

## 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 ロ ロ エ タ ン	0.004mg/ℓ以下	
1,1-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.02mg/ℓ以下	
シ ス -1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.04mg/ℓ以下	
1,1,1-ト リ ク ロ ロ エ タ ン	1mg/ℓ以下	
1,1,2-ト リ ク ロ ロ エ タ ン	0.006mg/ℓ以下	
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.03mg/ℓ以下	
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/ℓ以下	
1,3-ジ 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 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

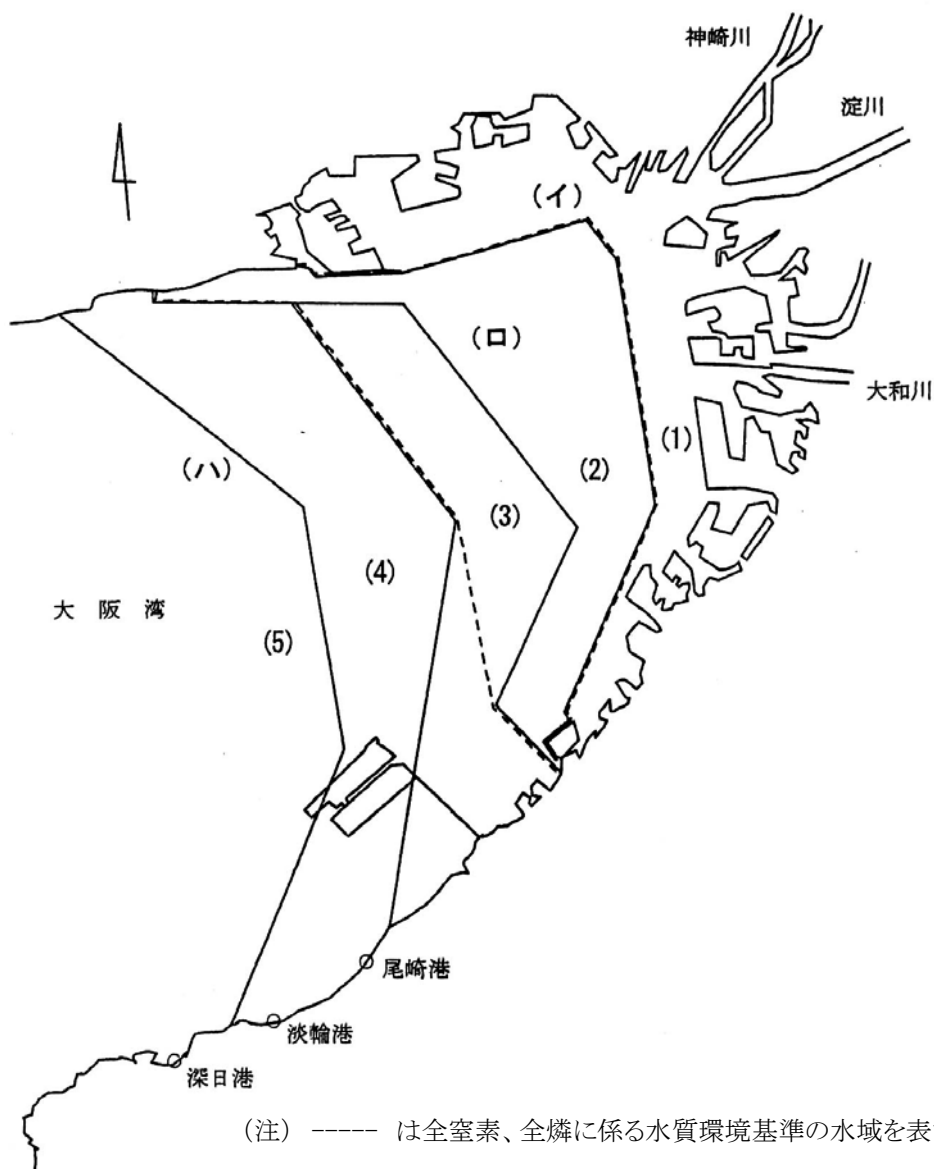
水域類型指定	
水域	該当類型
大阪湾(1)	C
大阪湾(2)	B
大阪湾(3)	A
大阪湾(4)	A
大阪湾(5)	A
尾崎港	C
淡輪港	C
深日港	C

