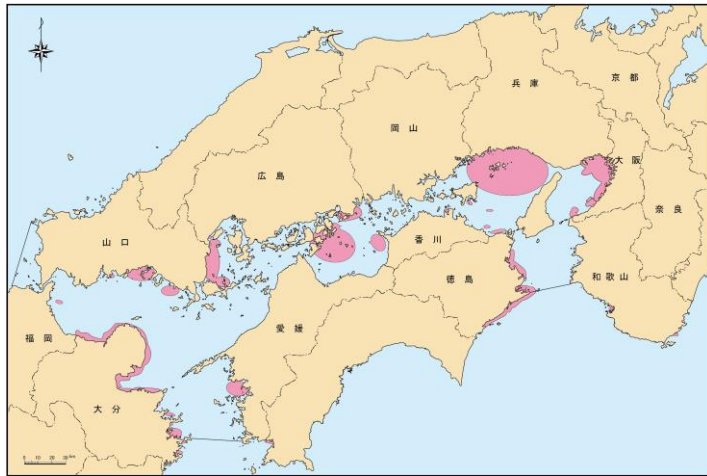


5 赤潮の発生状況

[令和2年]



出典： 令和2年：「瀬戸内海の赤潮」（水産庁瀬戸内海漁業調整事務所、令和2年1～12月）

図5-4 (4) 赤潮発生海域

表5-3 赤潮による漁業被害一覧（令和5年）

番号	赤潮発生期間 (日数)	発生海域 (府県名)	漁業被害の 期間・水域	被害内容（魚種・へい死尾数(尾)）	被害金額 (千円)	赤潮構成プランクトン (最高細胞数)
①	6/19 ～ 6/29 (11)	周防灘 (山口県)	6/23 防府市	漁獲物又は蓄養魚介類 マダイ、スズキ、ハマチ 8	不明	<i>Heterosigma akashiwo</i> (18,450 cells/ml)
②	6/21 ～ 11/9 (142)	豊後水道 (愛媛県)	7/7 岩松湾	養殖魚介類 マダイ 47,300	52,731	<i>Karenia mikimotoi</i> (180,000 cells/ml)
③	6/21 ～ 11/9 (142)	豊後水道 (愛媛県)	7/24 八幡浜	養殖魚介類 スズキ シマアジ 3,000 420	1,270	<i>Karenia mikimotoi</i> (180,000 cells/ml)
④	7/20 ～ 8/4 (16)	播磨灘 (徳島県)	7月末 鳴門市	養殖魚介類 ハマチ マダイ 40 300	不明 不明	<i>Karenia mikimotoi</i> (33,817 cells/ml)
⑤	8/12 ～ 8/15 (4)	播磨灘 (兵庫県)	8/12 明石市	蓄養魚介類 マダイ、シマアジ、 ハマチ、カンパチ、ヒラマサ 681	1,137	<i>Karenia mikimotoi</i> (39,000 cells/ml)
⑥	7/26 ～ 8/21 (27)	備讃瀬戸 (香川県)	8/19 屋島湾	養殖魚介類 ハマチ カンパチ 7,898 1,305	26,261 5,481	<i>Karenia mikimotoi</i> (118,833 cells/ml)
⑦	9/12 ～ 10/16 (35)	豊後水道 (大分県)	9/23～9/27 入津湾	養殖魚介類 ヒラメ 漁獲物又は蓄養魚介類 マアジ マサバ シマアジ 123 4,045 1,591 12	2,259	<i>Karenia mikimotoi</i> (6,075 cells/ml)
⑧	9/22 ～ 9/22 (1)	大阪湾 (大阪府)	9/20頃 泉佐野市	養殖魚介類 マガキ 不明	不明	<i>Karenia mikimotoi</i> (1,600 cells/ml)
⑨	10/9 ～ 10/16 (8)	豊後水道 (大分県)	10/9 鶴見中越浦	養殖魚介類 ヒラメ 1,036	920	<i>Noctiluca scintillans</i> (1,000 cells/ml)

注) 1. 出典では瀬戸内海に含まれているため、瀬戸内海環境保全特別措置法の対象地域外についても記載した。

2. 湾・灘の区分は「瀬戸内海の赤潮」に準ずる。

出典：「瀬戸内海の赤潮」（水産庁瀬戸内海漁業調整事務所、令和6年12月）