### 河川水水質検査のまとめ

1. 採 水: 令和3年10月~11月

2. 項 目: 19項目
 3. 検 体 数: 42検体

4. 採 水 場 所: 三角町9ヶ所・不知火町9ヶ所・松橋町17ヶ所

(旧町名) 小川町3ヶ所・豊野町4ヶ所

1)三角町9ヶ所 (環境基準・類型指定なし)

①生活環境項目: 大腸菌群数が高い所あり。

② 生 活 項 目 : 異常値なし。 ③その他の項目 : 異常値なし。

2)不知火町9ヶ所 (環境基準・ 類型指定なし)

①生活環境項目: 大腸菌群数が高い所あり。

② 生 活 項 目 : 異常値なし。 ③その他の項目 : 異常値なし。

3) 松橋町17ヶ所 (環境基準 C類型 適用河川あり: 大野川水系4ヵ所中4地点)

適用場所 : 萩尾児童館下 ・ 浦川内 川床 ・ 大水口橋 ・ 1739番地前(4地点)

それ以外は環境基準類型指定なし。(13地点)

①生活環境項目:環境基準の適用河川では

BOD … 5mg/Q以下に対して【大野川 萩尾児童館下】及び【大野川 1739番地前】が

基準値未達成。

SS … 50mg/Q以下に対して【大野川 萩尾児童館下】及び【大野川 1739番地前】が

基準値未達成。

大腸菌群数 … 高い所はありますが、C類型には基準値はありません。

② 生活項目: 異常値なし。③その他の項目: 異常値なし。

3) 小川町3ヶ所 (環境基準 B類型 適用河川あり: 砂川水系2ヵ所中2地点)

適用場所 : 鉄橋下 • 農協海東支所前 (2地点)

それ以外は環境基準類型指定なし。(1地点)

①生活環境項目: 異常値なし。 ② 生活項目: 異常値なし。 ③その他の項目: 異常値なし。

3) 豊野町4ヶ所 (環境基準 B類型 適用河川あり: 浜戸川水系2ヵ所中2地点)

適用場所 : 下安見橋 · 峰尾原橋 村山宅横橋下 (2地点)

それ以外は環境基準類型指定なし。(2地点)

①生活環境項目: 異常値なし。 ② 生活項目: 異常値なし。 ③その他の項目: 異常値なし。

### 基準値を超える項目及び件数

			項	目
旧町別			BOD	SS
[ [ [ ] ] /J <sup>i</sup> ]	基準値	水域類型 B	3mg/l以下	25mg/l以下
	河川名(水系)	水域類型 C	5mg/l以下	50mg/l以下
三角町	類型指定河川なし		_	-
不知火町	類型指定河川なし	_	_	-
松橋町	大野川水系 C類型 (4地点)	C類型	2	2
小川町	砂川水系 B類型 (2地点)	B類型	_	-
豊野町	浜戸川水系 B類型 (2地点)	B類型	Ι	N <del></del>
	合計		2	2

●松橋町 大野川水系 C類型 【BOD】基準5mg/Q以下 · 【SS】基準50mg/Q以下

萩尾児童館下

【BOD】7.8mg/Qで基準を未達成

1739番地前

【BOD】72mg/lで基準を未達成

・BOD(生物化学的酸素要求量)とは、河川水の中や海水の中の汚染物質(有機物)が微生物によって無機化あるいはガス化するときに必要とされる酸素量のことで、この数値が大きくなれば、その河川などの水中には汚染物質(有機物)が多く水質が汚濁していることを意味する。

萩尾児童館下

【SS】110mg/Qで基準を未達成

1739番地前

【SS】97mg/Qで基準を未達成

- ・SS(浮遊物質量)とは、水中に浮遊又は懸濁している固形物の量をいい、濁りなどの水質汚濁の 指標。浮遊物質が多いと透明度などの外観が悪くなるほか、魚類のえらがつまって窒息させる危 険性や、太陽光線の透過を妨げ、水中の植物の光合成に影響し発育を阻害することがある。
- ●小川町 砂川水系 B類型 全て基準値内でした。
- ●豊野町 浜戸川水系 B類型 全て基準値内でした。

# ① 結果一覧表

## 三角町

No.	河川名	採水場所名	備考
1	大田尾川	ポンプ格納庫前	
2	古氷川	五反田橋	
3	波多川	ダム一号橋	
4	金桁川	新金桁橋	
5	戸馳内潟	戸馳内潟	
6	郡浦川	前越橋	
7	里浦川	里浦橋	
8	底江川	底江橋	
9	手場川	神社前	

