

Ⅲ 水域別環境基準達成状況

1 河川(BOD)

(単位：mg/L)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	16年度		17年度		18年度		19年度		20年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
9	大聖寺川上流	47	新我谷発電所前	AA	イ	1.0	0.6	○	0.7	○	0.6	○	0.7	○	0.7	○
10	〃 中流	47	二天橋	A	ロ	2.0	3.8	×	3.6	×	2.5	×	2.4	×	2.0	○
11	〃 下流	47	三ツ橋	B	イ	3.0	2.2	○	1.3	○	1.1	○	1.1	○	1.0	○
49	〃 下流	50	塩屋大橋	B	イ	3.0	2.3	○	1.1	○	1.3	○	1.1	○	1.2	○
12	〃 別流	47	松島橋	C	ハ	5.0	2.7	○	2.3	○	2.3	○	2.3	○	1.8	○
17	動橋川上流	48	湯の国橋	A	イ	2.0	0.7	○	0.8	○	0.8	○	0.6	○	0.7	○
18	〃 下流	48	葦切橋	B	イ	3.0	0.7	○	1.2	○	1.3	○	1.1	○	1.3	○
19	八日市川	48	猫橋	B	イ	3.0	2.4	○	2.6	○	2.3	○	2.0	○	1.9	○
13	梯川上流	48	能美大橋	A	イ	2.0	0.8	○	1.0	○	0.7	○	0.8	○	1.2	○
15	〃 下流	48	石田橋	B	ロ	3.0	0.9	○	1.2	○	0.9	○	0.9	○	1.1	○
14	郷谷川	48	沢大橋	A	イ	2.0	0.7	○	<0.5	○	0.5	○	<0.5	○	<0.5	○
16	前川	48	浮柳新橋	B	ロ	3.0	6.2	×	7.9	×	6.6	×	7.0	×	6.4	×
24	手取川上流	49	風嵐堰堤	AA	イ	1.0	0.6	○	0.5	○	<0.5	○	0.5	○	<0.5	○
25	〃 中流	49	白山合口堰堤	A	イ	2.0	0.5	○	0.6	○	0.6	○	0.5	○	0.7	○
			辰口橋				0.5		0.6		0.5		0.6		0.7	
26	〃 下流	49	美川大橋	B	イ	3.0	1.3	○	1.2	○	1.0	○	1.2	○	1.4	○
29	大日川上流	49	丸山大橋	AA	イ	1.0	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○
30	〃 下流	49	下野大橋	A	イ	2.0	0.7	○	0.8	○	0.7	○	1.1	○	0.8	○
27	尾添川上流	49	三ツ俣堰堤	AA	イ	1.0	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○	0.5	○	<0.5	○
28	〃 下流	49	濁澄橋	A	イ	2.0	<0.5	○	0.6	○	<0.5	○	0.8	○	0.5	○
1	犀川上流	47	大桑橋	A	イ	2.0	0.9	○	0.8	○	0.8	○	0.9	○	0.6	○
2	〃 中流	47	J R鉄橋	B	ロ	3.0	0.9	○	0.8	○	0.7	○	0.7	○	0.6	○
3	〃 下流	47	二ツ寺橋	D	ハ	8.0	2.4	○	2.5	○	2.1	○	1.9	○	1.9	○
4	伏見川	47	伏見川橋	E	ハ	10.0	3.5	○	3.1	○	2.6	○	3.0	○	4.6	○

