

### 3 水域別環境基準達成状況

#### 3.1 河川

(1) BOD

(単位：mg/L)

水域 統一 番号	環境基準類型 指定水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	30年度		元年度		2年度		3年度		4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	1.0	○	1.4	×	0.9	○	0.9	○	0.7	○
10	〃 中流	47	二天橋	A	ロ	2	2.8	×	1.9	○	1.1	○	0.8	○	0.8	○
11	〃 下流	47	三ツ橋	B	イ	3	1.4	○	1.5	○	1.1	○	1.1	○	1.0	○
49	〃 下流	50	塩屋大橋	B	イ	3	1.3	○	1.8	○	1.2	○	1.2	○	1.0	○
12	〃 別流	47	松島橋	C	ハ	5	0.9	○	1.5	○	1.3	○	1.3	○	1.2	○
17	動橋川上流	48	湯の国橋	A	イ	2	1.1	○	0.9	○	0.7	○	1.0	○	0.9	○
18	〃 下流	48	葦切橋	B	イ	3	2.3	○	3.4	×	3.0	○	2.3	○	2.0	○
19	八日市川	48	猫橋	B	イ	3	2.0	○	1.9	○	1.8	○	1.8	○	1.5	○
13	梯川上流	48	能美大橋	A	イ	2	0.8	○	0.8	○	0.9	○	0.8	○	0.9	○
15	〃 下流	48	石田橋	B	ロ	3	0.8	○	0.8	○	0.7	○	0.7	○	1.0	○
14	郷谷川	48	沢大橋	A	イ	2	0.5	○	0.5	○	<0.5	○	<0.5	○	<0.5	○
16	前川	48	浮柳新橋	B	ロ	3	4.8	×	6.0	×	4.9	×	5.0	×	5.6	×
24	手取川上流	49	風嵐堰堤	AA	イ	1	0.5	○	0.8	○	0.8	○	<0.5	○	<0.5	○
25	〃 中流	49	白山合口堰堤	A	イ	2	<0.5	○	0.5	○	0.6	○	0.6	○	0.5	○
			辰口橋				<0.5	○	0.5	○	<0.5	○	0.5	○	0.5	○
26	〃 下流	49	美川大橋	B	イ	3	<0.5	○	0.7	○	0.5	○	0.5	○	0.6	○
29	大日川上流	49	丸山大橋	AA	イ	1	0.6	○	0.6	○	0.8	○	0.5	○	0.5	○
30	〃 下流	49	下野大橋	A	イ	2	1.1	○	1.1	○	1.4	○	0.9	○	0.8	○
27	尾添川上流	49	三ツ俣堰堤	AA	イ	1	<0.5	○	<0.5	○	0.7	○	0.5	○	<0.5	○
28	〃 下流	49	濁澄橋	A	イ	2	0.5	○	<0.5	○	0.7	○	0.5	○	0.5	○
1	犀川上流	47	大桑橋	A	イ	2	0.9	○	1.1	○	1.5	○	1.6	○	1.4	○
2	〃 中流	47	J R鉄橋	B	ロ	3	0.9	○	1.2	○	1.5	○	1.5	○	1.4	○
3	〃 下流	47	二ツ寺橋	D	ハ	8	1.8	○	2.2	○	2.3	○	2.1	○	2.2	○
4	伏見川	47	伏見川橋	E	ハ	10	1.8	○	2.0	○	2.2	○	2.8	○	2.2	○

(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。)

(単位：mg/L)

