

平成19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
2007/4/16 10:40	曇	12.8	14.8	淡灰茶色	1.5	7.5	0.5	8.6	10.4	5.8		不検出	0.93	0.070	<0.001
2007/5/15 10:45	晴	21.4	20.4	淡灰黄緑色	1.9	7.5	0.5	8.5	10.1	6.2		不検出	1.2	0.12	
2007/6/4 11:45	晴	22.0	23.0	淡灰茶色	1.1	8.0	0.5	9.1	16.6	12	17	不検出	1.8	0.20	0.001
2007/7/25 10:33	晴	30.2	27.0	淡灰黄緑色	1.8	7.9	0.5	9.0	13.4	5.5		不検出	0.56	0.072	
2007/8/6 11:26	晴	32.0	29.2	淡灰黄緑色	1.4	9.4	0.5	9.0	12.7	9.5	8	不検出	1.2	0.13	0.004
2007/9/3 11:00	曇	23.4	26.2	淡灰茶色	1.8	9.7	0.5	8.4	8.8	5.2		不検出	0.78	0.13	
2007/10/15 11:00	晴	21.2	20.6	淡灰黄緑色	1.4	8.5	0.5	8.4	8.6	3.9		不検出	0.64	0.070	<0.001
2007/11/5 10:52	晴	17.2	19.0	淡灰黄緑色	4.3	7.7	0.5	7.8	3.8	1.9		不検出	0.99	0.16	
2007/12/10 10:42	晴	6.4	12.0	淡灰黄緑色	4.2	8.2	0.5	8.1	8.1	1.8	<2	不検出	0.84	0.13	0.009
2008/1/8 10:50	晴	9.2	10.8	淡灰黄緑色	3.8	7.0	0.5	8.0	8.5	1.8		不検出	0.89	0.067	
2008/2/19 11:05	晴	4.2	7.8	淡黄茶色	2.6	9.0	0.5	8.4	12.9	5.0	<2	不検出	0.79	0.054	0.009
2008/3/3 10:48	晴	9.4	9.6	淡灰黄緑色	6.1	8.6	0.5	8.3	10.3	2.6		不検出	0.99	0.030	
最 大		32.0	29.2		6.1	9.7	0.5	9.1	16.6	12	17	不検出	1.8	0.20	0.009
最 小		4.2	7.8		1.1	7.0	0.5	7.8	3.8	1.8	<2	不検出	0.56	0.030	<0.001
平 均		17.5	18.4		2.7	8.3	0.5	8.5	10.4	5.1	7	不検出	0.97	0.10	0.004
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								8/12	1/12	8/12	-/4	0/12	3/12	6/12	-/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19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	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	0.1	0.1
2007/4/16 10:40	0.23	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	0.036	0.20	0.015	3.2	30.7	61
2007/5/15 10:45	0.40						0.03	0.033	0.37	0.023	3.8	30.0	47
2007/6/4 11:45	0.017	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.007	0.01	0.009	6.0	27.0	170
2007/7/25 10:33	<0.012						<0.01	<0.002	<0.01	0.004	3.7	26.8	19
2007/8/6 11:26	0.16	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	0.022	0.14	0.007	5.1	24.0	140
2007/9/3 11:00	0.082						0.11	0.022	0.06	0.059	3.4	26.9	55
2007/10/15 11:00	0.27	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.02	0.022	0.25	0.021	2.8	29.2	30
2007/11/5 10:52	0.19						0.42	0.024	0.17	0.125	1.7	30.5	4.2
2007/12/10 10:42	0.48	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.18	0.067	0.42	0.060	1.8	30.5	1.8
2008/1/8 10:50	0.58						0.13	0.076	0.51	0.052	1.5	31.1	3.1
2008/2/19 11:05	0.38	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	0.048	0.34	0.008	2.3	30.8	46
2008/3/3 10:48	0.74						0.04	0.055	0.69	0.009	2.5	30.4	3.7
最 大	0.74	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.42	0.076	0.69	0.125	6.0	31.1	170
最 小	<0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	<0.002	<0.01	0.004	1.5	24.0	1.8
平 均	0.30	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.08	0.035	0.26	0.033	3.2	29.0	48
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

