

平成30年度 公共用水域水質測定結果 (海域・通年調査)

測定地点名：船橋2<表層>

項目 採水年月日・時分	現場測定項目								生活環境項目										要測定指標
	天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	臭気	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	ノニルフェノール mg/L	L A S mg/L	大腸菌数 個/100mL
下限値										0.5	0.5	2	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006	1
2018/4/10 10:14	快晴	15.8	16.2	緑褐色・中	無臭	1.50	12.7	0.5	8.3	10.2	4.5			0.92	0.068	0.003			
2018/5/11 10:05	晴れ	18.0	18.8	緑色・濃(暗)	無臭	2.80	7.4	0.5	8.1	5.9	2.7			0.67	0.066				
2018/6/22 10:27	晴れ	26.8	23.2	緑色・濃(暗)	下水臭(微)	2.20	12.7	0.5	8.4	10.2	3.9	79	検出せず	0.84	0.081	0.003	<0.00006	<0.0006	6
2018/7/10 10:03	晴れ	28.6	26.9	褐色・中	無臭	1.10	11.7	0.5	8.8	13.0	7.7			0.79	0.10				
2018/8/21 10:29	晴れ	26.5	27.0	緑色・濃(暗)	無臭	3.80	11.7	0.5	8.5	8.7	3.3	33	検出せず	0.35	0.061	0.002	<0.00006	<0.0006	<1
2018/9/20 10:04	雨	24.2	24.3	茶色・中	無臭	1.40	12.6	0.5	8.7	11.1	6.0			0.52	0.095				
2018/10/3 10:09	晴れ	23.2	23.2	緑色・濃(暗)	無臭	2.90	13.1	0.5	8.0	6.8	2.4			0.82	0.10	0.002			
2018/11/6 10:07	晴れ	22.6	20.1	青色・濃(暗)	無臭	6.20	11.9	0.5	8.2	8.8	2.0			0.50	0.063				
2018/12/11 10:24	晴れ	8.0	14.3	緑色・濃(暗)	無臭	6.50	12.7	0.5	8.0	7.6	1.9	17	検出せず	0.47	0.057	0.003	<0.00006	0.0009	<1
2019/1/10 10:23	曇り	5.1	8.9	灰黄緑色・濃(暗)	無臭	4.00	12.5	0.5	8.3	11.8	2.9			0.64	0.055				
2019/2/13 10:21	曇り	4.6	7.4	灰黄緑色・濃(暗)	無臭	2.20	12.9	0.5	8.3	10.1	2.7	8	検出せず	0.60	0.047	0.003	<0.00006	<0.0006	<1
2019/3/14 9:30	晴れ	9.0	10.8	灰黄緑色・濃(暗)	無臭	3.10	12.8	0.5	8.1	8.8	2.9			0.72	0.067				
最大		28.6	27.0			6.50	13.1	0.5	8.8	13.0	7.7	79	検出せず	0.92	0.10	0.003	<0.00006	0.0009	6
最小		4.6	7.4			1.10	7.4	0.5	8.0	5.9	1.9	8	検出せず	0.35	0.047	0.002	<0.00006	<0.0006	<1
平均		17.7	18.4			3.14	12.1	0.5	8.3	9.4	3.6	34	検出せず	0.65	0.072	0.003	<0.00006	0.0007	2
生活環境の保全に関する環境基準 B 類型 【水生生物の保全に係る環境基準 A 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	検出されないこと	[1.0以下]	[0.09以下]	[0.02以下]	[0.001以下]	[0.01以下]		
m/n									4/12	0/12	5/12	-/4	0/4	0/12	3/12	0/6	0/4	0/4	-/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30年度 公共用水域水質測定結果（海域・通年調査）

