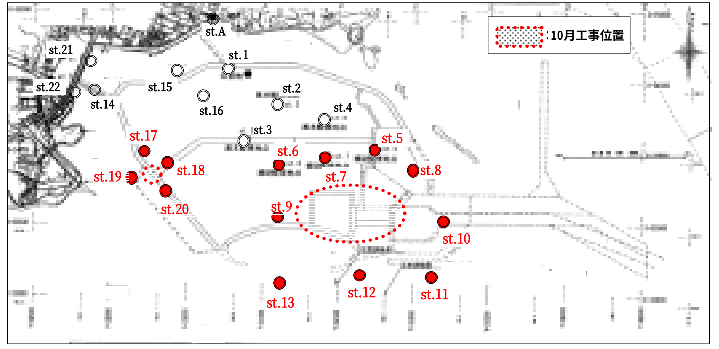
中城湾港泡瀬地区環境監視調査



工事現場周辺監視地点調査結果

監視基準：St.5～St.7＝7mg/l
St.8～St.13及びSt.17～St.20＝11mg/l

※ 観測値は、定時観測（10時、15時）の1日2回、上層（水面より50cm）、中層（上下層の中間）、下層（底上20cm）の各値の平均値とした。
※ 天気･風向･風力は定時観測時における現地確認とした。
※ 降水量はアメダス（沖縄市胡屋）のデータを用い、12時間(0時～12時、12時～24時)の合計を示した。
※ 潮は調査時間帯における「上げ潮」、「下げ潮」の状況を示した。また、潮位は中城湾検潮所における定時観測値を使用した。
※ 表中の赤色で着色した値は基準値（St.5～St.7＝7mg/l、St.8～St.13及びSt.17～St.20＝11mg/l）を超えたことを示す。
※ 調査は小船による測定のため、荒天により小船が出船できない場合は「欠測」とする。St.17は仮設橋梁から測定を行っている。

ss (mg/l) 観測結果および降水量(mm)

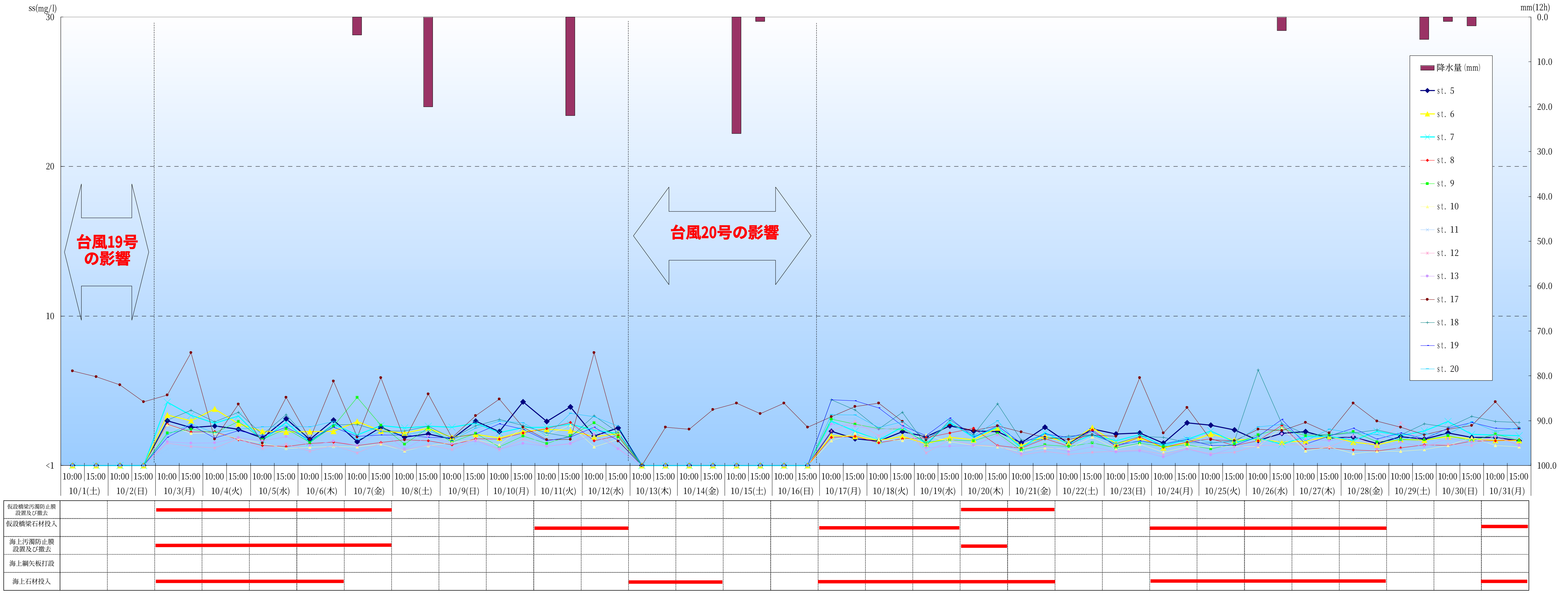
観測日	10/1(土)		10/2(日)		10/3(月)		10/4(火)		10/5(水)		10/6(木)		10/7(金)		10/8(土)	
定時観測	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れのち曇り	雨
風向	E	E	S	SE	S～SE	SE～ESE	ESE～S	ESE～SSE	E～ESE	E～S	E～ESE	E～SSE	S～SE	SW～SE	NE～SE	W～E
風力	5	6	4	4	3～4	3～4	3～4	2～3	1～4	2～3	3	3	3～5	2～4	1～3	2～4
降水量（mm）	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	20.0
潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	干潮	満潮	下げ潮
潮位	91	114	103	130	124	112	150	100	171	95	193	95	205	95	198	112
st. 5	-	-	-	-	3.0	2.5	2.6	2.4	1.8	3.1	1.7	3.0	1.6	2.6	1.9	2.1
st. 6	-	-	-	-	3.4	3.0	3.8	2.8	2.3	2.2	2.3	2.3	2.9	2.3	2.2	2.5
st. 7	-	-	-	-	4.2	3.4	2.8	3.3	1.7	2.9	1.5	2.8	2.0	2.7	2.5	2.6
st. 8	-	-	-	-	2.8	2.2	2.3	1.7	1.3	1.3	1.5	1.6	1.3	1.5	1.7	1.6
st. 9	-	-	-	-	2.2	2.4	2.2	2.9	1.7	2.5	1.5	2.6	4.6	2.7	1.4	2.5
st. 10	-	-	-	-	2.7	2.2	2.2	1.8	1.5	1.1	1.2	1.3	1.2	1.4	<1	1.3
st. 11	-	-	-	-	1.1	1.3	1.0	2.0	1.0	1.1	<1	1.2	<1	1.3	1.0	1.3
st. 12	-	-	-	-	1.5	1.3	1.2	1.8	1.1	1.4	<1	1.4	<1	1.5	1.0	1.4
st. 13	-	-	-	-	1.6	1.5	1.5	1.9	1.6	1.9	1.3	1.6	1.3	2.3	1.1	2.0
st. 17	6.3	5.9	5.4	4.3	4.7	7.5	1.8	4.1	1.5	4.6	1.7	5.6	1.9	5.9	1.7	4.8
st. 18	-	-	-	-	3.0	3.7	2.9	3.6	2.1	3.4	1.6	2.7	2.7	2.3	2.3	2.6
st. 19	-	-	-	-	1.9	2.7	1.8	2.3	2.0	2.6	1.7	2.6	2.0	2.0	2.0	1.9
st. 20	-	-	-	-	2.1	2.8	2.2	2.4	2.6	2.6	2.6	2.9	1.7	2.3	2.0	2.3