(注) 達成期間について「イ」直ちに達成

「ロ」5年以内で可及的すみやかに達成

「ハ」5年を超える期間で可及的すみやかに達成

(備考) ○：環境基準に適合

×：環境基準に不適合

75%値……

年間の日間平均値の全データを小さいものから順に並べ0.75×n (nは日間平均値のデータ数)のデータ値をもって75%値とする。

(0.75×nが整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水 域 名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	16年度		17年度		18年度		19年度		20年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
5	浅野川上流	47	鈴見橋	A	イ	2.0	0.9	○	0.9	○	1.0	○	0.8	○	0.8	○
6	〃 中流	47	応化橋	A	ロ	2.0	1.2	○	1.1	○	1.0	○	1.1	○	0.9	○
7	〃 下流	47	鞍降橋	B	ロ	3.0	2.9	○	2.8	○	2.6	○	4.3	×	3.8	×
42	森下川上流	52	勘濟橋	A	イ	2.0	1.6	○	1.0	○	1.1	○	1.2	○	1.2	○
43	〃 下流	52	森本大橋	B	イ	3.0	1.3	○	0.9	○	1.0	○	0.9	○	1.1	○
41	金 腐 川	52	御所大橋	C	イ	5.0	1.3	○	1.1	○	1.3	○	0.8	○	0.9	○
			金腐川橋				1.2	○	1.0	○	1.1	○	0.8	○	0.9	○
8	河北潟の一部 大野川の一部	47	栗ヶ崎橋	C	イ	5.0	3.2	○	3.0	○	2.3	○	2.9	○	2.5	○
44	津幡川上流	52	津幡川橋	A	イ	2.0	1.3	○	1.2	○	1.1	○	1.8	○	1.2	○
45	〃 下流	52	住ノ江橋	B	イ	3.0	1.7	○	1.8	○	1.5	○	3.4	×	1.6	○
46	能 瀬 川	52	浦能瀬橋	A	イ	2.0	2.7	×	1.9	○	1.6	○	2.6	×	2.2	×
47	宇ノ気川上流	52	環衛橋	A	イ	2.0	1.0	○	0.8	○	0.7	○	1.0	○	1.0	○
48	〃 下流	52	宇ノ気川橋	B	ロ	3.0	2.4	○	3.5	×	1.9	○	2.7	○	2.5	○
33	羽 咋 川	50	羽咋大橋	C	イ	5.0	2.9	○	2.1	○	1.6	○	1.2	○	2.3	○
			邑知潟中央				4.4	○	3.0	○	2.1	○	2.3	○	3.2	○
34	長 曾 川	50	長曾大橋	B	イ	3.0	2.4	○	2.1	○	1.2	○	2.1	○	2.4	○
35	子 浦 川	50	雁田橋	B	イ	3.0	0.9	○	1.1	○	1.0	○	0.9	○	1.2	○
37	米町川上流	52	滝川橋	A	イ	2.0	0.8	○	1.0	○	0.8	○	0.8	○	1.2	○
38	〃 下流	52	梨谷小山橋	B	イ	3.0	1.2	○	1.4	○	1.0	○	0.8	○	1.3	○
			川尻橋				0.8	○	1.1	○	1.0	○	0.9	○	1.3	○
39	於古川上流	52	日詰橋	A	イ	2.0	0.8	○	0.8	○	0.7	○	0.7	○	0.9	○
40	〃 下流	52	於古川橋	B	イ	3.0	1.0	○	1.4	○	1.0	○	1.1	○	1.5	○
20	御祓川上流	48	藤橋二号橋	B	ロ	3.0	4.7	×	3.2	×	3.6	×	3.8	×	4.5	×
21	〃 下流	48	仙対橋	C	ハ	5.0	9.1	×	8.2	×	7.5	×	7.2	×	6.7	×
22	河 原 田 川	48	いろは橋	A	イ	2.0	1.1	○	0.7	○	0.7	○	0.5	○	1.1	○
			二ツ屋橋				1.1	○	0.7	○	0.6	○	0.7	○	1.2	○
23	鳳 至 川	48	気勝橋	A	ロ	2.0	1.1	○	0.8	○	0.7	○	0.7	○	1.6	○
36	町 野 川	52	小間生橋	A	イ	2.0	1.2	○	0.6	○	0.5	○	<0.5	○	0.9	○
			明治橋				0.9	○	0.8	○	0.9	○	0.7	○	1.3	○
31	若山川上流	50	古摩比橋	A	イ	2.0	1.0	○	0.9	○	0.8	○	0.7	○	1.4	○
32	〃 下流	50	吾妻橋	B	ハ	3.0	1.3	○	1.5	○	0.8	○	0.8	○	1.5	○

