

3 水質汚濁調査関係資料

(その1)

— 170 —

表3.1 公共用水域常時監視調査の概要(調査地点, 分析項目, 分析数)

(その2)

水 域 名	調 査 地 点	測 定 月	分 析 検体数	生 活 環 境 項 目 分 析 数	健 康 項 目 分 析 数	特 殊 項 目 分 析 数	要 監 視 項 目 分 析 数	そ の 他 の 項 目 分 析 数	分 析 総 数
北 潟 湖 水 域	北潟湖末端	4, 6, 8, 10, 12, 2	6	36	0	0	0	48	84
	北潟湖北部		12	72	6	0	0	90	168
	北潟湖水路		6	36	0	0	0	48	84
	北潟湖心		12	72	37	0	9	94	212
	北潟湖		6	36	0	0	0	48	84
	日之出橋		6	36	0	0	0	48	84
	北潟湖南部		12	72	6	0	0	90	168
	塩尻橋		6	36	6	0	0	42	84
	観音川		6	36	36	0	9	42	123
	昭和橋		6	36	0	0	0	42	78
	小計	(10地点)	78	468	91	0	18	592	1,169
三 方 五 湖 水 域	日向湖北部	4, 6, 8, 10, 12, 2	6	36	6	0	0	48	90
	日向湖南部		6	36	0	0	0	48	84
	久々子湖北部		6	36	0	0	0	48	84
	久々子湖南部		12	72	37	0	9	94	212
	水月湖北部		6	36	0	0	0	48	84
	水月湖南部		12	72	6	0	0	98	176
	管湖		6	36	6	0	0	48	90
	三方湖西部		6	36	0	0	0	48	84
	三方湖東部		12	72	36	0	9	94	211
	鱒川		6	36	36	0	9	42	123
	小計	(10地点)	78	468	127	0	27	616	1,238
九 頭 竜 川 地 先 海 域	三国地先	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	8	32	19	0	0	16	67
	福井火力地先		8	32	49	0	9	16	106
	黒目地先		8	32	19	0	0	16	67
	米納津地先		8	32	49	2	9	16	108
	石橋地先		8	32	19	0	0	16	67
	福井港内		8	32	49	0	9	16	106
	小計	(6地点)	48	192	204	2	27	96	521
海 水 浴 場	浜地	5	2	8	0	0	0	6	14
	三国		2	8	0	0	0	6	14
	鷹巣		2	8	0	0	0	6	14
	鮎川		2	8	0	0	0	6	14
	厨		2	8	0	0	0	6	14
	越廼		2	8	0	0	0	6	14
	松原		2	8	0	0	0	6	14
	水晶浜		2	8	0	0	0	6	14
	久々子		2	8	0	0	0	6	14
	和田		2	8	0	0	0	6	14
	高浜(若宮)		2	8	0	0	0	6	14
	小計	(11地点)	22	88	0	0	0	66	154
	総計	(74地点)	452	1,954	2,948	10	402	1,536	6,850

備考[分析項目]

生活環境項目: pH, DO, BOD, COD, SS, 油分, 全窒素, 全リン

健康項目: カドミウム, 全シアン, 鉛, 六価クロム, ヒ素, 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,

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(D,D), チウラム, シマジン, チオベンカルブ, ベンゼン,

セレン

特殊項目: 銅, 亜鉛, フェノール類, クロム

要監視項目: t-1,2-ジクロロエチレン, P-ジクロロベンゼン, フェニトロチオン, イソプロチオラン, フェノブカルブ,

クロルニトロフェン, トルエン, キシレン, 硝酸性窒素および亜硝酸性窒素

その他の項目: 水温, 透明度, 塩素イオン, クロロフィルa, クロロフィルb, クロロフィルc, 全クロロフィル,

硫化水素, カロチノイド, 動物プランクトン, 植物プランクトン

表3.2 公共用水域常時監視調査結果(河川)

(その1)

