

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	0.5	2	0.5	0.03	0.003	0.001
2007/4/16 10:12	曇	13.0	15.0	淡灰茶色	1.4	10.5	0.5	8.6	10.7	8.4		<0.5	1.2	0.15	<0.001
2007/5/15 10:15	晴	21.2	20.6	淡灰黄緑色	1.7	10.7	0.5	8.5	10.6	6.8		<0.5	1.5	0.22	
2007/6/4 10:50	晴	21.6	23.2	淡灰茶色	0.9	11.1	0.5	9.0	17.2	15	330	<0.5	2.1	0.33	0.001
2007/7/25 10:12	晴	30.2	26.8	淡灰黄緑色	1.4	11.0	0.5	8.9	15.5	8.2		<0.5	0.83	0.11	
2007/8/6 10:32	晴	31.6	29.6	淡灰黄緑色	2.0	12.6	0.5	8.5	9.5	6.9	17	<0.5	1.2	0.11	0.002
2007/9/3 10:38	曇	23.4	25.0	淡灰色	1.5	12.7	0.5	8.0	<0.5	5.7		<0.5	1.2	0.25	
2007/10/15 10:35	晴	21.2	21.0	淡灰黄緑色	1.3	11.7	0.5	8.1	5.6	4.5		<0.5	0.94	0.16	<0.001
2007/11/5 10:22	晴	17.2	19.2	淡灰黄緑色	3.4	10.7	0.5	7.8	3.2	2.1		<0.5	0.98	0.16	
2007/12/10 10:20	晴	6.4	11.8	淡灰黄緑色	5.5	10.0	0.5	8.0	7.8	2.0	490	<0.5	0.93	0.078	0.008
2008/1/8 10:23	晴	9.0	10.0	淡灰黄緑色	3.9	11.5	0.5	7.9	8.0	2.0		<0.5	1.2	0.082	
2008/2/19 10:30	晴	4.0	7.8	淡黄茶色	2.8	10.6	0.5	8.3	12.8	4.3	79	<0.5	0.94	0.062	0.012
2008/3/3 10:15	晴	8.2	8.6	淡灰黄緑色	5.2	10.7	0.5	8.3	10.0	4.3		<0.5	1.5	0.090	
最 大		31.6	29.6		5.5	12.7	0.5	9.0	17.2	15	490	<0.5	2.1	0.33	0.012
最 小		4.0	7.8		0.9	10.0	0.5	7.8	<0.5	2.0	17	<0.5	0.83	0.062	<0.001
平 均		17.3	18.2		2.6	11.2	0.5	8.3	9.3	5.9	230	<0.5	1.2	0.15	0.004
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								5/12	1/12	3/12	-/4	-/12	7/12	8/12	-/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	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 10:12	0.34	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.05	0.032	0.31	0.036	3.4	29.5	76
2007/5/15 10:15	0.44						0.09	0.045	0.40	0.044	4.2	28.6	78
2007/6/4 10:50	0.14	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.02	0.039	0.11	0.008	8.0	26.3	190
2007/7/25 10:12	<0.012						<0.01	<0.002	<0.01	0.015	4.0	26.2	95
2007/8/6 10:32	0.46	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	0.054	0.41	0.010	4.6	23.4	64
2007/9/3 10:38	0.041						0.76	0.031	<0.01	0.195	4.2	28.6	7.7
2007/10/15 10:35	0.22	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.26	0.030	0.19	0.114	3.3	29.4	32
2007/11/5 10:22	0.24						0.49	0.025	0.22	0.129	1.9	29.2	1.5
2007/12/10 10:20	0.55	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.21	0.064	0.49	0.068	1.9	30.0	1.6
2008/1/8 10:23	0.68						0.32	0.085	0.60	0.072	2.0	30.3	0.5
2008/2/19 10:30	0.49	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.05	0.055	0.44	0.021	2.7	30.8	44
2008/3/3 10:15	0.76						0.45	0.077	0.69	0.058	3.2	29.0	4.5
最 大	0.76	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.76	0.085	0.69	0.195	8.0	30.8	190
最 小	<0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	<0.002	<0.01	0.008	1.9	23.4	0.5
平 均	0.36	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.23	0.045	0.32	0.064	3.6	28.4	50
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	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 10:12	曇	13.0	14.8	10.5	9.5	8.5	8.3	5.1	0.98	0.088	0.29	0.06	0.054	0.24	0.024	3.2	30.0
2007/5/15 10:15	晴	21.2	19.4	10.7	9.7	8.3	7.7	3.4	0.90	0.072	0.31	0.11	0.033	0.28	0.022	2.5	30.5