2 湖 沼

(1) COD

(単位：mg/L)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	16年度		17年度		18年度		19年度		20年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
502	新堀川 (柴山潟)	48	柴山潟中央	A	ハ	3.0	7.7	×	6.8	×	6.9	×	6.9	×	6.9	×
501	木場潟	48	木場潟中央	A	ハ	3.0	8.9	×	8.7	×	7.9	×	8.9	×	8.6	×
504	河北潟	52	河北潟中央	B	ロ	5.0	8.3	×	8.2	×	8.3	×	8.4	×	8.3	×

(2) 全窒素及び全リン

(単位：mg/L)

水 域 名 お よ び 類 型	項 目	基準値		16年度		17年度		18年度		19年度		20年度						
		環 境 基 準	暫 定 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	暫 定 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	暫 定 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	暫 定 基 準	年 平 均 値	環 境 基 準	暫 定 基 準			
柴山潟 IV	全窒素	0.6	0.8	1.0	×	×	0.98	×	×	0.92	×	×	0.94	×	×	0.95	×	×
	全リン	0.05	0.07	0.088	×	×	0.079	×	×	0.075	×	×	0.065	×	○	0.068	×	○
木場潟 IV	全窒素	0.6	1.2	1.1	×	○	1.1	×	○	1.0	×	○	1.2	×	○	0.93	×	○
	全リン	0.05	0.1	0.092	×	○	0.083	×	○	0.084	×	○	0.088	×	○	0.083	×	○
河北潟 IV	全窒素	0.6	1.0	1.1	×	×	1.3	×	×	1.0	×	○	1.1	×	×	1.1	×	×
	全リン	0.05	0.1	0.10	×	○	0.11	×	×	0.097	×	○	0.094	×	○	0.097	×	○

3 海 域

(1) COD

(単位：mg/L)

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	16年度		17年度		18年度		19年度		20年度		
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	
606	加賀沿岸海域	50	加賀市塩屋沖	A	イ	2.0	1.7		1.8		1.8		1.8		1.6		
			加賀市橋立漁港沖				1.5		1.6		1.9		1.9		1.9		
			新堀川沖				1.6		1.7		2.1		2.0		2.3		
			小松市安宅新沖				1.7		1.5		1.8		1.9		1.7		
			小松市安宅漁港沖				1.8	○	1.8	○	2.0	×	1.9	○	2.2	×	
			能美市根上沖				1.9		1.9		1.8		1.9		1.8		
			白山市美川漁港沖				1.8		1.8		1.6		1.8		1.9		
			白山市笠間沖				1.5		1.9		1.7		2.0		1.8		
倉部川沖	1.9		1.9		1.9		2.0		2.1								
601	金沢港甲	47	泊地出口	C	イ	8.0	3.6	○	3.5	○	4.2	○	3.7	○	3.6	○	
610	〃	乙	52	西防波堤出口	B	イ	3.0	2.6	○	3.1	×	3.2	×	2.8	○	2.8	○

