

かけはしがわ



発行 国土交通省金沢河川国道事務所

手取川・梯川総合水防演習が開催されました

去る5月26日、手取川の川北町コミュニティ&スポーツ公園において、手取川・梯川総合水防演習が行われました。『昭和9年の大水害の記憶を繋ぎ逃げ遅れゼロを目指そう!』をスローガンに、毛利国土交通事務次官をはじめ、和田小松市長や小松市消防団など、約2,000人が参加・見学しました。



和田小松市長



開会式

総合水防演習って何？

警察や消防、自衛隊、自治体等の関係機関、地域の方々が参加し連携する大規模な演習です。石川県では10年ぶりの開催でした。

消防団による水防工法の実施をはじめ、情報伝達、避難や救助といった洪水時のタイムラインに沿った訓練や小学生を対象とした防災学習など、様々な内容で行われました。

~~~~~小松市消防団がんばりました!~~~~~

#### 水防工法 <積み土のう工法>



堤防の上に土のうを積み上げて、水が堤防を越えるのを防ぎます。

#### 水防工法 <シート張り工法>



堤防が削り取られたり、水が漏れたりしないように防水シートを張って堤防を守ります。

### 地元小学生の災害体験学習と水害記録の展示

### 洪水氾濫からの救難・救助 地域住民が参加した訓練



豪雨体験車



流速体験



地震体験車



パネル展示

『昭和9年大水害』の記憶を繋ぐための防災教育や体験学習、水害記録の展示を行いました。



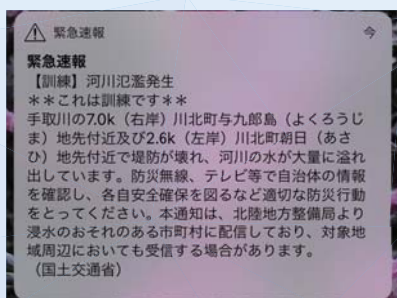
ヘリコプター救助訓練



避難訓練

消防や警察による浸水家屋からのヘリコプターでの救助訓練、避難者の受け入れを想定した避難所開設や炊き出しを行いました。

### 緊急速報メール訓練



手取川が氾濫したことを想定し、緊急速報メール配信訓練を行いました。

### 実際の水防活動

平成29年8月8日の台風第5号の豪雨による増水では、小松市消防団員42名が出動しました。避難勧告が発令され氾濫危険水位を超える危険な状況の中、堤防への土のう積みを行い洪水氾濫防止に備えました。





# これから出水期、梯川の氾濫に備えましょう！

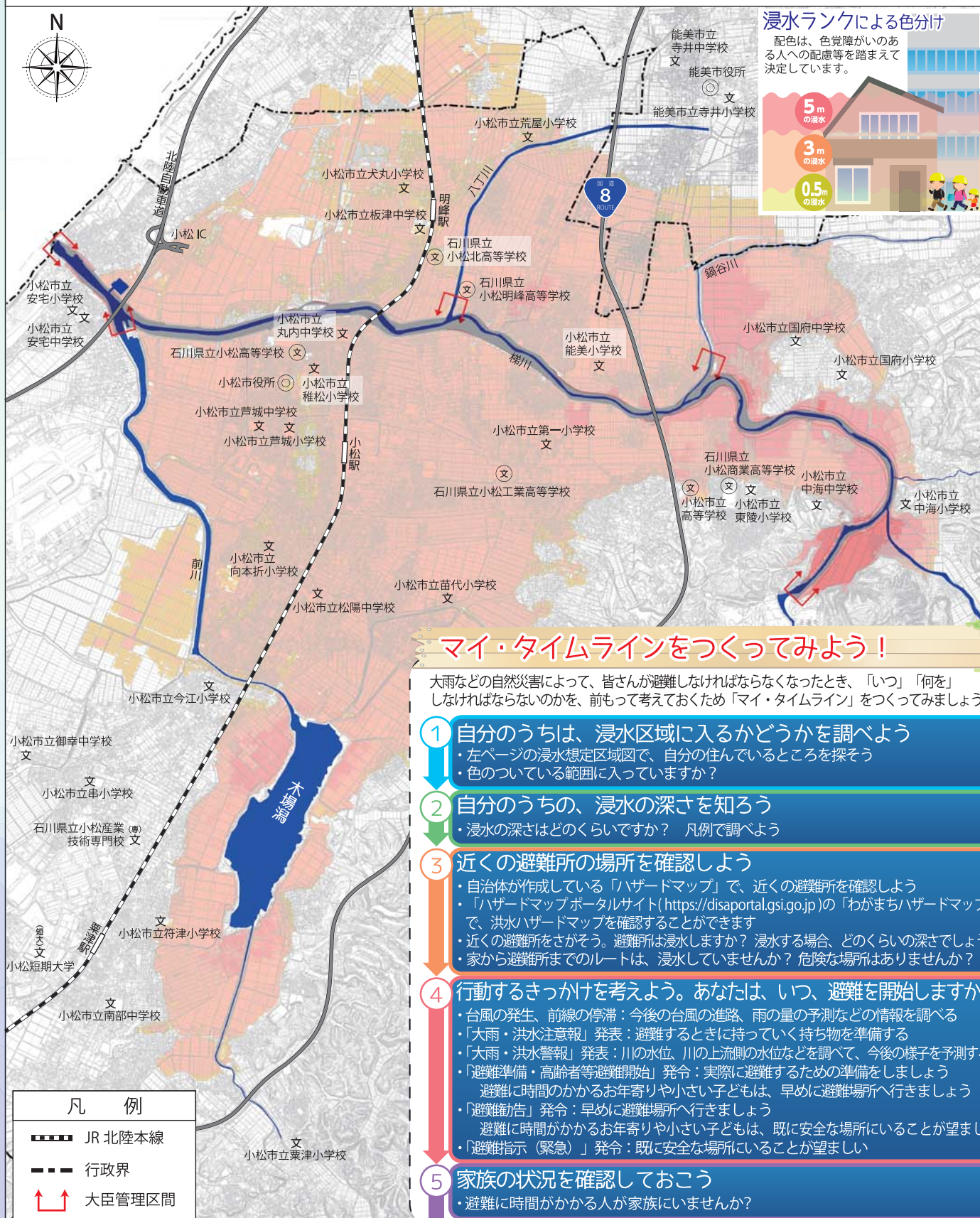
あなたの家はどこですか？浸水範囲を確認しよう！

梯川は6月15日から出水期となります。昨年は氾濫危険水位を超える出水が2回ありました。堤防が決壊した際に自宅や職場、学校などが浸水区域に入っているかどうか調べておきましょう。そして、いざという時に備えてマイ・タイムラインをつくっておきましょう。

浸水想定区域図は金沢河川国道事務所ホームページで確認することができます。

梯川 浸水想定区域図

