

## 2 定地観測結果(1995年)

観測位置	.....	図1
水 温	.....	表1、図2
塩 分	.....	表2
雨 量	.....	表3

水温は、1月～3月の冬期は約1.3℃高目であったが、4～12月はほぼ平年並(+0.1)に経過した。

塩分は7月上旬の集中豪雨による一時的低下(-2.24)はあったが、ほぼ周年を通じ高目(+0.37)に経過した。

雨量は1,363mmで前年(1,337mm)とほぼ同様であったが、この両年は西日本の広い範囲で夏期の異常小雨が記録され、本年の降雨量も最近年の約半分であった。

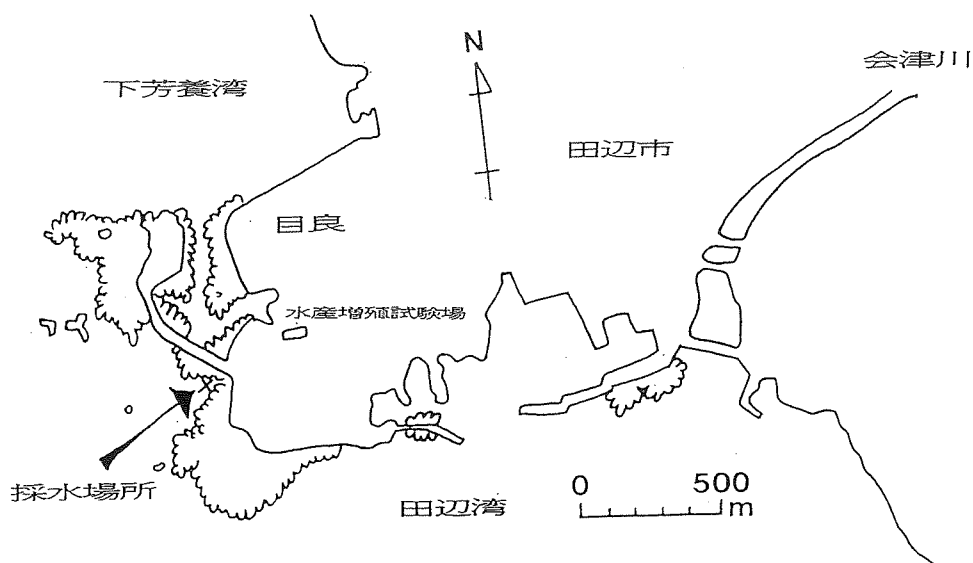


図1 定地観測採水場所

\* 浅海増養殖試験事業.

表1 1995年定地観測水温測定結果

月 旬	1995年水温(°C)			平均值 ( '85~'94)	差(平均值)
	平均值	最高値	最低値		
1 上	17.4	17.7	16.7	15.7	1.7
	15.9	16.5	15.0	15.7	0.2
	16.1	17.6	14.5	14.6	1.5
	16.4	17.7	14.5	15.3	1.1
2 上	15.7	16.7	14.9	14.2	1.5
	15.8	16.4	15.4	14.4	1.4
	16.3	17.1	15.6	14.0	2.3
	15.9	17.1	14.9	14.2	1.7
3 上	15.8	16.6	15.0	14.5	1.3
	15.7	16.8	14.7	14.8	0.9
	17.0	17.8	16.5	15.6	1.4
	16.2	17.8	14.7	15.0	1.2
4 上	16.5	17.2	15.6	16.6	-0.1
	16.8	17.8	16.1	17.4	-0.6
	17.8	18.9	16.9	18.7	-0.9
	17.0	18.9	15.6	17.6	-0.6
5 上	20.8	21.6	18.2	19.0	1.8
	20.6	21.6	20.0	19.8	0.8
	21.3	22.1	20.5	20.3	1.0
	20.9	22.1	18.2	19.7	1.2
6 上	22.1	22.5	21.6	21.8	0.3
	22.4	22.9	21.9	22.8	-0.4
	23.6	24.5	22.7	23.4	0.2
	22.7	24.5	21.6	22.7	-0.0
7 上	24.5	25.7	23.5	24.4	0.1
	25.8	26.9	24.6	25.8	-0.0
	26.8	28.5	25.4	26.8	0.0
	25.8	28.5	23.5	25.7	0.1
8 上	27.7	28.4	26.8	27.3	0.4
	28.2	28.5	27.8	27.7	0.5
	28.7	29.5	28.4	27.8	0.9
	28.2	29.5	26.8	27.6	0.6
9 上	27.0	27.6	26.3	27.4	-0.4
	25.6	27.3	24.0	26.6	-1.0
	25.7	26.3	25.4	25.4	0.3
	26.1	27.6	24.0	26.5	-0.4
10 上	24.5	25.6	23.4	24.5	-0.0
	23.9	24.4	23.0	23.2	0.7
	23.3	23.9	22.5	22.2	1.1
	23.9	25.6	22.5	23.3	0.6
11 上	21.1	22.6	19.0	21.4	-0.3
	19.8	20.7	18.8	20.2	-0.4
	18.8	19.8	17.5	19.4	-0.6
	19.9	22.6	17.5	20.3	-0.4
12 上	17.8	19.0	16.7	18.3	-0.6
	17.4	18.6	16.6	16.9	0.5
	15.7	17.1	13.7	16.2	-0.5
	17.0	19.0	13.7	17.1	-0.1