・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19年度)

調査地点:王子川 新王子橋

採水年月日			平成19年4月26日	平成19年7月24日	平成19年10月15日	平成20年1月17日
天候			晴	晴	晴	晴
採水時刻			10:50	14:40	13:35	10:35
気温 (°C)			22.0	36.0	27.0	7.0
水温 (°C)			17.9	30.0	22.0	8.0
生活環境項目	p H (-)		7.5	7.8	7.8	7.5
	D O (mg/L)		3.3	4.3	5.2	5.3
	B O D (mg/L)		7.8	5.7	4.5	9.3
	C O D (mg/L)		8.4	6.1	6.8	10.0
	S S (mg/L)		<1	8	8	4
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)		0.8	<0.5	0.9	0.8
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		4900000	170000	330000	790000
	全窒素 (mg/L)		4.9	3.4	4.0	7.0
	全りん (mg/L)		0.46	0.28	0.30	0.55
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)		0.65	0.87	1.07	1.33
	ふっ素 (mg/L)			0.4		
ほう素 (mg/L)		1.00	1.80	1.20	0.58	
特殊項目等	フェノール類 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	銅 (mg/L)		0.008	<0.005	<0.005	0.006
	亜鉛 (mg/L)		0.052	0.031	0.010	0.037
	鉄(溶解性) (mg/L)		0.35	0.10	<0.08	0.40
	マンガン(溶解性) (mg/L)		0.09	0.10	0.03	0.12
	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)			0.31		
	アンモニア性窒素 (mg/L)		2.90	0.92	1.60	4.60
	硝酸性窒素 (mg/L)		0.51	0.73	0.95	1.10
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.14	0.14	0.12	0.23
	りん酸性りん (mg/L)			0.2		
	E P N (mg/L)			<0.0006		
	ニッケル (mg/L)		0.001	0.001	<0.001	0.001
	塩素イオン濃度 (mg/L)		4500	6900	9800	2100
	全鉄 (mg/L)		0.35		0.32	0.76
	全マンガン (mg/L)		0.09		0.06	0.12
電気伝導度 (ms/m)		1300	1900	2600	640	

