

平成23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 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
2011/4/11 9:49	晴	16.8	14.6	暗褐色	1.3	11.8	0.5	8.6	14.3	7.4		<0.5	1.6	0.16	0.005
2011/5/9 9:53	晴	21.4	18.2	暗褐色	3.0	9.8	0.5	8.1	5.5	3.1		<0.5	1.1	0.11	
2011/6/7 9:50	曇	21.9	22.6	褐色	1.3	12.4	0.5	8.8	10.8	6.6	33	<0.5	0.81	0.086	0.004
2011/7/11 9:49	晴	31.0	29.0	暗灰黄緑色	1.5	9.9	0.5	8.6	7.7	5.8		<0.5	1.2	0.11	
2011/8/3 9:54	晴	30.2	26.2	暗茶色	1.2	13.0	0.5	8.7	16.0	6.6	700	<0.5	1.7	0.19	0.007
2011/9/13 10:09	晴	29.6	28.9	茶色	1.1	13.0	0.5	8.8	10.4	6.3		<0.5	1.0	0.096	
2011/10/3 9:50	晴	19.1	22.4	暗緑色	2.8	13.6	0.5	8.2	8.7	3.7		<0.5	1.0	0.11	0.003
2011/11/7 9:48	晴	19.0	19.4	暗灰黄緑色	1.8	13.5	0.5	8.0	9.6	3.1		<0.5	1.1	0.10	
2011/12/5 9:47	晴	10.6	14.0	暗緑色	6.7	12.7	0.5	7.9	7.0	1.5	1300	<0.5	1.1	0.091	0.004
2012/1/10 9:50	晴	4.9	8.4	褐色	2.0	13.4	0.5	8.4	14.3	3.4		<0.5	1.0	0.070	
2012/2/9 10:00	快晴	4.7	7.0	暗灰黄緑色	3.1	13.1	0.5	8.1	9.1	2.1	1300	<0.5	0.94	0.068	0.004
2012/3/12 10:52	快晴	10.3	10.0	暗灰黄緑色	3.0	12.6	0.5	8.2	10.8	2.6		<0.5	0.97	0.086	
最 大		31.0	29.0		6.7	13.6	0.5	8.8	16.0	7.4	1300	<0.5	1.7	0.19	0.007
最 小		4.7	7.0		1.1	9.8	0.5	7.9	5.5	1.5	33	<0.5	0.81	0.068	0.003
平 均		18.3	18.4		2.4	12.4	0.5	8.4	10.4	4.4	833	<0.5	1.1	0.11	0.005
生活環境の保全に関する環境基準C類型 の保全に係る環境基準生物A類型 { 東京湾のT-N,T-Pに係る環境基準IV類型 }								7.0 5 8.3	2以上	8以下			{1.0以下}	{0.09以下}	【0.02以下】
m/n								6/12	0/12	0/12			-/4	-/12	6/12