#### 河川水水質結果一覧表(三角町)

採取日		R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	基準	<b></b>
** 5	574 1.T	大田尾川	古氷川	波多川	金桁川	戸馳内潟	郡浦川	里浦川	底江川	B類型	C類型
項目	単位	ポンプ格納庫前	五反田橋	ダムー号橋	新金桁橋	戸馳内潟	前越橋	里浦橋	底江橋	D規至	U規至
水素イオン濃度(pH) / 測定温度		8.0 / 19	8.2 / 19	7.8 / 19	7.4 / 19	7.8 / 19	7.2 / 19	7.9 / 19	7.8 / 19	6.5~8.5	6.5 <b>~</b> 8.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.9	0.7	<0.5	<0.5	2.3	0.6	<0.5	<0.5	<3	<5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	6.8	4.7	3.7	2.8	59	2.6	1.1	1.2	_	<del></del> 7
浮遊物質量(SS)	mg/l	41	5	5	3	170	14	<1	1	<25	<50
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.0	9.9	8.9	7.6	9.4	7.3	9.5	9.2	>5	>5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		=
全亜鉛	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	=	<b>=</b>
大腸菌群数	MPN/100ml	54000	35000	54000	35000	14000	92000	17000	17000	<5000	=
全窒素	mg/l	1.8	2.1	2.1	1.9	3.1	3.0	2.9	1.8	_	_
全リン	mg/l	0.076	0.089	0.023	0.033	0.19	0.080	0.029	0.054	_	_
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.003
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	_	=
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.01
総水銀	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	_	_
環境基準類型	類型	9 <u></u> 9	F8	_	3 <del></del>	₩ ; <b>—</b> ;	s—«	_	_	-	.—

・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

#### 河川水水質結果一覧表(三角町)

採取日		R3.10.19					基準	<b>準値</b>
項目	単位	手場川					B類型	C類型
- Д. I		神社前						
水素イオン濃度(pH) / 測定温度	_	8.4 / 19					6.5~8.5	6.5~8.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	4.6					<3	<5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	8.2					· <del>_</del>	_
浮遊物質量(SS)	mg/l	14					<25	<50
溶存酸素量(DO)	mg/l	7.5					>5	>5
/ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	<0.5					_	_
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/l	<0.5					-	_
全亜鉛	mg/l	0.007					==	-
大腸菌群数	MPN/100ml	92000					<5000	_
全窒素	mg/l	3.9					<u> </u>	_
全リン	mg/l	0.53						
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003					<0.003	<0.003
全シアン	mg/l	不検出					不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.1					<del></del>	<del></del> /-
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001					<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.005					<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001					<0.01	<0.01
総水銀	mg/l	<0.00005					<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02					<del></del> :	_
環境基準類型	類型	<u> </u>		)河川(湖沼を		•••環境基準差	<del></del> .	_

<sup>・・・</sup>生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

# 不 知 火 町

No.	河川名	採水場所名	備考
1	浦上川	浦上川R266号下	
2	長崎川	長崎川下流	
3	桂原川	桂原川下流 (桂原橋)	
4	黒田川	黒田川下流 (黒田橋)	
5	大見川	大見川下流 (大見橋)	
6	西浦川	西浦川下流 (西浦橋)	
7	本浦川	本浦川下流 (本浦橋)	
8	救の浦川	救の浦川下流 (救の浦橋)	
9	春の川	春の川下流(松合橋)	

