

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>

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