

社内プランクトン精度管理データ(海産動物プランクトン)

早川漁港動物プランクトン分析 結果表

単位:個体数/m<sup>3</sup>

No.	門	綱	目	科	種名	平成22年8月2日	平成22年10月15日	平成23年2月9日	平成23年4月20日
1	肉質鞭毛虫門	顆粒性網状仮足綱	タマウキガイ目	-	Foraminiferida				50
2	繊毛虫門	多膜綱	少毛目	ツリガネカラムシ科	<i>Favella ehrenbergii</i>	13,800	100		
3	刺胞動物門	ヒドロ虫綱	-	-	Hydrozoa				350
4			クダクラゲ目	-	Siphonophora	100		25	
5	軟体動物門	マキガイ綱	-	-	Gastropoda(larva)	1,500		25	
6		ニマイガイ綱	-	-	Bivalvia(D larva)	400			
7			-	-	Bivalvia(umbo larva)	3,200	100		50
8	環形動物門	ゴカイ綱	-	-	Polychaeta(larva)	2,300	1,000	1,050	700
9	節足動物門	ミジンコ綱	ミジンコ目	ウミオオメミジンコ科	<i>Evadne nordmanni</i>				100
10		アゴアシ綱	-	-	Ostracoda			25	
11			カラヌス目	アカルチア科	<i>Acartia</i> spp.(copepodid)				50
12				カコカラヌス科	<i>Calocalanus</i> spp.(copepodid)			25	
13				クラウンカラヌス科	Clausocalanidae(copepodid)			25	50
14				パラカラヌス科	<i>Acrocalanus</i> spp.(copepodid)	100			
15					<i>Paracalanus parvus</i>	100			50
16					Paracalanidae(copepodid)	900	3,000	100	1,200
17				プセウドディアプトムス科	<i>Pseudodiaptomus</i> spp.(copepodid)	200			
18			ソコムジンコ目	フネガタソコムジンコ科	<i>Microsetella norvegica</i>	100			
19				カワリソコムジンコ科	<i>Euterpina acutifrons</i>	400	300		
20				-	Harpacticoida			225	
21				-	Harpacticoida(copepodid)			150	
22			ケンミジンコ目	オイトナ科	<i>Oithona brevicornis</i>		300		
23					<i>Oithona davisae</i>	22,900			
24					<i>Oithona nana</i>	200	500		100
25					<i>Oithona similis</i>		100		300
26					Oithonidae(copepodid)	34,700	3,000	150	1,200
27				-	Cyclopoida			25	
28			ツブムシ目	コリケウス科	Corycaeidae(copepodid)	100	100		250
29				オンケア科	<i>Oncaea media</i>			25	
30					Oncaea spp.(copepodid)		100		100
31				-	Copepoda(nauplius)	4,600	18,400	725	3,000
32				-	Cirripedia(nauplius)	8,600	1,900		1,350
33				-	Cirripedia(cypris)	400			
34		エビ綱	ワラジムシ目	-	Isopoda	100	100		
35			エビ目	-	Decapoda(zoea)	100			
36	筍虫動物門	-	-	-	PHORONIDA(actinotrocha)	200			
37	毛顎動物門	ヤムシ綱	ヤムシ目	ヤムシ科	<i>Sagitta</i> spp.(juvenile)	300	300		
38	脊索動物門	オタマボヤ綱	オタマボヤ目	オタマボヤ科	<i>Oikopleura dioica</i>		200		250
39					<i>Oikopleura longicauda</i>	200	600		
40				サイゾチボヤ科	<i>Fritillaria pellucida</i>				250
41					<i>Fritillaria</i> spp.(juvenile)			50	
42		硬骨魚綱	-	-	Osteichthyes(larva)	100			
種類数						25	17	14	18
個体数合計(個体/m <sup>3</sup> )						95,600	30,100	2,625	9,400
沈殿量(ml/全量)						42.4	51.6	9.4	10.6

注1) 先生により検証頂いた結果を反映したものです。

**PlantBio co., Ltd.**  
株式会社プラントビオ