

# かけはしがわ



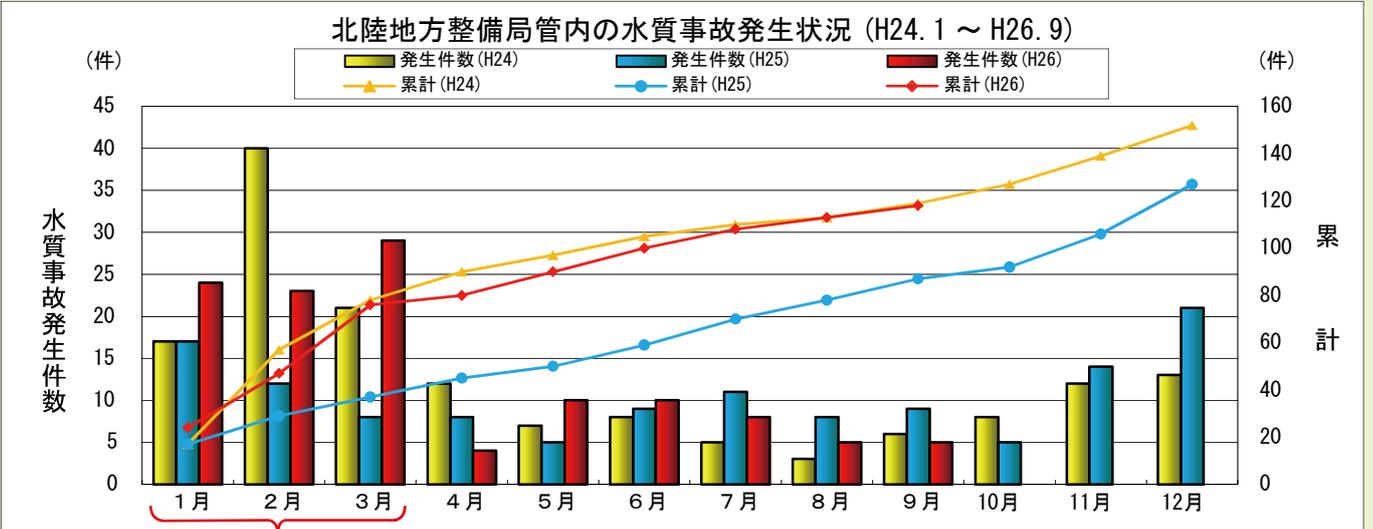
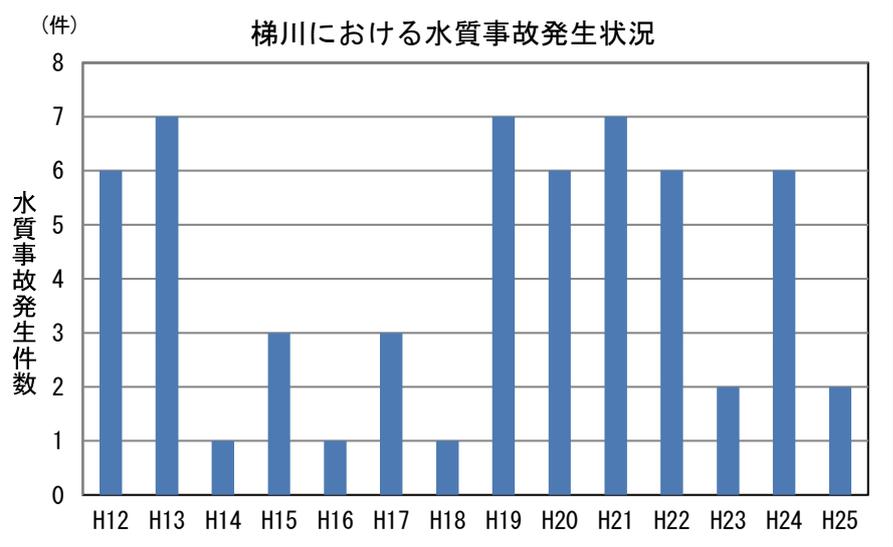
発行 国土交通省金沢河川国道事務所

## ■ 近年の水質事故状況

### 冬期は油類の河川への流出事故が多発する時期です ～油類の取り扱いには十分にご注意ください！！～

梯川では、突発的な水質事故の発生が後を絶ちません。特に冬期間は家庭で暖房器具の灯油など油類を使用する機会が増えるため、下図に示すように油類が河川に流出する事故も増えてきます。これらの事故は、多くの場合が不注意によるものなので、油類の取り扱いには十分ご注意ください。