表2 1995年定地観測塩分測定結果

(サリノメーター オートラブ)

月 旬	1995年塩分			平均値 ( '85~'94)	差 (平均値)
	平均値	最高値	最低値		
1 上	34.629	34.811	34.382	34.518	0.111
	34.794	34.834	34.730		
	34.763	34.879	34.670		
	34.737	34.879	34.382		
2 中	34.850	34.906	34.805	34.486	0.364
	34.884	34.981	34.753		
	34.964	35.005	34.906		
	34.897	35.005	34.753		
3 下	34.916	35.019	34.814	34.414	0.502
	34.809	34.944	34.548		
	34.692	34.947	33.912		
	34.801	35.019	33.912		
4 月間	34.767	34.842	34.699	34.271	0.496
	34.539	34.719	34.100		
	34.387	34.746	33.965		
	34.563	34.842	33.965		
5 上	34.213	34.448	33.746	33.948	0.266
	32.711	34.610	28.098		
	34.042	34.284	33.544		
	33.743	34.610	28.098		
6 中	33.619	34.333	32.105	33.649	-0.030
	34.009	34.363	33.530		
	33.913	34.324	33.532		
	33.856	34.363	32.105		
7 下	30.039	33.519	25.719	32.280	-2.241
	32.898	33.925	31.067		
	33.529	34.222	33.161		
	32.237	34.222	25.719		
8 月間	33.771	33.922	33.425	33.444	0.327
	33.917	34.070	33.787		
	33.930	34.053	33.769		
	33.873	34.070	33.425		
9 上	34.033	34.141	33.904	33.143	0.890
	34.184	34.312	34.042		
	34.166	34.325	34.002		
	34.130	34.325	33.904		
10 中	32.382	34.332	26.229	33.354	-0.972
	34.222	34.566	34.026		
	34.437	34.685	34.227		
	33.681	34.685	26.229		
11 下	34.458	34.583	34.289	34.101	0.358
	34.102	34.713	32.220		
	34.513	34.923	33.736		
	34.368	34.923	32.220		
12 月間	34.889	34.961	34.789	34.415	0.473
	34.912	34.981	34.850		
	34.953	35.010	34.898		
	34.918	35.010	34.789		

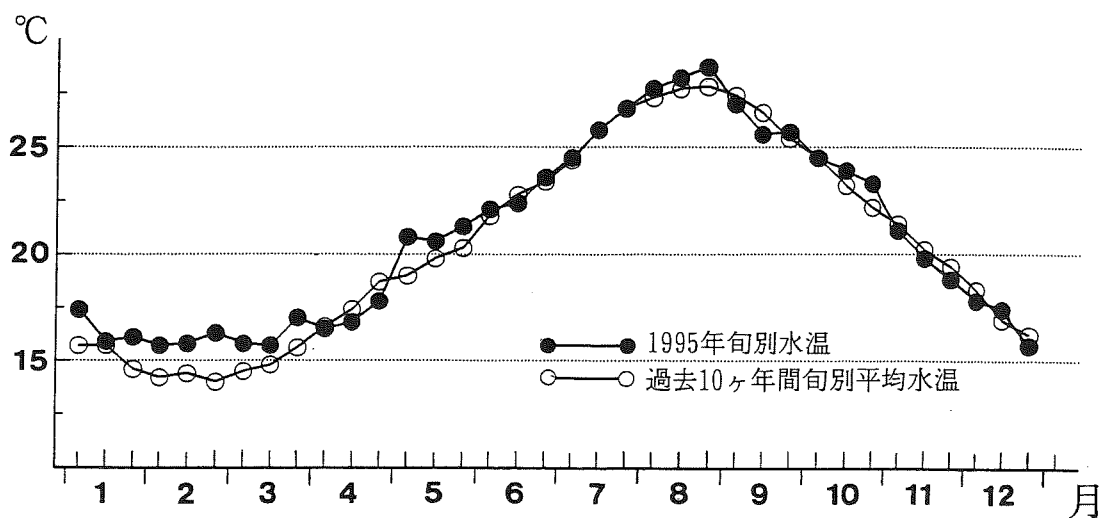


図2 1995年旬別水温と過去10ヶ年間（'85～'94）旬別平均水温

表3 1995年雨量測定結果

月 旬 雨量(mm)		月 旬 雨量(mm)			
1	上	47.0	7	上	216.1
	中	0.0		中	6.6
	下	28.5		下	24.9
	計	75.5		計	247.6
2	上	9.5	8	上	0.0
	中	16.0		中	0.0
	下	11.0		下	31.4
	計	36.5		計	31.4
3	上	38.8	9	上	8.8
	中	28.0		中	17.0
	下	28.8		下	21.0
	計	95.6		計	46.8
4	上	21.9	10	上	181.8
	中	18.8		中	0.0
	下	58.0		下	54.1
	計	98.7		計	235.9
5	上	32.5	11	上	37.0
	中	127.3		中	85.0
	下	52.9		下	3.1
	月間	212.7		計	125.1
6	上	85.1	12	上	1.6
	中	26.5		中	0.0
	下	30.0		下	13.9
	計	141.6		計	15.5
		合 計		1,362.9	