水域 統番号	環境基準類型 指定水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	30年度		元年度		2年度		3年度		4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	1.1	○	0.9	○	1.6	○	1.5	○	1.2	○
6	〃 中流	47	応化橋	A	ロ	2	1.0	○	1.0	○	1.6	○	1.4	○	1.2	○
7	〃 下流	47	鞍降橋	B	ロ	3	3.0	○	4.4	×	3.1	×	5.3	×	4.9	×
42	森下川上流	52	勘濟橋	A	イ	2	1.2	○	1.1	○	1.7	○	1.4	○	1.4	○
43	〃 下流	52	森本大橋	B	イ	3	1.3	○	1.3	○	1.5	○	1.6	○	1.5	○
41	金 腐 川	52	御所大橋	C	イ	5	1.0	○	1.1	○	1.5	○	1.8	○	1.3	○
			金腐川橋				1.1	○	1.1	○	1.3	○	1.6	○	1.4	○
8	河北潟の一部 大野川の一部	47	栗崎橋	C	イ	5	3.5	○	3.2	○	3.3	○	3.1	○	2.8	○
44	津幡川上流	52	津幡川橋	A	イ	2	1.1	○	1.6	○	2.0	○	1.4	○	1.5	○
45	〃 下流	52	住ノ江橋	B	イ	3	1.6	○	2.3	○	2.0	○	2.0	○	2.1	○
46	能 瀬 川	52	浦能瀬橋	A	イ	2	1.3	○	2.4	×	2.7	×	2.6	×	2.2	×
47	宇ノ気川上流	52	環衛橋	A	イ	2	1.2	○	1.5	○	1.6	○	1.4	○	1.2	○
48	〃 下流	52	宇ノ気川橋	B	ロ	3	2.5	○	3.5	×	3.2	×	1.6	○	1.7	○
33	羽 咋 川	50	羽咋大橋	C	イ	5	1.6	○	2.6	○	2.5	○	2.2	○	1.7	○
			邑知潟中央				4.1	○	3.5	○	3.3	○	3.1	○	2.7	○
34	長 曾 川	50	長曾大橋	B	イ	3	2.2	○	2.5	○	2.4	○	2.2	○	1.4	○
35	子 浦 川	50	雁田橋	B	イ	3	1.7	○	2.2	○	2.0	○	1.7	○	1.0	○
37	米町川上流	52	滝川橋	A	イ	2	1.2	○	1.4	○	2.0	○	1.5	○	0.9	○
38	〃 下流	52	梨谷小山橋	B	イ	3	1.6	○	1.4	○	1.7	○	1.6	○	1.0	○
			川尻橋				1.3	○	1.8	○	1.2	○	1.6	○	1.2	○
39	於古川上流	52	日詰橋	A	イ	2	1.0	○	1.0	○	1.6	○	1.4	○	0.6	○
40	〃 下流	52	於古川橋	B	イ	3	1.5	○	1.7	○	1.9	○	2.0	○	1.5	○
20	御祓川上流	48	藤橋二号橋	B	ロ	3	3.0	○	3.6	×	1.7	○	2.4	○	2.8	○
21	〃 下流	48	仙対橋	C	ハ	5	2.3	○	3.0	○	2.1	○	2.2	○	1.9	○
22	河 原 田 川	48	いろは橋	A	イ	2	1.1	○	0.7	○	0.6	○	0.8	○	1.2	○
			二ツ屋橋				1.1	○	1.2	○	0.9	○	0.8	○	1.1	○
23	鳳 至 川	48	気勝橋	A	ロ	2	1.0	○	1.5	○	0.9	○	0.9	○	1.4	○
36	町 野 川	52	小間生橋	A	イ	2	1.2	○	1.1	○	1.0	○	0.9	○	1.0	○
			明治橋				1.3	○	1.2	○	1.1	○	0.8	○	1.4	○
31	若山川上流	50	古摩比橋	A	イ	2	1.2	○	1.0	○	1.1	○	1.2	○	1.2	○
32	〃 下流	50	吾妻橋	B	ハ	3	1.0	○	1.0	○	0.8	○	0.9	○	1.6	○

### 3.2 湖 沼

#### (1) COD

(単位：mg/L)

水域 統一 番号	環境基準類型 指定水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	30年度		元年度		2年度		3年度		4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	6.2	×	6.1	×	8.0	×	6.8	×	6.7	×
501	木場潟	48	木場潟中央	A	ハ	3	6.8	×	7.7	×	7.3	×	7.7	×	7.5	×
504	河北潟	52	河北潟中央	B	ロ	5	5.4	×	6.2	×	5.6	×	5.5	×	6.5	×

