



宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

(KEN12-02)

項目名	注意事項等	項目 コード	609-51A	616-01C0	616-51C	616-52C	617-01C0	618-01B0	619-01B0	620-01A0	620-06A0	620-02A0	620-03A0	620-04A0	620-05A0	601-01C0	
			鳥島沖	工業港入口	工業港沖 (K-1)	工業港 (MK-A3)	震野海岸沖 (H-1)	長浜沖 (N-2)	震野海岸沖 (H-2)	万石橋	万石浦M-6 (湾中央)	鳴瀬沖	工業港沖 (K-3)	長浜沖 (N-4)	震野海岸沖 (H-3)	港橋	
*測定年度	西暦下2桁	002	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
*測定地点番号	文字	001	609-51	616-01	616-51	616-52	617-01	618-01	619-01	620-01	620-06	620-02	620-03	620-04	620-05	601-01	
*調査区分コード	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
*採水月日	数値(MMDD)	101	0707	0714	0714	0714	0714	0714	0714	0714	0714	0714	0714	0714	0714	0722	
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1245	1043	1056	1048	1021	1009	1026	0935	0944	1153	1102	1004	1030	0936	
*採水位置コード	コード2桁	107	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
*採水水深	(m)	999.9	108	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深	(m)	99.9	109	34.2	12.6	12.0	6.5	7.2	6.9	10.2	6.8	2.3	14.0	13.4	6.5	12.0	
透明度	(m)	9.9	110	8.5	2.0	2.4	0.3	3.4	3.0	3.0	1.7	2.3	2.8	2.7	3.0	2.0	
天候コード	コード2桁	103	04	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04	
降雨状況	コード3桁	901	○××	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	○××	
気温(度)	99.9	104	21.4	28.0	27.9	28.2	27.1	26.5	27.0	27.7	25.5	27.0	27.1	26.1	27.0	25.1	
水温(度)	99.9	105	20.4	23.0	22.8	24.0	22.9	23.3	22.8	24.0	24.0	22.7	22.7	22.6	22.9	23.5	
pH	99.9	201	8.2	8.0	8.1	7.4	8.1	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.0	
DO	(mg/l)	99.9	202	8.7	7.3	8.1	7.5	7.8	8.1	8.8	7.7	8.3	8.4	8.5	8.3	7.7	
BOD	(mg/l)	99.9	203														
COD	(mg/l)	99.9	204	1.7	4.4	3.7	5.7	5.6	3.0	4.0	3.4	3.3	3.5	3.5	3.7	4.9	
SS	(mg/l)	9999	205														
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+99	206	< 1.8E+00							2.0E+00	2.0E+00	3.4E+01	4.5E+00	< 1.8E+00	1.7E+02	
n-ヘキサン(油分)	(mg/l)	99.9	207														
全窒素	(mg/l)	99.99	208	0.12	0.53	0.36	0.80	0.26	0.19	0.26	0.23	0.20	0.23	0.20	0.15	0.28	
全リン	(mg/l)	99.999	209	0.015	0.044	0.029	0.093	0.035	0.017	0.033	0.029	0.026	0.028	0.026	0.018	0.029	
銅	(mg/l)	9.999	301														
全シアン	(mg/l)	99.9	302														
鉛	(mg/l)	9.999	304														
六価クロム	(mg/l)	99.99	305														
砒素	(mg/l)	9.999	306														
総水銀	(mg/l)	9.9999	307														
メチル水銀	(mg/l)	9.9999	308														
PCB	(mg/l)	9.9999	309														
ジクロロメタン	(mg/l)	9.999	310														
四塩化炭素	(mg/l)	9.9999	311														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	9.9999	312														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	9.999	313														
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	9.999	314														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	9.999	315														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	9.9999	316														
トリクロロエチレン	(mg/l)	9.999	317														
テトラクロロエチレン	(mg/l)	9.9999	318														
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	9.9999	319														
パラジウム	(mg/l)	9.9999	320														
シマジン	(mg/l)	9.9999	321														
チオベンザル	(mg/l)	9.999	322														
ベンゼン	(mg/l)	9.999	323														
セレン	(mg/l)	9.999	324														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	325													0.30	
フッ素	(mg/l)	99.9	326														
ホウ素	(mg/l)	9.99	327														
1,4-ジオキサン	(mg/l)	9.999	328														
亜鉛	(mg/l)	99.99	403														
ニルフェネール	(mg/l)	9.99999	904														
ニルフェネール異性体No.1	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.2	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.3	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.4	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.5	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.6	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.7	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.8	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.9	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.10	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.11	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.12	(mg/l)	9.99999															
ニルフェネール異性体No.13	(mg/l)	9.99999															
LAS	(mg/l)	9.9999	940														
C10-LAS	(mg/l)	9.9999															
C11-LAS	(mg/l)	9.9999															
C12-LAS	(mg/l)	9.9999															
C13-LAS	(mg/l)	9.9999															
C14-LAS	(mg/l)	9.9999															
EPN	(mg/l)	9.999	501														
糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	1.0E+99															
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	17500	11700	13700	6590	15400	15900	15300	16000	16200	14500	14800	15600	13500	14200
リン酸態リン	(mg/l)	99.999															0.076
アンモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511														0.10
亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	512														0.017
硝酸性窒素	(mg/l)	99.99	513														0.28
界面活性剤	(mg/l)	99.99	620														
色度	(mg/l)	9999	701					3		2						3	
COD(7&カリ法)	(mg/l)	99.9	574														
透視度	(cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	> 37	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
色相コード	コード3桁	123	230	160	230	161	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	
臭気コード	コード3桁	124	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
濁りコード	コード2桁	125	01	01	01	05	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
干潮時刻		131	0501	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	1059	0620	
満潮時刻		132	1144	0353	0353	0353	0353	0353	0353	0353	0353	0353	0353	0353	0353	1409	
備考																	