測定地点	九頭竜川				日野川				豊後川				川山橋				足羽川				川越橋				竹間橋				田川			
	荒	鹿	竜	川	豊	橋	紀	野	橋	山	橋	天	神	橋	水	越	橋	清	間	橋	金	津	大	橋								
測定項目	統計値	σ	n	濃度	σ	n	濃度	σ	n	濃度	σ	n	濃度	σ	n	濃度	σ	n	濃度	σ	n	濃度	σ	n								
	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度	濃度									
水温	14.0	6.7	6	14.8	8.6	6	15.1	7.8	12	15.8	8.1	12	14.6	7.8	12	15.4	8.0	12	14.6	7.1	12	14.7	7.5	6								
pH	7.7	0.3	6	7.3	0.1	6	7.1	0.2	12	7.2	0.1	12	7.6	0.2	12	7.4	0.2	12	7.6	0.1	12	7.0	0.1	6								
DO	10	1.7	6	9.3	2.0	6	9.2	2.4	12	8.9	2.4	12	10	1.4	12	9.8	1.9	12	8.3	2.1	12	8.0	2.6	6								
BOD	1.4	0.8	6	0.7	0.2	6	1.2	0.6	12	2.0	1.6	12	0.8	0.3	12	1.1	0.7	12	1.5	0.8	12	3.8	2.8	6								
COD	1.9	0.8	6	1.5	0.5	6	2.2	0.9	12	3.6	2.6	12	1.4	0.6	12	2.9	1.7	12	3.1	1.7	12	5.3	2.9	6								
SS	4		6	4	1	6	8	6	12	7	4	12	4	3	12	7	3	12	10	7	12	11	5	6								
全窒素																0.45	0.01	2														
全リン																0.047	0.012	2														
カドミウム	0.001			4	0.001	4				0.001		4	0.001		4	0.001		4	0.001		4	0.001		4								
全シア	N.D.			2	N.D.	2				N.D.		2	N.D.		2	N.D.		2	N.D.		2	N.D.		2								
鉛	0.002			4	0.002	4				0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4								
クロム(6価)	0.02			4	0.02	4				0.02		4	0.02		4	0.02		4	0.02		4	0.02		4								
ヒ素	0.005			2	0.005	2				0.005		2	0.005		2	0.005		2	0.005		2	0.005		2								
総水銀	0.0005			6	0.0005	4				0.0005		6	0.0005		6	0.0005		6	0.0005		6	0.0005		6								
PCB																N.D.		1														
ジクロロメタン	0.002			4	0.002	4				0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4								
四塩化炭素	0.002			4	0.002	4				0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4								
1,2-ジクロロエ	0.004			4	0.004	4				0.004		4	0.004		4	0.004		4	0.004		4	0.004		4								
1,1-ジクロロエ	0.002			4	0.002	4				0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4								
1,1,2-トリクロ	0.005			4	0.005	4				0.005		4	0.005		4	0.005		4	0.005		4	0.005		4								
1,1,2-トリクロ	0.006			4	0.006	4				0.006		4	0.006		4	0.006		4	0.006		4	0.006		4								
トリクロロエ	0.002			4	0.002	4				0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4								
テトラクロロ	0.005			4	0.005	4				0.005		4	0.005		4	0.005		4	0.005		4	0.005		4								
1,3-ジクロロ	0.002			4	0.002	4				0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4								
チウラ	0.006			4	0.006	4				0.006		4	0.006		4	0.006		4	0.006		4	0.006		4								
シマジン	0.003			5	0.003	5				0.003		5	0.003		5	0.003		5	0.003		5	0.003		5								
チオベンザ	0.002			5	0.002	5				0.002		5	0.002		5	0.002		5	0.002		5	0.002		5								
ベンゼン	0.001			4	0.001	4				0.001		4	0.001		4	0.001		4	0.001		4	0.001		4								
セレン	0.002			4	0.002	4				0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4	0.002		4								
銅																																
亜鉛																																
トリス(2-ジ	0.004			1	0.004	1				0.004		1	0.004		1	0.004		1	0.004		1	0.004		1								
P-ジクロ	0.03			1	0.03	1				0.03		1	0.03		1	0.03		1	0.03		1	0.03		1								
フェニト	0.0003			1	0.0003	1				0.0003		1	0.0003		1	0.0003		1	0.0003		1	0.0003		1								
イソプロ	0.004			1	0.004	1				0.004		1	0.004		1	0.004		1	0.004		1	0.004		1								
フェニル	0.002			1	0.002	1				0.002		1	0.002		1	0.002		1	0.002		1	0.002		1								
クロロニ	0.0001			2	0.0001	2				0.0001		2	0.0001		2	0.0001		2	0.0001		2	0.0001		2								
トルエン	0.06			1	0.06	1				0.06		1	0.06		1	0.06		1	0.06		1	0.06		1								
キシレン	0.04			1	0.04	1				0.04		1	0.04		1	0.04		1	0.04		1	0.04		1								
硝酸・亜	0.36			1	0.23	1				1.9		1	0.27		1	0.28		1	0.33		1	0.33		1								
塩素イ																																
DO飽和度	98	5	6	91	6	6	89	12	12	87	12	12	99	5	12	94	7	12	82	7	12	77	16	6								

表 3. 2 公共用水域常時監視調査結果 (河川)

(その2)

測定地点	竹田川			大納川			川端			底川			喰川			兵庫川			新野中橋			田島川			磯部川			五領川			清瀬川					
	測定項目	統計値	栄	橋	σ	n	末	σ	n	端	σ	n	底	σ	n	喰	σ	n	川	σ	n	新	σ	n	田	σ	n	磯	σ	n	五	σ	n	清	σ	n
水温 (℃)	水	15.8	7.6	12	11.6	4.6	4	17.9	6.1	12	15.4	8.2	6	14.1	5.6	4	16.6	7.4	6	15.7	6.5	4	14.3	4.1	4											
	pH	6.9	0.1	12	7.5	0.1	4	7.1	0.0	12	6.9	0.1	6	7.0	0.1	4	7.6	0.6	6	8.0	0.3	4	7.0	0.1	4											
	DO	7.5	2.0	12	9.6	0.4	4	6.3	1.4	12	7.7	1.6	6	6.8	2.2	4	6.8	2.5	6	10	1.0	4	9.5	0.5	4											
	BOD	1.7	0.3	12	0.7	0.2	4	16	13	12	2.0	1.1	6	1.9	0.5	4	13	13	6	0.9	0.6	4	1.6	0.7	4											
COD (mg/ℓ)	C	3.6	1.0	12	0.9	0.0	4	16	6.2	12	3.7	1.3	6	3.2	0.7	4	14	10	6	1.7	0.5	4	2.1	0.5	4											
	O																																			
	S																																			
	SS	9	4	12	5	7	4	26	15	12	15	4	6	8	6	4	11	7	6	7	1	4	4	2	4											
全窒素 (mg/ℓ)	全	1.45	0.91	2																																
	リ																																			
	ン	0.087	0.033	2																																
	カドミウム (mg/ℓ)	0.001																																		
全シアン (mg/ℓ)	全	N.D.																																		
	シ																																			
	ア																																			
	ン																																			
クロム(6価) (mg/ℓ)	クロ	0.002																																		
	ミ																																			
	ウ																																			
	ム																																			
ヒ素 (mg/ℓ)	ヒ	0.005																																		
	素																																			
	水																																			
	銀																																			
総水銀 (mg/ℓ)	総	0.0005																																		
	水																																			
	銀																																			
	メ																																			
P C B (mg/ℓ)	P	N.D.																																		
	C																																			
	B																																			
	メ																																			
ジクロロメタン (mg/ℓ)	ジ	0.002																																		
	ク																																			
	ロ																																			
	メ																																			
四塩化炭素 (mg/ℓ)	四	0.002																																		
	塩																																			
	化																																			
	炭																																			
1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)	1	0.004																																		
	2																																			
	ジ																																			
	クロ																																			
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/ℓ)	1	0.002																																		
	1																																			
	2																																			
	トリ																																			
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/ℓ)	1	0.005																																		
	1																																			
	2																																			
	トリ																																			
トリクロロエチレン (mg/ℓ)	トリ	0.002																																		
	クロ																																			
	エ																																			
	チ																																			
チウラム (mg/ℓ)	チ	0.006																																		