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	16年度		17年度		18年度		19年度		20年度	
							75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定	75 % 値	判 定
611	金 沢 港 丙	52	金沢市金石本町沖	B	イ	3.0	2.6	○	2.9	○	2.9	○	2.7	○	2.7	○
609	金沢沿岸海域	52	金沢市下安原町沖	A	イ	2.0	1.4	○	2.0	×	1.7	×	1.8	×	1.8	○
			金沢市大野町沖				1.8	○	2.5	×	2.4	×	2.1	×	1.8	○
607	河北沿岸海域	52	内灘町沖	A	イ	2.0	1.7	○	2.0	○	2.0	○	1.9	○	2.0	○
			かほく市白尾沖				1.7	○	1.9	○	1.9	○	2.0	○	1.9	○
			かほく市高松沖				1.7	○	1.8	○	1.9	○	1.9	○	1.8	○
602	七 尾 北 湾	49	北湾中央部	A	イ	2.0	1.7	○	1.9	○	1.7	○	2.0	○	1.8	○
603	〃 西 湾	49	西湾中央部	A	イ	2.0	1.9	○	1.8	○	2.0	○	2.0	○	2.0	○
604	七尾南湾甲	49	南湾中央部	A	イ	2.0	1.7	○	1.9	○	1.9	○	2.0	○	1.8	○
605	〃 乙	49	寿町防波堤内	B	イ	3.0	2.7	○	2.4	○	2.5	○	2.5	○	2.9	○
			万行防波堤内				2.9	○	2.7	○	2.9	○	2.9	○	2.9	○
			大田防波堤内				2.5	○	2.7	○	2.5	○	2.9	○	2.9	○
608	能登半島沿岸 海 域	52	宝達志水町今浜沖	A	イ	2.0	1.8	○	1.9	○	1.8	○	1.8	○	1.8	○
			宝達志水町出浜沖				1.5	○	1.9	○	1.8	○	1.9	○	1.8	○
			羽咋市千里浜沖				1.6	○	1.9	○	1.8	○	1.9	○	2.0	○
			志賀町高浜沖				1.8	○	1.9	○	1.8	○	2.0	○	2.0	○
			志賀町福浦灯台沖				1.5	○	1.5	○	1.6	○	1.7	○	1.5	○
			輪島市門前町鹿磯沖				1.3	○	2.0	○	1.8	○	1.9	○	1.7	○
			輪島市町野町大川沖				1.5	○	1.5	○	1.4	○	1.9	○	1.6	○
			珠洲市三崎町寺家沖				1.5	○	1.5	○	1.8	○	1.9	○	1.7	○
			能登町布浦沖				1.9	○	1.7	○	1.8	○	1.9	○	1.5	○
			能登町市之瀬沖				1.9	○	1.6	○	1.7	○	1.8	○	1.7	○
			能登町越坂沖				2.0	○	1.5	○	1.7	○	1.9	○	1.8	○
			能登町藤波沖				1.7	○	1.6	○	1.9	○	1.7	○	1.9	○
穴水町前波沖	1.8	○	1.9	○	1.7	○	2.0	○	2.0	○						
			七尾市庵町17号防波堤沖				1.9	○	1.9	○	1.9	○	1.9	○	2.0	○