## 想定最大規模の雨で梯川が氾濫した場合の浸水想定区域図



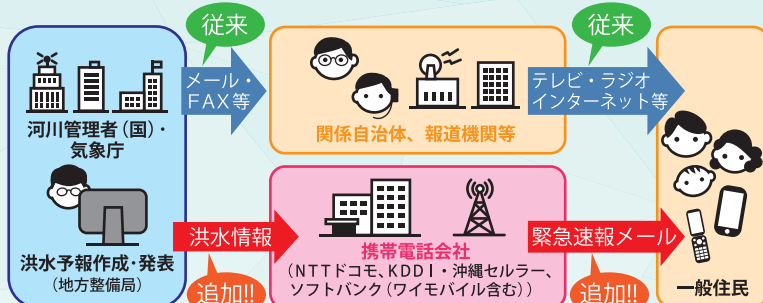
※ 平成 29 年 4 月 17 日に公表された浸水想定区域図には 4 種類（浸水区域・浸水深（想定最大規模、計画規模）、浸水継続時間、氾濫想定区域（家屋倒壊））があります。URL：[http://www.hrr.mlit.go.jp/kanazawa/mb3\\_bousai/shinsui/](http://www.hrr.mlit.go.jp/kanazawa/mb3_bousai/shinsui/)



## 氾濫のおそれがある時に 緊急速報メールが配信されます！

梯川や手取川が避難勧告発令の目安となる「**氾濫危険水位**」を超えた場合や氾濫が発生した場合に国土交通省からみなさんの携帯電話・スマートフォンに緊急速報メールを配信します。大雨の際に、緊急速報メールを受信したら浸水想定区域内にお住いの住民のみなさんは、ただちに安全な場所に避難を開始してください。

なお、緊急速報メールを受信するために、受信設定が必要な場合があります。総合水防演習の日に訓練メールが届かなかった方は、右記の二次元コードからご確認ください。



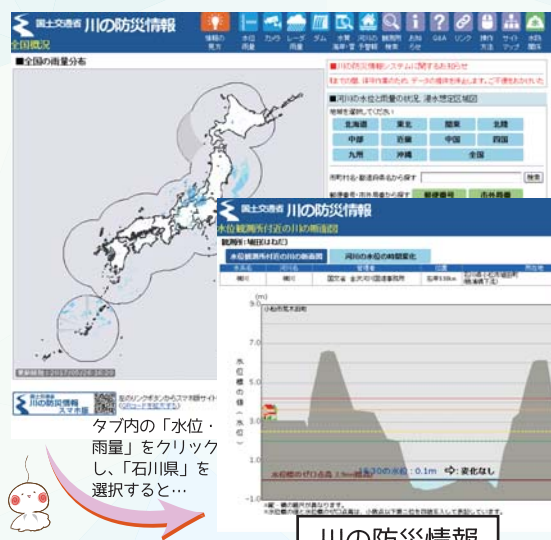
洪水情報のプッシュ型配信イメージ



## 梯川の映像と河川水位や雨の情報はここからわかる！

金沢河川国道事務所

ご自宅のパソコンやスマートフォンで河川の水位や雨の状況、現地のカメラ映像などが確認できます。雨の降っていないときから事前に確認してみてください。



川の防災情報



見たい川のカメラのアイコンをクリックすると、河川の映像が見られます。



防災情報いしかわ

また、ツイッターでも情報を発信しています。<https://twitter.com/kanazawabousai1>『河川情報室@金沢河川国道』を検索して、確認してみてください。

## 地上デジタル放送でも河川情報が確認できます！

6～10月は、梅雨前線や台風等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。

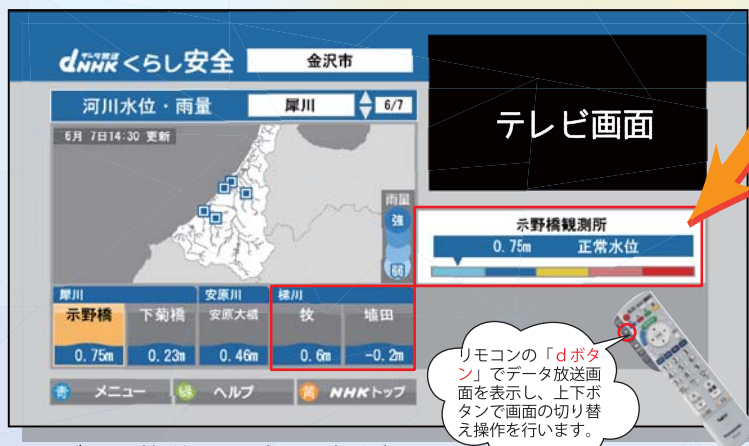
### 水位観測所凡例

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

※上記の判断水位は、「埴田観測所」を示しています。

### マイ・タイムラインのチェックシート

- ☐ 私の家の浸水の深さは \_\_\_\_\_ mです。
- ☐ 近くの避難所は \_\_\_\_\_ です。
- ☐ 避難に時間がかかる人が、家族にいますか？  
