

【鹿児島県の赤潮】 種類別一覧(海産種)

藍藻綱	被害	旧・別名
<i>Trichodesmium erythraeum</i>	×	
渦鞭毛藻綱		
<i>Prorocentrum balticum</i>	×	
<i>Prorocentrum compressum</i>	×	
<i>Prorocentrum dentatum</i>	×	
<i>Prorocentrum minimum</i>	×	
<i>Prorocentrum sigmoides</i>	×	
<i>Prorocentrum triestinum</i>	×	
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>	◎	
<i>Cochlodinium</i> sp. type-kasasa	◎	
<i>Cochlodinium convolutum</i>	×	
<i>Akashiwo sanguinea</i>	×	<i>Gymnodinium sanguineum, G.nelsonii</i>
<i>Karenia papilionacea</i>	×	<i>Gymnodinium breve</i>
<i>Karenia mikimotoi</i>	○	<i>Gymnodinium mikimotoi</i>
<i>Karenia digitata</i>	○	<i>Gymnodinium</i> sp. type-Imari
<i>Takayama polchella</i>	△	<i>Gymnodinium</i> sp. type-'84k
<i>Gymnodinium</i> sp. type-midorishio	△	
<i>Gymnodinium catenatum</i>	PSP	
<i>Gyrodinium instriatum</i>	×	
<i>Noctiluca scintillans</i>	△	
<i>Ceratium furca</i>	○	
<i>Ceratium fusus</i>	○	
<i>Ceratium tripos</i>	○	
<i>Alexandrium catenella</i>	PSP	
<i>Alexandrium affine</i>	×	
<i>Alexandrium leei</i>	×	
<i>Gonyaulax polygramma</i>	△	
<i>Fragilidium</i> sp.	×	
珪藻綱		
<i>Skeletonema costatum</i>	×	
<i>Leptocylindrus danicus</i>	×	
<i>Chaetoceros coarctatus</i>	×	
<i>Chaetoceros costatum</i>	×	
<i>Chaetoceros curvisetus</i>	×	
<i>Chaetoceros paradoxus</i>	×	
ラフイド藻綱		
<i>Chattonella antiqua</i>	◎	
<i>Chattonella marina</i>	◎	
<i>Heterosigma akashiwo</i>	◎	
<i>Fibrocapsa japonica</i>	×	
ディクチオカ藻綱		
<i>Dictyocha speculum</i>	○	<i>Distephanus speculum</i>
<i>Pseudochattonella verruculosa</i>	◎	<i>Chattonella verruculosa</i>
ハプト藻綱		
<i>Gephyrocapsa oceanica</i>	×	
<i>Chrysochromulina quadriconta</i>	×	
<i>Calyptrosphaera spherioidea</i>	×	
原生動物		
<i>Mirionecta rubra</i>	×	<i>Mesodinium rubrum</i>
<i>Strombidium</i> sp.	×	

【今後の要注意種】

渦鞭毛藻綱		
<i>Heterocapsa circularisquama</i>	△ shell	
<i>Gyrodinium</i> sp. type- Chungmu,Korea	△	
ラフイド藻綱		
<i>Chattonella ovata</i>	△	
ディクチオカ藻綱		
<i>Dictyocha fibula</i> var. <i>stapedia</i> .	△	<i>Chattonella globosa</i>

※被害 ◎○:県内で被害事例あり △:県外・国外で被害事例あり ×:なし PSP:麻痺性貝毒