#### 河川水水質結果一覧表(不知火町)

採取日		R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	R3.10.19	基準	<b>革</b> 値
項目	単位	浦上川 浦上川 R266号下	長崎川 長崎川下流	桂原川 桂原川下流 桂原橋	黒田川黒田川下流黒田橋	大見川 大見川下流 大見橋	西浦川 西浦川下流 西浦橋	本浦川 本浦川下流 本浦橋	救の浦川 救の浦川下流 救の浦橋	B類型	C類型
水素イオン濃度(pH) / 測定温度	-	7.9 / 19	8.7 / 20	8.8 / 20	7.9 / 20	7.9 / 19	7.9 / 19	7.9 / 19	7.8 / 19	6.5~8.5	6.5~8.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<3	<5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	3.5	1.7	2.5	5.1	0.9	1.5	1.3	1.6	=	=
浮遊物質量(SS)	mg/l	2	2	13	7	1	2	2	4	<25	<50
溶存酸素量(DO)	mg/l	10	12	11	9.3	9.8	9.2	10	9.5	>5	>5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<del></del> 9	_
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	_	<del>_</del> .
全亜鉛	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	5 <del></del> 34	
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	7900	3100	22000	13000	35000	4900	13000	<5000	=
全窒素	mg/l	2.1	2.2	2.9	2.8	2.4	2.3	2.6	3.8	_	=
全リン	mg/l	0.10	0.066	0.098	0.055	0.055	0.058	0.068	0.13	I	_
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.003
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	_	_
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.01
総水銀	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	_	_
環境基準類型	類型	=	の保護に関する	-	_	i—	_	_	- 環境其進	_	

•••環境基準未達成

<sup>・・・</sup>生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

#### 河川水水質結果一覧表(不知火町)

採 取 日		R3.10.19				基準	<b>準値</b>
項目	単位	春の川 春の川下流 松合橋				B類型	C類型
水素イオン濃度(pH) / 測定温度	_	9.7 / 20				6.5~8.5	6.5~8.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.0				<3	<5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	7.0				_	_
浮遊物質量(SS)	mg/l	3				<25	<50
溶存酸素量(DO)	mg/l	13				>5	>5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	<0.5				_	<del></del>
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/l	<0.5				=	
全亜鉛	mg/l	<0.003				<u>-</u>	_
大腸菌群数	MPN/100ml	24000				<5000	-
全窒素	mg/l	4.8				_	_
全リン	mg/l	0.45				_	_
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003				<0.003	<0.003
全シアン	mg/l	不検出				不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.1				_	
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001				<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.005				<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001				<0.01	<0.01
総水銀	mg/l	<0.00005				<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02				_	1 <del></del>
環境基準類型	類型	— •••生活環境(		140	環境基準	-	I

・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

## 松 橋 町

No.	河川名	採水場所名	備考
1	旧大野川	(旧大野川)警察署裏	
2	大野川	萩尾児童館下	
3	大野川	浦川内 川床	
4	大野川	大水口橋	
5	大野川	1739番地前	
6	明神川	旧田中屋前 大野橋	
7	浅川	江口橋	
8	宮小路川	ヤマックス入口	
9	宮小路川	スカイマンション下	
10	五丁川	裏井手川 豊川神社前	
11	五丁川	裏井手川 新堆肥舎	
12	五丁川	上浅川橋	
13	鳴滝川	鳴滝川源流	
14	鳴滝川	旧宮尾畜産横児湯食鳥横	
15	鳴滝川	古保山橋	
16	八枚戸川	樋門	
17	浅井手川	松橋温泉前	

#### 河川水水質結果一覧表(松橋町)

採取日		R3.10.28	R3.10.28	R3.10.28	R3.10.28	R3.10.28	R3.10.28	R3.10.28	R3.10.28	基準	<b></b>
		旧大野川	大野川	大野川	大野川	大野川	明神川	浅川	宮小路川	B類型	C類型
項 目	単位	旧大野川 警察署裏	萩尾児童館下	浦川内 川床	大水口橋	1739番地前	旧田中屋前 大野橋	江口橋	ヤマックス入口	D類至	し規至
水素イオン濃度(pH) / 測定温度	-	7.6 / 17	7.6 / 17	8.2 / 17	7.8 / 18	7.4 / 17	7.9 / 17	8.7 / 17	7.9 / 18	6.5~8.5	6.5~8.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	6.4	7.8	<0.5	2.6	72	1.0	8.8	1.2	<3	<5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	6.9	9.4	1.6	4.4	68	3.0	12	2.8	_	-
浮遊物質量(SS)	mg/l	13	110	10	12	97	2	130	6	<25	<50
溶存酸素量(DO)	mg/l	8.5	7.7	10	8.3	6.6	11	10	7.7	>5	>5
/ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		=
/ルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		-
全亜鉛	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.018	0.003	0.005	0.007	_	-
大腸菌群数	MPN/100ml	9300	22000	1700	4500	540000	11000	33000	11000	<5000	_
全窒素	mg/l	2.1	2.9	2.1	1.7	5.3	1.9	5.6	2.9	—	_
全リン	mg/l	0.23	0.38	0.063	0.094	0.63	0.10	0.51	0.18	_	_
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.003
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	( <u>1</u>	
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.01	<0.01
総水銀	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	Ħ	_
環境基準類型	類型	=	С	С	С	С	<del>5-5</del> -		- 環境基準		1

