

2. 水環境関係

(1) 水質汚濁に係る環境基準

表2-1 人の健康の保護に関する環境基準

項 目	基 準 値	対象水域
カ ド ミ ウ ム	0.01mg/ℓ以下	全 公 共 用 水 域
全 シ ア ン	検出されないこと	
鉛	0.01mg/ℓ以下	
六 価 ク ロ ム	0.05mg/ℓ以下	
砒 素	0.01mg/ℓ以下	
総 水 銀	0.0005mg/ℓ以下	
ア ル キ ル 水 銀	検出されないこと	
P C B	検出されないこと	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/ℓ以下	
四 塩 化 炭 素	0.002mg/ℓ以下	
1,2-ジククロロエタン	0.004mg/ℓ以下	
1,1-ジククロロエチレン	0.02mg/ℓ以下	
シス-1,2-ジククロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	
1,1,1-トリククロロエタン	1mg/ℓ以下	
1,1,2-トリククロロエタン	0.006mg/ℓ以下	
トリククロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	
テトラククロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	
1,3-ジククロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	
チ ウ ラ ム	0.006mg/ℓ以下	
シ マ ジ ン	0.003mg/ℓ以下	
チ オ ベ ン カ ル ブ	0.02mg/ℓ以下	
ベ ン ゼ ン	0.01mg/ℓ以下	
セ レ ン	0.01mg/ℓ以下	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	
ふ っ 素	0.8mg/ℓ以下	
ほ う 素	1mg/ℓ以下	
ダ イ オ キ シ ン 類	1pg-TEQ/ℓ以下	

- (注) 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 2 「検出されないこと」とは、定量限界未満をいう。
- 3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。

表 2-2 生活環境の保全に関する環境基準（河川）

項目		類型	AA	A	B	C	D	E
		利用目的の適応性	水道 1 級自然環境保全及び A 以下の欄に掲げるもの	水道 2 級水産 1 級水浴及び B 以下の欄に掲げるもの	水道 3 級水産 2 級及び C 以下の欄に掲げるもの	水産 3 級工業用水 1 級及び D 以下の欄に掲げるもの	工業用水 2 級農業用水及び E の欄に掲げるもの	工業用水 3 級環境保全
基準値	水素イオン濃度 (pH)	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	1mg/ℓ以下	2mg/ℓ以下	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	8mg/ℓ以下	10mg/ℓ以下	
	浮遊物質 (SS)	25mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	50mg/ℓ以下	100mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	
	溶存酸素量 (DO)	7.5mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	2mg/ℓ以下	2mg/ℓ以下	
	大腸菌群数	50MPN/100 ml以下	1000MPN/100 ml以下	5000MPN/100 ml以下	—	—	—	

(注) 本市河川の王子川、芦田川は類型指定をされていない為、環境基準の適用を受けない。

表2-3 生活環境の保全に関する環境基準（海域）

COD等

項目		類型	A	B	C
		利用目的の適応性	水産1級 水産1級 自然環境保全及びB 以下の欄に掲げるもの	水産2級 工業用水及びCの 欄に掲げるもの	環境保全
基準値	水素イオン濃度 (pH)		7.8以上 8.3以下	7.8以上 8.3以下	7.0以上 8.3以下
	化学的酸素要求量 (COD)		2mg/l以下	3mg/l以下	8mg/l以下
	溶存酸素量 (DO)		7.5mg/l以下	5mg/l以下	2mg/l以下
	大腸菌群数		1000MPN/100 ml以下	————	————
	ノルマルヘキサン抽出物質 (油分等)		検出されないこと	検出されないこと	————
対象水域等			対象水域及びその水域が該当する水域類型は別表のとおりとする		

(注) 水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100ml以下とする。

全窒素、全燐

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		対象水域
		全窒素	全燐	
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く)	0.2mg/l以下	0.02mg/l以下	対象水域 は別表の とおり
II	水産1種 水浴及びIII以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く)	0.3mg/l以下	0.03mg/l以下	
III	水産2種及びIVの欄に掲げるもの (水産3種を除く)	0.6mg/l以下	0.05mg/l以下	
IV	水産3種 工業用水 生物生息環境保全	1mg/l以下	0.09mg/l以下	
備考 基準値は、年間平均値とする。				