台風19号の影響による欠測

観測日	10/9(日)		10/10(月)		10/11(火)		10/12(水)		10/13(木)		10/14(金)		10/15(土)		10/16(日)	
定時観測	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
天気	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ
風向	NE～E	NE～E	N～NE	N～NE	N～NE	NE～E	NE	E～NE	E	ENE	NE	E	N	NNW	NE	NNE
風力	2～3	4～5	2～4	3～4	3～4	3～5	3～4	3～4	2	3	4	4	4	5	3	4
降水量（mm）	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	1.0	0.0	0.0
潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	上げ潮	干潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮
潮位	181	130	155	148	120	171	86	186	64	192	63	187	66	169	86	147
st. 5	1.8	3.0	2.3	4.3	2.9	3.9	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 6	1.9	2.1	1.8	2.3	2.4	2.3	1.9	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 7	2.6	2.8	2.2	2.5	2.6	2.8	2.4	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 8	1.4	1.8	1.8	2.2	2.5	2.9	1.6	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 9	1.6	2.2	1.2	2.0	1.5	2.0	2.8	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 10	1.5	1.7	1.4	2.6	2.0	2.7	1.2	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 11	1.1	1.4	1.2	1.8	1.6	1.6	2.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 12	1.1	1.8	1.0	1.7	1.3	1.4	2.5	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 13	1.4	1.6	1.1	1.5	1.3	1.5	2.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 17	1.9	3.3	4.4	2.6	1.7	1.7	7.5	1.6	-	2.6	2.4	3.7	4.2	3.5	4.2	2.6
st. 18	1.8	2.6	3.1	2.7	2.2	1.9	3.3	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 19	1.9	2.1	2.8	2.4	1.6	1.9	2.6	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-
st. 20	1.7	2.5	3.0	2.8	2.0	3.5	3.3	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-