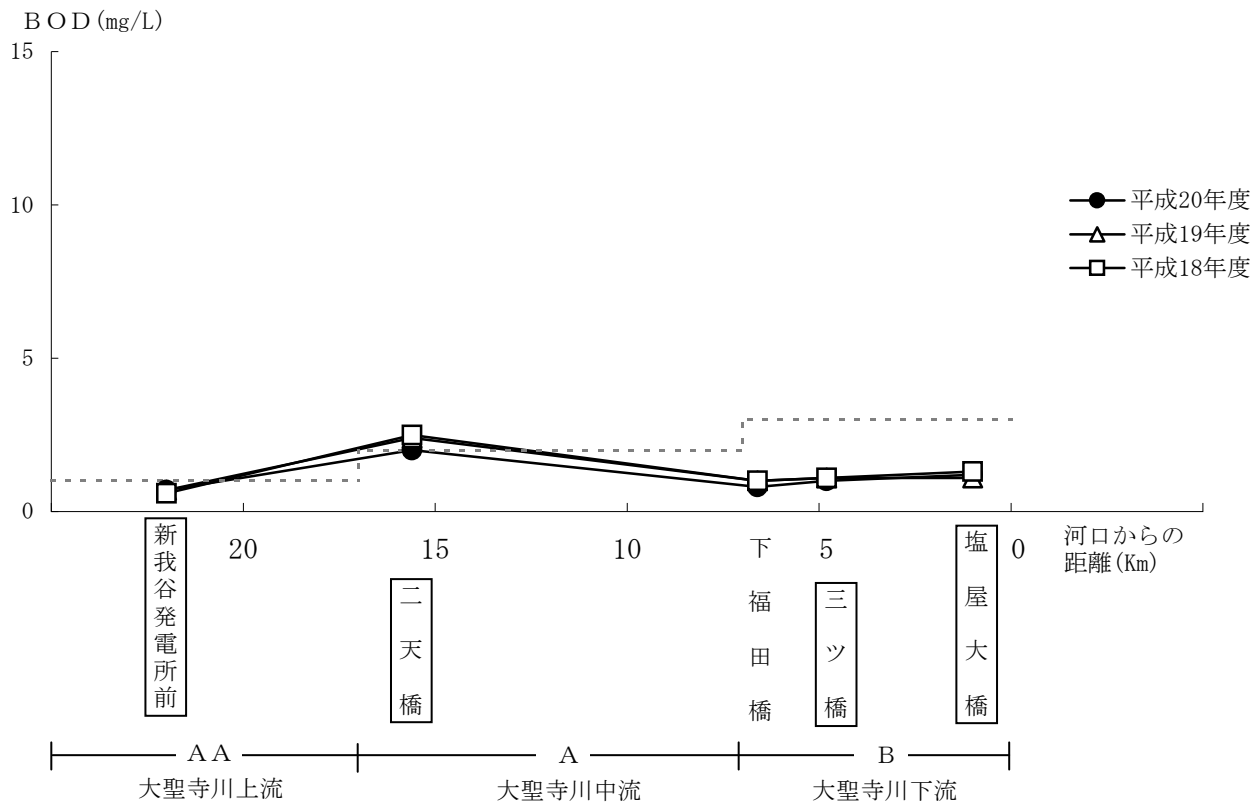
(2) 全窒素及び全リン

(単位：mg. (単位：mg/L))

水域 統一 番号	環境基準類型 あてはめ 水域名	指定 年度	類 型	達 成 期 間	項 目	基 準 値	16年度		17年度		18年度		19年度		20年度	
							年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定	年 平 均 値	判 定
604	七尾南湾甲	H7	II	イ	全窒素	0.3	0.25	○	0.24	○	0.23	○	0.19	○	0.22	○
					全リン	0.03	0.020	○	0.018	○	0.017	○	0.020	○	0.016	○
605	〃 乙	H7	III	イ	全窒素	0.6	0.35	○	0.28	○	0.36	○	0.30	○	0.29	○
					全リン	0.05	0.028	○	0.032	○	0.037	○	0.036	○	0.036	○

(備考) 七尾南湾乙は3基準地点(寿町防波堤内、万行防波堤内、大田防波堤内)の年平均値の平均である。

4 主な河川の水質縦断変化図（BOD）



図－3 大聖寺川水系のBOD変化（上流→下流）

- (注)
- の枠内の地点は環境基準地点
 - 数値は75%値*
 - 点線は環境基準値（以下同じ、参考資料9：P81～86）

* 75%値…… 年間の日間平均値の全データを小さいものから順に並べ0.75×n番目（nは日間平均値のデータ数）のデータを持って75%値とする。
 （0.75×nが整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。）