図2-1 大阪湾水域の環境基準類型

・COD

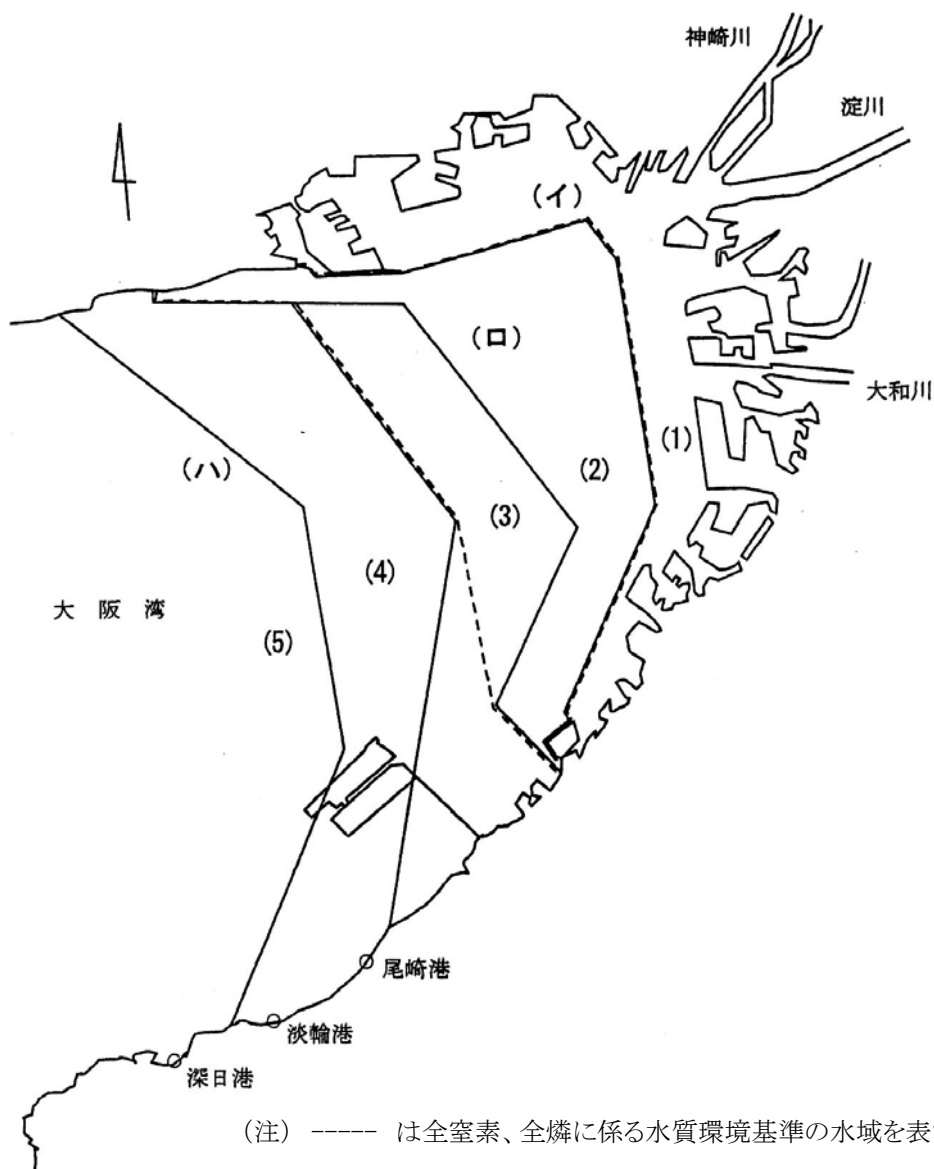
水域類型指定	
水域	該当類型
大阪湾(1)	C
大阪湾(2)	B
大阪湾(3)	A
大阪湾(4)	A
大阪湾(5)	A
尾崎港	C
淡輪港	C
深日港	C

・全窒素、全燐

水域類型指定	
水域	該当類型
大阪湾(イ)	IV
大阪湾(ロ)	III
大阪湾(ハ)	II

(注) 尾崎港、淡輪港及び深日港の区域は、いずれも防波堤の先端を結ぶ線で囲まれた海域をいう。

大 阪 湾 水 域 類 型



(注) ----- は全窒素、全燐に係る水質環境基準の水域を表す。

(2) 河川水質調査

表2-4 河川水質調査結果(平成20年度)

