

報道機関 各位

『金山川氾濫シミュレーション動画』を公開しました ～防災意識の向上・適切な避難行動の促進に向けて～

近年、頻発化・激甚化する豪雨から市民の命を守るため、本市ではハード対策としての河川改修と併せて、監視カメラや水位情報の公開など、ソフト対策も推進しています。

この度、ソフト対策の一環として、適切な避難判断及び早めの避難行動の促進を図るため、**3Dの氾濫シミュレーション動画を作成**しました。

また、避難を検討する際の判断材料として活用していただくため、**河川監視カメラ及び水位計や氾濫推定図を公開**しています。

今後は、子ども用の動画作成や河川情報の追加など、デジタル技術を活用したソフト対策の更なる充実を図り、市民サービスの向上に努めてまいります。



1. 「金山川氾濫シミュレーション動画」の公開

金山川小嶺調節池の完成により、金山川の治水安全度が高まりましたが、想定を超える雨（50年に1度の雨を超える大雨）が降ると浸水のおそれが高まることから、地形や建物をリアルに再現した3D都市モデルオープンデータを活用し、俯瞰的な視点と人の目線の映像を盛り込んだ浸水状況をイメージしやすい啓発動画を作成しました。

北九州市公式 YouTube チャンネルにて、詳細版（7分43秒）と概要版（2分3秒）の2つの動画を公開しています。**別紙1**

北九州市公式
YouTube チャンネル



金山川氾濫シミュレーション動画
(詳細版) (概要版)



2. 河川監視カメラ 及び 水位計 の増設

雨が降ると川の水が増え、流れが速くなるため、川に近づかないことが重要です。

本市では、インターネットを活用して、川の状態をリアルタイムで確認できる河川監視カメラや水位計を設置し、市のホームページで公開しています。

今回、新たに河川監視カメラを3箇所、水位計を3箇所増設しました。別紙2

河川監視カメラや水位計で近隣の河川の状態を確認し、避難の目安としてご活用ください！

24時間
いつでもどこでも
視聴可能



	河川監視カメラ	水位計
今回設置箇所	坂井川（有毛橋）	長行山田川（新平原橋）
	奥畑川（宮前橋）	天籟寺川（猿渡橋）
	金山川（小嶺調節池）	金山川（小嶺調節池）
市内設置箇所計	40箇所	59箇所

防災情報北九州



3. 「氾濫推定図」の追加公開

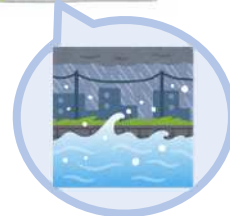
想定最大規模（概ね1000年に1度）の降雨により浸水が想定される区域（氾濫推定図）を市のホームページで公開しています。

今回、新たに4河川の氾濫推定図を作成しました。別紙3

この氾濫推定図を参考にして、ご自宅が安全かや浸水範囲がどこまでかご確認いただき、適切な避難行動ができるよう避難場所や避難経路等を事前確認にご活用ください。



氾濫推定図



	氾濫推定図
今回公開河川	朽網川（小倉南区）
	大野川（小倉南区）
	羽山川（門司区）
	原田川（若松区）
市内公開河川計	26河川

【問い合わせ先】

都市整備局 河川整備課

電話 093-582-2281

担当 （課長）若本、（係長）堀越