台風20号の影響による欠測

観測日	10/17(月)		10/18(火)		10/19(水)		10/20(木)		10/21(金)		10/22(土)		10/23(日)		10/24(月)	
定時観測	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ/くもり	晴れ	晴れ	曇り	曇り
風向	N～NE	N～NNE	NNW～NE	N	NE～NNE	ENE～NE	ESE～NE	E～ENE	NE	NE～NNE	N	N	NNE～ENE	NW～NE	N～NE	NNE～NE
風力	4	3～5	3～5	4～5	3～4	4～5	3～5	3～5	2～3	1～3	3～4	4～6	1～2	2	1～2	2～3
降水量（mm）	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	干潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮
潮位	108	124	138	111	163	102	184	104	186	111	174	114	160	128	136	138
st. 5	2.3	1.8	1.6	2.3	1.9	2.6	2.3	2.3	1.5	2.6	1.5	2.4	2.1	2.2	1.5	2.8
st. 6	2.0	2.0	1.7	2.0	1.4	1.9	1.7	2.5	1.3	2.0	1.5	2.5	1.4	1.9	1.2	1.5
st. 7	3.0	2.3	1.7	2.6	1.4	2.9	1.9	2.6	1.2	2.2	1.4	2.1	1.6	2.1	1.3	1.7
st. 8	1.9	2.0	1.5	1.8	1.9	2.2	2.5	1.3	1.2	1.8	1.3	2.4	1.3	1.9	1.2	1.6
st. 9	3.1	2.8	2.5	2.4	1.6	1.7	1.6	2.2	1.0	1.4	1.3	1.5	1.2	1.5	1.3	1.4
st. 10	1.6	2.2	1.7	1.7	2.1	1.6	1.4	1.2	<1	1.2	1.1	1.9	1.1	1.4	<1	1.2
st. 11	3.3	3.1	2.8	2.5	1.6	1.1	1.1	1.3	<1	<1	1.1	1.6	<1	<1	<1	<1
st. 12	2.3	2.9	2.0	2.8	<1	1.7	1.4	1.3	<1	<1	<1	<1	<1	1.0	<1	1.1
st. 13	2.8	2.6	2.4	2.5	1.2	1.3	1.3	2.0	<1	1.3	<1	1.3	<1	<1	<1	1.1
st. 17	3.3	3.9	4.2	2.9	1.7	2.7	2.3	2.6	2.2	1.9	1.7	2.0	2.0	5.9	2.2	3.9
st. 18	4.4	3.7	2.4	3.6	1.3	3.0	2.1	4.1	1.7	1.7	2.0	2.1	1.5	2.0	1.9	1.5
st. 19	4.4	4.3	3.8	2.6	2.0	3.2	1.9	2.6	1.5	2.1	1.9	2.3	1.3	1.6	1.4	1.7
st. 20	3.4	3.4	2.5	2.9	1.8	2.8	2.0	3.0	1.2	1.9	1.9	2.0	1.4	1.6	1.4	1.9

観測日	10/25(火)		10/26(水)		10/27(木)		10/28(金)		10/29(土)		10/30(日)		10/31(月)	
定時観測	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
天気	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ/曇り	曇り	曇り	曇り/雨	晴れ
風向	E～NNE	E～NNE	SE～ENE	SSE～E	E～ENE	ENE～ESE	SSE～E	SSE～NE	SSE～SE	NW～W	N～NNE	N～NNE	NE～N	NE～NNE
風力	1～3	2～4	3～5	3～4	1～2	1～3	0～1	1～2	1～2	2～3	2～5	3～4	3～4	2～4
降水量（mm）	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.0	2.0	0.0	0.0
潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	上げ潮	上げ潮	上げ潮	干潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮	下げ潮	上げ潮
潮位	118	154	101	160	85	165	76	172	74	171	77	162	80	146
st. 5	2.7	2.4	1.7	2.2	2.3	1.8	1.9	1.5	1.9	1.8	2.2	1.9	1.9	1.6
st. 6	2.1	1.7	1.8	1.6	1.6	2.0	1.6	1.4	1.7	1.7	1.9	1.8	1.7	1.7
st. 7	2.3	1.6	1.8	1.4	1.9	2.0	1.7	2.3	2.0	2.3	2.9	2.1	2.0	2.0
st. 8	1.8	1.3	1.6	2.7	1.1	1.2	1.0	<1	1.2	1.4	1.3	1.6	1.6	1.7
st. 9	1.1	1.4	2.1	2.5	2.0	2.0	2.3	1.6	1.7	1.7	2.0	1.6	2.1	1.7
st. 10	1.3	1.3	1.3	2.5	<1	1.2	<1	<1	<1	1.1	1.3	1.9	1.3	1.2
st. 11	<1	<1	1.3	1.7	1.2	1.2	1.4	1.3	1.1	1.1	1.6	1.6	1.5	1.3
st. 12	<1	<1	1.3	1.4	1.4	1.2	1.9	1.4	2.8	1.4	1.4	1.3	2.0	1.4
st. 13	<1	1.2	1.4	2.1	1.7	1.6	2.0	1.1	1.5	1.3	1.8	1.6	1.9	1.3
st. 17	1.7	1.6	2.4	2.3	2.9	2.2	4.2	3.0	2.6	2.1	2.4	2.7	4.3	2.5
st. 18	1.5	1.6	6.4	2.8	2.1	2.0	2.2	2.4	2.0	2.8	2.6	3.3	2.9	2.9
st. 19	1.3	1.3	2.0	3.1	1.4	2.0	2.5	1.8	2.2	1.8	2.5	2.9	2.5	2.4
st. 20	1.6	1.6	2.6	2.7	1.6	2.4	2.2	2.1	1.7	2.1	2.1	2.9	2.3	2.5