

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1

<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 10:45	曇	18.4	14.4	濃黄緑色	3.5	9.8	0.5	7.9	6.9	4.0		<0.5	0.57	0.10	0.016
2008/5/16 10:00	晴	19.8	18.0	濃緑色	5.5	10.6	0.5	7.7	5.7	6.5		<0.5	1.2	0.14	
2008/6/2 9:43	曇	24.0	19.3	暗黄緑色	2.5	9.9	0.5	8.0	6.1	3.6	79	<0.5	0.81	0.10	0.089
2008/7/2 10:15	晴	26.0	23.5	暗灰黄色	1.5	7.5	0.5	8.6	16.5	6.8		<0.5	1.0	0.11	
2008/8/13 10:30	晴	32.0	29.3	暗灰黄色	1.3	10.9	0.5	8.4	9.0	6.0	13	<0.5	0.84	0.094	0.033
2008/9/25 10:30	晴	27.0	26.2	暗灰赤色	1.5	9.4	0.5	8.5	11.6	5.7		<0.5	1.0	0.11	
2008/10/3 10:00	晴	22.0	22.5	暗灰黄色	2.0	10.3	0.5	7.8	4.1	2.6		<0.5	1.0	0.16	0.13
2008/11/4 9:50	晴	21.0	19.0	暗灰黄色	2.5	11.2	0.5	7.8	6.4	2.6		<0.5	0.92	0.17	
2008/12/1 10:05	晴	10.9	12.8	暗青緑色	3.5	10.9	0.5	7.9	8.2	2.1	790	<0.5	0.93	0.098	0.028
2009/1/5 9:47	晴	9.8	9.8	暗黄緑色	3.2	9.8	0.5	8.1	9.2	1.5		<0.5	1.0	0.076	
2009/2/16 10:04	曇	14.5	12.0	暗灰緑色	1.5	9.3	0.5	8.3	11.5	3.3	1300	<0.5	1.2	0.12	0.010
2009/3/9 9:55	曇	8.8	10.2	暗灰赤色	2.3	9.8	0.5	8.2	9.9	3.4		<0.5	0.89	0.092	
最 大		32.0	29.3		5.5	11.2	0.5	8.6	16.5	6.8	1300	<0.5	1.2	0.17	0.13
最 小		8.8	9.8		1.3	7.5	0.5	7.7	4.1	1.5	13	<0.5	0.57	0.076	0.010
平 均		19.5	18.1		2.6	10.0	0.5	8.1	8.8	4.0	550	<0.5	0.95	0.11	0.051
生活環境の保全に関する環境基準C類型 【東京湾のT-N・T-Pに係る環境基準IV類型】								7.0 ∩ 8.3	2以上	8以下			【1.0以下】	【0.09以下】	
m/n								3/12	0/12	0/12	-/4	-/12	2/12	11/12	-/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1

〈表層〉

2/6

項目 採水 年月日・時分	健康項目	特 殊 項 目					そ の 他 の 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 10:45	0.24	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.24	0.021	0.22	0.072	1.3	<2	<2	29.9	5.3	
2008/5/16 10:00	0.43						0.45	0.030	0.40	0.114	2.7	<2	<2	31.9	0.9	
2008/6/2 9:43	0.16	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.28	0.013	0.15	0.052	2.9	<2	<2	29.8	2.0	
2008/7/2 10:15	0.36						0.26	0.035	0.33	0.008	3.4	5	2	21.8	65	
2008/8/13 10:30	0.062	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.12	0.022	0.04	0.013	4.7	4	2	25.9	39	
2008/9/25 10:30	0.085						0.06	0.015	0.07	0.035	4.2	3	<2	27.3	52	
2008/10/3 10:00	0.22	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.35	0.021	0.20	0.117	2.3	<2	<2	28.9	5.4	
2008/11/4 9:50	0.37						0.20	0.029	0.35	0.069	1.9	<2	<2	31.3	7.7	
2008/12/1 10:05	0.55	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.14	0.019	0.54	0.061	1.1	2	<2	29.4	3.6	
2009/1/5 9:47	0.64						0.10	0.056	0.59	0.025	1.3	2	<2	31.8	1.7	
2009/2/16 10:04	0.49	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.25	0.038	0.46	0.038	2.2	2	<2	30.3	15	
2009/3/9 9:55	0.35						0.14	0.017	0.34	0.022	2.5	2	<2	31.9	27	
最 大	0.64	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.45	0.056	0.59	0.117	4.7	5	2	31.9	65	
最 小	0.062	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.06	0.013	0.04	0.008	1.1	<2	<2	21.8	0.9	
平 均	0.33	<0.005	0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.22	0.026	0.31	0.052	2.5	3	2	29.2	19	
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1