#### (2) 全窒素及び全リン

(単位：mg/L)

環境基準 類型指定 水域名	項目	指定 年度	類 型	達 成 期 間	環 境 基 準	30年度		元年度		2年度		3年度		4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
新堀川 (柴山 潟)	全窒素	63	IV	ニ	0.6	0.88	×	0.98	×	0.85	×	0.81	×	0.88	×
	全リン					0.05	×	0.065	×	0.069	×	0.063	×	0.055	×
木場潟	全窒素	H3	IV	ニ	0.6	0.78	×	0.62	×	0.59	○	0.63	×	0.76	×
	全リン					0.05	×	0.066	×	0.066	×	0.077	×	0.074	×
河北潟	全窒素	62	IV	ニ	0.6	0.94	×	0.89	×	0.90	×	0.75	×	0.88	×
	全リン					0.05	×	0.084	×	0.088	×	0.087	×	0.078	×

### 3.3 海 域

#### (1) COD

(単位：mg/L)

水域 統一 番号	環境基準類型 指定水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	30年度		元年度		2年度		3年度		4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	1.8		1.8		1.8		1.7		2.0		
			加賀市橋立漁港沖				1.1		1.0		0.9		1.1		1.2		
			新堀川沖				1.7		1.6		1.1		1.6		1.4		
			小松市安宅新沖				1.1		1.0		0.9		1.2		1.1		
			小松市安宅漁港沖				1.9	○	1.5	○	1.4	○	1.7	○	1.3	○	
			能美市根上沖				1.3		1.5		1.2		1.5		1.2		
			白山市美川漁港沖				1.1		1.2		1.1		1.7		1.0		
			白山市笠間沖				1.1		1.3		1.2		1.5		1.4		
倉部川沖	1.1		1.5		1.1		1.3		1.2								
601	金沢港甲	47	泊地出口	C	イ	8	2.9	○	3.5	○	3.2	○	3.7	○	3.5	○	
610	〃	乙	52	西防波堤出口	B	イ	3	2.6	○	2.5	○	2.9	○	2.8	○	2.4	○

(単位：mg/L)

水域 統番号	環境基準類型 指定水域名	指定 年度	測定地点名	類 型	達 成 期 間	基 準 値	30年度		元年度		2年度		3年度		4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	2.2	○	2.5	○	1.6	○	1.9	○	1.9	○
609	金沢沿岸海域	52	金沢市下安原町沖	A	イ	2	1.2	○	1.3	○	0.8	○	1.1	○	1.3	○
			金沢市大野町沖				1.3		1.3		0.8		0.7		1.5	
607	河北沿岸海域	52	内灘町沖	A	イ	2	1.3	○	1.2	○	1.0	○	1.2	○	1.1	○
			かほく市白尾沖				1.5		1.3		1.4		0.7		1.1	
			かほく市高松沖				1.3		1.2		1.4		0.7		1.2	
602	七 尾 北 湾	49	北湾中央部	A	イ	2	1.3	○	1.3	○	1.3	○	0.9	○	0.9	○
603	〃 西 湾	49	西湾中央部	A	イ	2	1.8	○	2.2	×	1.6	○	1.7	○	1.9	○
604	七尾南湾甲	49	南湾中央部	A	イ	2	1.7	○	1.7	○	1.4	○	1.2	○	1.5	○
605	〃 乙	49	寿町防波堤内	B	イ	3	2.5	○	2.5	○	2.5	○	2.9	○	2.7	○
			万行防波堤内				3.0		2.1		2.0		2.2		1.8	
			大田防波堤内				2.0		2.0		1.7		1.4		1.4	
608	能登半島沿岸 海	52	宝達志水町今浜沖	A	イ	2	1.8	○	1.7	○	1.2	○	0.6	○	1.1	○
			宝達志水町出浜沖				1.8		1.6		1.4		1.0		1.0	
			羽咋市千里浜沖				1.7		1.2		1.2		0.7		1.1	
			志賀町高浜沖				1.9		1.1		1.7		2.0		1.3	
			志賀町福浦灯台沖				1.1		1.4		1.1		0.7		1.0	
			輪島市門前町鹿磯沖				1.2		1.1		1.0		0.8		1.3	
			輪島市町野町大川沖				1.3		1.0		1.1		1.0		1.3	
			珠洲市三崎町寺家沖				1.3		1.3		1.1		0.9		1.2	
			能登町布浦沖				0.9		1.4		1.4		0.8		1.0	
			能登町市之瀬沖				1.3		1.4		1.0		1.6		1.1	
			能登町越坂沖				1.0		1.3		0.7		0.8		1.0	
			能登町藤波沖				0.9		1.0		0.7		0.9		1.0	
			穴水町前波沖				1.2		1.0		0.6		0.8		0.8	
七尾市庵町17号防波堤沖	1.6	1.1	0.8	0.9	0.9											