もし、河川に油類が流れていることを発見されたら、ただちに最寄りの消防署・国土交通省・県土木事務所・市役所のいずれかへ連絡をお願いします。



冬期間は水質事故発生件数が多くなっています。

※北陸地方整備局管内

### ～水質事故緊急対応事例～



### ～油流出事故に伴う緊急対応訓練～

万が一の油流出事故が発生した場合に備えて、地方自治体、消防団などと合同で毎年訓練を実施しています。今年度は11月5日(水)に訓練を実施しました。



# 川にゴミを捨てないで!

## 平成26年度 梯川ゴミマップ 大臣管理区



### ～ モラルを持って、梯川を守りましょう ～

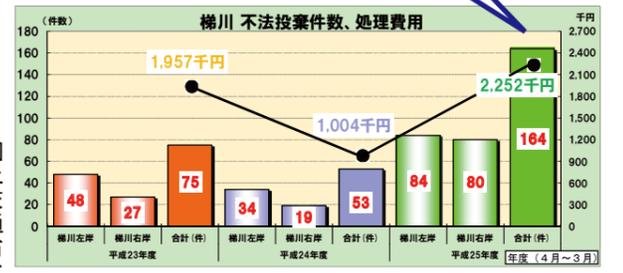
川にゴミが投棄されると、景観を損なうだけでなく、動植物の生息に悪い影響を与えます。平成23～25年度の3年間でゴミの不法投棄数は、合計292件確認されました。昨年度の調査結果(平成22～24年度 不法投棄数:179件)と比較すると、ゴミの不法投棄数は6割程度増加しています。

ゴミには家庭ゴミやペットボトルのほか、テレビ・冷蔵庫などの電化製品もありました。金沢河川国道事務所では不法投棄の禁止を呼びかける看板を設置しており、また、多くの方々が河川美化活動を行っています。依然としてゴミはなくなりません。

3年間で、292件のゴミが投棄されていました(写真は、平成23～25年度に投棄されたゴミの一部です)

### 不法投棄のゴミ処理には費用がかかります!

平成25年度は不法投棄ゴミの処理に約225万円の費用がかかりました。一部の心ない人のために貴重な税金が使われています。



### 川にゴミを捨てると法律で罰せられます!

- 河川法による罰則  
3か月以下の懲役または20万円以下の罰金
- 廃棄物の処理及び清掃に関する法律による罰則  
5年以下の懲役もしくは1,000万円以下の罰金、またはこれの両方

梯川のゴミマップは、金沢河川国道事務所ホームページで見ることができます。  
<http://www.hrr.mlit.go.jp/kanazawa/river/gomi/index.html>

## 梯川の水質 (BOD値) 調査結果

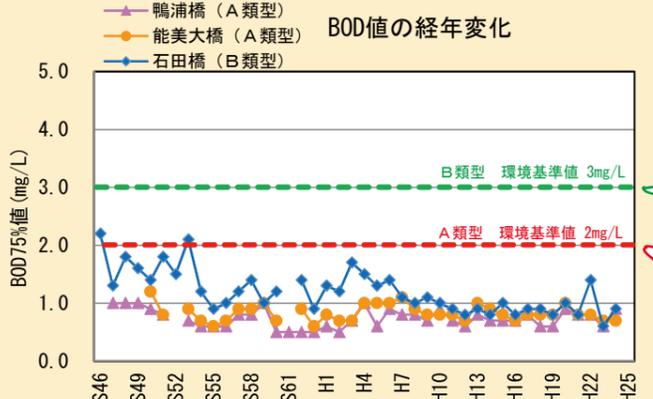
BODとは、水中の有機物が微生物の働きによって分解されるときに消費される酸素の量のことです。河川の有機汚濁を測る代表的な指標です。

環境基準では、河川の利用目的に応じて類型別に定められています。

梯川では全調査地点(3地点: 鴨浦橋・能美大橋・石田橋)で環境基準を満足しています。

### 生活環境の保全に関する環境基準 (河川)

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
BOD (生物化学的酸素要求量) mg/L	1mg/L以下	2mg/L以下	3mg/L以下	5mg/L以下	8mg/L以下	10mg/L以下
生息可能な魚類		ヤマメ、イワナなど	サケ、アユなど	コイ、フナなど		
備考		鴨浦橋 能美大橋	石田橋			



### 汚れのもとを捨てると、もとの水に戻すために風呂桶何杯分の水が必要?

※風呂桶1杯300Lとして計算しています。

- しょうゆ小皿1杯(15ml)で風呂桶2.5杯米のとぎ汁(2L)で風呂桶7杯
- おでんの汁(500ml)で風呂桶41杯
- 使用済み天ぷら油(500ml)で風呂桶555杯の水が必要です!

- しょうゆ小皿1杯(15ml)で風呂桶4杯
- 米のとぎ汁(2L)で風呂桶10杯
- おでんの汁(500ml)で風呂桶62杯
- 使用済み天ぷら油(500ml)で風呂桶833杯の水が必要です!

