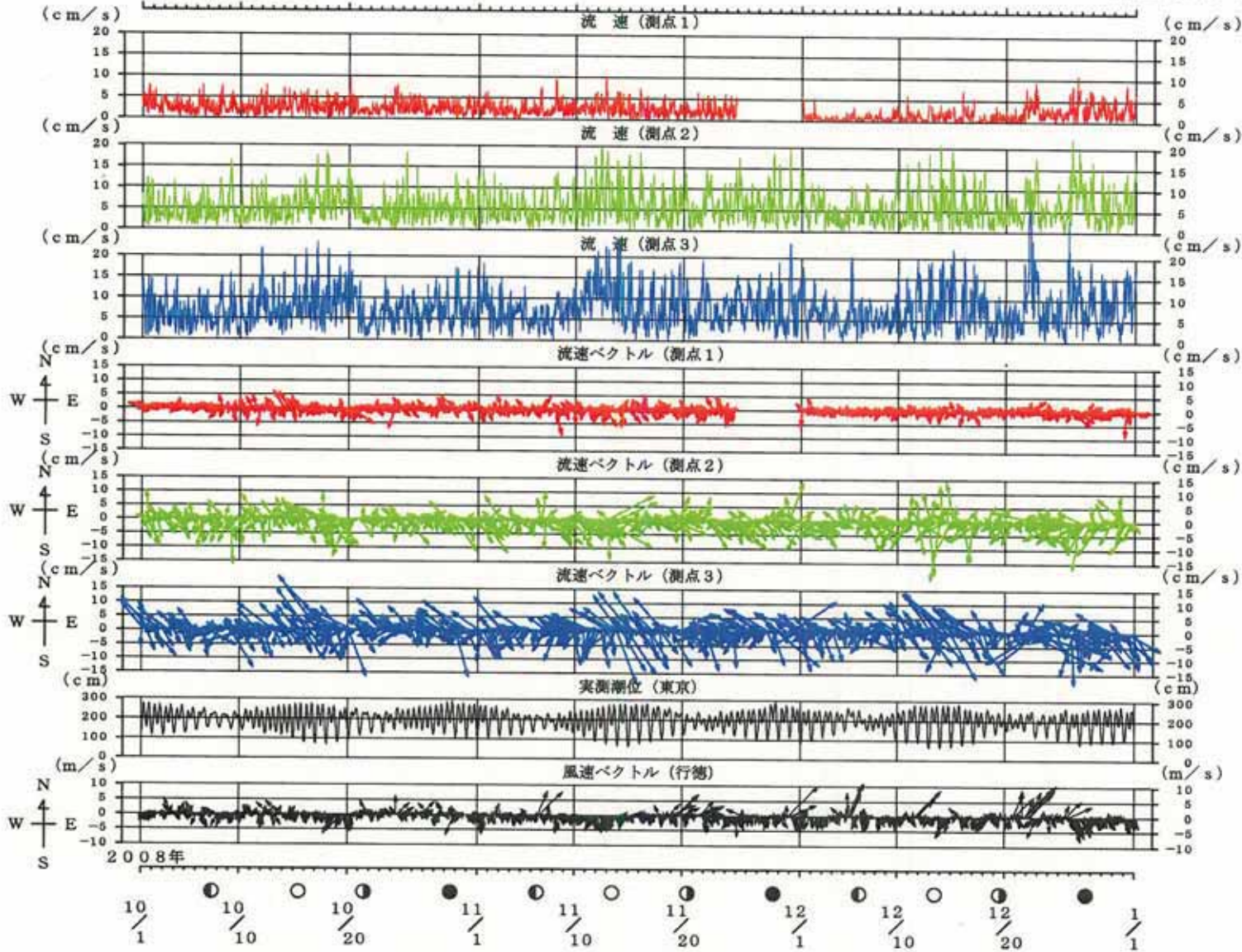






三番瀬：海底上0.5m

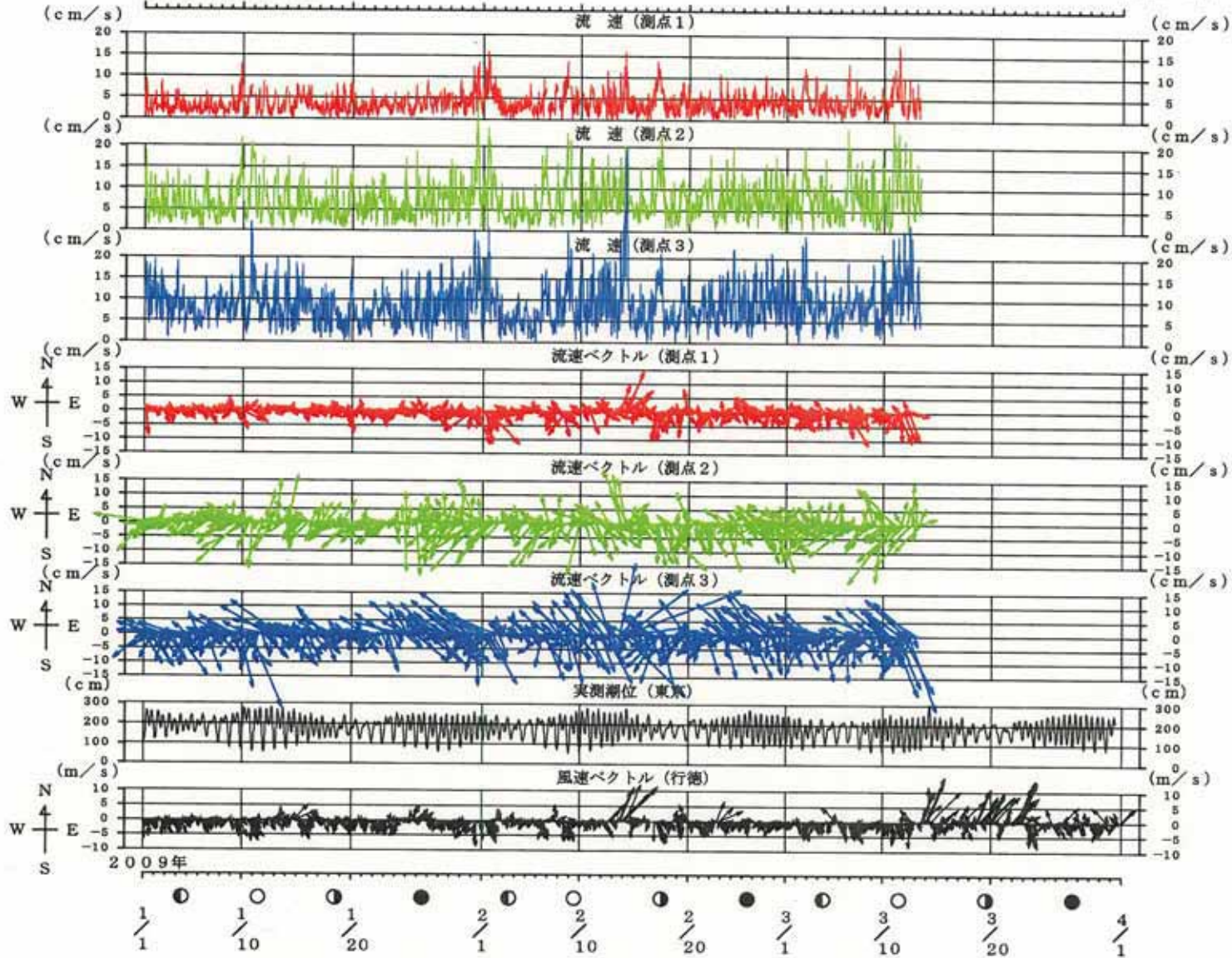
平成20年10月 1日～ 1月 1日



付図4-2 流況経時変化 (秋季)

三番瀬：海底上0.5m

平成21年 1月 1日～ 4月 1日



注：潮位・流速は1時間、流速ベクトル・風速ベクトルは3時間おきに表示。

付図4-3 流況経時変化（冬季）



付表1 統計結果一覧(月最大値・月平均値・月最小値)