表 3.2 公共用水域常時監視調査結果 (河川)

(その3)

測定地点		真名川			天王川			文室宮橋			御清水川			吉野瀬川			浅水川			鞍浮橋			黒津川		
測定項目	統計値	土布子橋		端	福の宮橋		端	川の宮橋		端	瀬川の宮橋		端	高見橋		端	出作橋		端	浮橋		端	黒津川		
水温	(℃)	σ	n	σ	σ	n	σ	σ	n	σ	σ	n	σ	σ	n	σ	σ	n	σ	σ	n	σ	σ	n	
P H		14.1	5.8	6	16.7	8.7	6																		
D O	(mg/ℓ)	7.2	0.0	6	7.4	0.4	6																		
B O D	(mg/ℓ)	9.9	1.4	6	9.7	2.4	6																		
C O D	(mg/ℓ)	1.0	0.5	6	1.2	0.9	6																		
S S	(mg/ℓ)	1.5	0.3	6	3.1	1.9	6																		
全窒素	(mg/ℓ)	4	1	6	5	6	6																		
全リン	(mg/ℓ)																								
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.001			4	<0.001																			
全シアン	(mg/ℓ)																								
鉛	(mg/ℓ)																								
クロム(6価)	(mg/ℓ)																								
ヒ素	(mg/ℓ)																								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.005			4	<0.005																			
P C B	(mg/ℓ)																								
ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002			4	<0.002																			
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.002			4	<0.002																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.004			4	<0.004																			
1,1-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.002			4	<0.002																			
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.004			4	<0.004																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.005			4	<0.005																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.006			4	<0.006																			
トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.002			4	<0.002																			
1,3-ジクロロプロパン	(mg/ℓ)	<0.005			4	<0.005																			
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/ℓ)	<0.002			4	<0.002																			
チウラジン	(mg/ℓ)	<0.006			4	<0.006																			
シマジン	(mg/ℓ)	<0.003			5	<0.003																			
チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002			5	<0.002																			
ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001			4	<0.001																			
セレン	(mg/ℓ)	<0.002			4	<0.002																			
銅	(mg/ℓ)																								
亜鉛	(mg/ℓ)																								
トリス(2-ジクロロエチル)リン酸	(mg/ℓ)	<0.004			1	<0.004																			
P-ジクロロエチルリン酸	(mg/ℓ)	<0.03			1	<0.03																			
フェニトロチオール	(mg/ℓ)	<0.003			1	<0.003																			
イソプロパノール	(mg/ℓ)	<0.004			1	<0.004																			
フェニルカルブ	(mg/ℓ)	<0.002			1	<0.002																			
クロロニトロフェニル	(mg/ℓ)	<0.001			2	<0.001																			
トルエン	(mg/ℓ)	<0.06			1	<0.06																			
キシレン	(mg/ℓ)	<0.04			1	<0.04																			
硝化亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.58			1	0.85																			
塩素イオン	(mg/ℓ)																								
D O飽和度 (%)		97	5	6	98	14	6																		

表3.2 公共用水域常時監視調査結果（河川）

(その4)

[illegible]

(その5)

表3.3 公共用水域常時監視調査結果(湖沼) (その1)