☐ いる：だれ？ \_\_\_\_\_ ☐ いない
- ☐ 私は次のとき、避難行動を開始します。  
\_\_\_\_\_ のとき。



データ放送画面（NHK 提供）

※「dボタン→河川水位・雨量情報→観測所を選択」で確認できます。

## 工事の進捗

平成30年6月15日現在、以下に示す改修工事（①～④、A～G、a）が完成あるいは施工中となっています。

○平成30年6月15日までに完成した工事【周辺のみなさまご協力ありがとうございます】

| 番号 | 工 事 名                  | 工 期                                      | 受注者      |
|----|------------------------|------------------------------------------|----------|
| ①  | H29梯川白江根固工事            | 平成 29 年 8 月 10 日 ～ 平成 30 年 5 月 31 日 (完成) | 株式会社 吉光組 |
| ②  | H28梯川白江高水護岸工事          | 平成 29 年 3 月 25 日 ～ 平成 30 年 5 月 10 日 (完成) | 株式会社 江口組 |
| ③  | H29梯川千代築堤工事            | 平成 29 年 8 月 10 日 ～ 平成 30 年 3 月 30 日 (完成) | 株式会社 吉光組 |
| ④  | H28梯川古府築堤及びコノ下排水樋管改築工事 | 平成 28 年 9 月 24 日 ～ 平成 30 年 3 月 30 日 (完成) | 株式会社 豊蔵組 |

○施工中の工事【引き続きご迷惑をおかけしますが、ご理解・ご協力をお願いします】

| 番号 | 工 事 名             | 工 期                                  | 受注者      |
|----|-------------------|--------------------------------------|----------|
| A  | H29梯川白江築堤護岸その1工事  | 平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 30 年 8 月 10 日  | 株式会社 丸西組 |
| B  | H29梯川白江築堤護岸その2工事  | 平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 30 年 8 月 31 日  | 株式会社 明翫組 |
| C  | H29・H30梯川金屋高水護岸工事 | 平成 29 年 11 月 1 日 ～ 平成 31 年 2 月 28 日  | 株式会社 吉光組 |