## (2) 全窒素及び全リン

(単位：mg/L)

水域 統番号	環境基準類型 指定水域名	指定 年度	類 型	達 成 期 間	項 目	基 準 値	30年度		元年度		2年度		3年度		4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	0.15	○	0.15	○	0.19	○	0.15	○	0.15	○
					全リン	0.03	0.013	○	0.012	○	0.017	○	0.015	○	0.013	○
605	〃 乙	H7	III	イ	全窒素	0.6	0.26	○	0.38	○	0.30	○	0.29	○	0.27	○
					全リン	0.05	0.045	○	0.041	○	0.039	○	0.045	○	0.039	○

(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。

### 3.4 主な河川の水質縦断変化図（BOD）

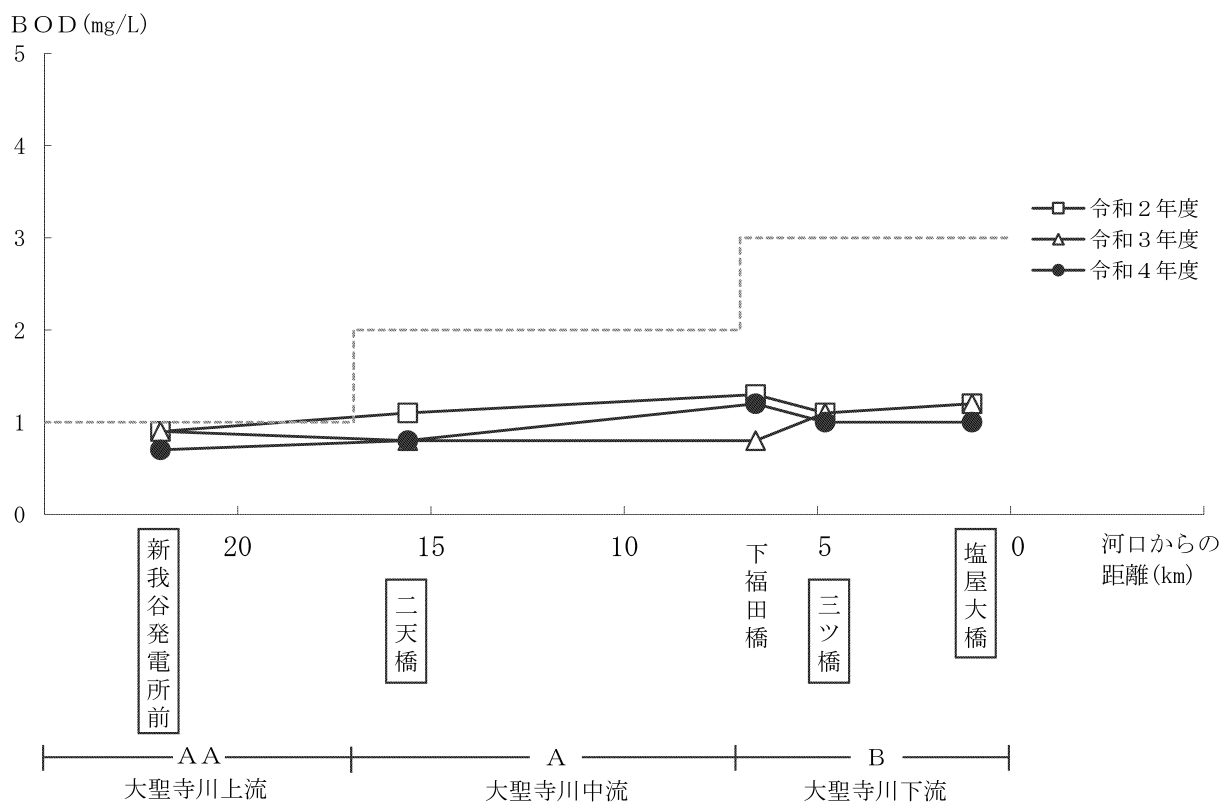


図3 大聖寺川水系のBOD変化（上流→下流）

- (注)
1. □の枠内の地点は環境基準地点