測定項目	北 潟 湖 端 端				北 潟 湖 湖 部				北 潟 湖 水 路				北 潟 湖 湖 心				北 潟 湖 湖				日 の 出 橋			
	0.5m				2.0m				0.5m				2.0m				0.5m				0.5m			
	x	σ	n	x	σ	n	x	σ	n	x	σ	n	x	σ	n	x	σ	n	x	σ	n	x	σ	n
水温(℃)	17.2	8.8	6	16.7	9.1	6	16.8	9.0	6	17.5	9.4	6	17.6	9.2	6	17.8	9.6	6	17.8	9.4	6	17.8	9.4	6
透明度(m)	1.2	0.3	6	1.2	0.4	6	1.2	0.4	6	1.2	0.4	6	1.2	0.4	6	1.1	0.4	6	1.1	0.4	6	1.1	0.4	6
pH	7.6	0.5	6	7.8	0.4	6	7.8	0.3	6	8.1	0.4	6	8.1	0.4	6	8.1	0.5	6	8.1	0.5	6	8.1	0.5	6
DO	8.2	2.3	6	9.2	1.4	6	8.8	1.8	6	9.6	1.5	6	9.8	1.4	6	9.7	1.4	6	9.7	1.4	6	9.4	1.9	6
CO ₂	3.8	1.2	6	4.1	1.2	6	3.9	1.1	6	4.7	1.5	6	4.8	1.4	6	4.8	1.6	6	4.8	1.6	6	5.2	1.8	6
SS	6	2	6	5	2	6	7	2	6	7	5	6	7	4	6	9	6	6	9	6	6	9	5	6
全窒素	0.65	0.20	6	0.66	0.20	6	0.67	0.18	6	0.68	0.10	6	0.72	0.11	6	0.74	0.13	6	0.74	0.13	6	0.96	0.18	6
全リン	0.079	0.027	6	0.073	0.034	6	0.074	0.038	6	0.058	0.021	6	0.063	0.021	6	0.069	0.030	6	0.072	0.030	6	0.072	0.024	6
カドミウム				<0.001									<0.001											
全シアン				N.D.									N.D.											
鉛				<0.002									<0.002											
クロム(6価)				<0.02									<0.02											
ヒ素				<0.005									<0.005											
総水銀				<0.0005									<0.0005											
PCB													N.D.											
ジクロロメタン													<0.002											
四塩化炭素													<0.0002											
1,2-ジクロロエチン													<0.0004											
1,1-ジクロロエチン													<0.002											
1,1,1-トリクロロエチン													<0.0005											
1,1,2-トリクロロエチン													<0.0006											
トリクロロエチン													<0.002											
テトラクロロエチン													<0.0005											
1,3-ジクロロベンゼン													<0.0002											
チウラム													<0.0006											
シマジン													<0.0003											
チオベンカルブ													<0.002											
ベンゼン													<0.001											
セレン													<0.002											
トリフルオロメチル													<0.004											
P-ジクロロベンゼン													<0.03											
フェニトロチオン													<0.0003											
イソプロピル													<0.004											
フェニトロチオン													<0.002											
クロロニトロベンゼン													<0.0001											
トルエン													<0.06											
キシレン													<0.04											
揮発性有機物													<0.01											
塩素イオン	4,510	4,920	6	4,370	4,640	6	4,130	4,990	6	1,760	1,270	6	2,050	1,570	6	1,760	1,350	6	1,230	1,060	6	1,230	1,060	6
DO飽和度(%)	87	16	6	101	13	6	96	12	6	103	6	6	107	5	6	105	6	6	100	10	6	100	10	6
クロロフィルa	18	13	6	18	11	6	22	9.9	6	23	14	6	24	15	6	25	18	6	40	20	6	40	20	6
クロロフィルb	0.2	0.1	6	0.1	0.0	6	0.1	0.07	6	0.1	0.0	6	0.1	0.0	6	0.1	0.1	6	0.1	0.1	6	0.1	0.1	6
クロロフィルc	7.2	3.4	6	6.2	3.3	6	7.7	2.9	6	7.5	5.6	6	8.3	6.0	6	8.4	6.4	6	12	6.3	6	12	6.3	6
全クロロフィル	26	17	6	24	14	6	29	13	6	30	20	6	33	21	6	32	24	6	53	26	6	53	26	6
硫酸水素																								
カドミウム	7.3	5.3	6	7.9	3.7	6	9.4	3.3	6	10	7.0	6	11	6.9	6	11	7.5	6	17	8.7	6	17	8.7	6

表3.3 公共用水域常時監視調査結果(湖沼)

(その2)

測定項目	北 潟 湖 南 部			塩 尻 橋			観 音 川			昭 和 橋			日向湖北部			日向湖南部			久々子湖北部		
	0.5m			0.5m			0.5m			0.5m			0.5m			0.5m			0.5m		
測定項目	統計値	$\bar{x}$	σ	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n
水温 (°C)	17.6	17.6	9.5	17.5	9.1	6	17.5	8.9	6	15.8	7.8	6	18.4	8.1	6	18.8	8.1	6	17.5	9.4	6
透明度 (cm)	0.9	0.4	0.4																		
pH	7.7	0.4	0.4	7.7	0.4	6	7.2	0.6	6	7.7	0.9	6	8.1	0.1	6	8.2	0.1	6	8.2	0.3	6
DO (mg/ℓ)	9.8	1.4	1.4	9.2	1.9	6	7.5	4.2	6	10	2.7	6	8.1	1.3	6	8.3	1.2	6	9.8	1.7	6
COD (mg/ℓ)	5.7	2.2	2.2	5.8	2.1	6	7.1	3.2	6	6.6	3.3	6	1.9	0.5	6	1.8	0.4	6	3.3	0.7	6
SS (mg/ℓ)	13	11	11	15	11	6	14	11	6	16	9	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6
全窒素 (mg/ℓ)	1.2	0.28	0.28	1.2	0.29	6	1.7	0.77	6	1.7	0.60	6	0.19	0.06	6	0.14	0.04	6	0.46	0.12	6
全リン (mg/ℓ)	0.075	0.031	0.031	0.079	0.029	6	0.10	0.053	6	0.11	0.056	6	0.022	0.006	6	0.022	0.005	6	0.043	0.013	6
カドミウム (mg/ℓ)	<0.001						<0.001						<0.001								
全シアン (mg/ℓ)	N.D.						N.D.						N.D.								
鉛 (mg/ℓ)	<0.002						<0.002						<0.002								
クロム(6価) (mg/ℓ)	<0.02						<0.01						<0.02								
ヒ素 (mg/ℓ)	<0.005						<0.005						<0.005								
総水銀 (mg/ℓ)	<0.0005						<0.0005						<0.0005								
PCB (mg/ℓ)																					
ジクロロメタン (mg/ℓ)																					
四塩化炭素 (mg/ℓ)																					
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)																					
1,1-ジクロロエタン (mg/ℓ)																					
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)																					
テトラクロロエタン (mg/ℓ)																					
1,3-ジクロロベンゼン (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)																					
トリス(2-ジクロロエチル)リン酸 (mg/ℓ)																					
P-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)																					
フェニトロチオン (mg/ℓ)																					
イソプロチオン (mg/ℓ)																					
フェノール (mg/ℓ)																					
クロロニトロフェン (mg/ℓ)																					
トルエン (mg/ℓ)																					
キシレン (mg/ℓ)																					
揮発性有機物 (mg/ℓ)																					
塩素イオン (mg/ℓ)	977	752	6	1,110	1,050	6	166	179	6	203	168	6	15,600	1820	6	15,500	1,990	6	3,750	2210	6
塩素化度 (%)	104	9	6	98	7	6	76	42	6	105	30	6	102	9	6	107	10	6	107	9	6
クロロフィルa (μg/ℓ)	53	33	6	54	30	6	53	48	6	91	78	6	2.9	1.6	6	2.9	2.1	6	14	8	6
クロロフィルb (μg/ℓ)	0.6	0.9	6	0.4	0.5	6	0.6	0.6	6	<0.1	0.0	6	0.2	0.1	6	0.2	0.2	6	0.1	0.1	6
クロロフィルc (μg/ℓ)	15	8.2	6	16	7.8	6	25	16	6	23	18	6	1.9	1.6	6	1.8	1.2	6	6.9	3.2	6
全クロロフィル (μg/ℓ)	69	42	6	70	36	6	67	61	6	110	96	6	4.9	2.7	6	4.7	3.1	6	21	11	6
硫酸水素 (mg/ℓ)																					
カルチノイド (μg/ℓ)	23	15	6	23	13	6	22	20	6	39	32	6	1.1	0.6	6	1.1	0.7	6	6.4	3.4	6

