

かけはしがわ



発行 国土交通省金沢河川国道事務所

豪雨災害にご注意を！！

増水時は川に近づかないで！

6～10月は1年を通じて豪雨や台風が多いため、梯川の水位が高くなる洪水期になります。

梯川のはん濫危険水位（埴田観測所：4.20m）を超える洪水のほとんどはこの季節に集中しています。

一昨年（平成25年7月）に発生した洪水のときは、水位が梯川の堤防満杯付近まで上昇し、小松市および能美市では避難指示・勧告が発令されました。

洪水予報の標題	梯川		洪水の危険度レベル	水位の名称	市町村・住民に求める行動
	埴田観測所	牧観測所			
▼はん濫発生情報			レベル5	▼はん濫の発生	●逃げ遅れた住民の救助等 ●新たにはん濫が及ぶ区域の住民の避難誘導
▼はん濫危険情報	5.24m	4.14m	レベル4	▼堤防満杯 ▼計画高水位	●住民の避難完了
▼はん濫警戒情報	4.20m		レベル3	▼はん濫危険水位	●市町村は避難勧告等の発令表を判断 ●住民は避難を判断
▼はん濫警戒情報	3.60m		レベル2	▼避難判断水位	●市町村長は避難勧告等の発令を判断 ●住民の避難判断の参考
▼はん濫注意情報	2.50m	1.80m	レベル1	▼はん濫注意水位	●各水防機関が水防活動に対して準備する水位
	2.00m	1.30m		▼水防団待機水位	
	1.50m			▼準備水位	



川の水位が高いときは、昼夜問わず川に近づかないようにしてください！

※上の写真は、平成25年7月に発生したときの水位状況写真です。



「小松市洪水ハザードマップ」で避難場所を確認しよう！

避難場所を知りたい方は、パソコンで洪水ハザードマップをチェック！

小松市洪水ハザードマップは「100年に一度」の大雨が降った場合に、どの地域にどれだけ浸水するかを色分けして示しています。また、市民の皆様が避難するために必要な避難場所の情報がまとめられています。

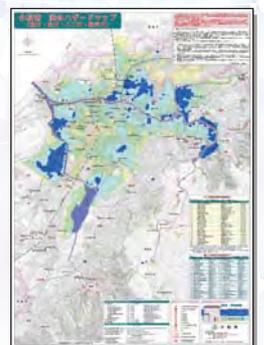
小松市洪水ハザードマップは、小松市役所から各家庭に配布されていますので、いざという時のために、最寄りの避難場所や浸水危険区域を確認しておくことをお勧めします。

また、出水は休日だけとは限りません。仕事や学校などがある平日の避難等についてもご家族で話し合われたらいかがでしょうか？

小松市ハザードマップ

洪水ハザードマップは下記のURLから閲覧できます。

http://www.city.komatsu.lg.jp/pre/hazard_map/hazard_map.html



小松市洪水ハザードマップ



梯川の雨の降り方、水位、川の状況を確認しよう！



6～10月は雨が多い時期です。金沢河川国道事務所のホームページ内で確認できる「川の現状」「雨の降り方」「水位」の閲覧方法を紹介します。

金沢河川国道事務所

防災情報いしかわ

いつでも！どこでも！知りたい方は携帯電話でチェックできます！
サイト内の「6.河川、海岸、砂防の映像」をクリックし、見たい河川・地点を選択すると下図のような映像が見られます。

携帯電話はここから！
このQRコードから！



リアルタイム「川の防災情報」

～雨の降り方や水位の状況をお知らせ～



「テレメータ」をクリックし、「石川県」→「加賀南部」を選択すると…

梯川の観測所の水位を確認できます。



「川のライブカメラ」はここをクリック！



「川の防災情報」はここをクリック！

川のライブカメラ～梯川の状況を映像でお知らせ～



見たい川のカメラのアイコンをクリックすると、下図のような映像が見られます。



※ケーブルテレビ（金沢ケーブルテレビ、あさがおテレビ、加賀ケーブルテレビ）でも無料で配信されています。



地上デジタル放送でも河川情報を配信しています！



データ放送画面（NHK 提供）

リモコンの「dボタン」でデータ放送画面を表示し、上下ボタンで画面の切り替え操作を行います。

6～10月は、梅雨前線や台風に伴う豪雨発生が多い時期です。金沢河川国道事務所では、平成24年6月18日より石川県・NHK金沢放送局と連携し、地上デジタル放送（データ放送）でも河川水位や雨量データを配信しています。河川情報を確認し、洪水時に適切に避難できるように備えましょう。

水位観測所凡例

- はん濫危険水位 (4.20m 以上)
- 避難判断水位 (3.60m 以上 4.20m 未満)
- はん濫注意水位 (2.50m 以上 3.60m 未満)
- 水防団待機水位 (2.00m 以上 2.50m 未満)
- 平常時水位 (2.00m 未満)

※上記の判断水位は、「埴田観測所」での水位を示しています。



国土交通省

水防工法技術研修会を行いました！

手取川・梯川・石川海岸水防連絡会では、5月28日（木）に手取川の「水辺の楽校 西部拠点（川北町朝日）」で堤防決壊や漏水などに備え、水防工法の技術研修会を行いました。

