

平成17年度 公共用水域測定結果 海域・通年調査

地点名 船橋1 (環境基準点) <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
2005/4/18 9:45	晴	16.0	15.5	19	1.8	10.5	0.5	8.6	6.8	6.7		<0.5	1.6	0.13	<0.001
2005/5/9 9:37	晴	24.0	16.1	14	4.0	9.0	0.5	8.0	5.3	2.8		<0.5	1.2	0.14	
2005/6/6 9:40	晴	27.0	21.9	21	1.0	10.0	0.5	8.7	14	7.7	4900	<0.5	1.7	0.20	0.003
2005/7/11 9:40	晴	28.0	24.3	12	1.0	11.0	0.5	8.5	11	8.4		<0.5	1.4	0.19	
2005/8/1 9:45	晴	30.0	28.2	18	2.0	10.5	0.5	8.3	7.6	5.7	240	<0.5	1.1	0.13	<0.001
2005/9/20 9:40	曇	27.0	26.3	17	1.0	11.0	0.5	8.6	11	6.8		<0.5	1.1	0.14	
2005/10/3 9:31	薄曇	26.0	22.9	17	1.5	10.0	0.5	8.1	9.8	5.3		<0.5	1.3	0.21	0.003
2005/11/14 9:39	曇	13.0	17.2	15	2.5	10.0	0.5	8.0	8.0	3.9		<0.5	1.1	0.14	
2005/12/9 9:45	快晴	9.0	12.6	11	6.0	11.0	0.5	7.9	7.5	2.7	210	<0.5	1.0	0.092	0.006
2006/1/10 9:50	曇	3.5	7.7	19	1.5	10.5	0.5	8.2	11	4.6		<0.5	1.1	0.090	
2006/2/6 9:35	曇	3.0	7.0	18	2.0	11.0	0.5	8.3	11	4.6	2200	<0.5	1.1	0.086	<0.001
2006/3/6 9:45	曇	11.0	10.2	15	2.5	11.0	0.5	7.9	7.7	4.5		<0.5	2.5	0.23	
最 大		30.0	28.2	21.0	6.0	11.0	0.5	8.7	14	8.4	4900	<0.5	2.5	0.23	0.006
最 小		3.0	7.0	11.0	1.0	9.0	0.5	7.9	5.3	2.7	210	<0.5	1.0	0.086	<0.001
平 均		18.1	17.5	16.0	2.2	10.5	0.5	8.3	9.2	5.3	1.9E+03	<0.5	1.4	0.15	0.003
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に係る環境基準類型 }								7.0 }	2以上	8以下			{1.0以下}	{0.09以下}	
m/n								8.3							
								4/12	0/12	1/12	-/4	-/12	11/12	10/12	-/6

m: 水質環境基準に適合しない検体数 全亜鉛は表層と下層を混合したもの

n: 調査実施総検体数

平成17年度 公共用水域測定結果 海域・通年調査

地点名 船橋1 (環境基準点) <表層>

2/6

採水 年月日・時分	項目	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 %	クロフィルa µg/L	比重
	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	
2005/4/18	9:45	0.61	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.20	0.065	0.55	0.018	4.0	33.1	27	1.022
2005/5/9	9:37	0.27						0.15	0.041	0.23	0.103	2.4	32.7	5.6	1.023
2005/6/6	9:40	0.37	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	0.061	0.31	0.010	4.9	29.5	56	1.018
2005/7/11	9:40	0.096						0.01	0.026	0.07	0.195	4.2	28.0	98	1.019
2005/8/1	9:45	0.28	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.04	0.029	0.26	0.035	5.2	25.8	34	1.017
2005/9/20	9:40	0.13						0.01	0.032	0.10	0.007	4.2	26.4	87	1.019
2005/10/3	9:31	0.33	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.10	0.039	0.30	0.085	3.0	34.0	75	1.022
2005/11/14	9:39	0.56						0.08	0.039	0.53	0.105	2.8	37.7	7.3	1.023
2005/12/9	9:45	0.52	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.17	0.041	0.48	0.071	2.5	33.0	1.5	1.025
2006/1/10	9:50	0.49						0.06	0.062	0.43	0.020	2.7	36.4	54	1.025
2006/2/6	9:35	0.44	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.04	0.050	0.39	0.018	2.5	34.2	37	1.025
2006/3/6	9:45	0.92						0.89	0.087	0.84	0.167	4.1	33.8	6.0	1.021
	最 大	0.92	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.89	0.087	0.84	0.195	5.2	37.7	98	1.025
	最 小	0.090	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	0.026	0.07	0.007	2.4	25.8	1.5	1.017
	平 均	0.42	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.15	0.048	0.37	0.070	3.5	32.1	41	1.022
	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