2007/6/4 10:50	晴	21.6	20.6	11.1	10.1	8.0	2.0	3.2	1.0	0.19	0.044	0.56	0.014	0.03	0.155	2.6	20.6
2007/7/25 10:12	晴	30.2	22.0	11.0	10.0	7.9	<0.5	3.6	0.80	0.20	0.013	0.26	0.003	<0.01	0.138	2.9	29.8
2007/8/6 10:32	晴	31.6	25.1	12.6	11.6	8.2	3.6	3.4	0.76	0.10	0.10	0.16	0.016	0.09	0.064	2.9	26.2
2007/9/3 10:38	曇	23.4	24.8	12.7	11.7	7.8	<0.5	4.0	0.83	0.20	<0.012	0.58	<0.002	<0.01	0.177	3.5	29.2
2007/10/15 10:35	晴	21.2	20.8	11.7	10.7	7.9	<0.5	3.3	0.63	0.18	0.015	0.44	0.005	<0.01	0.161	3.0	31.8
2007/11/5 10:22	晴	17.2	19.2	10.7	9.7	7.8	1.6	2.1	0.76	0.13	0.11	0.44	0.019	0.10	0.118	1.8	31.5
2007/12/10 10:20	晴	6.4	11.0	10.0	9.0	8.1	7.7	1.9	0.90	0.078	0.49	0.20	0.065	0.43	0.061	1.8	30.8
2008/1/8 10:23	晴	9.0	10.8	11.5	10.5	8.0	7.6	2.0	0.86	0.066	0.51	0.17	0.078	0.44	0.054	1.7	30.8
2008/2/19 10:30	晴	4.0	7.2	10.6	9.6	8.3	11.9	4.2	0.84	0.063	0.43	<0.01	0.051	0.38	0.013	3.1	31.2
2008/3/3 10:15	晴	8.2	8.2	10.7	9.7	8.3	9.6	3.2	0.89	0.045	0.51	0.07	0.054	0.46	0.010	2.7	31.5
最大		31.6	25.1	12.7	11.7	8.5	11.9	5.1	1.0	0.20	0.51	0.58	0.078	0.46	0.177	3.5	31.8
最小		4.0	7.2	10.0	9.0	7.8	<0.5	1.9	0.63	0.045	<0.012	<0.01	<0.002	<0.01	0.010	1.7	20.6
平均		17.3	17.0	11.2	10.2	8.1	5.1	3.3	0.85	0.12	0.24	0.26	0.033	0.21	0.083	2.6	29.5
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						1/12	4/12	0/12	-/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1

<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
2007/4/16 10:12		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2007/5/15 10:15													
2007/6/4 10:50		<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 10:12													
2007/8/6 10:32		<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 10:38													
2007/10/15 10:35		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002				
2007/11/5 10:22													
2007/12/10 10:20		<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 10:23													
2008/2/19 10:30		<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 10:15													
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1

<混合>

5/6

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 10:12	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2007/5/15 10:15											
2007/6/4 10:50	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	0.0024
2007/7/25 10:12											
2007/8/6 10:32	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0011
2007/9/3 10:38											
2007/10/15 10:35	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2007/11/5 10:22											
2007/12/10 10:20	<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 10:23											
2008/2/19 10:30	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	0.0029
2008/3/3 10:15											
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	0.0011
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
2007/6/4 10:50	<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	0.0001	0.005	0.02	0.008	0.02	0.003	
2007/6/4 10:50	<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