

水 域 名	調査地点	東京湾				東京湾				東京湾				
		調査回数	報告	st.1 浮島沖		st.2 東扇島沖		st.3 京浜運河千鳥町						
				上層	下層	2層混合	上下層平均	上層	下層	2層混合	上下層平均			
調査項目	月・日	下限値	8月6日				8月6日				8月6日			
観測項目	天候		晴				晴				晴			
	採取時刻 (時:分)		8:35				8:55				10:55			
	全水深 (m)		25.8				28.7				15.1			
	採取水深 (m)		0.5	24.8			0.5	27.7			0.5	14.1		
	干潮時刻 (時:分)		13:49				13:49				13:49			
	満潮時刻 (時:分)		7:46				7:46				7:46			
	気温 (°C)		29.0				29.0				30.4			
	水温 (°C)		27.4	18.7		23.1	27.5	18.7		23.1	28.5	20.6		24.6
	色相		灰黄緑色・暗				灰黄緑色・暗				緑褐色・中			
	臭気		無臭				無臭				無臭			
	透明度 (m)		4.8				4.2				1.2			
	外観		00				00				08			
生活環境項目	pH		8.7	7.9		8.3	8.6	7.9		8.3	8.5	8.1		8.3
	DO (mg/L)	0.1	7.5	1.0		4.3	7.3	0.6		4.0	9.8	0.2		5.0
	COD (mg/L)	0.1	2.8	1.3		2.1	2.6	0.9		1.8	4.2	2.0		3.1
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2	7.0E+01				5.0E+00				1.7E+02			
	n-ヘキシル抽出物質 (mg/L)	0.5	-				-				-			
	全窒素 (mg/L)	0.02	0.51	0.44		0.48	0.51	0.44		0.48	1.2	0.71		0.96
	全磷 (mg/L)	0.003	0.059	0.11		0.085	0.048	0.11		0.079	0.13	0.11		0.12
	全亜鉛 (mg/L)	0.001			0.008				0.007				0.008	
健康項目	カドミウム (mg/L)	0.001	-				-				-			
	全シアン (mg/L)	0.1	-				-				-			
	鉛 (mg/L)	0.005	-				-				-			
	六価クロム (mg/L)	0.02	-				-				-			
	砒素 (mg/L)	0.005	-				-				-			
	総水銀 (mg/L)	0.0005	-				-				-			
	アルキル水銀 (mg/L)	0.0005	-				-				-			
	P C B (mg/L)	0.0005	-				-				-			
	ジクロロメタン (mg/L)	0.002	-				-				-			
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002	-				-				-			
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004	-				-				-			
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002	-				-				-			
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004	-				-				-			
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.0005	-				-				-			
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.0006	-				-				-			
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.002	-				-				-			
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0005	-				-				-			
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.0002	-				-				-			
	チウラム (mg/L)	0.0006	-				-				-			
	シマジン (mg/L)	0.0003	-				-				-			
	チオベンカルブ (mg/L)	0.002	-				-				-			
	ベンゼン (mg/L)	0.001	-				-				-			
	セレン (mg/L)	0.002	-				-				-			
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	-				-				-			
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	-				-				-			
	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素(合量)	0.1	-				-				-			
要監視項目	クロホルム (mg/L)	0.006	-				-				-			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004	-				-				-			
	1,2-ジクロロプロペン (mg/L)	0.006	-				-				-			
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	0.03	-				-				-			
	イソキサチオン (mg/L)	0.0008	-				-				-			
	ダイアジノン (mg/L)	0.0005	-				-				-			
	フェニトロチオン (mg/L)	0.0003	-				-				-			
	イソプロチオラン (mg/L)	0.004	-				-				-			
	オキシ銅 (mg/L)	0.005	-				-				-			
	クロタロニル (mg/L)	0.004	-				-				-			
	プロピザミド (mg/L)	0.0008	-				-				-			
	EPN (mg/L)	0.0006	-				-				-			
	ジクロロボス (mg/L)	0.001	-				-				-			
	フェノプロカルブ (mg/L)	0.004	-				-				-			
	イプロベンホス (mg/L)	0.0008	-				-				-			
	クロルニトロフェン (mg/L)	0.0001	-				-				-			
	トルエン (mg/L)	0.06	-				-				-			
	キシレン (mg/L)	0.04	-				-				-			
	7β,8α-ジヒドロフルベンチル (mg/L)	0.006	-				-				-			
	モリブデン (mg/L)	0.007	-				-				0.010			
	アンチモン (mg/L)	0.0003	-				-				-			
	ニッケル (mg/L)	0.008	-				-				-			
	フェノール (mg/L)	0.001	-				-				-			
	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.003	-				-				-			
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	0.0002	-				-				-			
	エピクロヒドリン (mg/L)	0.00003	-				-				-			
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005	-				-				-			
	ウラン (mg/L)	0.0002	-				-				0.0027			
特殊項目	フェノール類 (mg/L)	0.005	-				-				-			
	銅 (mg/L)	0.01	-				-				-			
	溶解性鉄 (mg/L)	0.02	-				-				-			
	溶解性マンガン (mg/L)	0.01	-				-				-			
その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.04	0.10	0.13			0.09	0.11			0.26	0.28		
	磷酸態磷 (mg/L)	0.001	0.012	0.086			0.004	0.086			0.058	0.090		
	塩分	2	27.43	32.87			28.30	33.03			27.76	30.70		
	クロロフィル a (mg/m3)	0.1	20				18				53			
	フェオフィチン (mg/m3)	0.1	2.9				2.7				11			
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.03	-				-				-			
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005	-				-				-			
	蛍光増白剤 (μg/L)	0.2	-				-				-			
	T P T (μg/L)	0.006	-				-				-			
	T B T (μg/L)	0.002	-				-				-			