測定地点名：船橋2<表層>

採水 年月日・時分	項目	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	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	クロム	アンモニア 性窒素	亜硝酸性 窒素	硝酸性 窒素	りん酸性 りん	塩分	TOC	DOC	クロロフィルa	溶解性 COD
		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	mg/L
	下限値	0.012	0.005	0.01	0.1	0.1	0.02	0.01	0.002	0.01	0.003	0.01	0.1	0.2	0.1	0.5
2018/4/10	10:14	0.45						0.04	0.041	0.41	0.009	29.33	1.7	1.5	34	2.8
2018/5/11	10:05	0.24						0.19	0.027	0.22	0.037	30.21	1.5	1.3	25	1.9
2018/6/22	10:27	0.36	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.025	0.34	0.024	25.72	1.9	1.7	12	2.9
2018/7/10	10:03	<0.012						0.01	<0.002	<0.01	0.005	25.39	4.0	2.1	130	3.6
2018/8/21	10:29	<0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	<0.002	<0.01	0.013	29.35	2.3	1.8	7.3	2.4
2018/9/20	10:04	<0.012						0.05	<0.002	<0.01	0.011	27.66	3.1	1.8	73	3.2
2018/10/3	10:09	0.40						0.22	0.030	0.37	0.070	28.60	1.6	1.3	6.9	1.7
2018/11/6	10:07	0.28						0.02	0.027	0.26	0.037	31.29	1.4	1.2	5.0	1.4
2018/12/11	10:24	0.25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.032	0.22	0.040	32.04	1.3	1.2	3.7	1.3
2019/1/10	10:23	0.32						0.02	0.037	0.29	0.007	31.68	2.6	1.5	24	1.4
2019/2/13	10:21	0.35	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.033	0.32	0.008	31.60	2.1	1.4	17	2.2
2019/3/14	9:30	0.35						0.09	0.028	0.33	0.025	31.50	1.9	1.3	15	2.0
	最大	0.45	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.22	0.041	0.41	0.07	32.04	4.0	2.1	130	3.6
	最小	<0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	<0.002	<0.01	0.005	25.39	1.3	1.2	3.7	1.3
	平均	0.25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.08	0.024	0.23	0.024	29.53	2.1	1.5	29	2.2
	人の健康の保護に 関する環境基準	10以下														
	m/n		-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/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30年度 公共用水域水質測定結果 (海域・通年調査)

測定地点名：船橋2<底層>

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	その他項目									
	天候	気温 ℃	水温 ℃	臭気	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	ノニルフェノール mg/L	L A S 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	塩分 ‰	TOC mg/L	DOC mg/L	溶解性COD mg/L	
下限値								0.5	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006	0.012	0.01	0.002	0.01	0.003	0.01	0.1	0.2	0.5	
2018/4/10 10:14	快晴	15.8	15.2	無臭	12.7	11.7	8.1	7.1	3.4	0.89	0.071	0.003			0.40	0.13	0.043	0.36	0.026	30.41	1.5	1.3	2.1	
2018/5/11 10:05	晴れ	18.0	18.2	無臭	7.4	6.4	8.1	4.4	2.1	0.57	0.056				0.15	0.20	0.025	0.13	0.030	31.49	1.4	1.2	1.6	
2018/6/22 10:27	晴れ	26.8	19.0	無臭	12.7	11.7	7.8	2.0	2.2	0.65	0.12	0.002	<0.00006	<0.0006	0.072	0.27	0.012	0.06	0.085	32.66	1.4	1.1	1.3	
2018/7/10 10:03	晴れ	28.6	25.1	無臭	11.7	10.7	8.2	0.6	3.1	0.61	0.12				0.017	0.25	0.007	0.01	0.094	30.27	1.9	1.6	2.4	
2018/8/21 10:29	晴れ	26.5	24.8	無臭	11.7	10.7	7.9	0.6	1.9	0.53	0.11	0.007	<0.00006	<0.0006	0.026	0.27	0.016	0.01	0.081	32.13	1.6	1.2	1.2	
2018/9/20 10:04	雨	24.2	23.2	無臭	12.6	11.6	7.9	0.8	2.3	0.51	0.13				0.089	0.19	0.009	0.08	0.104	32.44	1.4	1.2	1.6	
2018/10/3 10:09	晴れ	23.2	23.0	無臭	13.1	12.1	7.9	4.6	2.0	0.68	0.086	0.006			0.29	0.21	0.017	0.28	0.069	30.28	1.6	1.2	1.7	
2018/11/6 10:07	晴れ	22.6	19.6	無臭	11.9	10.9	8.0	2.6	1.8	0.53	0.11				0.19	0.17	0.014	0.18	0.092	31.88	1.4	1.2	1.4	
2018/12/11 10:24	晴れ	8.0	14.7	無臭	12.7	11.7	8.0	7.5	1.9	0.49	0.056	0.005	<0.00006	<0.0006	0.25	0.13	0.032	0.22	0.040	32.03	1.2	1.2	1.5	
2019/1/10 10:23	曇り	5.1	8.4	無臭	12.5	11.5	8.2	11.3	2.4	0.61	0.053				0.35	0.03	0.042	0.31	0.010	31.70	2.1	1.4	1.4	
2019/2/13 10:21	曇り	4.6	8.5	無臭	12.9	11.9	8.2	7.9	2.4	0.60	0.050	0.007	<0.00006	<0.0006	0.31	0.08	0.031	0.28	0.037	32.14	1.6	1.2	1.7	
2019/3/14 9:30	晴れ	9.0	10.6	無臭	12.8	11.8	8.1	8.3	2.8	0.69	0.069				0.33	0.12	0.028	0.31	0.030	31.72	1.9	1.2	1.9	
最大		28.6	25.1		13.1	12.1	8.2	11.3	3.4	0.89	0.13	0.007	<0.00006	<0.0006	0.40	0.27	0.043	0.36	0.104	32.66	2.1	1.6	2.4	
最小		4.6	8.4		7.4	6.4	7.8	0.6	1.8	0.49	0.050	0.002	<0.00006	<0.0006	0.017	0.03	0.007	0.01	0.010	30.27	1.2	1.1	1.2	
平均		17.7	17.5		12.1	11.1	8.0	4.8	2.4	0.61	0.086	0.005	<0.00006	<0.0006	0.21	0.17	0.023	0.19	0.058	31.60	1.6	1.3	1.7	
生活環境の保全に関する環境基準B類型【水生生物の保全に係る環境基準生物A類型】《人の健康の保護に関する環境基準》							7.8 8.3	5以上	3以下				[0.02以下]	[0.001以下]	[0.01以下]	《10以下》								
m/n							0/12	7/12	2/12	-/12	-/12	0/6	0/4	0/4	0/12	-/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30年度 公共用水域水質測定結果（海域・通年調査）