調査地点:王子川 新王子橋

採水年月日			平成20年4月22日	平成20年7月16日	平成20年10月7日	平成21年1月16日
天候			晴	晴	曇	晴
採水時刻			13:50	10:20	10:10	10:10
気温 (°C)			26.0	31.0	22.0	7.6
水温 (°C)			23.0	29.5	22.5	8.0
生活環境項目	pH (-)		9.1	8.0	7.5	7.5
	DO (mg/L)		15.0	8.9	3.5	6.7
	BOD (mg/L)		11.0	9.9	3.8	11.0
	COD (mg/L)		12.0	12.0	7.1	8.5
	SS (mg/L)		7	14	4	5
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		79000	3300000	4900000	130000
	全窒素 (mg/L)		3.7	4.7	2.7	6.5
	全りん (mg/L)		0.50	0.76	0.29	0.57
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		
	ポリ塩化ビフェニル(PCB) (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		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		1.32	0.18	0.72	0.66
ふっ素 (mg/L)			0.12			
ほう素 (mg/L)		0.46	0.90	1.20	1.1	
特殊項目等	フェノール類 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	0.005
	銅 (mg/L)		0.005	<0.005	<0.005	0.006
	亜鉛 (mg/L)		0.072	0.016	0.009	0.022
	鉄(溶解性) (mg/L)		0.41	0.35	<0.08	0.19
	マンガン(溶解性) (mg/L)		0.05	0.08	0.06	0.16
	全クロム (mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0.27		
	アンモニア性窒素 (mg/L)		1.60	4.50	1.00	3.90
	硝酸性窒素 (mg/L)		1.10	0.12	0.6	0.52
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.22	0.06	0.12	0.14
	りん酸性りん (mg/L)			0.36		
	EPN (mg/L)			<0.0006		
	ニッケル (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.002
	塩素イオン濃度 (mg/L)		1300	2800	5400	4200
	全鉄 (mg/L)		0.6	0.9	<0.08	0.77
全マンガン (mg/L)		0.05	0.11	0.09	0.17	
電気伝導度 (ms/m)		410	860	1500	1100	