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17年度 公共用水域測定結果 海域・通年調査

地点名 船橋1 (環境基準点<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	採取水深	pH	DO	COD	全窒素	全りん	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 ‰	比重	
下限値				m	m		0.5	0.5	0.03	0.003	0.012	0.01	0.002	0.01	0.003	0.5	0.1		
2005/4/18 9:45	晴	16.0	13.7	10.5	9.5	8.2	3.5	4.3	1.3	0.11	0.31	0.33	0.036	0.28	0.067	3.4	35.5	1.023	
2005/5/9 9:37	晴	24.0	15.4	9.0	8.0	7.7	5.2	2.5	0.88	0.14	0.064	0.15	0.024	0.04	0.107	2.3	34.7	1.024	
2005/6/6 9:40	晴	27.0	16.9	10.0	9.0	8.8	3.2	3.6	1.0	0.18	0.015	0.24	0.005	0.01	0.143	2.1	30.8	1.024	
2005/7/11 9:40	晴	28.0	22.1	11.0	10.0	8.4	5.8	5.0	1.1	0.16	0.18	0.18	0.021	0.16	0.064	3.8	31.6	1.020	
2005/8/1 9:45	晴	30.0	21.8	10.5	9.5	7.9	4.4	4.4	1.1	0.15	0.13	0.14	0.014	0.12	0.104	3.6	35.5	1.020	
2005/9/20 9:40	曇	27.0	24.3	11.0	10.0	8.1	5.5	4.3	0.76	0.11	0.084	0.14	0.014	0.07	0.054	3.6	31.3	1.020	
2005/10/3 9:31	薄曇	26.0	21.4	10.0	9.0	7.9	8.3	3.8	0.89	0.16	0.11	0.14	0.015	0.10	0.107	2.6	35.9	1.024	
2005/11/14 9:39	曇	13.0	18.2	10.0	9.0	7.9	5.4	3.2	0.92	0.14	0.25	0.11	0.011	0.24	0.093	2.1	37.9	1.025	
2005/12/9 9:45	快晴	9.0	13.1	11.0	10.0	8.0	8.1	2.8	0.92	0.087	0.42	0.13	0.035	0.39	0.065	2.6	33.4	1.025	
2006/1/10 9:50	曇	3.5	7.7	10.5	9.5	8.3	10	4.6	1.0	0.078	0.45	0.05	0.058	0.40	0.013	2.9	36.2	1.026	
2006/2/6 9:35	曇	3.0	7.6	11.0	10.0	8.3	10	4.5	0.90	0.073	0.38	0.03	0.043	0.34	0.007	2.4	34.8	1.025	
2006/3/6 9:45	曇	11.0	10.2	11.0	10.0	8.1	8.0	3.8	1.0	0.11	0.29	0.19	0.032	0.26	0.057	2.7	35.0	1.025	
最大		30.0	24.3	11.0	10.0	8.8	10.0	5.0	1.3	0.18	0.45	0.33	0.058	0.40	0.143	3.8	37.9	1.026	
最小		3.0	7.6	9.0	8.0	7.7	3.2	2.5	0.76	0.073	0.01	0.03	0.005	0.01	0.007	2.1	30.8	1.020	
平均		18.1	16.0	10.5	9.5	8.1	6.5	3.9	0.98	0.12	0.22	0.15	0.026	0.20	0.073	2.8	34.4	1.023	
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 }	2以上	8以下			(10以下)								
m/n						2/12	0/12	0/12	-/12	-/12	0/12	-/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17年度 公共用水域測定結果 海域・通年調査

地点名 船橋1 (環境基準点) <混合>

4/6

項目 採水 年月日・時分	健 康 項 目											
	ガミカム	全シアン	鉛	六価 クロム	砒素	総水銀	PCB	ジクロロ メタン	四塩化 炭素	1,2-ジクロロ エタン	1,1-ジクロロ エチレン	シス-1,2- ジクロロエチレン
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
2005/4/18 9:45	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2005/5/9 9:37	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2005/6/6 9:40	<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
2005/7/11 9:40	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2005/8/1 9:45	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2005/9/20 9:40	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2005/10/3 9:31	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2005/11/14 9:39	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2005/12/9 9:45	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2006/1/10 9:50	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
2006/2/6 9:35	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2006/3/6 9:45	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0002			
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	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/1	0/4	0/12	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17年度 公共用水域測定結果 海域・通年調査

地点名 船橋1 (環境基準点)

<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 エレン mg/L	テトラクロ エレン mg/L	1.3-ジクロ ロベン 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
下 限 値	0.1	0.0006	0.003	0.001	0.0002	0.0006	0.0003	0.002	0.001	0.001
2005/4/18 9:45	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2005/5/9 9:37	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2005/6/6 9:40	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001
2005/7/11 9:40	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2005/8/1 9:45	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001
2005/9/20 9:40	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2005/10/3 9:31	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2005/11/14 9:39	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2005/12/9 9:45	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001
2006/1/10 9:50	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2006/2/6 9:35	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001
2006/3/6 9:45	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
最 大	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001
最 小	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001
平 均	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001
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
m/n	0/12	0/4	0/12	0/12	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/12

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17年度 公共用水域測定結果 海域・通年調査

地点名 船橋1 (環境基準点)<混合>

6/6

採水 年月日・時分	項目	要 監 視 項 目															
		EPN	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 ロベンゼン	イ キサチオン	ダイ ジノン	フェニ チオン	イソ チオラン	オキシ 銅	クロ タロニル	プロ ピ ザミド	ジクロ ロ ボス
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	mg/L	mg/L
2005/6/6 9:40		<0.0006	<0.006	<0.001	0.005	<0.007	<0.004	<0.006	<0.02	<0.0008	<0.0005	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.005	<0.0008	<0.0008
指 針 値		0.006以下	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	0.008以下
m/n		0/1	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	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 (環境基準点)<混合>

採水 年月日・時分	項目	要 監 視 項 目													環境ホルモン()	
		フェノ カルブ	イ ベン ホス	クロ 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	1,4-ジ オキ サン	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	ノ ニ ル フェ ノー ル	4-t- オク チ ル フェ ノー ル
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	μg/L	μg/L
2005/6/6 9:40		<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.0001	<0.005	0.09	0.0006	<0.008	<0.02	<0.003	<0.06	<0.01
指 針 値		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	0.002以下	0.06以下				
m/n		0/1	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	-/1	-/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

ノニルフェノール及び4-t-オクチルフェノールの採水日は 8月1日