測定地点名：船橋2<混合>

項目 採水 年月日・時分	健康項目																						
	カドミウム	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	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	トリクロロ エチレン	テトラ クロロ エチレン	1,3- ジクロロ プロペン	チウラム	シマジン	チオベン カルブ	ベンゼン	セレン	1,4- ジオキサン
	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
下限値	0.0003	0.1	0.001	0.005	0.001	0.0005	0.0005	0.002	0.0002	0.0004	0.01	0.004	0.1	0.0006	0.001	0.001	0.0002	0.0006	0.0003	0.002	0.001	0.001	0.005
2018/6/22 10:27	<0.0003	検出せず	0.002	<0.005	0.001	<0.0005	検出せず	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
2018/8/21 10:29	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
2018/12/11 10:24	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
2019/2/13 10:21	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
最大	<0.0003	検出せず	0.002	<0.005	0.002	<0.0005	検出せず	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
最小	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	検出せず	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
平均	<0.0003	検出せず	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	検出せず	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<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	0.003以下	検出され ないこと	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	検出され ないこと	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01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	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/1	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/4	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30年度 公共用水域水質測定結果（海域・通年調査）

測定地点名：船橋2＜混合＞

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	オキシシン銅	クロロタロニル	プロピザミド	ジクロルボス
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	0.0008
2018/6/22 10:27	<0.006	<0.001	<0.002	0.008	<0.004	<0.006	<0.02	<0.0008	<0.0005	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.005	<0.0008	<0.0008
人の健康の保護に係る指針値	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	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	0/1

m：指針値に適合しない検体数

n：調査実施総検体数

項目 採水年月日・時分	要監視項目														
	フェノブカルブ	イプロベンホス	クロルニトロフェン	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	4-t-オクタールフェノール	アニリン	2,4-ジクロロフェノール
下限値	0.003	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.0002	0.00004	0.02	0.0002	0.008	0.02	0.003	0.00004	0.002	0.0003
2018/6/22 10:27	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	0.04	0.0025	<0.008	<0.02	<0.003	<0.00004	<0.002	<0.0003
人の健康の保護に係る指針値 【水生生物の保全に係る指針値 生物B類型】	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】	【0.0009以下】	【0.1以下】	【0.02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