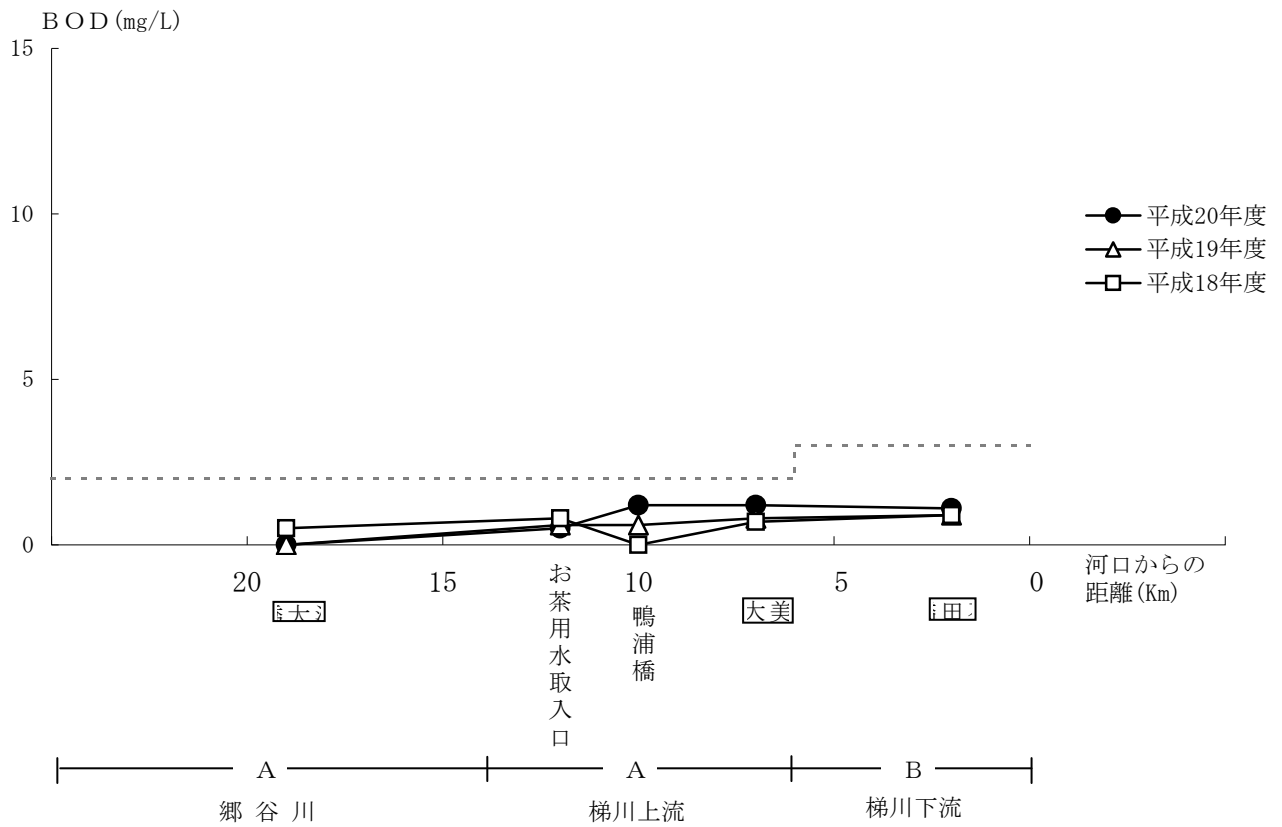


図-4 梯川水系のBOD変化（上流→下流）

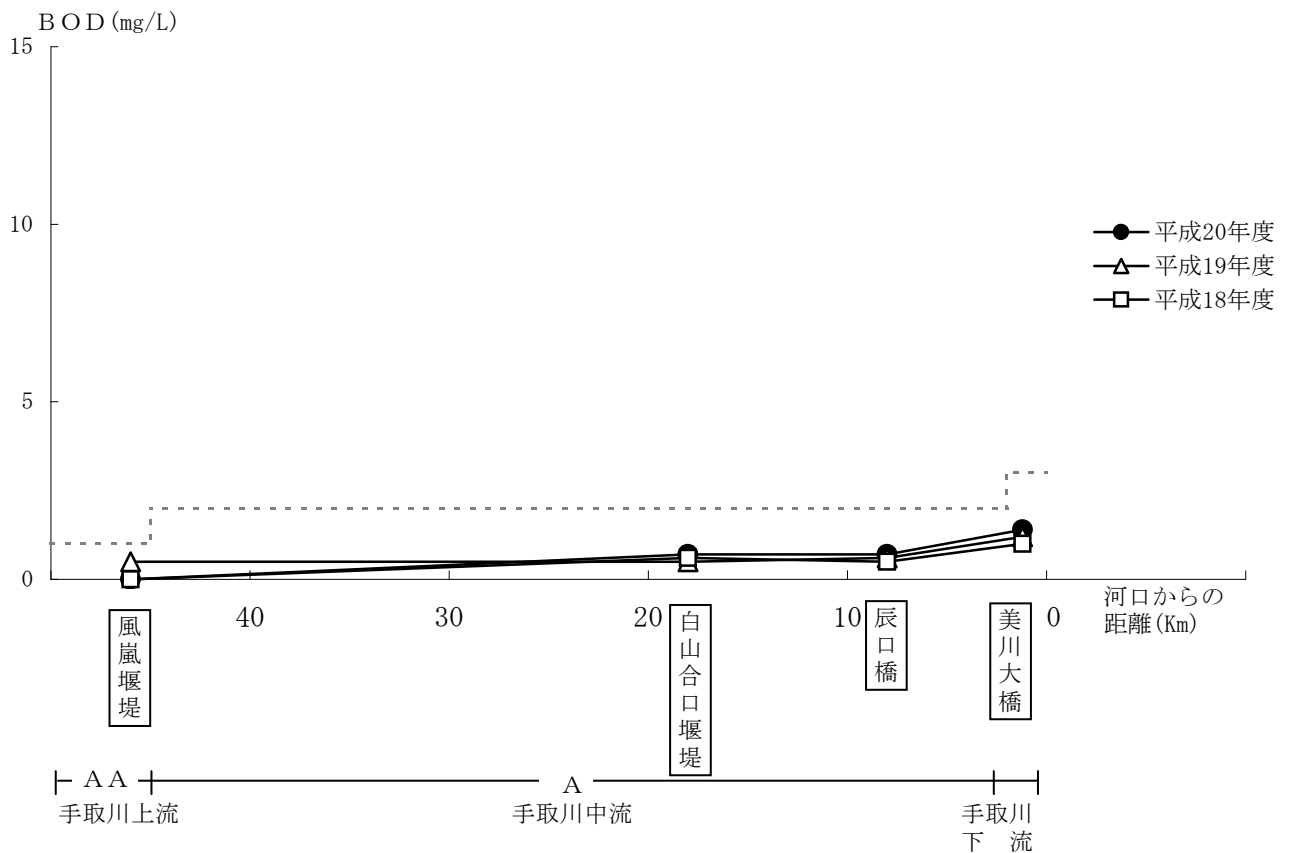


