

平成20年度 公共用水域測定結果<海域・通年調査>

地点名 船橋2

<表層>

1/6

項目 採水 年月日・時分	現 場 測 定 項 目							生 活 環 境 項 目							
	天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	透明度 m	水深 m	採取 水深 m	pH	DO mg/L	COD mg/L	大腸菌 群数 MPN/100mL	n- ヘキサ ン抽出 物質 mg/L	全窒素 mg/L	全りん mg/L	全亜鉛 (※) mg/L
下 限 値									0.5	0.5	2	0.5	0.03	0.003	0.001
2008/4/21 10:15	曇	18.2	14.4	暗黄緑色	4.0	12.5	0.5	7.9	7.0	2.2		不検出	0.66	0.084	0.040
2008/5/16 10:33	晴	20.2	18.3	濃緑色	7.4	7.4	0.5	8.0	7.9	6.0		不検出	0.73	0.068	
2008/6/2 10:23	曇	23.0	19.0	暗黄緑色	2.2	7.4	0.5	8.1	7.5	3.0	170	不検出	0.90	0.079	0.031
2008/7/2 10:55	晴	27.0	23.0	暗灰赤色	1.8	7.2	0.5	8.4	12.0	5.8		不検出	1.2	0.13	
2008/8/13 9:55	晴	32.0	29.5	暗灰黄色	1.5	8.3	0.5	8.5	8.4	5.6	4	不検出	0.83	0.10	0.039
2008/9/25 9:40	晴	25.5	25.8	暗灰赤色	1.8	7.5	0.5	8.4	11.5	4.4		不検出	1.0	0.088	
2008/10/3 10:25	晴	20.5	22.5	暗灰黄色	1.8	8.2	0.5	8.1	8.2	3.4		不検出	0.78	0.10	0.074
2008/11/4 10:20	晴	20.0	19.0	暗灰黄色	2.5	8.7	0.5	8.0	7.6	4.1		不検出	0.66	0.070	
2008/12/1 10:41	晴	11.1	13.6	暗灰赤色	2.3	8.8	0.5	7.9	8.3	1.8	49	不検出	0.75	0.067	0.017
2009/1/5 10:15	晴	8.9	10.2	暗黄緑色	3.3	9.6	0.5	8.1	9.5	0.9		不検出	1.0	0.085	
2009/2/16 10:43	曇	15.5	11.9	暗灰緑色	1.6	9.6	0.5	8.3	10.3	2.2	4	不検出	0.77	0.037	0.011
2009/3/9 10:20	曇	9.5	10.2	暗灰赤色	2.2	8.8	0.5	8.3	10.6	3.6		不検出	0.70	0.076	
最 大		32.0	29.5		7.4	12.5	0.5	8.5	12.0	6.0	170	不検出	1.2	0.13	0.074
最 小		8.9	10.2		1.5	7.2	0.5	7.9	7.0	0.9	4	不検出	0.66	0.037	0.011
平 均		19.3	18.1		2.7	8.7	0.5	8.2	9.1	3.6	57	不検出	0.83	0.082	0.035
生活環境の保全に関する環境基準B類型 【東京湾のT-N・T-Pに係る環境基準IV類型】								7.8 ∩ 8.3	5以上	3以下	△	不検出	【1.0以下】	【0.09以下】	△
m/n								3/12	0/12	7/12	-/4	0/12	1/12	3/12	-/6

