

調査項目	水 域 名	調査地点	東京湾				東京湾				東京湾				
			st.1 浮島沖				st.2 東扇島沖				st.3 京浜運河千鳥町				
			調査回数	定量	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
		月・日	下限値	2月3日				2月3日				2月3日			
観	天候			晴				晴				曇			
	採取時刻	(時:分)		8:29				9:00				11:38			
	全水深	(m)		26.0				29.3				15.0			
	採取水深	(m)		0.5	25.0			0.5	28.3			0.5	14.0		
測	干潮時刻	(時:分)		13:42				13:42				13:42			
	満潮時刻	(時:分)		7:30				7:30				7:30			
	気温	(℃)		3.1				3.6				6.8			
項	水温	(℃)		10.3	11.9		11.1	9.9	12.0		11.0	11.5	10.6		11.1
	色相			緑色・暗				緑色・暗				緑色・暗			
	臭気			無臭				無臭				無臭			
目	透明度	(m)		4.9				5.6				3.4			
	外観			00				00				00			
生	pH			8.2	8.2		8.2	8.3	8.2		8.3	8.2	8.2		8.2
活	DO	(mg/L)	0.1	9.5	8.4		9.0	9.6	8.1		8.9	8.6	8.3		8.5
環	COD	(mg/L)	0.1	1.9	1.1		1.5	1.8	1.3		1.6	1.7	1.5		1.6
境	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2	1.7E+02				7.9E+01				3.3E+01			
	n-キチン抽出物質	(mg/L)	0.5	-				-				-			
項	全窒素	(mg/L)	0.02	1.0	0.44		0.72	0.94	0.53		0.74	1.0	0.62		0.81
	全燐	(mg/L)	0.003	0.050	0.031		0.041	0.043	0.031		0.037	0.078	0.044		0.061
	全亜鉛	(mg/L)	0.001			0.005				0.006				0.007	
健	カドミウム	(mg/L)	0.0008			-				-				-	
	全シアン	(mg/L)	0.01			-				-				-	
	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)	0.0001			-				-				-	
康	四塩化炭素	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	トリクロロエタン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	テトラクロロエタン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/L)	0.0002			-				-				-	
	チウラム	(mg/L)	0.0005			-				-				-	
目	シマジン	(mg/L)	0.0003			-				-				-	
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.0003			-				-				-	
	ベンゼン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	セレン	(mg/L)	0.002			-				-				-	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	0.05	0.02			0.05	0.02			0.04	0.02		
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	0.46	0.19			0.48	0.26			0.50	0.28		
	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素(合量)	(mg/L)	0.10*	0.51	0.24			0.53	0.31			0.55	0.33		
要	クロロホルム	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	イソキサチオン	(mg/L)	0.0004			-				-				-	
監	ダイアジノン	(mg/L)	0.0002			-				-				-	
	フェニトロチオン	(mg/L)	0.0003			-				-				-	
	イソプロチオラン	(mg/L)	0.0003			-				-				-	
	オキシシン銅	(mg/L)	0.005			-				-				-	
視	クロロタロニル	(mg/L)	0.00007			-				-				-	
	プロピザミド	(mg/L)	0.0002			-				-				-	
	E P N	(mg/L)	0.0005			-				-				-	
項	ジクロロボス	(mg/L)	0.00002			-				-				-	
	フェノプロカルブ	(mg/L)	0.00004			-				-				-	
	イプロベンホス	(mg/L)	0.00007			-				-				-	
	クロロニトロフェン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	トルエン	(mg/L)	0.0001			-				-				-	
	キシレン	(mg/L)	0.0002			-				-				-	
目	7β酸ジエチルキチン	(mg/L)	0.0005			-				-				-	
	モリブデン	(mg/L)	0.007			-				-				-	
	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-ジオキササン	(mg/L)	0.005			-				-				-	
	全マンガン	(mg/L)	0.01			-				-				-	
	ウラン	(mg/L)	0.0002			-				-				-	
特	フェノール類	(mg/L)	0.005			-				-				-	
殊	銅	(mg/L)	0.004			-				-				-	
項	溶解性鉄	(mg/L)	0.02			-				-				-	
目	溶解性マンガン	(mg/L)	0.01			-				-				-	
	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	0.13	0.04			0.13	0.06			0.23	0.10		
	磷酸態磷	(mg/L)	0.001	0.025	0.015			0.024	0.015			0.050	0.025		
そ	塩分		2	31.15	33.12			31.03	32.67			31.09	32.45		
の	クロロフィル a	(mg/m3)	0.1	5.0				6.0				1.8			
	フェオフィチン	(mg/m3)	0.1	0.9				0.9				0.8			
他	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.03	-				-				-			
の	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.005	-				-				-			
項	蛍光増白剤	(μg/L)	0.2												
	T P T	(μg/L)	0.006												
	T B T	(μg/L)	0.002												

*硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は報告下限値。

調査項目	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	定量	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
天候			晴				晴				晴				
採取時刻		(時:分)	10:19				10:45				9:29				
全水深		(m)	17.1				14.1				26.7				
採取水深		(m)	0.5	16.1			0.5	13.1			0.5	25.7			
干潮時刻		(時:分)	13:42				13:42				13:42				
満潮時刻		(時:分)	7:30				7:30				7:30				
気温		(℃)	6.2				6.5				4.3				
水温		(℃)	10.4	10.6		10.5	10.6	10.4		10.5	9.7	11.2		10.5	
色相			灰黄緑色・暗				緑色・暗				灰黄緑色・暗				
臭気			無臭				無臭				無臭				
透明度		(m)	3.7				3.6				5.4				
外観			00				00				00				
pH			8.2	8.2		8.2	8.1	8.2		8.2	8.3	8.2		8.3	
DO		(mg/L)	0.1	9.2	8.9		9.1	8.8	9.0		8.9	9.6	8.5		9.1
COD		(mg/L)	0.1	1.8	1.4		1.6	1.9	1.7		1.8	1.8	1.3		1.6
大腸菌群数		(MPN/100mL)	2	1.4E+01			1.4E+02				2.0E+00				
n-キチン抽出物質		(mg/L)	0.5	-			-				-				
全窒素		(mg/L)	0.02	1.0	0.65		0.83	1.1	0.86		0.98	0.80	0.43		0.62
全燐		(mg/L)	0.003	0.062	0.035		0.049	0.093	0.056		0.075	0.042	0.024		0.033
全亜鉛		(mg/L)	0.001				0.006				0.008				0.005
カドミウム		(mg/L)	0.0008				-				-				-
全シアン		(mg/L)	0.01				-				-				-
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				-				-				-
PCB		(mg/L)	0.0005				-				-				-
ジクロロメタン		(mg/L)	0.0001				-				-				-
四塩化炭素		(mg/L)	0.0001				-				-				-
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	0.0001				-				-				-
1,1-ジクロロエタン		(mg/L)	0.0001				-				-				-
トリス-1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	0.0001				-				-				-
トリクロロエタン		(mg/L)	0.0001				-				-				-
テトラクロロエタン		(mg/L)	0.0001				-				-				-
1,3-ジクロロプロパン		(mg/L)	0.0002				-				-				-
チウラム		(mg/L)	0.0005				-				-				-
シマジン		(mg/L)	0.0003				-				-				-
チオベンカルブ		(mg/L)	0.0003				-				-				-
ベンゼン		(mg/L)	0.0001				-				-				-
セレン		(mg/L)	0.002				-				-				-
亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.01	0.04	0.03			0.04	0.03		0.04	0.02			
硝酸性窒素		(mg/L)	0.01	0.44	0.32			0.51	0.39		0.38	0.22			
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素(合量)		(mg/L)	0.10*	0.49	0.37			0.56	0.44		0.43	0.27			
クロロホルム		(mg/L)	0.0001												
トリス-1,2-ジクロロエタン		(mg/L)	0.0001												
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)	0.0001												
p-ジクロロベンゼン		(mg/L)	0.0001												
イソキサチオン		(mg/L)	0.0004												
ダイアジノン		(mg/L)	0.0002												
フェニトロチオン		(mg/L)	0.0003												
イソプロチオラン		(mg/L)	0.0003												
オキシシン銅		(mg/L)	0.005												
クロロタロニル		(mg/L)	0.00007												
プロピザミド		(mg/L)	0.0002												
EPN		(mg/L)	0.0005												
ジクロロボス		(mg/L)	0.00002												
フェノプロカルブ		(mg/L)	0.00004												
イプロベンホス		(mg/L)	0.00007												
クロロニトロフェン		(mg/L)	0.0001												
トルエン		(mg/L)	0.0001												
キシレン		(mg/L)	0.0002												
7H酸ジエチルキチン		(mg/L)	0.0005												
モリブデン		(mg/L)	0.007												
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-ジオキササン		(mg/L)	0.005												
全マンガן		(mg/L)	0.01												
ウラン		(mg/L)	0.0002												
フェノール類		(mg/L)	0.005												
銅		(mg/L)	0.004												
溶解性鉄		(mg/L)	0.02												
溶解性マンガן		(mg/L)	0.01												
アンモニア性窒素		(mg/L)	0.04	0.17	0.09			0.30	0.14		0.08	0.06			
磷酸態磷		(mg/L)	0.001	0.029	0.016			0.064	0.034		0.016	0.011			
塩分			2	31.46	32.21			30.50	31.62		31.74	32.93			
クロロフィルa		(mg/m3)	0.1	9.3				2.6			7.2				
フェオフィチン		(mg/m3)	0.1	-				1.0			1.2				
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												
TPT		(μg/L)	0.006												
TBT		(μg/L)	0.002												

*硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は報告下限値。