(その3)

表3.3 公共用水域常時監視調査結果(湖沼)

測定項目	久々子湖南部			水月湖北部			水月湖南部			菅湖			三方湖西部			三方湖東部		
	0.5m			0.5m			0.5m			0.5m			0.5m			0.5m		
	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n	$\bar{x}$	σ	n
測定地点 統計値																		
水温 (°C)	17.9	9.7	6	17.9	9.2	6	18.2	8.9	6	18.1	7.3	6	18.2	9.4	6	18.4	9.5	6
透明度 (m)	1.6	0.2	6	1.7	0.2	6	1.8	0.5	6	1.8	0.3	6	0.9	0.3	6	0.8	0.2	6
pH	8.2	0.3	6	8.2	0.4	6	8.2	0.4	6	8.2	0.3	6	8.3	0.7	6	8.4	0.7	6
DO (mg/L)	9.9	1.5	6	9.6	1.8	6	9.6	1.9	6	9.6	3.8	6	10	1	6	10	1	6
CO ₂ (mg/L)	3.3	0.6	6	3.4	0.6	6	3.3	0.9	6	3.3	0.5	6	5.0	1.9	6	4.9	1.9	6
SS (mg/L)	3	3	6	2	2	6	3	3	6	2	2	6	9	6	6	8	5	6
全窒素 (mg/L)	0.48	0.18	6	0.49	0.24	6	0.49	0.29	6	0.47	0.29	6	0.73	0.26	6	0.73	0.22	6
全リン (mg/L)	0.044	0.017	6	0.043	0.022	6	0.043	0.030	6	0.039	0.054	6	0.061	0.018	6	0.062	0.017	6
カドミウム (mg/L)	<0.001		1			1	<0.001		1	<0.001		1			1	<0.001		1
全シアノ (mg/L)	N.D.		1			1	N.D.		1	N.D.		1			1	N.D.		1
クロム(6価) (mg/L)	<0.002		1			1	<0.002		1	<0.002		1			1	<0.002		1
ヒ素 (mg/L)	<0.02		1			1	<0.02		1	<0.02		1			1	<0.02		1
総水銀 (mg/L)	<0.005		1			1	<0.005		1	<0.005		1			1	<0.005		1
PCB (mg/L)	<0.0005		1			1	<0.0005		1	<0.0005		1			1	<0.0005		1
ジクロロメタン (mg/L)	N.D.		1			1			1			1			1			1
ジクロロエタン (mg/L)	<0.002		2			2			2			2			2	<0.002		2
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002		2			2			2			2			2	<0.0002		2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004		2			2			2			2			2	<0.0004		2
1,1-ジクロロエタン (mg/L)	<0.002		2			2			2			2			2	<0.002		2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.004		2			2			2			2			2	<0.004		2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005		2			2			2			2			2	<0.0005		2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006		2			2			2			2			2	<0.0006		2
トリクロロエタン (mg/L)	<0.002		2			2			2			2			2	<0.002		2
トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005		2			2			2			2			2	<0.0005		2
1,3-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002		2			2			2			2			2	<0.0002		2
チウラム (mg/L)	<0.006		2			2			2			2			2	<0.006		2
シメジン (mg/L)	<0.0003		2			2			2			2			2	<0.0003		2
チオベンザルブ (mg/L)	<0.002		2			2			2			2			2	<0.002		2
ベンゼン (mg/L)	<0.001		2			2			2			2			2	<0.001		2
セレン (mg/L)	<0.002		2			2			2			2			2	<0.002		2
トリス(2-ジクロロエタン) (mg/L)	<0.004		1			1			1			1			1	<0.004		1
P-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.003		1			1			1			1			1	<0.003		1
フェニトロチン (mg/L)	<0.004		1			1			1			1			1	<0.004		1
4-クロロフェニル (mg/L)	<0.001		1			1			1			1			1	<0.001		1
2,4-ジクロロフェニル (mg/L)	<0.002		1			1			1			1			1	<0.002		1
クロロニトロフェニル (mg/L)	<0.001		1			1			1			1			1	<0.001		1
ドリン (mg/L)	<0.06		1			1			1			1			1	<0.06		1
キシレン (mg/L)	<0.04		1			1			1			1			1	<0.04		1
刺激性酸素および窒素性窒素 (mg/L)	<0.01		1			1			1			1			1	<0.01		1
塩素イオン (mg/L)	4.260	3.110	6	6.960	5.310	6	2.080	930	6	3.440	1,610	6	2,100	860	6	774	551	6
DO飽和度 (%)	111	12	6	92	15	6	105	11	6	53	33	6	88	14	6	114	17	6
クロロフィルa (μg/L)	16	10	6	19	10	6	15	15	6	6.2	2.9	6	16	14	6	32	19	6
クロロフィルb (μg/L)	<0.1	0.0	6	0.3	0.3	6	0.2	0.1	6	1.0	1.3	6	0.3	0.3	6	0.3	0.2	6
クロロフィルc (μg/L)	8.3	5.3	6	9.5	5.2	6	7.2	7.8	6	3.9	2.5	6	8.4	9.2	6	9.1	6.3	6
全クロロフィル (μg/L)	24	15	6	29	15	6	22	22	6	11	5	6	24	23	6	42	25	6
硫化水素 (mg/L)							<0.1	0.0	2	0.4	0.3	2						
カロチノイド (μg/L)	7.5	4.0	6	8.1	4.3	6	6.3	6.3	6	3.0	0.9	6	6.8	5.7	6	13	8	6