m:水質環境基準に適合しない検体数

n:調査実施総検体数

※全亜鉛は表層と下層を混合したもの

平成20年度 公共用水域測定結果<海域・通年調査>

地点名 船橋2

<表層>

2/6

項目 採水 年月日・時分	健康項目	特 殊 項 目					そ の 他 項 目								
	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素 mg/L	フェノール 類 mg/L	銅 mg/L	溶解性 鉄 mg/L	溶解性 マンガン mg/L	クロム mg/L	アンモニア 性窒素 mg/L	亜硝酸 性窒素 mg/L	硝酸 性窒素 mg/L	りん酸 性りん mg/L	溶解性 COD mg/L	TOC mg/L	DOC mg/L	塩分量 %	クロロフィルa μg/L
下 限 値	0.012	0.005	0.01	0.1	0.1	0.02	0.01	0.002	0.01	0.003	0.5	2	2	0.1	0.1
2008/4/21 10:15	0.16	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.19	0.016	0.15	0.056	1.5	<2	<2	31.1	4.6
2008/5/16 10:33	0.34						0.14	0.028	0.32	0.056	1.4	<2	<2	32.7	0.9
2008/6/2 10:23	0.36	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.17	0.022	0.34	0.018	2.6	2	<2	26.9	4.1
2008/7/2 10:55	0.73						0.23	0.034	0.70	0.023	3.8	3	2	23.6	29
2008/8/13 9:55	0.074	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.10	0.014	0.06	0.017	4.5	4	2	25.1	26
2008/9/25 9:40	0.10						0.13	0.015	0.09	0.017	3.4	2	<2	26.9	39
2008/10/3 10:25	0.24	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.020	0.22	0.039	1.7	2	<2	29.4	26
2008/11/4 10:20	0.32						0.01	0.022	0.30	0.024	1.6	<2	<2	31.1	10
2008/12/1 10:41	0.42	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.08	0.013	0.41	0.035	1.5	<2	<2	30.3	2.8
2009/1/5 10:15	0.63						0.04	0.049	0.59	0.021	0.8	2	<2	31.9	4.1
2009/2/16 10:43	0.37	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.06	0.019	0.36	0.011	1.4	5	<2	31.7	9.7
2009/3/9 10:20	0.25						0.03	0.012	0.24	0.013	2.6	2	<2	32.6	12
最 大	0.73	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.23	0.049	0.70	0.056	4.5	5	2	32.7	39
最 小	0.074	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	0.012	0.06	0.011	0.8	<2	<2	23.6	0.9
平 均	0.33	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.10	0.022	0.32	0.028	2.2	3	2	29.4	14
人の健康の保護に 関する環境基準	10以下														
m/n	0/12	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12