<sup>・・・</sup>生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

#### 河川水水質結果一覧表(松橋町)

水素イオン濃度(pH) / 測定温度 生物化学的酸素要求量(BOD) m 化学的酸素要求量(COD) m	単位 一 mg/l mg/l mg/l	宮小路川 スカイマンション下 7.9 / 19 7.0 5.3	五丁川 裏井出川 豊川神社前 7.6 / 19 2.1	五丁川 裏井出川 新堆肥舎 7.6 / 19	五丁川 上浅川橋 7.6 / 19	鳴滝川源流	鳴滝川 旧宮尾畜産横 児湯食鳥横	鳴滝川 古保山橋	八枚戸川 樋門	B類型	C類型
水素イオン濃度(pH) / 測定温度 生物化学的酸素要求量(BOD) m 化学的酸素要求量(COD) m	mg/l	7.9 / 19	豊川神社前 7.6 / 19	新堆肥舎 7.6 / 19	De2/70 00 00 00 00	Sell de For 2003	旧宮尾畜産横 児湯食鳥横	古保山橋	樋門	D類型	し類坐
生物化学的酸素要求量(BOD) m化学的酸素要求量(COD) m	mg/l mg/l	7.0	7.6 / 19	11.50/404 (1/C) Market	7.6 / 19	260 to 100 to 1000					
化学的酸素要求量(COD) m	mg/l	C 598	2.1	17-07-02	19450184 PK 884509	7.8 / 18	7.3 / 18	9.4 / 18	7.6 / 19	6.5~8.5	6.5~8.5
		5.3		2.3	2.0	<0.5	5.2	0.6	2.0	<3	<5
河华州所里(00)	mg/l		5.0	5.7	4.9	2.4	7.3	4.0	4.2	-	_
浮遊物質量(SS) m		3	9	16	13	2	23	2	19	<25	<50
溶存酸素量(DO) m	mg/l	8.8	10	8.1	8.2	9.5	4.8	21	8.2	>5	>5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) m	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	_	
/ルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物) m	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	_
全亜鉛 m	mg/l	0.008	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	-	=
大腸菌群数 MPN	N/100ml	130000	11000	17000	13000	4500	7800	4500	6800	<5000	
全窒素 m	mg/l	4.2	1.8	2.0	2.0	1.2	2.9	3.0	1.3	_	_
全リン m	mg/l	0.53	0.11	0.13	0.16	0.028	0.33	0.092	0.087	_	_
カドミウム及びその化合物 m	mg/I	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.003	<0.003
全シアン m	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物 m	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-
鉛及びその化合物 m	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.01	<0.01
六価クロム化合物 m	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.05	<0.05
砒素及びその化合物 m	mg/l	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.01	<0.01
総水銀 m	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤 m	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	_	-
環境基準類型	類型	— •••牛活環境(	<u>-</u>	_	_	1-1		-		_	-

