潮構成種名	発生状況及び発達状況	最大面積	発生水深	最高細胞数	漁業被害の有無
5	5.1	堺出島港内	<i>Alexandrium tamarense</i>	5月1日、左記の海域で <i>Alexandrium tamarense</i> の赤潮が確認された。その後、5月8日の調査ではこの赤潮は消滅していた。	_ km <sup>2</sup>		6.68×10 <sup>4</sup> cells/ml	なし
6	5.1	神戸市から西宮市にかけての沿岸から沖合	<i>Pseudonitzschia</i> sp. <i>Leptocylindrus danicus</i>	5月1日、左記の海域で <i>Pseudonitzschia</i> sp. と <i>Leptocylindrus danicus</i> の複合赤潮が確認された。その後、5月8日の調査ではこの赤潮は消滅していた。	190km <sup>2</sup>		2.29×10 <sup>3</sup> cells/ml ( <i>Pseudonitzschia</i> sp.)	なし
7	5.8～5.13	西宮市から泉大津市にかけての沿岸から沖合	<i>Leptocylindrus danicus</i> <i>Skeletonema</i> spp.	5月8日、左記の海域で <i>Leptocylindrus danicus</i> の赤潮が確認された。この赤潮は5月13日の調査でも和田岬と岸和田市を結ぶ線以東の海域に範囲を拡大して存在した。この時、湾奥の海域で <i>Skeletonema</i> spp. が第2優占種として存在していた。その後、5月20日の調査ではこの赤潮は消滅していた。	330km <sup>2</sup>		1.67×10 <sup>4</sup> cells/ml	なし
8	5.20	神戸市沖合域	<i>Noctiluca scintillans</i>	5月20日、左記の海域で <i>Noctiluca scintillans</i> のパッチが確認された。その後、5月27日の調査ではこのパッチは消滅していた。	_ km <sup>2</sup>		不明	なし
9	5.27～	堺市から泉大津市にかけての沿岸から沖合	<i>Heterosigma akashiwo</i>	5月27日、左記の海域で <i>Heterosigma akashiwo</i> の赤潮が確認された。	190km <sup>2</sup>		2.41×10 <sup>3</sup> cells/ml	なし