		2008年6月*		7月	8月	9月	10月	11月	12月	2009年1月		2月	3月**	
水温(°C)	測点1	最大	28.1	32.6	33.4	29.9	23.2	19.2	14.0	11.3	13.7	13.7	9.8	
		平均	23.1	27.3	28.3	25.7	21.1	15.4	11.7	9.0	9.7	9.7	9.8	
		最小	20.2	22.1	23.6	20.9	17.5	11.9	7.0	5.8	7.4	7.5	7.5	
	測点2	最大	25.9	30.7	31.4	28.8	23.3	19.2	14.2	10.2	13.1	12.1	10.0	10.0
		平均	22.8	26.8	27.7	25.2	21.2	16.0	12.1	9.0	9.9	9.9	10.0	10.0
		最小	20.6	21.7	23.0	21.3	18.2	12.4	8.2	6.6	8.3	8.4	8.4	8.4
	測点3	最大	24.7	29.9	30.7	28.6	23.3	20.4	12.6	10.7	12.6	10.3	10.3	10.3
		平均	22.3	26.3	27.3	25.1	21.4	16.7	12.7	9.4	10.3	10.3	10.3	10.3
		最小	20.1	21.1	22.5	20.5	18.0	11.6	7.2	6.7	7.7	8.4	8.4	8.4
塩分(psu)	測点1	最大	25.8	26.1	29.8	29.8	31.6	31.9	31.0	31.0	31.7	32.2	33.0	33.0
		平均	23.9	22.4	24.6	25.8	29.4	30.4	29.9	30.5	30.8	31.3	31.3	31.3
		最小	21.3	19.2	13.6	10.1	26.2	28.3	28.3	28.3	27.3	27.2	29.3	29.3
	測点2	最大	28.5	27.4	31.3	30.6	31.9	32.1	31.0	31.3	31.9	32.1	32.1	32.1
		平均	24.3	22.7	25.1	26.3	29.7	30.4	29.9	30.3	30.8	30.8	30.8	30.8
		最小	19.9	19.2	16.1	8.0	25.9	26.7	27.4	25.9	28.7	28.7	27.1	27.1
	測点3	最大	29.4	28.4	32.0	31.6	32.6	32.7	31.1	31.7	32.0	32.5	32.5	32.5
		平均	25.0	23.2	25.9	27.2	30.3	31.1	30.4	30.8	31.3	31.3	31.7	31.7
		最小	20.5	19.6	21.7	20.1	27.1	28.7	29.1	27.7	29.7	29.4	29.4	29.4
密度(σ <sub>t</sub> )	測点1	最大	17.3	15.8	19.0	19.6	22.1	22.1	23.6	23.7	24.5	24.7	25.2	25.2
		平均	15.5	13.1	14.5	16.2	20.2	22.3	22.7	23.6	23.7	24.1	24.1	24.1
		最小	13.7	10.5	6.9	3.8	18.4	20.0	20.0	21.6	21.0	21.0	22.6	22.6
	測点2	最大	19.6	18.6	20.9	20.4	22.2	23.6	23.6	23.5	24.3	24.4	24.7	24.7
		平均	15.9	13.5	15.1	16.7	20.4	22.2	22.6	23.4	23.7	23.7	23.7	23.7
		最小	12.7	11.2	9.4	3.6	17.7	18.7	20.7	19.9	22.2	22.2	20.8	20.8
	測点3	最大	20.4	19.5	21.8	21.2	22.7	23.5	23.5	23.6	24.3	24.5	24.9	24.9
		平均	16.6	14.0	15.8	17.5	20.8	22.6	22.9	23.8	24.0	24.3	24.3	24.3
		最小	13.3	11.9	12.0	11.3	18.1	20.6	21.8	21.4	23.0	23.0	22.6	22.6
溶解酸素量(mg/L)	測点1	最大	331.0	247.2	326.7	346.3	193.6	167.5	199.6	204.2	204.3	184.3	184.3	
		平均	114.8	117.6	92.7	103.7	87.1	97.7	103.3	117.5	135.0	128.6	128.6	
		最小	33.1	37.7	0.0	0.1	11.0	42.6	7.2	86.2	94.4	92.7	92.7	
	測点2	最大	294.9	244.0	265.8	388.8	187.5	124.4	167.8	211.7	211.7	183.7	183.7	
		平均	116.1	103.8	71.2	131.9	84.8	97.3	106.5	117.6	135.8	133.8	133.8	
		最小	14.7	14.0	0.1	0.3	26.8	62.4	90.5	93.1	96.4	102.8	102.8	
	測点3	最大	288.3	254.0	246.8	295.0	232.4	173.7	155.5	194.8	197.8	173.6	173.6	