調査地点: 芦田川 新羽衣橋

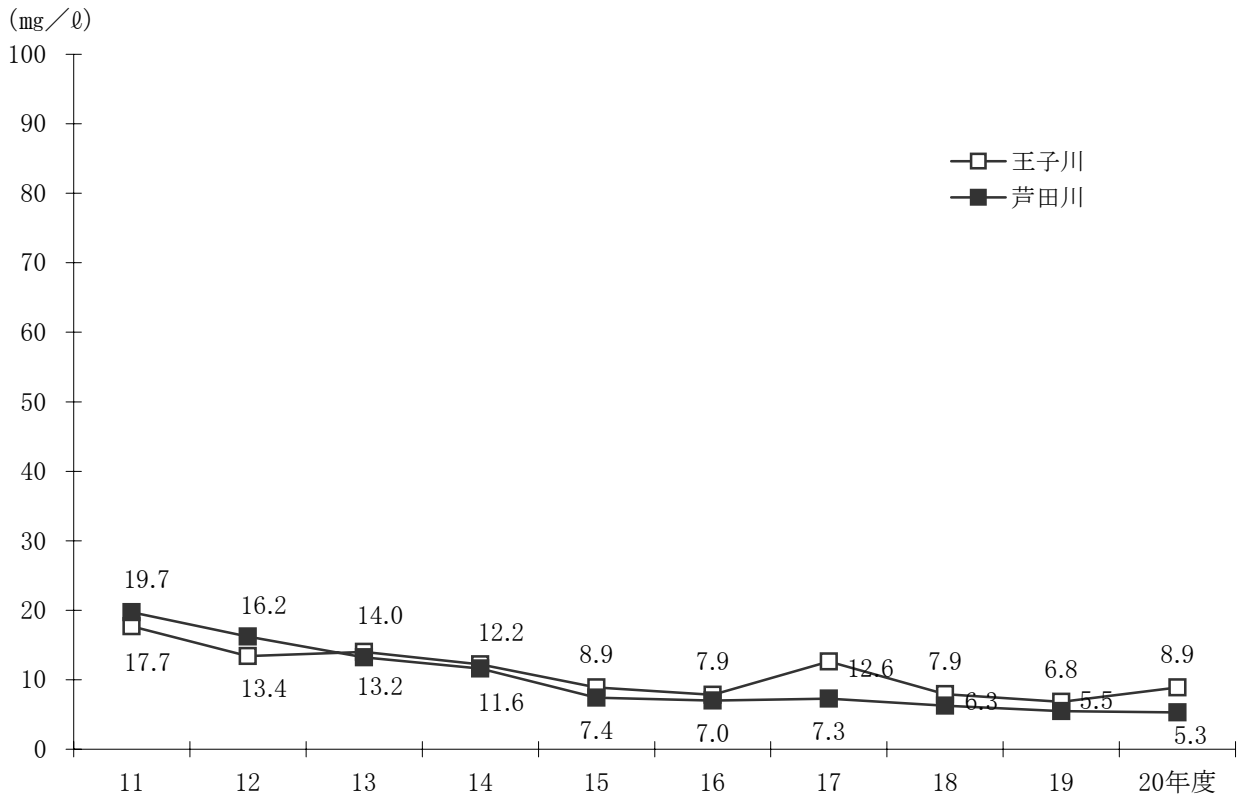
採水年月日		平成20年4月22日	平成20年7月16日	平成20年10月7日	平成21年1月16日
天候		晴	晴	曇	晴
採水時刻		13:30	9:45	9:45	9:55
気温 (°C)		26.0	31.0	21.6	7.6
水温 (°C)		23.0	26.5	22.0	7.5
生活環境項目	pH (-)	8	8.2	7.7	7.6
	D O (mg/L)	8	9.2	3.3	8.1
	B O D (mg/L)	6.4	7.4	2.4	5.1
	C O D (mg/L)	9.8	11	6.8	7.1
	S S (mg/L)	10	13	16	10
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	70000	2200000	79000	22000
	全窒素 (mg/L)	3	5.9	2.5	2.7
	全りん (mg/L)	0.32	0.57	0.31	0.22
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		
	ポリ塩化ビフェニル(PCB) (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		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.19	1.56	0.66	0.49
	ふっ素 (mg/L)		0.14		
ほう素 (mg/L)	1.6	0.67	2.0	1.50	
特殊項目等	フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.0005	<0.005	<0.005
	銅 (mg/L)	0.008	0.006	<0.005	<0.005
	亜鉛 (mg/L)	0.072	0.072	0.035	0.1
	鉄(溶解性) (mg/L)	0.16	0.17	<0.08	0.08
	マンガン(溶解性) (mg/L)	0.06	0.03	0.07	0.05
	全クロム (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.37		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.8	4.30	1.2	1.1
	硝酸性窒素 (mg/L)	1	1.2	0.55	0.43
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.19	0.36	0.11	0.06
	りん酸性りん (mg/L)		0.43		
	E P N (mg/L)		<0.0006		
	ニッケル (mg/L)	0.001	0.004	0.002	0.003
	塩素イオン濃度 (mg/L)	7800	1600	9400	6400
	全鉄 (mg/L)	0.44	0.4	0.47	0.5
全マンガン (mg/L)	0.06	0.03	0.14	0.06	
電気伝導度 (ms/m)	2000	540	2500	1900	

表2-5 河川水質調査結果(平均値ならびに最大値・最小値) (平成20年度)