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23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	0.01	0.1	
2011/4/11 9:49	0.17	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.35	0.032	0.14	<0.003	3.4	3	2	28.85	67	
2011/5/9 9:53	0.19						0.41	0.029	0.16	0.072	2.6	<2	<2	29.91	8.8	
2011/6/7 9:50	0.031	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	0.006	0.02	0.006	3.4	3	<2	26.10	32	
2011/7/11 9:49	0.26						0.17	0.049	0.21	0.014	3.6	3	2	23.08	25	
2011/8/3 9:54	0.031	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.003	0.02	0.018	3.0	5	2	26.37	84	
2011/9/13 10:09	0.18						<0.01	0.028	0.16	<0.003	3.2	3	2	19.96	90	
2011/10/3 9:50	0.36	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.05	0.049	0.31	0.047	2.5	2	<2	28.18	40	
2011/11/7 9:48	0.33						0.09	0.033	0.30	0.042	1.7	2	<2	30.11	25	
2011/12/5 9:47	0.59	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.30	0.035	0.56	0.075	1.4	<2	<2	30.28	0.6	
2012/1/10 9:50	0.57						0.05	0.040	0.53	<0.003	1.6	<2	<2	31.21	16	
2012/2/9 10:00	0.49	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.43	0.038	0.45	0.041	1.8	<2	<2	30.66	3.7	
2012/3/12 10:52	0.30						0.06	0.036	0.26	0.025	1.4	2	<2	31.41	19	
最 大	0.59	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.43	0.049	0.56	0.075	3.6	5	2	31.41	90	
最 小	0.031	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	0.003	0.02	<0.003	1.4	<2	<2	19.96	0.6	
平 均	0.29	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.17	0.032	0.26	0.029	2.5	3	2	28.01	34	
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23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	全亜鉛 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	0.001	0.012	0.01	0.002	0.01	0.003	0.5	2	2	0.01	
2011/4/11 9:49	晴	16.8	13.0	11.8	10.8	8.2	8.2	2.8	0.81	0.072	0.008	0.24	0.20	0.029	0.21	0.027	1.8	<2	<2	31.13	
2011/5/9 9:53	晴	21.4	16.6	9.8	8.8	8.0	0.7	2.6	1.0	0.12		0.053	0.56	0.014	0.03	0.086	2.2	<2	<2	31.87	
2011/6/7 9:50	曇	21.9	19.2	12.4	11.4	8.2	5.1	2.6	0.65	0.066	0.007	0.11	0.15	0.023	0.08	0.034	1.9	<2	<2	30.21	
2011/7/11 9:49	晴	31.0	25.2	9.9	8.9	8.1	<0.5	2.7	0.79	0.10		0.023	0.40	0.002	0.02	0.057	2.2	<2	<2	29.52	
2011/8/3 9:54	晴	30.2	22.6	13.0	12.0	7.8	<0.5	2.5	1.0	0.18	0.004	<0.012	0.50	<0.002	<0.01	0.152	1.3	<2	<2	31.68	
2011/9/13 10:09	晴	29.6	25.2	13.0	12.0	8.0	<0.5	4.0	1.0	0.23		0.022	0.57	<0.002	0.02	0.180	2.3	2	<2	28.99	
2011/10/3 9:50	晴	19.1	22.8	13.6	12.6	7.8	<0.5	1.9	0.71	0.12	0.004	0.22	0.17	<0.002	0.22	0.088	0.8	<2	<2	32.50	
2011/11/7 9:48	晴	19.0	20.0	13.5	12.5	7.7	<0.5	1.4	0.87	0.12		0.12	0.29	<0.002	0.12	0.090	1.0	<2	<2	32.70	
2011/12/5 9:47	晴	10.6	15.0	12.7	11.7	7.9	6.4	1.4	0.93	0.081	0.013	0.38	0.27	0.029	0.35	0.062	1.1	<2	<2	31.44	
2012/1/10 9:50	晴	4.9	9.1	13.4	12.4	8.2	12.5	3.2	0.93	0.068		0.39	0.04	0.037	0.35	0.003	1.4	<2	<2	32.10	
2012/2/9 10:00	快晴	4.7	7.8	13.1	12.1	8.1	7.5	2.1	0.89	0.063	0.004	0.37	0.31	0.033	0.33	0.031	1.6	<2	<2	31.85	
2012/3/12 10:52	快晴	10.3	10.0	12.6	11.6	8.0	5.0	2.5	1.0	0.13		0.24	0.19	0.032	0.21	0.082	1.3	<2	<2	32.26	
最 大		31.0	25.2	13.6	12.6	8.2	12.5	4.0	1.0	0.23	0.013	0.39	0.57	0.037	0.35	0.180	2.3	2	<2	32.70	
最 小		4.7	7.8	9.8	8.8	7.7	<0.5	1.4	0.65	0.063	0.004	<0.012	0.04	<0.002	<0.01	0.003	0.8	<2	<2	28.99	
平 均		18.3	17.2	12.4	11.4	8.0	4.0	2.5	0.88	0.11	0.007	0.18	0.30	0.017	0.16	0.074	1.6	2	<2	31.35	
生活環境の保全に関する環境基準C類型 【水生生物の保全に係る環境基準生物A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				【0.02以下】	《10以下》								
m/n						0/12	6/12	0/12				-/12	-/12	0/6	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23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	0.01	0.004
2011/4/11 9:49	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0002			
2011/5/9												
2011/6/7 9:50	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
2011/7/11												
2011/8/3 9:54	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
2011/9/13												
2011/10/3 9:50	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0002			
2011/11/7												
2011/12/5 9:47	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
2012/1/10												
2012/2/9 10:00	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
2012/3/12												
最 大	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<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	<0.01	<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	<0.01	<0.004
人の健康の保護に関する環境基準	0.003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	0.1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23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										
	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	1,4-ジオキサン 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	0.005
2011/4/11 9:49	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2011/5/9											
2011/6/7 9:50	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
2011/7/11											
2011/8/3 9:54	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	
2011/9/13											
2011/10/3 9:50	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001	
2011/11/7											
2011/12/5 9:47	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
2012/1/10											
2012/2/9 10:00	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001	
2012/3/12											
最 大	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
最 小	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
平 均	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
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	0.05以下
m/n	0/6	0/4	0/6	0/6	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/6	0/2

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23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	ニッケル	アンチモン	モリブデン	トランス-1,2- ジクロロエチレン	1,2-ジ クロロプロパン	P-ジクロ ベンゼン	イソ キサチオン	ダイアジノン	フェニトロ チオン	イソプロ チオラン	オキシ銅	クロロ タロニル	プロピ ザミド
下 限 値	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2011/6/7 9:50	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	<0.006	0.002	<0.002	0.010	<0.004	<0.006	<0.02	<0.0008	<0.0005	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.005	<0.0008
m/n	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
	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													
	ジクロル ボス	フェノ カルブ	イプロ ベンホス	クロ ニトロフェン	トルエン	キシレン	塩化ビニルモ ノマー	エピクロロヒド リン	全マンガン	ウラン	クロロ ホルム	フェノール	ホルム アルデヒド	
下 限 値	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2011/6/7 9:50	0.0008	0.003	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.0002	0.00004	0.02	0.0002	0.008	0.02	0.003	
指針値	<0.0008	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	0.02	0.0027	<0.008	<0.02	<0.003	
【水生生物の保全に係る指針値 生物 A 類型】	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	0.2以下	0.002以下	0.06以下 【0.8以下】	【2以下】	【0.3以下】	
m/n	0/1	0/1	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	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