(その4)

表 3.3 公共用水域常時監視調査結果 (湖沼)

測定項目	測定地点	三方湖東部				上 川			
		$\bar{x}$	σ	n	2.0m	$\bar{x}$	σ	n	橋
水温	統計値	18.2	9.3	6		16.5	6.6	6	
透明度	(m)								
pH		8.3	0.7	6		7.1	0.2	6	
DO	(mg/l)	10	1	6		9.2	1.6	6	
CO ₂	(mg/l)	4.9	1.9	6		2.5	2.0	6	
SS	(mg/l)	10	5	6		1	0	6	
全窒素	(mg/l)	0.72	0.22	6		1.0	0.2	6	
全リン	(mg/l)	0.064	0.015	6		0.053	0.033	6	
カドミウム	(mg/l)					<0.001		1	
全シアン	(mg/l)					N.D.		1	
鉛	(mg/l)					<0.002		1	
クロム(6価)	(mg/l)					<0.02		1	
ヒ素	(mg/l)					<0.005		1	
総水銀	(mg/l)					<0.0005		1	
PCB	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002		2	
四塩化炭素	(mg/l)					<0.0002		2	
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.0004		2	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.002		2	
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.004		2	
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.0005		2	
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.0006		2	
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.002		2	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.0005		2	
チウラム	(mg/l)					<0.0002		2	
シマジン	(mg/l)					<0.0006		2	
チオベンカルブ	(mg/l)					<0.0003		2	
ベンゼン	(mg/l)					0.002	0.000	2	
セレン	(mg/l)					<0.001		2	
トリス(2-ジクロロエチル)リン酸	(mg/l)					<0.002		2	
P-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<0.004		1	
フェニトロチオール	(mg/l)					<0.03		1	
イソプロチオール	(mg/l)					<0.0003		1	
フェノール	(mg/l)					<0.004		1	
フェノール	(mg/l)					<0.002		1	
クロロニトロフェン	(mg/l)					<0.0001		1	
トルエン	(mg/l)					<0.06		1	
キシレン	(mg/l)					<0.04		1	
揮発性有機物および重金属性元素	(mg/l)					0.84		1	
塩素イオン	(mg/l)	776	562	6		36	29	6	
DO飽和度	(%)	110	16	6		95	6	6	
クロロフィルa	(μg/l)	30	19	6		2.5	2.2	6	
クロロフィルb	(μg/l)	0.2	0.1	6		0.7	0.7	6	
クロロフィルc	(μg/l)	7.7	4.7	6		1.3	1.0	6	
全クロロフィル	(μg/l)	38	23	6		4.0	3.1	6	
硫酸水素	(mg/l)								
カロチノイド	(μg/l)	12	8	6		0.8	0.8	6	

表3.3 公共用水域常時監視調査結果(湖沼)
プランクトン調査(北潟湖, 三方五湖)

(その5)

(1) 植物プランクトン優占種

採水地点	総細胞数	第一優占種	細胞数(%)	第二優占種	細胞数(%)	第三優占種	細胞数(%)
北潟湖 8/1 10/4	5,900 2,200	Cyclotella spp. Cyclotella spp.	2,500(38.5) 1,010(45.5)	珪 珪	1,500(23.1) 370(16.8)	Chroococcus sp. Phormidium spp.	* 藍 * 藍 330(5.1) 330(15.0)
久々子湖南部 8/1 10/4	4,100 3,700	Prorocentrum sp. Cyclotella sp.	1,600(38.1) 2,520(67.6)	鞭 珪	660(15.7) 280(7.6)	Crucigeniella crucifera Chroococcus sp.	緑 * 藍 640(15.2) 20(4.6)
水月湖南部 8/1 10/4	4,400 7,300	Lyngbya limnetika Cyclotella sp.	800(18.2) 4,000(54.8)	* 藍 珪	760(17.3) 1,500(20.5)	Merismopedia tenuissima Chroococcus sp.	* 藍 * 藍 500(11.4) 480(6.6)
三方湖東部 8/1 10/4	28,000 24,000	Crucigeniella crucifera Cyclotella sp.	13,500(48.2) 17,300(72.1)	緑 珪	3,700(13.2) 3,800(15.8)	Coelastrum sp. Merismopedia tenuissima	緑 * 藍 2,700(9.6) 820(3.4)

(藍……藍藻綱, 珪……珪藻綱, 緑……緑藻綱, 鞭……鞭毛藻綱・その他)

