

令和4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									
	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 菌数 CFU/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
下限値										0.5	0.5	1	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006
R4.4.20 10:13	曇り	14.7	14.9	暗緑青色	無臭	3.5	7.2	0.5	8.1	8.8	2.2	44		0.93	0.11	0.003		
R4.5.17 10:55	曇り	17.9	18.0	暗緑青色	無臭	3.9	5.9	0.5	8.0	5.7	2.9	390		0.93	0.12			
R4.6.21 10:55	曇り	29.1	24.6	暗茶褐色	無臭	1.3	7.5	0.5	8.8	13.4	7.1	1	<0.5	0.92	0.11	0.003	<0.00006	<0.0006
R4.7.12 10:30	曇り	29.0	27.5	暗緑褐色	無臭	1.5	6.3	0.5	8.4	9.6	6.7	1		1.4	0.18			
R4.8.2 9:45	晴れ	33.5	30.8	暗緑色	無臭	1.2	8.0	0.5	9.0	9.3	6.7	3	<0.5	0.81	0.096	0.003	<0.00006	0.0006
R4.9.6 10:00	晴れ	31.8	28.0	暗緑褐色	微海藻臭	1.5	7.4	0.5	8.7	14.3	5.8	3		0.66	0.076			
R4.10.27 14:40	曇り	18.1	19.4	暗緑色	無臭	3.8	7.9	0.5	7.8	4.6	1.6	1		0.48	0.16	0.006		
R4.11.1 13:37	曇り	21.2	18.0	暗緑色	無臭	4.3	8.1	0.5	7.9	5.7	2.2	<1		0.51	0.14			
R4.12.20 14:20	晴れ	9.7	10.8	暗緑色	無臭	4.6	7.4	0.5	7.8	8.1	1.5	<1	<0.5	1.0	0.16	0.003	<0.00006	0.0008
R5.1.11 9:35	曇り	6.1	8.9	暗緑色	無臭	3.6	8.0	0.5	8.0	9.9	2.3	1		0.87	0.096			
R5.2.7 12:55	曇り	12.5	10.3	暗緑色	無臭	3.8	7.5	0.5	8.1	10.8	2.5	<1	<0.5	0.74	0.097	0.004	<0.00006	<0.0006
R5.3.7 9:35	晴れ	15.5	7.9	暗緑色	無臭	3.2	7.0	0.5	8.2	11.5	3.6	1		0.69	0.088			
最大		33.5	30.8			4.6	8.1	0.5	9.0	14.3	7.1	390	<0.5	1.4	0.18	0.006	<0.00006	0.0008
最小		6.1	7.9			1.2	5.9	0.5	7.8	4.6	1.5	<1	<0.5	0.48	0.076	0.003	<0.00006	<0.0006
平均		19.9	18.3			3.0	7.4	0.5	8.2	9.3	3.8	37	<0.5	0.83	0.12	0.004	<0.00006	0.0007
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	1/12	5/12	-/12	-/4	1/12	10/12	0/6	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

## 令和4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>

2/5

項目 採水 年月日・時分	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  mg/L	フェノール類  mg/L	銅  mg/L	鉄 (溶解性)  mg/L	マンガン (溶解性)  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	塩分  ‰	TOC  mg/L	DOC  mg/L	クロロフィルa  μg/L	溶解性 COD  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	
R4. 4. 20 10:13	0.48						0.17	0.031	0.45	0.038	29.58	2.2	1.2	12	1.2	
R4. 5. 17 10:55	0.31						0.25	0.030	0.28	0.055	29.79	1.5	1.3	8.6	2.1	
R4. 6. 21 10:55	<0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.14	<0.002	<0.01	0.004	26.50	4.6	2.4	48	3.5	
R4. 7. 12 10:30	0.023						0.11	0.003	0.02	0.003	28.39	3.0	2.1	30	4.2	
R4. 8. 2 9:45	0.059	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.05	0.009	0.05	<0.003	22.84	2.8	2.2	42	4.6	
R4. 9. 6 10:00	0.012						0.09	<0.002	0.01	<0.003	28.34	3.2	2.0	43	3.9	
R4. 10. 27 14:40	0.26						0.10	0.016	0.25	0.074	32.52	1.3	1.1	3.3	1.4	
R4. 11. 1 13:37	0.35						0.04	0.031	0.32	0.044	32.52	1.2	1.1	6.0	1.2	
R4. 12. 20 14:20	0.63	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.15	0.093	0.54	0.063	28.96	1.2	1.1	1.5	1.3	
R5. 1. 11 9:35	0.56						0.03	0.073	0.49	0.026	29.33	1.4	1.2	14	1.7	
R5. 2. 7 12:55	0.44	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.08	0.041	0.40	0.007	21.01	1.8	1.3	12	2.1	
R5. 3. 7 9:35	0.44						0.05	0.032	0.41	0.012	22.05	1.8	1.6	13	2.2	
最大	0.63	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.25	0.093	0.54	0.074	32.52	4.6	2.4	48	4.6	
最小	<0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.03	<0.002	<0.01	<0.003	21.01	1.2	1.1	1.5	1.2	
平均	0.30	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.11	0.030	0.27	0.028	27.65	2.2	1.6	19	2.5	
人の健康の保護に 関する環境基準	10以下															
m/n	0/12	-/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