当日は、地方自治体・消防団など県下全域約200名が参加して「月の輪工」や「積み土のう工」などの実技を行い、水防活動に必要な技術を習得しました。

水防工法を一部紹介

月の輪工とは？

堤防（宅地側）に漏水が見られたときに、土のうを積んで河川との水位差を少なくし、水の圧力を弱めて漏水口の拡大を防ぐことによって、堤防の決壊を未然に防ぐ工法です。



「月の輪工」制作状況



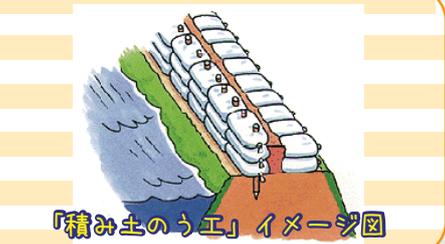
「月の輪工」イメージ図

積み土のう工とは？

洪水による増水で、水が堤防を越えるおそれがあるときに用います。堤防の上に土のうを並べ、隙間に土を詰めて積み上げます。これを杭で押えて、越水を防ぎます。



「積み土のう工」制作状況



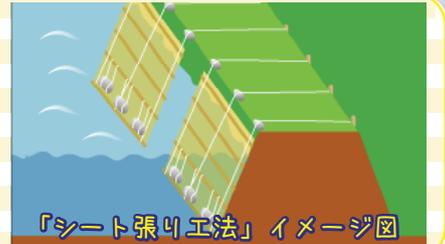
「積み土のう工」イメージ図

シート張り工法とは？

堤防法面が欠け込んだ場合や、数ヶ所より浸透し、吸い込み口が判然としない場合に行うもので、力竹をシートでくみ、重し土のうを数個結束し、留め杭につなぐものです。



「シート張り工法」制作状況



「シート張り工法」イメージ図



重要水防箇所の点検を行いました！

梅雨の洪水期を前に、6月2日（火）に重要水防箇所と水防倉庫の点検を関係機関（国・県・市町・水防関係機関）と行いました。

これは、大雨が降った際に注意すべき場所の周知と水防資材の点検、洪水時における水防活動の連携強化を図ることを目的に実施しています。

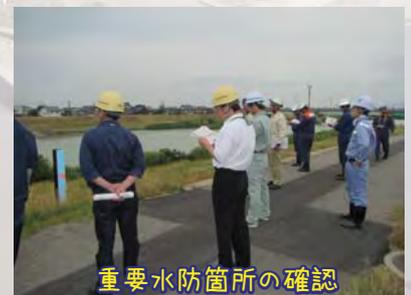


※重要水防箇所は、洪水に際しての水防上、重要度の高い箇所のみ抽出しています。重要水防箇所の詳細は、金沢河川国道事務所のホームページで閲覧できます。

金沢河川国道事務所 重要水防箇所

重要水防箇所は下記のURLから閲覧できます。

http://www.hrr.mlit.go.jp/kanazawa/mb3_bousai/suibou/



重要水防箇所の確認



水防倉庫の点検



梯川の改修工事が進んでいます！



平成 27 年 5 月末現在、下記に示す改修工事（①～⑦）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した。また、工事期間中にはご迷惑をお掛けするかとと思いますが、ご理解・ご協力をお願いします。

平成 27 年 5 月末時点

番号	工事名	工期	受注者
①	H26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 6 月 30 日（予定）	株式会社 吉光組
②	H26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 27 日 完成	株式会社 豊蔵組
③	H26梯川天神輪中堤工事	平成 26 年 10 月 8 日～平成 27 年 6 月 30 日（予定）	株式会社 丸西組
④	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 5 月 29 日 完成	株式会社 江口組
⑤	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 30 日 完成	株式会社 吉光組
⑥	H26梯川白江低水護岸その 2 工事	平成 27 年 3 月 26 日～平成 27 年 10 月 30 日（予定）	株式会社 江口組
⑦	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 完成	株式会社 江口組



○維持管理等に関する工事は除く

※赤字は「完成箇所」、黒字は「継続または完成箇所」を示しています。

梯川水系整備計画（原案）に関する意見募集！

今後概ね 20 年間の梯川における河川整備計画（原案）について、みなさんの意見を聞かせていただくため、説明会を開催します。入場は無料、事前の申し込みなどは必要ありません。

なお、金沢河川国道事務所のホームページ内でも整備計画に対する意見を募集しています。

日時 平成 27 年 7 月 14 日（水）午後 7 時～

場所 小松市公会堂（4 階大会議室）

お問合せ先 金沢河川国道事務所 調査第一課
☎076-264-8800（代表）

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、4 月の活動とご意見を報告していただきました。

ほんの一部ですが内容をご紹介します。

4 月の活動報告

4 月 26 日（日）15：48～16：30

○石田橋～小松出張所
割れた瓶、たばこ吸い殻、ペットボトル
ビニールひも、釣り糸など

報告内容に対する意見、感想等

城南橋から小松出張所へ向かう途中、空き缶などが捨てられていました。3 月 22 日に開催された「こまつ水辺クリーンデー」から日が経っていないのにポイ捨てが目立ち、堤防利用者のマナーに落胆しました。

【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。



平成 26 年度 梯川河川愛護モニター いしだ ひろあき 石田 広行さん

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