		平均	121.7	129.4	95.0	116.5	90.7	109.1	109.2	115.0	135.9	124.9	124.9	
		最小	6.1	10.4	0.1	0.3	2.0	33.3	92.7	92.7	94.2	93.2	93.2	
溶存酸素量(mg/L)	測点1	最大	22.8	17.0	21.3	23.1	14.9	14.3	17.2	18.8	18.9	17.1	17.1	
		平均	8.5	8.2	6.2	7.2	6.5	8.1	9.3	11.1	12.6	11.9	11.9	
		最小	2.5	2.6	0.0	0.0	0.8	3.3	0.6	8.2	8.7	8.4	8.4	
	測点2	最大	21.3	16.7	18.1	26.6	13.6	10.3	15.4	20.2	19.6	16.8	16.8	
		平均	8.6	7.3	4.9	9.3	6.3	8.0	9.5	11.2	12.6	12.4	12.4	
		最小	1.1	1.0	0.0	0.0	2.0	4.8	8.1	8.1	9.2	9.7	9.7	
	測点3	最大	19.4	17.6	16.4	20.2	18.3	13.7	14.2	18.1	18.4	15.8	15.8	
		平均	9.1	9.2	6.5	8.2	6.7	8.8	9.6	10.8	12.5	11.4	11.4	
		最小	0.5	0.7	0.0	0.0	0.1	2.6	8.1	8.6	8.7	8.5	8.5	
クロロフィルa(μg/L)	測点1	最大	548.0	113.3	101.1	98.6	48.3	14.3	51.0	86.0	113.0	68.3	68.3	
		平均	58.0	24.4	11.6	32.2	4.9	2.9	5.8	12.6	39.0	34.7	34.7	
		最小	5.2	2.7	1.1	1.8	1.2	1.2	1.1	0.7	7.0	5.9	5.9	
	測点2	最大	776.2	92.5	146.5	117.3	36.3	15.1	29.0	82.1	96.0	75.2	75.2	
		平均	55.8	17.3	13.5	30.3	4.5	3.9	5.6	12.9	39.9	36.2	36.2	
		最小	5.4	2.5	1.0	1.9	0.8	1.4	1.2	0.8	7.5	7.9	7.9	
	測点3	最大	601.3	102.7	70.6	102.5	58.9	21.2	21.3	104.1	73.9	68.5	68.5	
		平均	64.9	36.4	19.5	28.8	7.8	7.0	5.1	12.4	30.6	33.0	33.0	
		最小	7.5	4.1	1.2	1.5	0.8	1.5	1.1	0.7	7.1	6.3	6.3	
濁度(FTU)	測点1	最大	30.2	21.6	23.9	30.7	20.6	9.8	38.0	17.7	43.7	17.8	17.8	
		平均	7.4	5.4	3.1	6.1	2.7	2.4	4.4	2.7	4.3	3.5	3.5	
		最小	2.5	1.8	0.8	1.8	0.5	0.6	0.9	0.8	1.7	1.6	1.6	
	測点2	最大	39.3	29.5	50.5	67.9	24.1	37.6	22.9	11.7	36.0	7.8	7.8	
		平均	4.7	4.1	4.2	5.2	1.6	3.2	2.9	1.9	3.3	2.3	2.3	
		最小	1.6	1.2	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.9	1.1	1.1	
	測点3	最大	11.4	18.1	20.1	20.0	7.3	23.8	16.1	7.2	40.3	5.2	5.2	
		平均	3.0	3.2	3.4	2.5	1.3	2.1	2.1	2.1	2.5	1.9	1.9	
		最小	0.8	0.9	0.8	0.6	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	
流速(cm/s)	測点1	最大	10.0	13.9	9.6	15.1	10.7	12.8	13.7	18.9	19.5	22.5	22.5	
		平均	3.3	3.0	2.3	2.7	2.7	2.5	1.8	3.3	4.3	4.6	4.6	
		最小	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	
	測点2	最大	20.4	27.4	40.1	29.6	20.9	23.4	24.4	31.0	26.9	28.5	28.5	
		平均	5.7	5.2	5.1	5.6	5.2	6.0	5.9	6.8	7.7	8.8	8.8	
		最小	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	
	測点3	最大	21.3	25.1	25.8	30.1	25.1	29.0	30.2	31.9	53.9	30.2	30.2	
		平均	7.4	6.4	7.0	7.5	7.1	8.1	8.0	8.5	9.2	10.0	10.0	
		最小	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	

\* : 2008年6月13日00時00分～6月30日23時50分の統計  
 \*\* : 2009年3月1日00時00分～3月12日23時50分の統計