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。(承認番号 平23北複、第92号) 調査: 国土交通省北陸地方整備局 金沢河川国道事務所 〒920-8648 石川県金沢市西念4丁目23番5号 TEL (076)-264-8800

## ■ 改修工事の紹介

平成 26 年 12 月末現在、下記に示す改修工事 (①～⑪) が完成あるいは施工中となっています。施工が完了した箇所におきましては周辺のみなさまにご協力いただきましてありがとうございます。  
また、工事期間中にはご迷惑をお掛けするかとありますが、ご理解・ご協力をお願いします。

平成26年12月末時点

番号	工 事 名	工 期	受注者
①	梯川梯川橋右岸低水護岸工事	平成 26 年 8 月 7 日～平成 27 年 3 月 7 日 (予定)	株式会社 吉光組
②	梯川城南橋右岸低水護岸工事	平成 26 年 8 月 6 日～平成 27 年 3 月 12 日 (予定)	株式会社 豊蔵組
③	梯川城南橋低水護岸工事	平成 26 年 3 月 1 日～平成 26 年 12 月 26 日 <b>完成</b>	株式会社 吉光組
④	梯川天神耐震対策及び管理橋下部工事	平成 25 年 8 月 6 日～平成 26 年 10 月 24 日 <b>完成</b>	株式会社 丸西組
⑤	梯川天神築堤護岸外工事	平成 25 年 8 月 8 日～平成 26 年 12 月 19 日 (予定)	中島建設株式会社
⑥	梯川天神排水樋管及び分水路工事	平成 26 年 2 月 27 日～平成 26 年 12 月 24 日 <b>完成</b>	真柄建設株式会社
⑦	H26梯川天神輪中堤工事	平成 26 年 10 月 8 日～平成 27 年 3 月 30 日 (予定)	株式会社 丸西組
⑧	H26梯川上小松下流低水護岸工事	平成 26 年 10 月 1 日～平成 27 年 3 月 20 日 (予定)	株式会社 江口組
⑨	H26梯川白江低水護岸工事	平成 26 年 10 月 1 日～平成 27 年 3 月 20 日 (予定)	株式会社 吉光組
⑩	H26梯川古府災害復旧その2工事	平成 26 年 7 月 4 日～平成 27 年 1 月 30 日 (予定)	株式会社 丸西組
⑪	梯川荒木田地区外堤防補強工事	平成 26 年 5 月 1 日～平成 27 年 3 月 30 日 (予定)	株式会社 江口組



※維持管理等に関する工事は除く

### \*\*\*総合学習を行いました\*\*\*

10月3日(金)と10月7日(火)に小松市立第一小学校の5年生が、総合学習のために梯川手づくり学習館を訪れました。梯川の歴史や環境について学習したほか、前川排水機場の見学も行いました。



総合学習の様子

### ～第8回野鳥観察会のお知らせ～

平成 27 年 2 月 15 日 (日) に野鳥観察会が開催されます!

梯川にはどんな鳥がいるのか、実際に双眼鏡で観察してみませんか? 興味のある方は是非参加して下さい。

主催: 明日の小松をデザインする会  
募集対象: 小学生と保護者  
※先着 30 組まで



去年の観察会の様子

総合学習や野鳥観察会に関するお問い合わせは  
小松出張所 (TEL 0761-23-4000) までご連絡下さい。

### 梯川河川愛護モニター活動紹介

河川愛護モニターの石田さんに、梯川について感じたことを報告して頂きました。ほんの一部ですがご紹介します。

#### ■ 10月の活動報告 (河川敷ゴミ処理作業)

10月18日(土) 午前7時～8時30分  
石田橋上流左岸～小松出張所  
発泡スチロールくず・プラスチック片・ナイロン袋・ペットボトル・空き缶・トレー・新聞・収納ボックス・飴包装小袋・荷造り用紐など

#### ■ 報告内容に対する意見、感想等

水際階段工付近はペットボトル・空き缶などのゴミが多く浮遊していました。清掃作業中、ランニングしている人も数名通りすがり、天候も良く心が晴れ晴れとしました。

最近色々な方から「河川愛護モニターの活動紹介を見ました」と声を掛けられることが多くなりました。



平成 26 年度  
梯川河川愛護モニター  
石田 広行さん

#### 【コメント】

貴重なご意見ありがとうございます。今後の河川事業の参考にさせていただきます。

### お問い合わせ先

国土交通省金沢河川国道事務所調査第一課 TEL076-264-8800 (代表)

小松出張所 TEL0761-23-4000

ホームページ <http://www.hrr.mlit.go.jp/kanazawa/>

広報「かけはしがわ」は、ホームページでもご覧になれます。



国土交通省 北陸地方整備局

金沢 河川国道事務所