m: 水質環境基準に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数

平成20年度 公共用水域測定結果〈海域・通年調査〉

地点名 船橋2 <下層>

3/6

項目 採水 年月日・時分	現場測定項目					生活環境項目					健康項目	その他の項目								
	天候	気温 ℃	水温 ℃	水深 m	採取 水深 m	pH	DO mg/L	COD mg/L	全窒素 mg/L	全りん mg/L	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素 mg/L	アンモニア 性窒素 mg/L	亜硝酸 性窒素 mg/L	硝酸 性窒素 mg/L	りん酸 性りん mg/L	溶解性 COD mg/L	TOC mg/L	DOC mg/L	塩分量 %	
下限値							0.5	0.5	0.03	0.003	0.012	0.01	0.002	0.01	0.003	0.5	2	2	0.1	
2008/4/21 10:15	曇	18.2	14.2	12.5	11.5	7.9	6.0	2.4	0.54	0.071	0.14	0.18	0.015	0.13	0.052	1.6	<2	<2	32.0	
2008/5/16 10:37	晴	20.2	16.5	7.4	6.9	7.8	5.6	9.4	0.68	0.11	0.16	0.29	0.028	0.14	0.077	4.0	<2	<2	34.7	
2008/6/2 10:29	曇	23.0	18.0	7.4	6.4	7.9	5.9	9.5	0.73	0.11	0.11	0.43	0.014	0.10	0.076	8.7	<2	<2	33.0	
2008/7/2 11:00	晴	27.0	21.5	7.2	6.2	8.1	2.1	4.5	0.76	0.11	0.21	0.37	0.015	0.20	0.063	3.6	2	<2	27.1	
2008/8/13 10:05	晴	32.0	28.7	8.3	7.3	8.4	3.6	5.1	0.75	0.089	0.030	0.14	0.010	0.02	0.011	3.7	3	2	27.5	
2008/9/25 9:50	晴	25.5	24.9	7.5	6.5	8.2	8.5	3.5	0.80	0.10	0.18	0.09	0.027	0.16	0.050	2.8	2	<2	27.8	
2008/10/3 10:30	晴	20.5	22.0	8.2	7.2	8.0	5.0	3.2	0.78	0.10	0.19	0.10	0.015	0.18	0.050	2.6	2	<2	29.4	
2008/11/4 10:25	晴	20.0	18.5	8.7	7.7	8.0	7.3	3.6	0.65	0.081	0.32	0.02	0.021	0.30	0.025	2.6	<2	<2	31.3	
2008/12/1 10:46	晴	11.1	14.0	8.8	7.8	7.9	7.8	1.9	0.67	0.070	0.38	0.08	0.011	0.37	0.029	1.1	<2	<2	30.2	
2009/1/5 10:23	晴	8.9	9.8	9.6	8.6	8.1	9.3	1.3	0.72	0.044	0.54	0.04	0.049	0.50	0.015	1.2	<2	<2	32.7	
2009/2/16 10:48	曇	15.5	11.6	9.6	8.6	8.3	9.2	1.9	0.64	0.046	0.30	0.06	0.017	0.29	0.009	1.4	<2	<2	32.0	
2009/3/9 10:27	曇	9.5	10.8	8.8	7.8	8.2	8.9	2.8	0.63	0.073	0.23	0.08	0.011	0.22	0.027	2.3	2	<2	32.8	
最大		32.0	28.7	12.5	11.5	8.4	9.3	9.5	0.80	0.11	0.54	0.43	0.049	0.50	0.077	8.7	3	2	34.7	
最小		8.9	9.8	7.2	6.2	7.8	2.1	1.3	0.54	0.044	0.030	0.02	0.010	0.02	0.009	1.1	<2	<2	27.1	
平均		19.3	17.5	8.7	7.7	8.1	6.6	4.1	0.70	0.084	0.23	0.16	0.019	0.22	0.040	3.0	2	2	30.9	
生活環境の保全に関する環境基準B類型 《人の健康の保護に関する環境基準》						7.8 〈 8.3	5以上	3以下			《10以下》									
m/n						1/12	2/12	7/12	-/12	-/12	0/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12

m:水質環境基準に適合しない検体数

n:調査実施総検体数

平成20年度 公共用水域測定結果〈海域・通年調査〉

地点名 船橋2 <混合>

4/6

採水 年月日・時分	項目	健康項目											
		カドミウム mg/L	全シアン mg/L	鉛 mg/L	六価 クロム mg/L	砒素 mg/L	総水銀 mg/L	PCB mg/L	ジクロロ メタン mg/L	四塩化 炭素 mg/L	1,2- ジクロロ エタン mg/L	1,1- ジクロロ エチレン mg/L	シス-1,2- ジクロロ エチレン mg/L
下 限 値		0.001	0.1	0.001	0.005	0.001	0.0005	0.0005	0.002	0.0002	0.0004	0.002	0.004
2008/4/21 10:15		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0002			
2008/5/16													
2008/6/2 10:35		<0.001	不検出	0.003	<0.005	0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2008/7/2													
2008/8/13 10:08		<0.001	不検出	0.002	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2008/9/25													
2008/10/3 10:35		<0.001	不検出	0.002	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0002			
2008/11/4													
2008/12/1 10:48		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2009/1/5													
2009/2/16 10:51		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2009/3/9													
最 大		<0.001	不検出	0.003	<0.005	0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
最 小		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
平 均		<0.001	不検出	0.002	<0.005	0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
人の健康の保護に 関する環境基準		0.01以下	不検出	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	不検出	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.02以下	0.04以下
m/n		0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	0/6	0/1	0/4	0/6	0/4	0/4	0/4