〈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 10:45	曇	18.4	13.8	9.8	8.8	7.9	5.5	2.5	0.66	0.084	0.13	0.21	0.017	0.12	0.056	1.7	<2	<2	31.2	
2008/5/16 10:07	晴	19.8	16.8	10.6	10.1	7.7	2.9	7.6	0.72	0.12	0.15	0.31	0.027	0.13	0.090	6.3	<2	<2	34.9	
2008/6/2 9:47	曇	24.0	18.5	9.9	8.9	7.6	1.4	14	0.92	0.15	0.051	0.67	0.011	0.04	0.122	11.0	2	2	32.6	
2008/7/2 10:20	晴	26.0	22.0	7.5	6.5	8.1	1.4	3.5	0.91	0.13	0.20	0.27	0.019	0.19	0.038	3.1	3	<2	26.6	
2008/8/13 10:35	晴	32.0	28.5	10.9	9.9	7.8	1.3	3.6	1.0	0.18	0.016	0.58	0.006	0.01	0.107	3.6	2	<2	30.7	
2008/9/25 10:40	晴	27.0	25.8	9.4	8.4	8.1	7.2	3.2	0.82	0.11	0.20	0.14	0.029	0.18	0.067	2.9	<2	<2	28.2	
2008/10/3 10:05	晴	22.0	22.0	10.3	9.3	7.7	4.5	1.8	0.66	0.12	0.017	0.34	0.007	0.01	0.105	1.4	<2	<2	30.8	
2008/11/4 9:55	晴	21.0	19.0	11.2	10.2	7.8	4.3	1.8	0.68	0.16	0.26	0.17	0.021	0.24	0.061	1.4	<2	<2	31.6	
2008/12/1 10:15	晴	10.9	13.6	10.9	9.9	7.9	7.2	1.5	0.71	0.087	0.35	0.11	0.014	0.34	0.040	1.5	<2	<2	30.7	
2009/1/5 9:54	晴	9.8	10.2	9.8	8.8	8.1	9.2	1.3	0.78	0.052	0.56	0.03	0.049	0.52	0.015	1.3	<2	<2	31.8	
2009/2/16 10:14	曇	14.5	11.2	9.3	8.3	8.2	9.2	2.3	0.79	0.059	0.29	0.09	0.020	0.27	0.013	1.8	3	<2	32.2	
2009/3/9 10:02	曇	8.8	10.8	9.8	8.8	8.1	7.5	2.9	0.84	0.093	0.22	0.21	0.011	0.21	0.029	2.4	2	<2	33.1	
最大		32.0	28.5	11.2	10.2	8.2	9.2	14	0.84	0.093	0.56	0.67	0.049	0.52	0.122	11	3	2	34.9	
最小		8.8	10.2	7.5	6.5	7.6	1.3	1.3	0.66	0.052	0.016	0.03	0.006	0.01	0.013	1.3	<2	<2	26.6	
平均		19.5	17.7	10.0	9.0	7.9	5.1	3.8	0.79	0.11	0.20	0.26	0.019	0.19	0.062	3.2	2	2	31.2	
生活環境の保全に関する環境基準C類型 《人の健康の保護に関する環境基準》						7.0 ∩ 8.3	2以上	8以下			《10以下》									
m/n						0/12	3/12	1/12	-/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1

<混合>

4/6

項目 採水 年月日・時分	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 10:45	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0002			
2008/5/16												
2008/6/2 9:55	<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
2008/7/2												
2008/8/13 10:38	<0.001	不検出	0.003	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2008/9/25												
2008/10/3 10:10	<0.001	不検出	0.005	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0002			
2008/11/4												
2008/12/1 10:17	<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 10:17	<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	0.005	<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1 <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 10:45	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2008/5/16											
2008/6/2 9:55	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0027
2008/7/2											
2008/8/13 10:38	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0019
2008/9/25											
2008/10/3 10:10	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2008/11/4											
2008/12/1 10:05	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0027
2009/1/5											
2009/2/16 10:17	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0031
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	0.0031
最 小	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0019
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

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1 <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 9:55	<0.006	0.004	<0.002	0.011	<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1 <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	クロロ 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 9:55	<0.0008	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	<0.005	0.08	<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