(2) 動物プランクトン優占種

単位: 個体数/ℓ

採水地点	総個体数	第一優占種	個体数(%)	第二優占種	個体数(%)	第三優占種	個体数(%)
北潟湖 8/1 10/4	1,542 695	Brachionus plicatilis Brachionus plicatilis	823(53.4) 558(80.3)	輪 輪	323(20.9) 64(9.2)	nauplius, copepodid Keratella valga	甲 輪 318(20.6) 34(4.9)
久々子湖南部 8/1 10/4	99 86	nauplius, copepodid nauplius, copepodid	78(78.8) 55(64.0)	甲 甲	11(11.1) 23(26.7)	Brachionus plicatilis Sinocalanus sp.	輪 甲 3(3.0) 4(4.7)
水月湖南部 8/1 10/4	539 322	Keratella valga nauplius, copepodid	401(74.4) 169(52.5)	輪 甲	59(10.9) 77(23.9)	nauplius, copepodid Brachionus angularis	甲 輪 48(8.9) 43(13.4)
三方湖東部 8/1 10/4	964 465	Keratella valga nauplius, copepodid	691(71.7) 226(48.6)	輪 甲	103(10.7) 152(32.7)	Daphnia sp. Filinia longiseta	甲 輪 73(7.6) 42(9.0)

(輪……輪虫綱, 甲……甲殻綱)

表3.4 公共用水域常時監視調査結果（海域）

（その1）

測定地点	九 国 地 先				頭 福井火力地先				電 黒目地先				川 米納津地先				地 石橋地先				海 福井港内			
	測定項目		統計値		測定項目		統計値		測定項目		統計値		測定項目		統計値		測定項目		統計値		測定項目		統計値	
	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値	測定項目	統計値
水温 (°C)	22.0	4.9	8	21.6	4.9	8	21.9	4.9	8	21.9	4.9	8	21.9	4.9	8	21.9	4.9	8	22.2	4.8	8	22.2	4.8	8
pH	8.0	0.1	8	7.9	0.1	8	8.1	0.0	8	8.1	0.0	8	8.1	0.0	8	8.1	0.0	8	8.1	0.0	8	8.1	0.0	8
DO (mg/ℓ)	7.4	1.2	8	7.5	1.1	8	7.2	1.0	8	7.2	0.8	8	7.1	0.9	8	7.1	0.9	8	8.0	1.3	8	8.0	1.3	8
油分 (mg/ℓ)	1.6	0.6	8	2.4	0.8	8	1.0	0.1	8	1.2	0.4	8	1.0	0.2	8	1.0	0.2	8	1.9	0.8	8	1.9	0.8	8
カドミウム (mg/ℓ)	N.D.		8	N.D.		8	N.D.		8	N.D.		8	N.D.		8	N.D.		8	N.D.		8	N.D.		8
シアン (mg/ℓ)	<0.001		3	<0.001		3	<0.001		3	<0.001		3	<0.001		3	<0.001		3	<0.001		3	<0.001		3
鉛 (mg/ℓ)	N.D.		3	N.D.		3	N.D.		3	N.D.		3	N.D.		3	N.D.		3	N.D.		3	N.D.		3
クロム (6価) (mg/ℓ)	<0.002		3	<0.002		3	<0.002		3	<0.002		3	<0.002		3	<0.002		3	<0.002		3	<0.002		3
ヒ素 (mg/ℓ)	<0.02		3	<0.02		3	<0.02		3	<0.02		3	<0.02		3	<0.02		3	<0.02		3	<0.02		3
水銀 (mg/ℓ)	<0.005		3	<0.005		3	<0.005		3	<0.005		3	<0.005		3	<0.005		3	<0.005		3	<0.005		3
総水銀 (mg/ℓ)	<0.0005		3	<0.0005		3	<0.0005		3	<0.0005		3	<0.0005		3	<0.0005		3	<0.0005		3	<0.0005		3
PCB (mg/ℓ)	N.D.		1	N.D.		1	N.D.		1	N.D.		1	N.D.		1	N.D.		1	N.D.		1	N.D.		1
ジクロロメタン (mg/ℓ)	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2
四塩化炭素 (mg/ℓ)	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)	<0.0004		2	<0.0004		2	<0.0004		2	<0.0004		2	<0.0004		2	<0.0004		2	<0.0004		2	<0.0004		2
1,1-ジクロロエタン (mg/ℓ)	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)	<0.004		2	<0.004		2	<0.004		2	<0.004		2	<0.004		2	<0.004		2	<0.004		2	<0.004		2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2
トリクロロエタン (mg/ℓ)	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2
テトラクロロエタン (mg/ℓ)	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2	<0.0005		2
1,3-ジクロロブタン (mg/ℓ)	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2	<0.0002		2
チウラジン (mg/ℓ)	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2	<0.0006		2
シマジン (mg/ℓ)	<0.0003		2	<0.0003		2	<0.0003		2	<0.0003		2	<0.0003		2	<0.0003		2	<0.0003		2	<0.0003		2
チオベンカルブ (mg/ℓ)	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2
ベンゼン (mg/ℓ)	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2
セレン (mg/ℓ)	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2
フェノール類 (mg/ℓ)	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2	<0.001		2
クロム (mg/ℓ)	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2	<0.002		2
1,2-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1
1,3-ジクロロベンゼン (mg/ℓ)	<0.03		1	<0.03		1	<0.03		1	<0.03		1	<0.03		1	<0.03		1	<0.03		1	<0.03		1
フェニトロベンゼン (mg/ℓ)	<0.0003		1	<0.0003		1	<0.0003		1	<0.0003		1	<0.0003		1	<0.0003		1	<0.0003		1	<0.0003		1
4-クロロフェニル (mg/ℓ)	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1	<0.004		1
フェニル (mg/ℓ)	<0.002		1	<0.002		1	<0.002		1	<0.002		1	<0.002		1	<0.002		1	<0.002		1	<0.002		1
クロロニトロフェン (mg/ℓ)	<0.0001		1	<0.0001		1	<0.0001		1	<0.0001		1	<0.0001		1	<0.0001		1	<0.0001		1	<0.0001		1
トルエン (mg/ℓ)	<0.06		1	<0.06		1	<0.06		1	<0.06		1	<0.06		1	<0.06		1	<0.06		1	<0.06		1
キシレン (mg/ℓ)	<0.04		1	<0.04		1	<0.04		1	<0.04		1	<0.04		1	<0.04		1	<0.04		1	<0.04		1
硝基、亜硝基性窒素 (mg/ℓ)	0.46		1	0.46		1	0.46		1	0.46		1	0.46		1	0.46		1	0.46		1	0.46		1
塩素イオン (mg/ℓ)	14,100	4,330	8	9,910	4,850	8	18,300	333	8	18,400	329	8	18,300	286	8	18,300	286	8	18,300	286	8	18,300	286	8
DO飽和度 (%)	100	20	8	96	21	8	102	5	8	102	4	8	102	4	8	102	4	8	102	4	8	102	4	8