図-5 手取川水系のBOD変化（上流→下流）

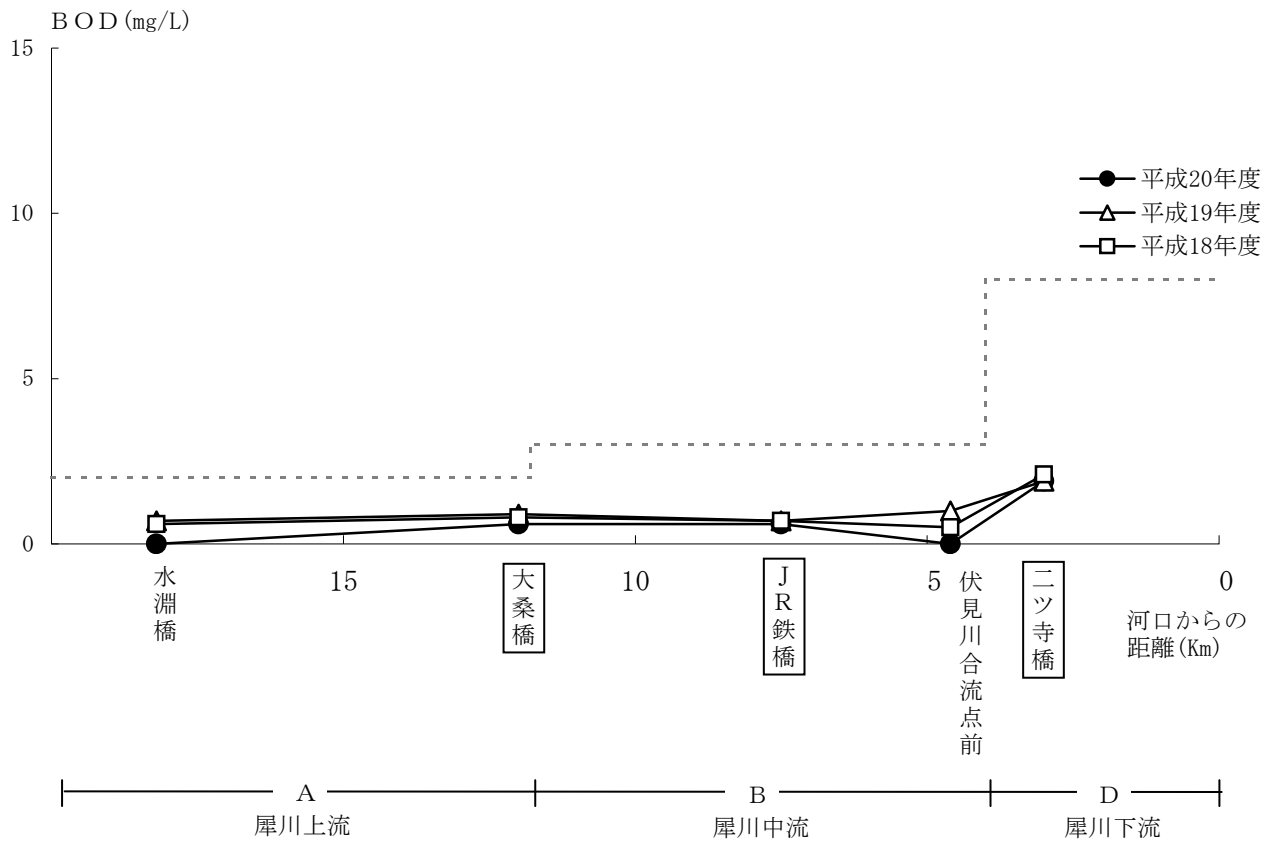