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19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	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	0.1
2007/4/16 10:40	曇	12.8	14.8	7.5	6.5	8.6	10.4	5.5	0.86	0.087	0.25	0.01	0.032	0.22	0.013	3.4	30.7
2007/5/15 10:45	晴	21.4	20.0	7.5	6.5	8.4	9.4	4.8	1.0	0.087	0.29	0.03	0.029	0.27	0.013	2.9	30.6
2007/6/4 11:45	晴	22.0	20.2	8.0	7.0	8.5	7.7	5.6	0.88	0.097	0.12	0.11	0.023	0.10	0.011	3.0	30.0
2007/7/25 10:33	晴	30.2	24.6	7.9	6.9	8.3	5.7	4.5	0.73	0.11	0.073	0.13	0.013	0.06	0.042	4.0	29.6
2007/8/6 11:26	晴	32.0	27.9	9.4	8.4	8.5	6.2	5.1	0.92	0.092	0.25	0.13	0.025	0.23	0.012	3.6	27.8
2007/9/3 11:00	曇	23.4	23.5	9.7	8.7	7.9	<0.5	3.5	0.75	0.18	0.013	0.52	0.003	<0.01	0.171	3.2	31.2
2007/10/15 11:00	晴	21.2	20.6	8.5	7.5	8.0	1.7	2.3	0.49	0.12	0.014	0.26	0.004	0.01	0.112	2.0	32.2
2007/11/5 10:52	晴	17.2	18.8	7.7	6.7	7.8	2.6	1.6	0.77	0.12	0.13	0.40	0.019	0.12	0.119	1.4	31.5
2007/12/10 10:42	晴	6.4	11.8	8.2	7.2	8.1	7.9	2.0	0.87	0.075	0.50	0.18	0.066	0.44	0.060	1.7	30.5
2008/1/8 10:50	晴	9.2	11.0	7.0	6.0	8.0	8.0	1.8	0.86	0.058	0.55	0.12	0.075	0.48	0.049	1.6	31.2
2008/2/19 11:05	晴	4.2	7.8	9.0	8.0	8.3	11.1	3.3	0.77	0.055	0.41	<0.01	0.047	0.37	0.012	2.0	31.8
2008/3/3 10:48	晴	9.4	9.0	8.6	7.6	8.4	10.0	2.8	0.84	0.036	0.48	0.04	0.052	0.43	0.007	2.2	31.4
最大		32.0	27.9	9.7	8.7	8.6	11.1	5.6	1.0	0.18	0.55	0.52	0.075	0.48	0.171	4.0	32.2
最小		4.2	7.8	7.0	6.0	7.8	<0.5	1.6	0.49	0.036	0.013	<0.01	0.003	<0.01	0.007	1.4	27.8
平均		17.5	17.5	8.3	7.3	8.2	6.8	3.6	0.81	0.093	0.26	0.16	0.032	0.23	0.052	2.6	30.7
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 )	5以上	3以下			《10以下》						
m/n						5/12	3/12	7/12	-/12	-/12	0/12	-/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19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

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
2007/4/16 10:40	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2007/5/15 10:45												
2007/6/4 11:45	<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
2007/7/25 10:33												
2007/8/6 11:26	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2007/9/3 11:00												
2007/10/15 11:00	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0002			
2007/11/5 10:52												
2007/12/10 10:42	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2008/1/8 10:50												
2008/2/19 11:05	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2008/3/3 10:48												
最 大	<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
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	<0.001	<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19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
2007/4/16 10:40	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2007/5/15 10:45											
2007/6/4 11:45	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0026
2007/7/25 10:33											
2007/8/6 11:26	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0009
2007/9/3 11:00											
2007/10/15 11:00	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2007/11/5 10:52											
2007/12/10 10:42	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0027
2008/1/8 10:50											
2008/2/19 11:05	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0029
2008/3/3 10:48											
最 大	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0029
最 小	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0009
平 均	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0023
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19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
2007/6/4 11:45	<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
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	0.0001	0.005	0.02	0.008	0.02	0.003	
2007/6/4 11:45	<0.0008	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.0001	<0.005	<0.02	<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: 指針値に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数