  2. 数値は75%値\*
  3. 点線は環境基準値（以下同じ、参考資料9参照）

\* 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。）

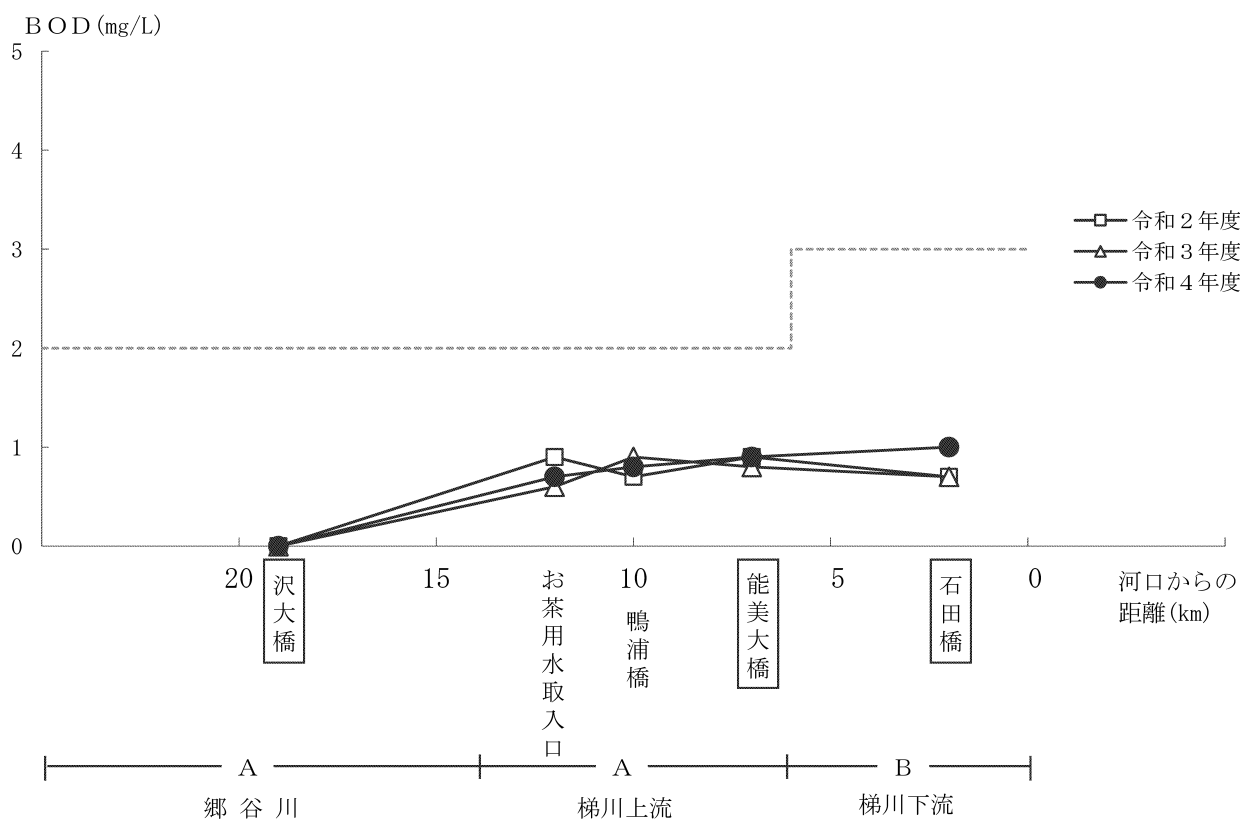


図4 梯川水系のBOD変化（上流→下流）