| D  | H29梯川一針高水護岸工事     | 平成 29 年 10 月 21 日 ～ 平成 30 年 7 月 13 日 | 株式会社 江口組 |
| E  | H29梯川一針旧堤撤去工事     | 平成 30 年 3 月 27 日 ～ 平成 30 年 9 月 20 日  | 株式会社 吉光組 |
| F  | H30梯川コノ下樋管撤去工事    | 平成 30 年 4 月 19 日 ～ 平成 31 年 3 月 29 日  | 株式会社 江口組 |
| G  | H28梯川下浦排水樋管改築工事   | 平成 28 年 11 月 16 日 ～ 平成 30 年 7 月 20 日 | 中島建設株式会社 |

○着手予定の工事【今後周辺のみなさまにご迷惑をおかけしますが、ご理解・ご協力をお願いします】

| 番号 | 工 事 名         | 工 期                               | 受注者 |
|----|---------------|-----------------------------------|-----|
| a  | H30梯川能美大橋下部工事 | 平成 30 年 6 月 中旬 ～ 平成 31 年 1 月 25 日 | 未 定 |



## 九竜橋川雨水ポンプ場増設工事完成

小松市の事業である九竜橋川雨水ポンプ場の増設工事が完成し、平成30年6月9日(土)に完成式典が開催されました。

小松市長をはじめ、金沢河川国道事務所長などが出席しました。この工事により雨水ポンプ場の排水能力が強化されました(3.5m<sup>3</sup>/sec→7.533m<sup>3</sup>/sec)。九竜橋川は梯川の洪水のたびに排水ポンプ車が出動する内水被害の常習地帯であり、大雨による浸水被害の軽減が期待されます。



出動するポンプ車



## ツイッターはじめました！ @kanazawabousai1

手取川と梯川の防災情報やお知らせなどを発信しています。

以下のURLにアクセスいただくか、『河川情報室@金沢河川国道』で検索してください。



<https://twitter.com/kanazawabousai1>

## ご意見・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/>

メールアドレス [kanazawa-bousai1@hrr.mlit.go.jp](mailto:kanazawa-bousai1@hrr.mlit.go.jp)

広報「かけはしがわ」は、ホームページでもご覧いただけます。なお、ご意見等がございましたら上記のメールアドレスへお送りください。

