

平成30年度

地点名 河川名	滝尻橋		BOD等類型指定		A (補助点)	
	富田川		水生生物類型指定		生物A (基準点)	
	5月	6月	8月	10月	12月	2月
採取年月日	2018/5/16	2018/6/4		2018/10/15	2018/12/5	
採取時刻	14:45	15:00		15:10	14:20	
天候	晴れ	晴れ		薄曇り	晴れ	
気温 (°C)	26.5	30.5		21.4	21.8	
水温 (°C)	19.1	22.7		19.6	15.7	
採取位置	流心(中央)	流心(中央)		流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)	0.3	0.3		0.3	0.3	
全水深 (m)	1.3	0.8		1.2	0.8	
透明度 (m)						
流況	通常	通常		通常	通常	
臭気	無臭	無臭		無臭	無臭	
色相	緑青色・淡(明)	黄緑色・淡(明)		無色	無色	
生活環境項目	pH	7.5	8.0		8.1	7.7
	DO (mg/L)	9.2	9.0		9.7	9.9
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5		<0.5	1.2
	COD (mg/L)	0.7	0.8		0.5	<0.5
	SS (mg/L)	<1	<1		<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1700	130		330	49
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-		-	-
	全窒素 (mg/L)	0.14	0.05		0.10	0.20
	全燐 (mg/L)	0.007	<0.003		<0.003	<0.003
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.001		0.002	0.001
ノニルフェノール (mg/L)	-	-		-	<0.00006	
トリクロロエチレン類及びその塩 (mg/L)	-	-		-	<0.0006	
健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-		-	-
	鉛 (mg/L)	-	-		-	-
	六価クロム (mg/L)	-	-		-	-
	砒素 (mg/L)	-	-		-	-
	総水銀 (mg/L)	-	-		-	-
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-		-	-
	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-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-		-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (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)	-	-		-	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-	-		-	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-	-		-	-
	チオラム (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)	-	-		-	-
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-		-	-
ふっ素 (mg/L)	-	-		-	-	
ほう素 (mg/L)	-	-		-	-	
1,4ジオキサン (mg/L)	-	-		-	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-		-	-
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-		-	-
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-		-	-
	クロム (mg/L)	-	-		-	-
要監視項目	EPN (mg/L)	-	-		-	-
	フェノール (mg/L)	-	-		-	<0.001
	クロロホルム (mg/L)	-	-		-	<0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-		-	<0.008
	4-tertオクチルフェノール (mg/L)	-	-		-	-
	アニリン (mg/L)	-	-		-	-
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)	-	-		-	-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-		-	-
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-	-		-	-
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-	-		-	-
	イソキサチオン (mg/L)	-	-		-	-
	ダイアジノン (mg/L)	-	-		-	-
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-		-	-
	インプロチオラン (mg/L)	-	-		-	-
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-	-		-	-
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-		-	-
	プロピザミド (mg/L)	-	-		-	-
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	-	-		-	-
	フェノカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-		-	-
	イプロベンホス(IPPC) (mg/L)	-	-		-	-
	クロロニトロフェン(GNP) (mg/L)	-	-		-	-
	トルエン (mg/L)	-	-		-	-
	キシレン (mg/L)	-	-		-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-	-		-	-
	ニッケル (mg/L)	-	-		-	-
	モリブデン (mg/L)	-	-		-	-
	アンチモン (mg/L)	-	-		-	-
塩化ビニルモノマー (mg/L)	-	-		-	-	
エビクロロヒドリン (mg/L)	-	-		-	-	
全マンガン (mg/L)	-	-		-	-	
ウラン (mg/L)	-	-		-	-	
その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-		-	-
	硝酸性窒素 (mg/L)	-	-		-	-
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-		-	-
	リン酸性リン (mg/L)	-	-		-	-
	濁度 (度)	-	-		-	-
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-		-	-
	2-MIB (mg/L)	-	-		-	-
	ジオスミン (mg/L)	-	-		-	-
	塩化物イオン (mg/L)	-	-		-	-
	塩分濃度 (‰)	-	-		-	-
電気伝導率 (μS/cm)	-	-		-	-	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-		-	-	