調査地点: 芦田川 新羽衣橋

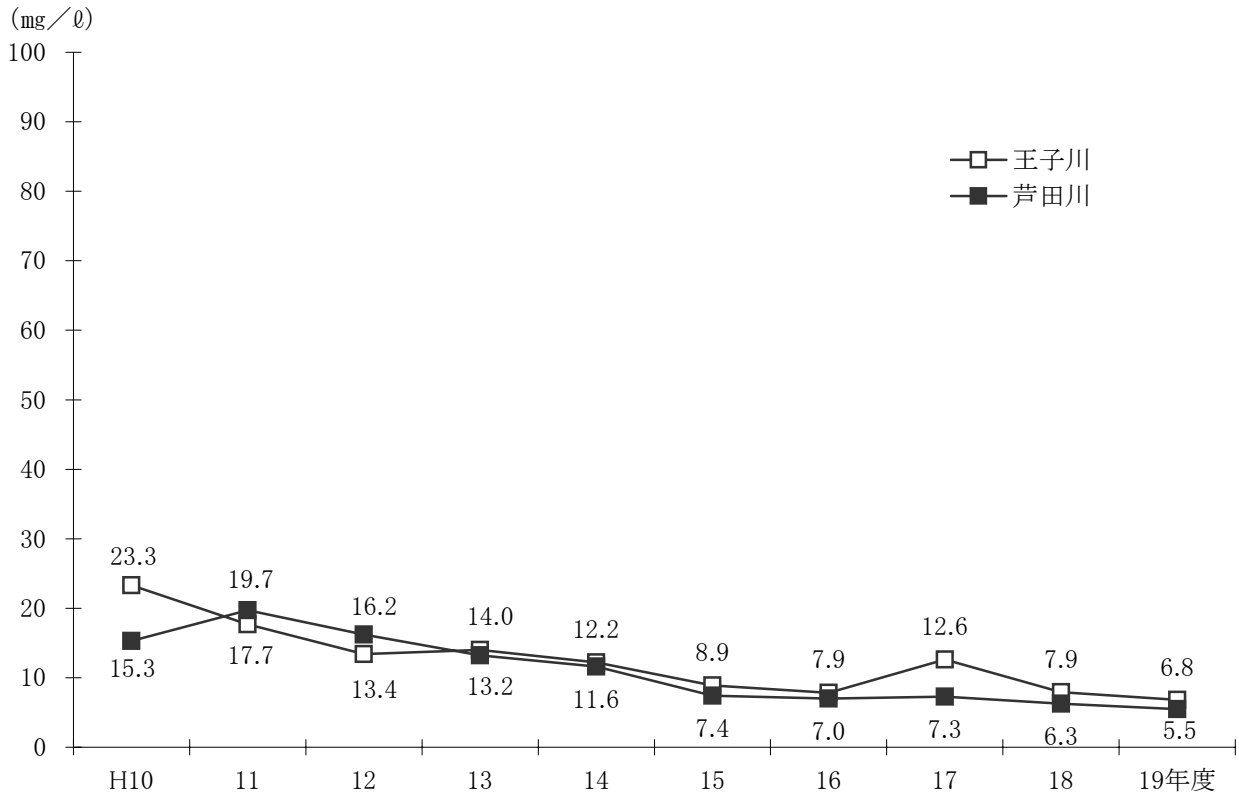
採水年月日		平成19年4月26日	平成19年7月24日	平成19年10月15日	平成20年1月17日
天候		晴	晴	晴	晴
採水時刻		10:20	14:35	13:25	10:17
気温 (°C)		20.0	36.0	26.0	7.0
水温 (°C)		16.5	30.5	23.5	8.0
生活環境項目	pH (-)	7.5	8.5	8.1	7.5
	DO (mg/L)	2.6	10	8	5.9
	BOD (mg/L)	5.2	6.3	4.4	6
	COD (mg/L)	7.5	12	9.1	8.7
	SS (mg/L)	1	18	7	6
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.9	0.5	0.7	<0.5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	33000	110000	1300000	79000
	全窒素 (mg/L)	5.6	4.4	4.2	4.6
	全りん (mg/L)	0.38	0.49	0.37	0.33
	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)		0.58	2.28	1.55	0.80
ふっ素 (mg/L)			<0.08		
ほう素 (mg/L)		1	0.67	1.2	1.40
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	0.024	<0.005	0.005
	亜鉛 (mg/L)	0.16	0.058	0.049	0.11
	鉄(溶解性) (mg/L)	0.14	<0.08	0.08	<0.08
	マンガン(溶解性) (mg/L)	0.05	0.01	0.02	0.04
	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)		0.53		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	3.9	1.00	1.8	2.5
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.45	1.9	1.30	0.72
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.38	0.25	0.08
	りん酸性りん (mg/L)		0.36		
	EPN (mg/L)		<0.0006		
	ニッケル (mg/L)	0.003	0.002	0.001	0.003
	塩素イオン濃度 (mg/L)	5600	2500	5800	6300
	全鉄 (mg/L)	0.17		0.23	0.22
全マンガン (mg/L)	0.09		0.03	0.05	
電気伝導度 (ms/m)	1600	780	1600	1800	