項目	調査地点	王子川			新王子橋			芦田川			新羽衣橋		
		n	最小値	最大値	平均値	n	最小値	最大値	平均値	n	最小値	最大値	平均値
生活環境項目	p H (-)	4	7.5	9.1	8.0	4	7.6	8.2	7.9	4	7.6	8.2	7.9
	D O (mg/L)	4	3.5	15.0	8.5	4	3.3	9.2	7.2	4	3.3	9.2	7.2
	B O D (mg/L)	4	3.8	11.0	8.9	4	2.4	7.4	5.3	4	2.4	7.4	5.3
	C O D (mg/L)	4	7.1	12.0	9.9	4	6.8	11	8.7	4	6.8	11	8.7
	S S (mg/L)	4	4	14	8.0	4	10	16	12.0	4	10	16	12.0
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	4	<0.5	<0.5	<0.5	4	<0.5	0.7	<0.5	4	<0.5	0.7	<0.5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	4	79000	4900000	2102250	4	22000	2200000	592750	4	22000	2200000	592750
	全窒素 (mg/L)	4	2.7	6.5	4.4	4	2.5	5.9	3.5	4	2.5	5.9	3.5
全りん (mg/L)	4	0.29	0.76	0.53	4	0.22	0.57	0.36	4	0.22	0.57	0.36	
健康項目	カドミウム (mg/L)	1	<0.001		<0.001	1	<0.001		<0.001	1	<0.001		<0.001
	全シアン (mg/L)	1	<0.1		<0.1	1	<0.1		<0.1	1	<0.1		<0.1
	鉛 (mg/L)	1	<0.005		<0.005	1	<0.005		<0.005	1	<0.005		<0.005
	六価クロム (mg/L)	1	<0.02		<0.02	1	<0.02		<0.02	1	<0.02		<0.02
	砒素 (mg/L)	1	<0.005		<0.005	1	<0.005		<0.005	1	<0.005		<0.005
	総水銀 (mg/L)	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005
	ポリ塩化ビフェニル(PCB) (mg/L)	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002
	四塩化炭素 (mg/L)	1	<0.0002		<0.0002	1	<0.0002		<0.0002	1	<0.0002		<0.0002
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	1	<0.0004		<0.0004	1	<0.0004		<0.0004	1	<0.0004		<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	1	<0.004		<0.004	1	<0.004		<0.004	1	<0.004		<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0006		<0.0006	1	<0.0006		<0.0006	1	<0.0006		<0.0006
	トリクロロエチレン (mg/L)	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005	1	<0.0005		<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	1	<0.0002		<0.0002	1	<0.0002		<0.0002	1	<0.0002		<0.0002
	チウラム (mg/L)	1	<0.0006		<0.0006	1	<0.0006		<0.0006	1	<0.0006		<0.0006
	シマジン (mg/L)	1	<0.0003		<0.0003	1	<0.0003		<0.0003	1	<0.0003		<0.0003
	チオベンカルブ (mg/L)	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002
	ベンゼン (mg/L)	1	<0.001		<0.001	1	<0.001		<0.001	1	<0.001		<0.001
	セレン (mg/L)	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002	1	<0.002		<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	4	0.18	1.32	0.72	4	0.18	1.19	0.63	4	0.18	1.19	0.63
ふっ素 (mg/L)	1	0.12		0.12	1	0.14		0.14	1	0.14		0.14	
ほう素 (mg/L)	4	0.46	1.20	0.92	4	0.67	2.00	1.44	4	0.67	2.00	1.44	
特殊項目等	フェノール類 (mg/L)	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	銅 (mg/L)	4	<0.005	0.006	<0.005	4	<0.005	0.008	<0.005	4	<0.005	0.008	<0.005
	亜鉛 (mg/L)	4	0.009	0.072	0.030	4	0.035	0.1	0.070	4	0.035	0.1	0.070
	鉄(溶解性) (mg/L)	4	<0.08	0.41	0.24	4	<0.08	0.17	0.10	4	<0.08	0.17	0.10
	マンガン(溶解性) (mg/L)	4	0.05	0.16	0.09	4	0.03	0.07	0.05	4	0.03	0.07	0.05
	全クロム (mg/L)	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	1	0.27		0.27	1	0.37		0.37	1	0.37		0.37
	アンモニア性窒素 (mg/L)	4	1.00	4.50	2.75	4	1.10	4.30	2.10	4	1.10	4.30	2.10
	硝酸性窒素 (mg/L)	4	0.12	1.10	0.59	4	0.43	1.20	0.80	4	0.43	1.20	0.80
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	4	0.06	0.22	0.14	4	0.06	0.36	0.18	4	0.06	0.36	0.18
	りん酸性りん (mg/L)	1	0.36		0.36	1	0.43		0.43	1	0.43		0.43
	E P N (mg/L)	1	<0.0006		<0.0006	1	<0.0006		<0.0006	1	<0.0006		<0.0006
	ニッケル (mg/L)	4	0.001	0.002	0.001	4	0.001	0.004	0.003	4	0.001	0.004	0.003
	塩素イオン濃度 (mg/L)	4	1300	5400	3425	4	1600	9400	6300	4	1600	9400	6300
	全鉄 (mg/L)	4	<0.08	0.90	0.57	4	0.4	0.5	0.45	4	0.4	0.5	0.45
全マンガン (mg/L)	4	0.05	0.17	0.11	4	0.03	0.14	0.07	4	0.03	0.14	0.07	
電気伝導度 (ms/m)	4	410	1500	968	4	540	2500	1735	4	540	2500	1735	