令和4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	
R4.4.20 10:18	曇り	14.7	14.6	無臭	7.2	6.2	8.1	8.5	2.0	0.80	0.093	0.005			0.34	0.04	0.025	0.32	0.018	30.65	1.8	1.0	1.3	
R4.5.17 11:00	曇り	17.9	17.6	無臭	5.9	4.9	7.9	4.4	2.4	0.53	0.13				0.16	0.25	0.024	0.14	0.066	31.41	1.5	1.3	1.9	
R4.6.21 11:00	曇り	29.1	23.0	無臭	7.5	6.5	8.5	10.2	5.3	0.81	0.10	0.006	<0.00006	<0.0006	<0.012	0.07	<0.002	<0.01	0.004	28.67	3.2	2.1	2.3	
R4.7.12 10:35	曇り	29.0	27.2	無臭	6.3	5.3	8.3	8.4	6.0	1.2	0.15				<0.012	0.03	<0.002	<0.01	<0.003	28.70	2.8	2.1	4.2	
R4.8.2 9:50	晴れ	33.5	29.5	無臭	8.0	7.0	8.8	5.9	4.8	0.56	0.10	0.006	<0.00006	0.0006	0.012	0.09	0.002	0.01	0.061	25.30	2.3	2.0	3.5	
R4.9.6 10:05	晴れ	31.8	25.0	海藻臭(微)	7.4	6.4	8.0	5.4	3.2	0.49	0.11				0.098	0.12	0.018	0.08	0.071	31.64	1.8	1.4	2.4	
R4.10.27 14:45	曇り	18.1	19.0	無臭	7.9	6.9	7.8	4.7	1.5	0.43	0.15	0.008			0.27	0.09	0.016	0.26	0.071	32.78	1.2	1.1	1.3	
R4.11.1 13:42	曇り	21.2	17.8	無臭	8.1	7.1	7.9	5.6	1.6	0.51	0.14				0.34	0.09	0.025	0.32	0.044	32.60	1.3	1.1	1.5	
R4.12.20 14:25	晴れ	9.7	10.7	無臭	7.4	6.4	7.8	8.3	1.7	0.99	0.14	0.014	<0.00006	0.0007	0.60	0.07	0.092	0.51	0.061	29.05	1.2	1.2	1.3	
R5.1.11 9:40	曇り	6.1	8.6	無臭	8.0	7.0	8.0	9.7	2.3	0.79	0.094				0.55	0.06	0.071	0.48	0.024	29.41	1.5	1.2	1.6	
R5.2.7 13:00	曇り	12.5	10.1	無臭	7.5	6.5	8.0	10.5	2.3	0.65	0.081	0.009	<0.00006	<0.0006	0.46	0.10	0.041	0.42	0.010	21.27	1.6	1.2	1.4	
R5.3.7 9:40	晴れ	15.5	7.2	無臭	7.0	6.0	8.1	8.6	3.0	0.64	0.099				0.32	0.13	0.028	0.30	0.017	23.06	1.6	1.4	2.3	
最大		33.5	29.5		8.1	7.1	8.8	10.5	6.0	1.2	0.15	0.014	<0.00006	0.0007	0.60	0.25	0.092	0.51	0.071	32.78	3.2	2.1	4.2	
最小		6.1	7.2		5.9	4.9	7.8	4.4	1.5	0.43	0.08	0.005	<0.00006	<0.0006	<0.012	0.03	<0.002	<0.01	<0.003	21.27	1.2	1.0	1.3	
平均		19.9	17.5		7.4	6.4	8.1	7.5	3.0	0.70	0.12	0.008	<0.00006	0.0006	0.26	0.10	0.029	0.24	0.038	28.71	1.8	1.4	2.1	
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							2/12	2/12	4/12	-/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

令和4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
下限値	0.0003	0.1	0.001	0.002	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
R4.4.20 10:18																							
R4.5.17 11:00																							
R4.6.21 11:00	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	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
R4.7.12 10:35																							
R4.8.2 9:50	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
R4.9.6 10:05																							
R4.10.27 14:45																							
R4.11.1 13:42																							
R4.12.20 14:25	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	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
R5.1.11 9:40																							
R5.2.7 13:00	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
R5.3.7 9:40																							
最大	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	不検出	<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	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	不検出	<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	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	不検出	<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	0.02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

令和4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	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	ジクロロボス
採水 年月日・時分	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	0.006	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
R4.6.21 11:00	<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	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	ペルフルオロオ クタン スルホン酸 (PFOS)	ペルフルオロオ クタン スルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	ペルフルオロオ クタン酸 (PFOA)	ペルフルオロオ クタン酸 (PFOA) (直鎖体)	PFOS及びPFOA の 合算値	クロロホルム
採水 年月日・時分	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	ng/L	ng/L	ng/L	ng/L	ng/L	mg/L
下限値	0.003	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.0002	0.00004	0.02	0.0002	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.008
R4.6.21 11:00	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	<0.02	0.0022	4.2	1.7	1.9	1.7	6.1	<0.008
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A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					50以下 ※暫定値	0.06以下 【0.8以下】
m/n	0/1	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	-/1	-/1	-/1	-/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	要監視項目				
	フェノール	ホルム アルデヒド	4-t- オクチル フェノール	アニリン	2,4- ジクロロ フェノール
採水 年月日・時分	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
下限値	0.02	0.003	0.00004	0.002	0.0003
R4.6.21 11:00	<0.02	<0.003	<0.00004	<0.002	<0.0003
【水生生物の保全に係る指針値 生物A類型】	【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	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