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19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	7.8	7.7	4	7.5	8.5	7.9	4	7.5	8.5	7.9
	D O (mg/L)	4	5.3	3.3	4.5	4	2.6	10	6.6	4	2.6	10	6.6
	B O D (mg/L)	4	4.5	9.3	6.8	4	4.4	6.3	5.5	4	4.4	6.3	5.5
	C O D (mg/L)	4	6.1	10.0	7.8	4	7.5	12	9.3	4	7.5	12	9.3
	S S (mg/L)	4	<1	8	5	4	1	18	8	4	1	18	8
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	4	<0.5	0.9	0.6	4	<0.5	0.9	0.5	4	<0.5	0.9	0.5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	4	170000	4900000	1547500	4	33000	1300000	380500	4	33000	1300000	380500
	全窒素 (mg/L)	4	3.4	7.0	4.8	4	4.2	5.6	4.7	4	4.2	5.6	4.7
全りん (mg/L)	4	0.28	0.55	0.40	4	0.33	0.49	0.39	4	0.33	0.49	0.39	
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	0.65	1.33	0.98	4	0.58	2.28	1.30	4	0.58	2.28	1.30
ふっ素 (mg/L)	1	0.40		0.40	1	<0.08		<0.08	1	<0.08		<0.08	
ほう素 (mg/L)	4	0.58	1.80	1.15	4	0.67	1.40	1.07	4	0.67	1.40	1.07	
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	0.008	<0.005	4	<0.005	0.024	0.009	4	<0.005	0.024	0.009
	亜鉛 (mg/L)	4	0.010	0.052	0.033	4	0.049	0.16	0.094	4	0.049	0.16	0.094
	鉄(溶解性) (mg/L)	4	<0.08	0.40	0.21	4	<0.08	0.14	<0.08	4	<0.08	0.14	<0.08
	マンガン(溶解性) (mg/L)	4	0.03	0.12	0.09	4	0.01	0.05	0.03	4	0.01	0.05	0.03
	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	0.31		0.31	1	0.53		0.53	1	0.53		0.53
	アンモニア性窒素 (mg/L)	4	0.92	4.60	2.51	4	1.00	3.90	2.30	4	1.00	3.90	2.30
	硝酸性窒素 (mg/L)	4	0.51	1.10	0.82	4	0.45	1.90	1.09	4	0.45	1.90	1.09
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	4	0.12	0.23	0.16	4	0.08	0.38	0.21	4	0.08	0.38	0.21
	りん酸性りん (mg/L)	1	0.20		0.20	1	0.36		0.36	1	0.36		0.36
	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	0.001	<0.001	4	0.001	0.003	0.002	4	0.001	0.003	0.002
	塩素イオン濃度 (mg/L)	4	2100	9800	5825	4	2500	6300	5050	4	2500	6300	5050
	全鉄 (mg/L)	3	0.32	0.76	0.48	3	0.17	0.23	0.21	3	0.17	0.23	0.21
全マンガン (mg/L)	3	0.06	0.12	0.09	3	0.03	0.09	0.06	3	0.03	0.09	0.06	
電気伝導度 (ms/m)	4	640	2600	1610	4	780	1800	1445	4	780	1800	1445	

