

平成18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

採水 年月日・時分	項目	現 場 測 定 項 目							生 活 環 境 項 目							
		天候	気温	水温	色相	透明度	水深	採取 水深	pH	DO	COD	大腸菌 群数	n- ヘキサ ン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛 ()
						m	m	m		mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	
下 限 値										0.5	0.5	2	0.5	0.03	0.003	0.001
2006/4/10 10:35	曇	10.4	12.2	淡灰黄色	1.5	11.5	0.5	8.4	10	6.1		<0.5	1.5	0.12	<0.001	
2006/5/15 10:35	晴	19.3	18.5	淡灰黄色	1.8	10.5	0.5	8.3	7.6	5.4		<0.5	1.4	0.23		
2006/6/5 10:45	曇	19.1	19.2	淡灰黄色	1.4	11.4	0.5	8.0	2.6	4.2	330	<0.5	1.2	0.16	0.021	
2006/7/13 10:15	曇	25.1	26.5	淡赤茶色	0.7	10.1	0.5	8.6	7.8	6.6		<0.5	0.83	0.11		
2006/8/7 10:30	晴	28.9	30.1	淡灰黄緑色	0.7	9.7	0.5	9.1	14	13	<2	<0.5	1.0	0.15	0.005	
2006/9/4 10:30	晴	27.9	26.8	淡灰黄緑色	0.8	10.6	0.5	8.8	11	7.7		<0.5	1.0	0.16		
2006/10/10 10:15	晴	22.8	21.0	淡灰黄緑色	2.2	11.4	0.5	7.9	6.6	2.4		<0.5	1.1	0.11	<0.001	
2006/11/6 10:20	曇	18.0	19.2	淡灰黄緑色	2.7	10.2	0.5	7.8	5.7	2.8		<0.5	1.1	0.13		
2006/12/4 10:25	快晴	9.7	13.8	淡灰黄緑色	2.4	10.8	0.5	7.9	8.4	2.1	3300	<0.5	1.2	0.13	0.001	
2007/1/9 10:10	晴	8.8	10.1	淡灰黄緑色	2.4	11.5	0.5	7.9	8.0	1.9		<0.5	1.1	0.081		
2007/2/5 10:15	晴	6.6	9.5	淡灰黄緑色	1.8	11.1	0.5	8.2	9.9	2.8	1700	<0.5	1.1	0.094	<0.001	
2007/3/22 10:20	晴	12.3	12.5	淡灰黄緑色	1.0	11.0	0.5	8.6	14	6.9		<0.5	0.97	0.099		
最 大		28.9	30.1		2.7	11.5	0.5	9.1	14	13	3300	<0.5	1.5	0.23	0.021	
最 小		6.6	9.5		0.7	9.7	0.5	7.8	2.6	1.9	<2	<0.5	0.83	0.081	<0.001	
平 均		17.4	18.3		1.6	10.8	0.5	8.3	8.8	5.2	1300	<0.5	1.1	0.13	0.005	
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以下}	{0.09以下}		
m/n								8.3								
								5/12	0/12	1/12	-/4	-/12	8/12	11/12	-/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18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	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 %	コロフィカ 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
2006/4/10 10:35	0.48	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.14	0.058	0.43	0.048	3.7	30.2	31
2006/5/15 10:35	0.35						0.24	0.051	0.30	0.087	2.9	28.5	48
2006/6/5 10:45	0.16	0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.47	0.043	0.12	0.093	4.2	29.0	4.9
2006/7/13 10:15	0.046						0.09	0.016	0.03	0.043	3.6	25.5	82
2006/8/7 10:30	0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	0.002	<0.01	0.007	6.4	25.2	150
2006/9/4 10:30	0.015						<0.01	0.005	<0.01	0.036	5.5	26.5	120
2006/10/10 10:15	0.67	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.24	0.047	0.63	0.102	2.2	28.5	4.1
2006/11/6 10:20	0.58						0.25	0.042	0.54	0.099	2.3	30.8	14
2006/12/4 10:25	0.69	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.29	0.042	0.65	0.104	1.7	30.4	2.9
2007/1/9 10:10	0.61						0.52	0.055	0.56	0.075	1.6	30.0	2.2
2007/2/5 10:15	0.63	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.27	0.048	0.59	0.073	1.9	31.0	11
2007/3/22 10:20	0.33						0.03	0.040	0.29	0.016	5.0	30.4	75
最 大	0.69	0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.52	0.058	0.65	0.104	6.4	31.0	150
最 小	0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	0.002	<0.01	0.007	1.6	25.2	2.2
平 均	0.38	0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.21	0.037	0.35	0.065	3.4	28.8	45
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18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