・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

\*\*\*\* 塚境基準未達成

#### 河川水水質結果一覧表(松橋町)

項 目 単位  水素イオン濃度(pH) / 測定温度 - 生物化学的酸素要求量(BOD) mg/ 化学的酸素要求量(COD) mg/ 浮遊物質量(SS) mg/ 溶存酸素量(DO) mg/ /ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) mg/ /ルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物) mg/	松橋温泉前 8.3 ✓ 19 0.6 2.1 2			B類型 6.5~8.5	C類型 6.5~8.5
水素イオン濃度(pH) / 測定温度 - 生物化学的酸素要求量(BOD) mg/ 化学的酸素要求量(COD) mg/ 浮遊物質量(SS) mg/ 溶存酸素量(DO) mg/ /ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) mg/	松橋温泉前 8.3 ✓ 19 0.6 2.1 2				
生物化学的酸素要求量(BOD)       mg/         化学的酸素要求量(COD)       mg/         浮遊物質量(SS)       mg/         溶存酸素量(DO)       mg/         /ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)       mg/	0.6 2.1 2			6.5~8.5	6.5~8.5
化学的酸素要求量(COD)       mg/         浮遊物質量(SS)       mg/         溶存酸素量(DO)       mg/         パルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)       mg/	2.1				, seedan yedah
浮遊物質量(SS)       mg/         溶存酸素量(DO)       mg/         /ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)       mg/	2			<3	<5
溶存酸素量(DO) mg/ /ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) mg/				_	-
/ルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) mg/	12			<25	<50
AND 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10				>5	>5
/ルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物) mg/	<0.5			=	
	⟨0.5			=	_
全亜鉛 mg/	<0.003			<u> </u>	_
大腸菌群数 MPN/10	0ml 7800			<5000	_
全窒素 mg/	1.8			_	_
全リン mg/	0.072			_	.—.
カドミウム及びその化合物 mg/	<0.0003			<0.003	<0.003
全シアン mg/	不検出			不検出	不検出
有機燐化合物 mg/	⟨0.1			_	<u> </u>
鉛及びその化合物 mg/	(0.001			<0.01	<0.01
六価クロム化合物 mg/	(0.005			<0.05	<0.05
砒素及びその化合物 mg/	0.001			<0.01	<0.01
総水銀 mg/	<0.00005			<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤 mg/	(0.02			_	_
環境基準類型類型					

<sup>・・・</sup>生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

小 川 町

No.	河川名	採水場所名	備 考
1	扇の塘川	三ッ丸村中	
2	砂川	鉄橋下	
3	砂川	農協海東支所前	

#### 河川水水質結果一覧表(小川町)

採 取 日		R3.11.16	R3.11.16	R3.11.16				基準	<b>革値</b>
75 P	w 11	扇の塘川	砂川	砂川				り粘剤	○海刑
項目	単位	三ツ丸村中	鉄橋下	農協海東支所前				- B類型	C類型
水素イオン濃度(pH) / 測定温度	: <del></del> )	7.7 / 20	8.5 / 19	8.1 / 20			8	6.5~8.5	6.5~8.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.3	1.3	<0.5				<3	<5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	2.9	2.2	0.6				_	_
浮遊物質量(SS)	mg/l	2	8	<1				<25	<50
溶存酸素量(DO)	mg/l	8.3	13	11				>5	>5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5				<del>s</del> v	50
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5				<del>9-</del> 2	=
全亜鉛	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003				<del></del>	=
大腸菌群数	MPN/100ml	14000	3300	3400				<5000	_
全窒素	mg/l	2.5	2.1	2.3				-	_
全リン	mg/l	0.086	0.058	0.051				_	-
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.003	<0.003
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出				不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1				<del>}</del> z	=
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	0.002	0.001	<0.001				<0.01	<0.01
総水銀	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005				<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02					Î
環境基準類型	類型	-	В	B る環境基準(1)			•••環境基準	->	_

・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B ・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

・・・環境基準未達成

豊 野 町

No.	河川名	採水場所名	備考
1	浜戸川	下安見橋	
2	浜戸川	峰尾原橋 村山宅横橋下	
3	小熊野川	浜戸川合流点	
4	小熊野川	原田橋 中間北岡水車下	

#### 河川水水質結果一覧表(豊野町)

採取日		R3.11.16	R3.11.16	R3.11.16	R3.11.16		基準値	
項目	単位	浜戸川	浜戸川	小熊野川	小熊野川		B類型	C類型
		下安見橋	峰尾原橋 村山宅横橋下	浜戸川合流点	原田橋 中間北岡水車下		D規至	U規至
水素イオン濃度(pH) / 測定温度	Ī	7.9 / 19	7.7 / 20	8.0 / 20	8.0 / 20		6.5~8.5	6.5~8.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.0	<0.5	0.7	<0.5		<3	<5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.8	1.4	1.2	<0.5		_	_
浮遊物質量(SS)	mg/l	6	3	2	<1		<25	<50
溶存酸素量(DO)	mg/l	9.8	10	11	11		>5	>5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		_	_
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		_	-
全亜鉛	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
大腸菌群数	MPN/100ml	2600	3300	2700	1100		<5000	_
全窒素	mg/l	2.9	3.1	3.2	1.6		_	-
全リン	mg/l	0.093	0.087	0.079	0.030		_	-
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.003	<0.003
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	×	_	I
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.01	<0.01
総水銀	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		_	_
環境基準類型	類型	В	В	_	_		_	_

・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型B・・・生活環境の保護に関する環境基準(1)河川(湖沼を除く)類型C

•••環境基準未達成