表 3.5 工場・事業場排水分析結果

日本標準産業分類による分割表

分類記号	産業分類表による分類記号 () 内、中分類番号	コード番号	産業分類による主な産業名
A	A~E	0~1200	農業・林業・漁業・鉱業・建設業
B	F(12)~(13)	1210~1363	食料品・飲料・飼料・たばこ製造業
C	F(14)~(15)	1410~1600	繊維工業
D	F(16)~(17)	1610~1800	木材・木製品・家具・装飾品製造業
E	F(18)	1810~1900	パルプ・紙・紙加工品製造業
F	F(19)	1910~2009	出版・印刷・同関連産業
G	F(20)~(24)	2010~2500	化学・石油・石炭・プラスチック・ゴム・毛皮関連工業
H	F(25)~(27)	2510~2800	窯業・土石・鉄鋼・非鉄金属関連工業
I	F(28)	2810~2900	金属製品製造業(メッキ等)
J	F(29)~(34)	2910~3500	一般機械・電気機械関連工業
K	G	3610~3940	電気・ガス・熱供給・水道業
L	H~K	4010~7040	運輸・通信・卸売・小売・飲食店・金融・保険・不動産関連産業
M	L(72)~(74)	7210~7430	物品賃貸・旅館・宿泊所・家事サービス関連産業
N	L(75)~(86)	7510~8700	洗濯・理容・浴場・その他関連サービス産業
O	L(87)~(88)	8710~8900	医療・保険衛生関連産業
P	L(89)	8910~9000	廃棄物処理業
Q	L(90)~M	9010~9830	宗教・教育・社会保険等関連産業
R	N	9990~10000	分類不能の産業

工場・事業場排水分析結果

項目\分類記号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	合 計
pH		0/8	3/58	0/2	8/31	0/1	0/11	0/4	1/22	0/12	0/8	0/1	0/7	2/11	0/2	0/4	0/5	1/25	15/212
BOD・COD		0/16	12/113	0/2	1/55		0/15	0/2	0/1	0/14	0/12	0/2	0/11	1/19	0/3	0/7	0/6	1/4	15/323
SS		0/8	5/57	0/1	0/28		0/10	0/3	0/8	0/11	0/7	0/1	0/7	0/10	0/2	0/4	0/4	0/25	5/186
n-ヘキサン抽出物質										0/2	0/1					0/1		0/1	0/5
全窒素・全リン		0/2		0/2			0/8	0/2	0/2	0/8	0/4	0/2	0/2		0/4	0/2	0/2	0/14	0/54
カドミウム			0/1		0/1	0/1	0/1	0/1	0/21	0/7	0/2					0/1			0/35
全シアン						0/1		1/15	0/2	0/1						0/1			1/20
鉛			0/1		0/1	0/1	0/1	0/21	0/7	0/2						0/1			0/35
六価クロム				0/1	0/1	0/1	0/1	0/18	0/1	0/2				0/1		0/1	0/1		0/28
ヒ素				0/1		0/2	0/2	0/2		0/1		0/1	0/1			0/1			0/11
総水銀・アルキル水銀						0/1				0/1						0/1			0/3
PCB					0/5					0/1						0/1			0/7
低沸点有機化合物 (*1)			0/185		0/11	0/11	0/44	0/11	2/88	0/60	0/22	0/11		9/86			0/11	0/11	11/551
農薬等 (*2)																			
セレン						0/2	0/1												0/3
フェノール類										0/1						0/1			0/2
銅・亜鉛・スズ・ニッケル			0/2		0/2	0/2	0/2	0/42	0/14	0/7						0/4			0/75
鉄・マンガン										0/2						0/2			0/4
クロム				0/1	0/1	0/1		0/17	0/1	0/1				0/1		0/1			0/24
フッ素								1/6		0/1						0/1			1/8
合 計 (違反項目数) (測定項目数)		0/34	20/417	0/10	9/136	0/18	0/100	0/30	5/263	0/139	0/76	0/17	0/28	12/129	0/11	0/34	0/29	2/121	48/1586
違 反 工 場 数 測 定 工 場 数		0/8	15/74	0/2	9/32	0/2	0/15	0/5	5/30	0/18	0/10	0/2	0/7	11/28	0/2	0/4	0/5	2/26	42/270

(*1) 低沸点有機化合物: トリクロロエチレン・テトラクロロエチレン・四塩化炭素・ジクロロメタン・1,2-ジクロロエタン・1,1,1-トリクロロエタン・1,1,2-トリクロロエタン・1,1-ジクロロエチレン・シス-1,2-ジクロロエチレン・1,3-ジクロロプロペン・ベンゼン

(*2) 農 薬 等: チウラム・シマジン・チオベンカルブ