m:水質環境基準に適合しない検体数

n:調査実施総検体数

平成20年度 公共用水域測定結果〈海域・通年調査〉

地点名 船橋2 <混合>

5/6

項目 採水 年月日・時分	健康項目										要監視項目
	1.1.1- トリクロロ エタン mg/L	1.1.2- トリクロロ エタン mg/L	トリクロロ エチレン mg/L	テトラクロロ エチレン mg/L	1.3- ジクロロ プロペン mg/L	チウラム mg/L	シマジン mg/L	チオベン カルブ mg/L	ベンゼン mg/L	セレン mg/L	ウラン mg/L
下 限 値	0.1	0.0006	0.003	0.001	0.0002	0.0006	0.0003	0.002	0.001	0.001	0.0002
2008/4/21 10:15	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2008/5/16											
2008/6/2 10:35	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0026
2008/7/2											
2008/8/13 10:08	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0017
2008/9/25											
2008/10/3 10:35	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2008/11/4											
2008/12/1 10:48	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0026
2009/1/5											
2009/2/16 10:51	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0033
2009/3/9											
最 大	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0033
最 小	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0017
平 均	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0026
人の健康の保護に 関する環境基準	1以下	0.006以下	0.03以下	0.01以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下*
m/n	0/6	0/4	0/6	0/6	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/6	3/4

m: 水質環境基準に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数

*ウランは健康項目ではないため、環境基準値ではなく指針値

平成20年度 公共用水域測定結果〈海域・通年調査〉

地点名 船橋2 <混合>

6/6

項目 採水 年月日・時分	要 監 視 項 目													
	フタル酸 ジエチル ヘキシル mg/L	ニッケル mg/L	アンチモン mg/L	モリブデン mg/L	トランス-1,2- ジクロロ エチレン mg/L	1,2- ジクロロ プロパン mg/L	P- ジクロロ ベンゼン mg/L	イソ キサチオン mg/L	ダイア ジノン mg/L	フェニトロ チオン mg/L	イソプロ チオラン mg/L	オキシ 銅 mg/L	クロロ タロニル mg/L	プロピ ザミド mg/L
下 限 値	0.006	0.001	0.002	0.007	0.004	0.006	0.02	0.0008	0.0005	0.0003	0.004	0.004	0.005	0.0008
2008/6/2 10:35	<0.006	0.003	<0.002	0.009	<0.004	<0.006	<0.02	<0.0008	<0.0005	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.005	<0.0008
指 針 値	0.06以下		0.02以下	0.07以下	0.04以下	0.06以下	0.2以下	0.008以下	0.005以下	0.003以下	0.04以下	0.04以下	0.05以下	0.008以下
m/n	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

m: 指針値に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数

地点名 船橋2 <混合>

項目 採水 年月日・時分	要 監 視 項 目													
	ジクロロ ボス mg/L	フェノ カルブ mg/L	イプロ ベンホス mg/L	クロル ニトロフェン mg/L	トルエン mg/L	キシレン mg/L	塩化ビニルモ ノマー mg/L	エピクロロ ヒドリン mg/L	1,4- ジオキサン mg/L	全マンガン mg/L	クロロ ホルム mg/L	フェノール mg/L	ホルム アルデヒド mg/L	
下 限 値	0.0008	0.003	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.0002	0.00004	0.005	0.02	0.008	0.02	0.003	
2008/6/2 10:35	<0.0008	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	<0.005	0.04	<0.008	<0.02	<0.003	
指 針 値	0.008以下	0.03以下	0.008以下		0.6以下	0.4以下	0.002以下	0.0004以下	0.05以下	0.2以下	0.06以下			
m/n	0/1	0/1	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	-/1	-/1	

m: 水質環境基準に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数