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 ‰	
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	
2006/4/10 10:35	曇	10.4	12.0	11.5	10.5	8.2	7.0	4.7	1.2	0.14	0.28	0.22	0.040	0.24	0.049	3.0	31.5	
2006/5/15 10:35	晴	19.3	18.2	10.5	9.5	8.0	2.9	2.4	1.0	0.13	0.13	0.28	0.023	0.11	0.073	1.7	32.8	
2006/6/5 10:45	曇	19.1	19.0	11.4	10.4	7.9	0.8	2.8	0.77	0.11	0.063	0.41	0.023	0.04	0.091	2.7	32.2	
2006/7/13 10:15	曇	25.1	26.0	10.1	9.1	8.5	6.5	5.4	1.0	0.12	0.14	0.16	0.019	0.13	0.045	3.0	26.8	
2006/8/7 10:30	晴	28.9	23.0	9.7	8.7	7.9	0.6	5.9	0.87	0.15	0.012	0.43	0.002	<0.01	0.122	3.6	28.1	
2006/9/4 10:30	晴	27.9	21.8	10.6	9.6	7.7	<0.5	4.7	0.89	0.18	<0.012	0.81	<0.002	<0.01	0.177	4.6	31.2	
2006/10/10 10:15	晴	22.8	20.0	11.4	10.4	7.8	4.1	2.0	0.69	0.10	0.20	0.32	0.033	0.17	0.086	1.4	31.5	
2006/11/6 10:20	曇	18.0	19.4	10.2	9.2	7.7	2.4	1.7	0.78	0.11	0.30	0.24	0.007	0.30	0.098	1.6	32.0	
2006/12/4 10:25	快晴	9.7	15.6	10.8	9.8	7.9	8.3	1.7	0.88	0.10	0.38	0.28	0.022	0.36	0.091	1.5	31.4	
2007/1/9 10:10	晴	8.8	10.1	11.5	10.5	8.0	7.3	2.2	1.0	0.073	0.55	0.42	0.050	0.50	0.066	1.5	30.0	
2007/2/5 10:15	晴	6.6	10.4	11.1	10.1	8.2	8.6	2.5	0.83	0.064	0.43	0.13	0.034	0.40	0.042	1.3	32.2	
2007/3/22 10:20	晴	12.3	11.7	11.0	10.0	8.3	8.8	4.1	0.71	0.071	0.22	0.08	0.027	0.20	0.016	2.5	31.8	
最大		28.9	26.0	11.5	10.5	8.5	8.8	5.9	1.2	0.18	0.55	0.81	0.050	0.50	0.177	4.6	32.8	
最小		6.6	10.1	9.7	8.7	7.7	<0.5	1.7	0.69	0.064	<0.012	0.08	<0.002	<0.01	0.016	1.3	26.8	
平均		17.4	17.3	10.8	9.8	8.0	4.8	3.3	0.89	0.11	0.23	0.32	0.024	0.21	0.080	2.4	31.0	
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	3/12	0/12	-/12	-/12	0/12	-/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18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

採水 年月日・時分	項目	項目												
		カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	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	トリス-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	mg/L
2006/4/10 10:35		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
2006/5/15 10:35		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
2006/6/5 10:45		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2006/7/13 10:15		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
2006/8/7 10:30		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005	不検出		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
2006/9/4 10:30		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
2006/10/10 10:15		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
2006/11/6 10:20		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
2006/12/4 10:25		<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
2007/1/9 10:10		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
2007/2/5 10:15		<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
2007/3/22 10:20		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出			<0.0002			
最 大		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005	不検出	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	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	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	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	0/12	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18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

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 プロパン 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
2006/4/10 10:35	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2006/5/15 10:35	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2006/6/5 10:45	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001
2006/7/13 10:15	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2006/8/7 10:30	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001
2006/9/4 10:30	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2006/10/10 10:15	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2006/11/6 10:20	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2006/12/4 10:25	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001
2007/1/9 10:10	<0.1		<0.003	<0.001						<0.001
2007/2/5 10:15	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001						<0.001
2007/3/22 10:20	<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18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

項目 採水 年月日・時分	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	イプロ チオン	オキシ 銅	クロ タコニル	プロ ザミド
下 限 値	0.0006	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
2006/6/5 10:45	<0.0006	<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
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

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	フェノ カルブ	イプロ ベンホス	クロ ロクロ 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 ホル ム	フェ ノー ル	ホル ム アル デヒ ド
下 限 値	0.0008	0.003	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.0002	0.0001	0.005	0.02	0.0002	0.008	0.02	0.003
2006/6/5 10:45	<0.0008	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.0001	<0.005	<0.02	0.0071	<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	0.002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	1/1	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