“-”は報告下限値未満を示す

水 域 名	調査地点	東京湾				東京湾				東京湾				
		st.4 東扇島防波堤西				st.5 京浜運河扇町				st.6 扇島沖				
		調査回数	報告	上 層	下 層	2層混合	上下層	上 層	下 層	2層混合	上下層	上 層	下 層	2層混合
調 査 項 目	月・日	下限值	8月6日				8月6日				8月6日			
天 候			晴				晴				晴			
採取時刻	(時:分)		10:05				10:30				9:25			
全水深	(m)		17.2				14.1				27.0			
採取水深	(m)		0.5	16.2			0.5	13.1			0.5	26.0		
干潮時刻	(時:分)		13:49				13:49				13:49			
満潮時刻	(時:分)		7:46				7:46				7:46			
気 温	(℃)		29.2				29.3				29.0			
水 温	(℃)		28.0	21.4		24.7	27.6	22.3		25.0	27.5	20.0		23.8
色 相			灰黄緑色・暗				茶色・中				灰黄緑色・暗			
臭 気			無 臭				無 臭				無 臭			
透明度	(m)		3.7				1.3				3.8			
外 観			00				08				00			
pH			8.7	8.1		8.4	8.5	8.3		8.4	8.7	8.0		8.4
DO	(mg/L)	0.1	7.9	1.0		4.5	11.4	0.8		6.1	8.6	2.3		5.5
COD	(mg/L)	0.1	3.0	1.5		2.3	4.7	2.2		3.5	2.9	0.9		1.9
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	5.0E+00				4.9E+03				7.0E+00			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	0.5	-				-				-			
全窒素	(mg/L)	0.02	0.57	0.53		0.55	1.6	0.70		1.2	0.47	0.54		0.51
全 磷	(mg/L)	0.003	0.050	0.082		0.066	0.19	0.10		0.15	0.046	0.077		0.062
全 亜 鉛	(mg/L)	0.001			0.006					0.011			0.010	
カドミウム	(mg/L)	0.001			-					-			-	
全シアン	(mg/L)	0.1			-					-			-	
鉛	(mg/L)	0.005			-					-			-	
六価クロム	(mg/L)	0.02			-					-			-	
砒 素	(mg/L)	0.005			-					-			-	
総水銀	(mg/L)	0.0005			-					-			-	
アルキル水銀	(mg/L)	0.0005			-					-			-	
P C B	(mg/L)	0.0005			-					-			-	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002			-					-			-	
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002			-					-			-	
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004			-					-			-	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002			-					-			-	
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004			-					-			-	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0005			-					-			-	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006			-					-			-	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.002			-					-			-	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0005			-					-			-	
1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)	0.0002			-					-			-	
チウラム	(mg/L)	0.0006			-					-			-	
シマジン	(mg/L)	0.0003			-					-			-	
チオベンカルブ	(mg/L)	0.002			-					-			-	
ベンゼン	(mg/L)	0.001			-					-			-	
セレン	(mg/L)	0.002			-					-			-	
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	-	-			-	-		-	-			
硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	-	-			0.41	0.06		-	0.10			
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素(合量)	(mg/L)	0.1	-	-			0.46	0.11		-	0.15			
クロホルム	(mg/L)	0.006			-					-			-	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004			-					-			-	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	0.006			-					-			-	
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	0.03			-					-			-	
イソキサチオン	(mg/L)	0.0008			-					-			-	
ダイアジノン	(mg/L)	0.0005			-					-			-	
フェニトロチオン	(mg/L)	0.0003			-					-			-	
イソプロチオラン	(mg/L)	0.004			-					-			-	
オキシ銅	(mg/L)	0.005			-					-			-	
クロタロニル	(mg/L)	0.004			-					-			-	
プロピザミド	(mg/L)	0.0008			-					-			-	
E P N	(mg/L)	0.0006			-					-			-	
ジクロロボス	(mg/L)	0.001			-					-			-	
フェノブカルブ	(mg/L)	0.004			-					-			-	
イプロベンホス	(mg/L)	0.0008			-					-			-	
クロルニトロフェン	(mg/L)	0.0001			-					-			-	
トルエン	(mg/L)	0.06			-					-			-	
キシレン	(mg/L)	0.04			-					-			-	
7β,8α-ジヒドロキシ	(mg/L)	0.006			-					-			-	
モリブデン	(mg/L)	0.007			-					-			0.010	
アンチモン	(mg/L)	0.0003			-					-			-	
ニッケル	(mg/L)	0.008			-					-			-	
フェノール	(mg/L)	0.001			-					-			-	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.003			-					-			-	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	0.0002			-					-			-	
エピクロヒドリン	(mg/L)	0.00003			-					-			-	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005			-					-			-	
ウラン	(mg/L)	0.0002			-					-			0.0028	
特殊					-					-			-	
銅	(mg/L)	0.01			-					-			-	
溶解性鉄	(mg/L)	0.02			-					-			-	
溶解性マンガン	(mg/L)	0.01			-					-			-	
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	0.08	0.19			0.33	0.22		0.04	0.06			
磷酸態磷	(mg/L)	0.001	0.004	0.059			0.092	0.069		0.002	0.059			
塩 分		2	28.09	31.43			25.81	30.06		28.35	32.86			
クロロフィル a	(mg/m3)	0.1	15				74			18				
フェオフィチン	(mg/m3)	0.1	2.3				17			3.0				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.03	-				-			-			-	
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.005	-				-			-			-	
蛍光増白剤	(μg/L)	0.2								-			-	
T P T	(μg/L)	0.006								-			-	
T B T	(μg/L)	0.002								-			-	

- - は報告下限值未満を示す