

的矢湾観測速報

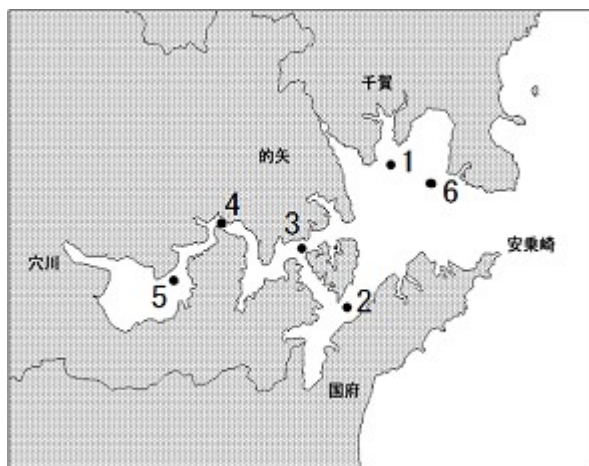
令和5年5月

的矢湾養殖漁場適正利用協議会

観測日： 令和5年5月11日(木) 晴れ
 潮位(鳥羽)： 満潮 8:36 +167cm
 23:26 +166cm
 干潮 3:23 +116cm
 15:59 + 32cm

概況： St. 1~6 の表層水温は 18.1~19.4℃
 で、昨年同月と比較して-0.7~
 +0.7℃、過去20年間の同月平均値と
 比較して-1.6~-0.8℃でした。

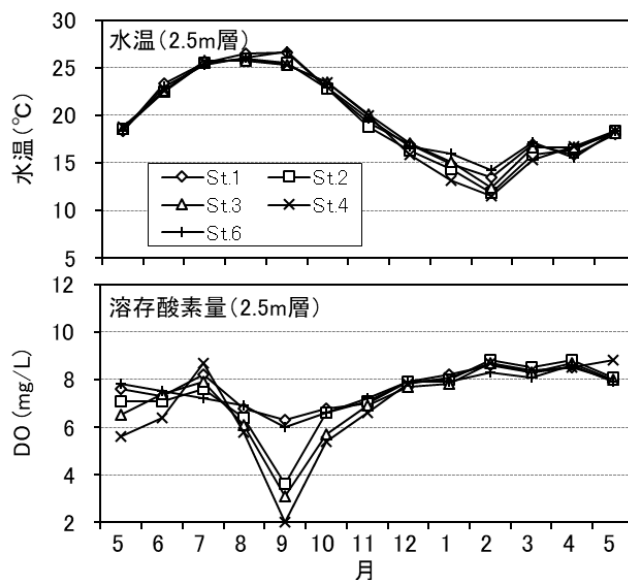
* St. 6 は平成25年からの平均値



観測定点位置図(上)

過去1年間の水温と溶存酸素量の推移(右上)

今月の観測結果(下)



2023年5月11日		St.1	St.2	St.3	St.4	St.5	St.6
観測時刻		9:30	9:55	10:05	10:20	10:35	9:40
水深 (m)		11.4	14.7	10.7	8.0	2.3	11.9
透明度 (m)		7.5	5.5	6.0	2.5	1.5	7.5
水温(℃)	0.5m	18.1	18.6	18.9	19.0	19.4	18.3
	2.5m	18.0	18.3	18.1	18.4	-	18.3
	5.0m	17.9	18.5	18.2	18.3	-	17.9
	B-1m	17.7	17.5	18.0	18.2	19.3	18.1
比重	0.5m	22.88	22.45	21.54	22.04	17.99	22.83
	2.5m	22.75	22.90	22.88	23.03	-	22.90
	5.0m	23.00	23.16	23.00	23.29	-	23.23
	B-1m	24.35	24.86	24.05	23.54	21.89	23.72
DO (mg/l)	0.5m	8.0	8.4	8.6	8.9	9.1	8.0
	2.5m	8.0	8.1	8.0	8.8	-	7.9
	5.0m	7.9	8.4	8.1	7.7	-	7.8
	B-1m	7.2	5.8	6.6	7.3	9.7	7.2

B-1m：海底から1m上の水深

D O：溶存酸素量