平成30年度

地点名 河川名	生馬橋		BOD等類型指定		A (補助点)		
	富田川		水生生物類型指定		生物B (補助点)		
	5月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2018/5/16	2018/6/4	2018/8/1	2018/10/15	2018/12/5	2019/2/5	
採取時刻	10:50	10:15	11:20	10:05	11:00	13:25	
天候	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	28.3	27.0	33.5	22.0	20.0	14.7	
水温 (°C)	19.9	21.5	27.4	20.2	18.0	14.2	
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	
全水深 (m)	1.9	1.6	0.4	1.0	0.6	1.0	
透明度 (m)							
流況	通常	通常	通常	通常	流量少	通常	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
色相	茶色・淡(明)	緑青色・淡(明)	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	
生活環境項目	pH	7.5	8.1	7.7	7.8	6.8	7.7
	DO (mg/L)	9.4	10	8.5	9.3	7.8	10
	BOD (mg/L)	<0.5	0.6	0.6	<0.5	8.6	<0.5
	COD (mg/L)	1.2	1.2	1.1	0.5	8.2	1.1
	SS (mg/L)	23	<1	<1	<1	2	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	330	13000	13000	2300	3300	490
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.56	0.24	0.30	0.26	0.31	0.55
	全燐 (mg/L)	0.038	0.016	0.014	0.005	0.035	0.018
	全亜鉛 (mg/L)	0.008	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004
ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
同位体非対称性ポリブレン系芳香族化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	六価クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	砒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	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-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (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)	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	チオラム (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)	-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
1,4ジオキサン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
要監視項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	-	-	-	
	4-tert-ブチルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アニリン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	インプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェノカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン(GNP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	トルエン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	キシレン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ニッケル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	モリブデン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンチモン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	-	-	-	-	-	
エピクロロヒドリン (mg/L)	-	-	-	-	-		
全マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-		
ウラン (mg/L)	-	-	-	-	-		
その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	リン酸性リン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	濁度 (度)	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2-MIB (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ジオキシム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	140	110	130	96	270	140	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	

平成30年度

地点名 河川名	富田橋		BOD等類型指定		A (基準点)		
	富田川		水生生物類型指定		生物B (基準点)		
	5月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2018/5/16	2018/6/4	2018/8/1	2018/10/15	2018/12/5	2019/2/5	
採取時刻	11:10	11:10	13:30	11:00	11:25	13:45	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	27.4	27.5	33.6	22.4	21.0	14.8	
水温 (°C)	18.8	22.3	28.2	20.8	19.5	13.4	
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
全水深 (m)	2.2	2.0	2.3	2.3	2.6	2.5	
透明度 (m)							
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
色相	緑青色・淡(明)	緑青色・中	緑色・中	緑青色・濃(暗)	灰緑色・淡(明)	緑色・中	
生活環境項目	pH	7.5	7.9	7.6	7.7	7.6	7.7
	DO (mg/L)	9.6	9.1	8.3	9.8	9.8	11
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.8	0.5
	COD (mg/L)	1.0	1.2	1.3	0.9	0.7	1.3
	SS (mg/L)	3	<1	1	<1	<1	2
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2200	24000	3300	3300	4900	330
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.37	0.34	0.34	0.35	0.44	0.64
	全燐 (mg/L)	0.024	0.026	0.021	0.011	0.012	0.026
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.006	0.002	0.004
ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	<0.00006	-	
同族ノニルフェノール類及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	<0.0006	-	
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-
	鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	-
	六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	-	<0.02	<0.02	-
	砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	-
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	-
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004	-
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	-	<0.004	<0.004	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	-
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-
	テトララム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-
	シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	セレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.21	0.18	-	0.23	0.33	-	
ふっ素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	
ほう素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	
1,4ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
要監視項目	EPN (mg/L)	-	-	-	<0.0006	-	
	フェノール (mg/L)	-	-	-	-	<0.001	
	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	-	<0.001	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	-	-	<0.008	
	4-オクチルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アニリン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	ダイアジン (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	インプロチオラン (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	フェノカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	トルエン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	キシレン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ニッケル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	モリブデン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンチモン (mg/L)	-	-	-	-	-	
塩化ビニルモノマー (mg/L)	-	-	-	-	-		
エビクロロヒドリン (mg/L)	-	-	-	-	-		
全マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-		
ウラン (mg/L)	-	-	-	-	-		
その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.21	0.18	-	0.23	0.33	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	
	リン酸性リン (mg/L)	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	
	濁度 (度)	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2-MIB (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ジオキシ (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	8	5	-	8	33	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	100	120	140	120	250		
大腸菌数 (個/100ml)	14	19	-	26	26		