※海域の採取および現場観測事項については 両青葉環境保全が実施しました。



宮城県公共用水域水質測定結果（海域）

(KEN12-04)

項目名	注意事項等	項目コード	625-02A0	625-02A0	625-04A0	625-04A0	625-05A0	625-05A0	625-06A0	625-06A0	625-07A0	625-08A0	625-10A0	625-11A0	625-78A	
			磯浜 右	磯浜 左	お伊勢浜 右	お伊勢浜 左	大谷 右	大谷 左	袖浜 右	袖浜 左	雄勝地先	萩浜地先	広田湾	追波湾	鮫ノ浦	
*測定年度	西暦下2桁	002	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
*測定地点番号	文字	001	625-02	625-02	625-04	625-04	625-05	625-05	625-06	625-06	625-07	625-08	625-10	625-11	625-78	
*調査区分コード	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
*採水月日	数値(MMDD)	101	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0716	0707	0714	0707	0707	0714	
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0957	0951	0625	0615	0651	0644	0735	0740	1028	0903	0610	0952	0748	
*採水位置コード	コード2桁	107	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
*採水水深	(m)	999.9	108	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深	(m)	99.9	109									38.6	12.6	37.8	16.3	
透明度	(m)	9.9	110	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	> 1.0	7.5	4.8	8.1	3.7	
天候コード	コード2桁	103	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	02	02	08	
降雨状況	コード3桁	901									〇××	×〇×	〇××	〇××	×〇×	
気温(度)	99.9	104	24.5	23.2	22.8	23.5	21.6	21.4	22.5	27.3	20.9	25.9	18.1	21.5	20.9	
水温(度)	99.9	105	23.5	21.2	19.9	19.9	19.5	19.5	21.2	21.2	19.6	22.4	17.9	20.5	17.4	
pH	99.9	201	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	
DO (mg/l)	99.9	202	8.6	8.5	8.6	10.2	8.5	8.8	8.4	8.9	8.5	7.8	9.3	9.9	7.5	
BOD (mg/l)	99.9	203														
COD (mg/l)	99.9	204	3.0	2.7	1.8	1.7	1.9	1.9	1.7	2.0	2.4	3.0	3.4	2.7	1.8	
SS (mg/l)	9999	205														
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206									2.0E+00	< 1.8E+00	2.0E+00	< 1.8E+00	< 1.8E+00	
n-キレン(油分)	(mg/l)	99.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
全窒素	(mg/l)	99.99	208								0.09	0.14	0.15	0.21	0.09	
全リン	(mg/l)	99.999	209								0.011	0.012	0.013	0.020	0.009	
全シアン	(mg/l)	99.9	302													
鉛	(mg/l)	9.999	304													
六価クロム	(mg/l)	99.99	305													
砒素	(mg/l)	9.999	306													
総水銀	(mg/l)	9.9999	307													
メチル水銀	(mg/l)	9.9999	308													
PCB	(mg/l)	9.9999	309													
ジクロロタン	(mg/l)	9.999	310													
四塩化炭素	(mg/l)	9.9999	311													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	9.9999	312													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	9.999	313													
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	9.999	314													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	9.999	315													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	9.9999	316													
トリクロロエチレン	(mg/l)	9.999	317													
テトラクロロエチレン	(mg/l)	9.9999	318													
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	9.9999	319													
ナフタレン	(mg/l)	9.9999	320													
シメン	(mg/l)	9.9999	321													
チベンカルブ	(mg/l)	9.999	322													
ベンゼン	(mg/l)	9.999	323													
トルエン	(mg/l)	9.999	324													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	9.999	325													
フッ素	(mg/l)	99.9	326													
ホウ素	(mg/l)	9.99	327													
1,4-ジオキサン	(mg/l)	9.999	328	< 0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<					
亜鉛	(mg/l)	99.99	403													
ニルフェノール	(mg/l)	9.99999	904													
ニルフェノール異性体No.1	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.2	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.3	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.4	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.5	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.6	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.7	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.8	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.9	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.10	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.11	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.12	(mg/l)	9.99999														
ニルフェノール異性体No.13	(mg/l)	9.99999														
LAS	(mg/l)	9.9999	940													
C10-LAS	(mg/l)	9.9999														
C11-LAS	(mg/l)	9.9999														
C12-LAS	(mg/l)	9.9999														
C13-LAS	(mg/l)	9.9999														
C14-LAS	(mg/l)	9.9999														
EPN	(mg/l)	9.999	501													
糞便性大腸菌群数 (個/100ml)	1.0E+99	607	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	< 2.0E+00	
塩素イオン	(mg/l)	99999	607	15500	15400	18200	18300	18400	18400	18400	18500	17600	16200	14900	14100	18400
リノ酸態リン	(mg/l)	99.999														
アモニア性窒素	(mg/l)	99.99	511													
亜硝酸態窒素	(mg/l)	9.999	512													
硝酸態窒素	(mg/l)	99.99	513													
界面活性剤	(mg/l)	99.99	620													
色度	(mg/l)	9999	701													
COD(7日法)	(mg/l)	99.9	574													
透視度	(cm)	99	602								> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
色相コード	コード3桁	123	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	
臭気コード	コード3桁	124	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
濁りコード	コード2桁	125									01	01	01	01	01	
干潮時刻		131									0501	1059	0501	0501	1059	
満潮時刻		132									1144	0353	1144	1144	0353	
備考																

※海域の採取および現場観測事項については 両青葉環境保全が実施しました。