注)n:測定回数

図2-2 河川におけるBOD濃度の経年変化



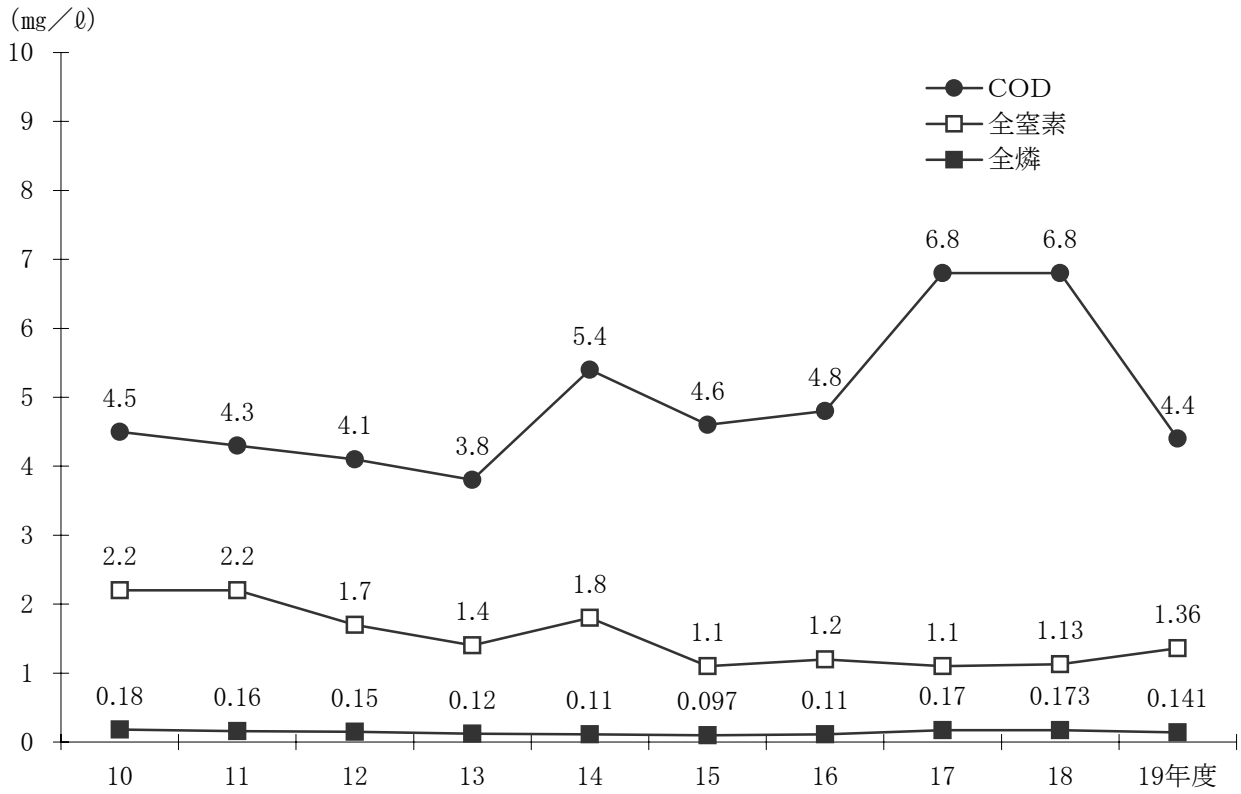
## (3) 海域通年水質調査

表2-6 海域通年水質調査(浜寺水路)結果 (平成19年度)

調査地点: 浜寺水路

採水年月日			平成19年4月26日	平成19年7月24日	平成19年10月15日	平成20年1月17日	平均値
天候			晴	晴	晴	晴	
採水時刻			11:00	15:10	14:40	10:55	
気温 (°C)			22.6	29.0	23.0	7.0	
水温 (°C)			16.5	26.0	24.5	11.5	
生活環境項目	pH (-)		8.4	8.2	8.1	7.9	8.2
	DO (mg/L)		13.0	8.3	5.4	7.9	8.7
	BOD (mg/L)		8.8	4.5	2.2	0.9	4.1
	COD (mg/L)		6.6	4.7	3.3	2.8	4.4
	SS (mg/L)		5	10	9	8	8
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		473	2500	700	2400	1518
	全窒素 (mg/L)		1.90	1.50	0.55	1.50	1.36
	全りん (mg/L)		0.210	0.100	0.160	0.094	0.141
	カドミウム (mg/L)			<0.001			
健康項目	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)			0.004				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.61	1.05	0.24	0.32	0.56	
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)		0.009	0.006	<0.005	<0.005	<0.005
	亜鉛 (mg/L)		0.047	0.017	0.005	0.017	0.022
	鉄(溶解性) (mg/L)		<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	マンガン(溶解性) (mg/L)		0.01	0.03	<0.01	0.02	0.02
	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)			0.11			
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.18	0.20	0.22	1.00	0.40
	硝酸性窒素 (mg/L)		0.61	1.00	0.18	0.28	0.52
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		<0.04	0.05	0.06	0.04	0.04
	りん酸性りん (mg/L)			0.063			
	EPN (mg/L)			<0.0006			
	ニッケル (mg/L)		0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
	塩素イオン濃度 (mg/L)		16000	13000	18000	18000	16250
	全鉄 (mg/L)		<0.08		<0.08	0.09	<0.08
	全マンガン (mg/L)		0.01		0.04	0.02	0.02
	電気伝導度 (ms/m)		4000	3400	4300	4200	3975

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19年度)

	瀬戸内法	水濁法	府条例	合計
設置届出	2	2		4
使用届出				
構造等変更届出	3			3
氏名等変更届出	2	2	1	5
排出水の汚染状態等変更届出				
廃止届出	1	1	1	3
承継届出				
測定手法届出				
合計	8	5	2	15

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20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	3	1	1	
機械器具製造業			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			2	1		
合計	6	6	16	6	5	2

(2)内陸部

(平成20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			16	3		
その他			3		1	
合計	0	0	34	5	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