注)n:測定回数

図2-2 河川におけるBOD濃度の経年変化



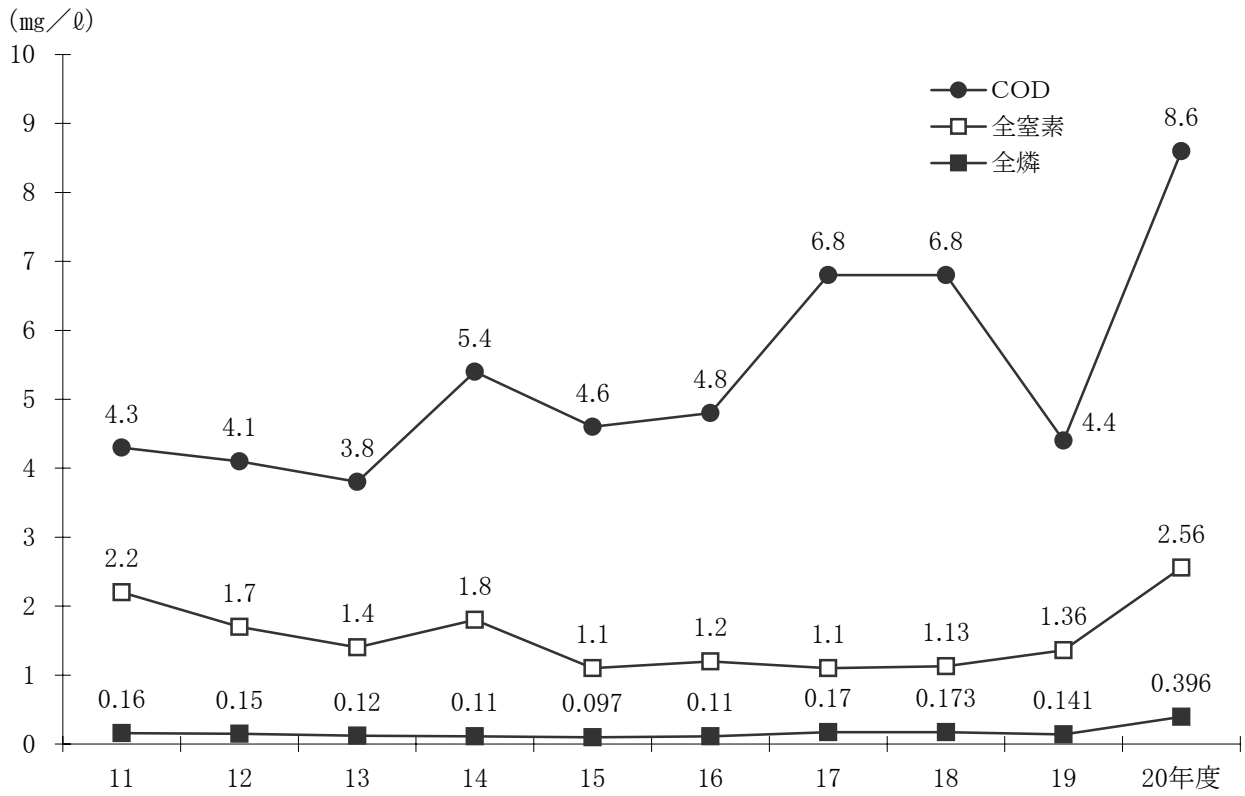
(3) 海域通年水質調査

表2-6 海域通年水質調査(浜寺水路)結果 (平成20年度)