図-6 犀川水系のBOD変化（上流→下流）

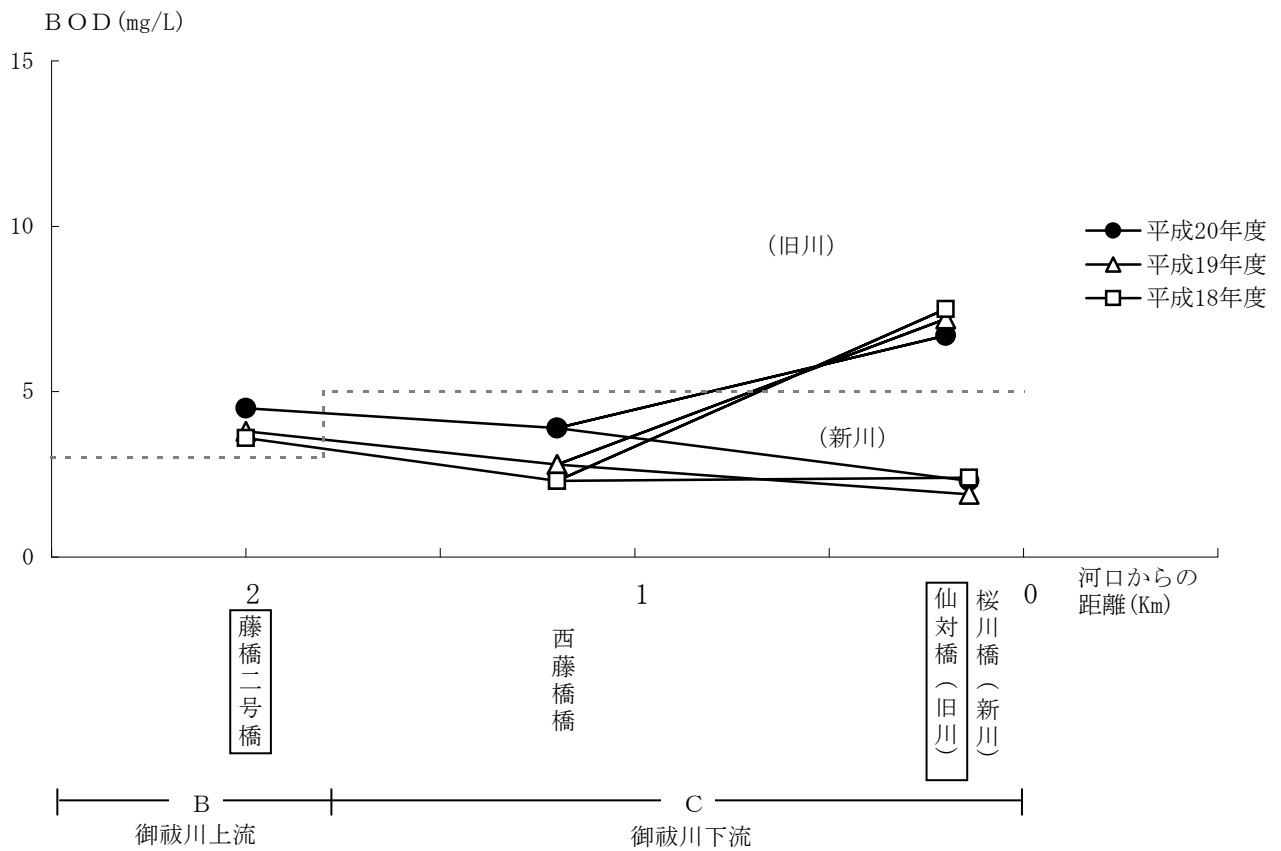


図-7 御祓川水系のBOD変化（上流→下流）