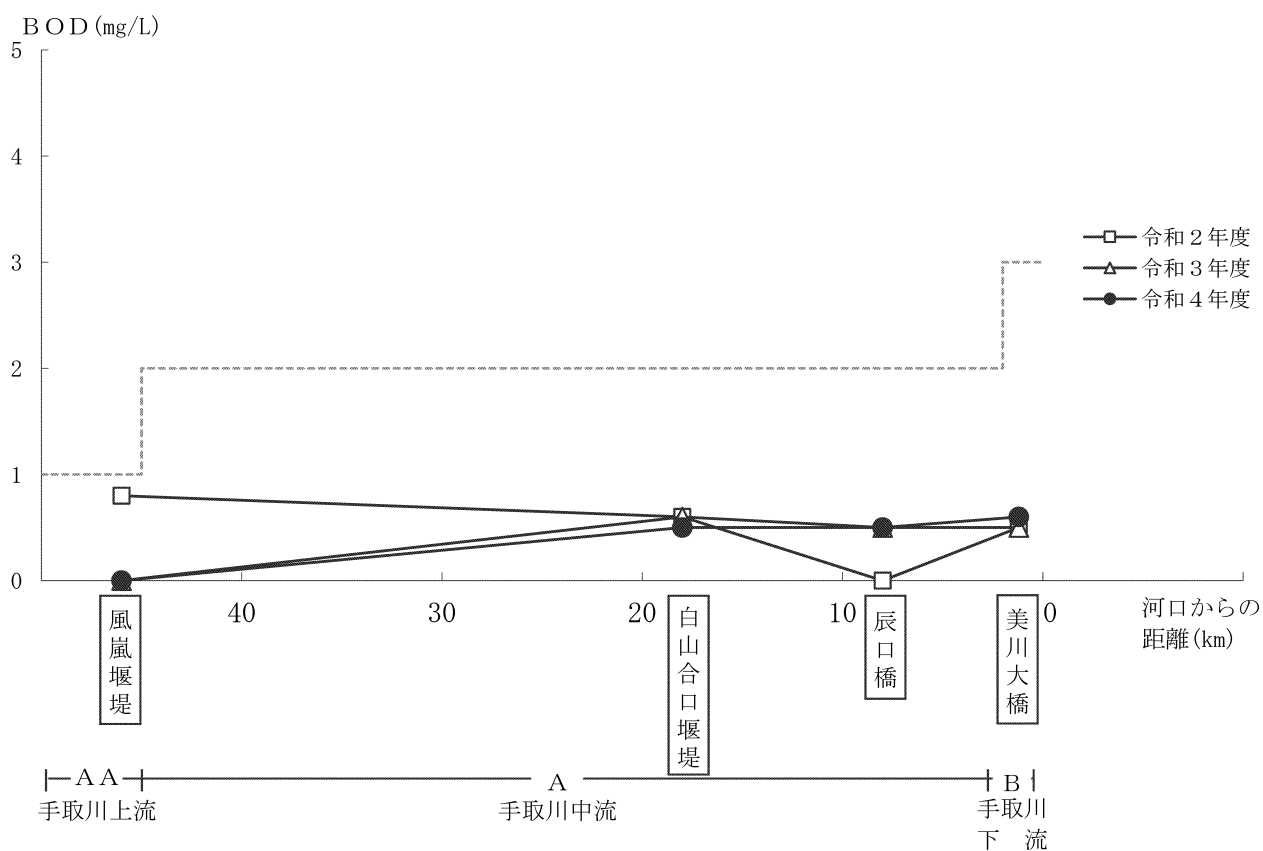


図5 手取川水系のBOD変化（上流→下流）

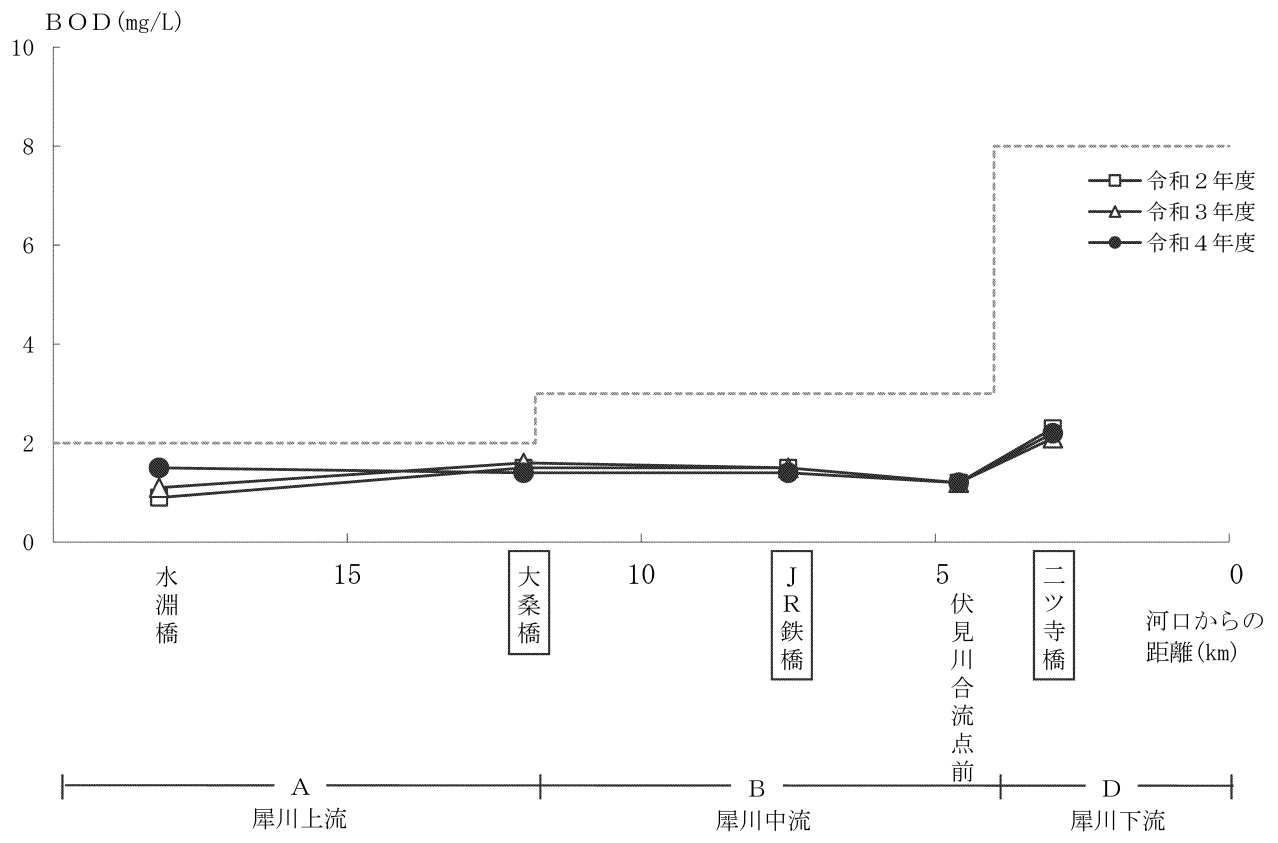


図6 犀川水系のBOD変化（上流→下流）

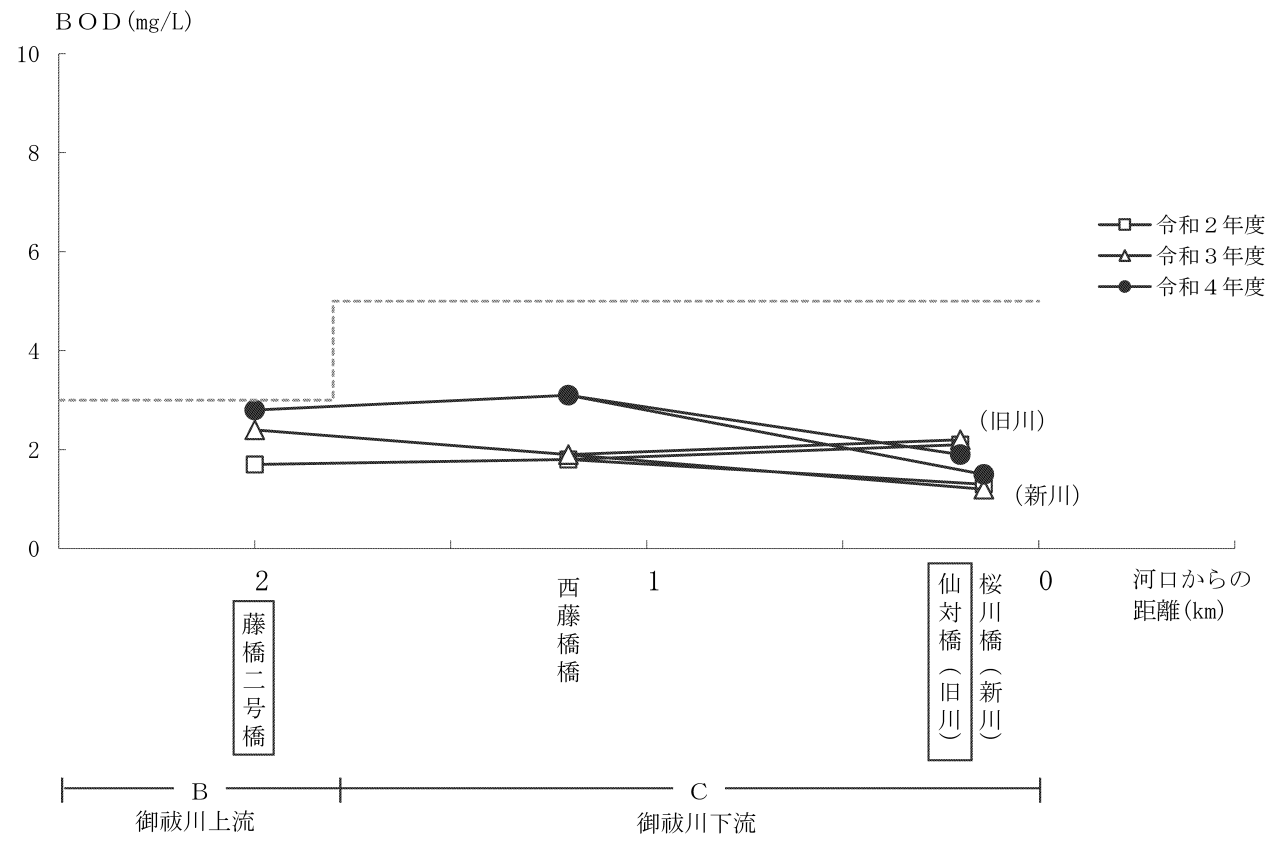


図7 御祓川水系のBOD変化（上流→下流）