調査地点: 浜寺水路

採水年月日			平成20年4月22日	平成20年7月16日	平成20年10月7日	平成21年1月16日	平均値
天候			晴	晴	曇	晴	
採水時刻			14:10	10:50	10:25	10:30	
気温 (°C)			26.0	31.0	21.8	7.6	
水温 (°C)			17.0	29.5	23.0	9.0	
生活環境項目	pH (-)		8.1	8.6	7.8	7.9	8.1
	DO (mg/L)		7.4	13.0	3.9	8.0	8.1
	BOD (mg/L)		6.5	18.0	1.6	1.6	6.9
	COD (mg/L)		7.5	20.0	3.8	3.2	8.6
	SS (mg/L)		9	27	5	6	12
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		<0.5	2.2	<0.5	<0.5	0.6
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		490	33000	4900	490	9720
	全窒素 (mg/L)		3.10	4.20	0.64	2.30	2.56
	全りん (mg/L)		0.320	1.100	0.073	0.090	0.396
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			
	ポリ塩化ビフェニル(PCB) (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				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		1.80	0.76	0.22	0.84	0.91	
特殊項目等	フェノール類 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	銅 (mg/L)		<0.005	0.009	<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛 (mg/L)		0.016	0.049	0.003	0.014	0.021
	鉄(溶解性) (mg/L)		<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08
	マンガン(溶解性) (mg/L)		0.03	<0.01	<0.01	0.02	0.01
	全クロム (mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			0.12			
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.69	0.49	0.41	1.20	0.70
	硝酸性窒素 (mg/L)		1.8	0.67	0.16	0.77	0.85
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		<0.04	0.09	0.06	0.07	0.06
	りん酸性りん (mg/L)			0.43			
	EPN (mg/L)			<0.0006			
	ニッケル (mg/L)		0.001	0.004	0.001	0.002	0.002
	塩素イオン濃度 (mg/L)		13000	11000	19000	15000	14500
	全鉄 (mg/L)		0.14	0.1	<0.08	0.11	0.09
	全マンガン (mg/L)		0.04	0.02	0.02	0.03	0.03
	電気伝導度 (ms/m)		3200	3000	4300	3900	3600

図2-3 海域通年水質調査(浜寺水路)におけるCOD、全窒素、全磷濃度の経年変化



(4) 水質関係届出状況等
表2-7 法律・条例の届出件数

(平成20年度)

	瀬戸内法	水濁法	府条例	合計
設置届出	1			1
使用届出				0
構造等変更届出	2	2		4
氏名等変更届出	3		1	4
排水水の汚染状態等変更届出				0
廃止届出	1	2		3
承継届出		1		1
測定手法届出				0
合計	7	5	1	13

注) 瀬戸内法:瀬戸内海環境保全特別措置法
水濁法:水質汚濁防止法
府条例:大阪府生活環境の保全等に関する条例

表2-8 法律・条例に基づく業種・施設数

(1)臨海部

(平成21年3月31日)

	瀬戸内法		水濁法		府条例	
	適用	規制	適用	規制	適用	規制
食料品製造業	1	1			2	1
出版・印刷業			1			
化学工業	2	2	1	1	1	
石油又は石炭製品製造業	1	1	1	1	1	1
窯業・土石製品製造業			3			
金属製品製造業	1	1	2		1	
機械器具製造業			1	1		
自動式洗車施設			2			
し尿処理施設	1	1				
下水道終末処理施設			1	1		
指定地域特定施設			1	1		
その他			4	1		
合計	6	6	17	6	5	2

(2)内陸部

(平成21年3月31日)

	瀬戸内法		水濁法		府条例	
	適用	規制	適用	規制	適用	規制
食料品製造業						
ゴム製品製造業			1			
金属製品製造業			1			
旅館業			1			
洗たく業			6	2		
病院			1			
自動式洗車施設			5			
し尿処理施設						
指定地域特定施設			14	1		
その他			3		1	
合計	0	0	32	3	1	0

注) 1. 瀬戸内法:瀬戸内海環境保全特別措置法
2. 水濁法:水質汚濁防止法
3. 府条例:大阪府生活環境の保全等に関する条例(府条例のみ対象となる工場・事業場)
4. 指定地域特定施設:201人以上500人以下のし尿浄化槽
5. し尿処理施設:501人以上のし尿浄化槽