

塩川地区の皆さんへ

塩川総合支所住民課

日橋川タイムライン（防災行動計画）及びワンコイン浸水センサの設置について
日頃より、本市の防災行政の推進につきまして、ご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。
さて、これから出水期を迎えるにあたり「日橋川タイムライン（防災行動計画）」及び「ワンコイン
浸水センサの設置」についてお知らせいたします。

記

1. 日橋川タイムラインについて

現在の日橋川タイムライン（防災行動計画）は令和6年3月に見直され、一段階前倒しの
行動計画となっております。（別紙を参照してください）

(1) 高齢者等避難発令について

南大橋水位観測所における日橋川水位が氾濫注意水位到達（3.2m）で「高齢者等避難」
を発令する計画となります。発令については、この水位に到達し、引き続き水位上昇が見込
まれる場合、「高齢者等避難」を発令いたします。

(2) 避難指示発令について

次に、日橋川の水位上昇が続き、避難判断水位到達（3.5m）で「避難指示」を発令する
計画となります。発令については、この水位に到達し、引き続き水位上昇が見込まれる場合、
「避難指示」を発令いたします。

2. ワンコイン浸水センサの設置について

本市は、令和7年度から国土交通省が行っている実証実験に参加しており、内水浸水懸念箇
所である塩川町内の各所に浸水センサを設置したことで、誰でもリアルタイムに状況を把握す
ることができるようになりました。

詳細につきましては別紙を参照してください。

上記1及び2の資料は市ホームページでもご確認いただけます。

今後の豪雨等状況に応じ、早めの避難情報を発令し、皆さんの被害軽減に努めてまいります。

不明な点があれば、下記までご連絡ください。

ワンコイン浸水センサの設置のお知らせ

近年、全国的に短時間強雨や線状降水帯の発生が増え、内水氾濫による浸水被害のリスクが高まっています。このことを受け、国土交通省では、浸水の危険性がある地域にワンコイン浸水センサ（※）を設置し、リアルタイムに状況を把握する実証実験を官民連携で行っています。本市でも令和7年度に実証実験の採択を受け設置しています。大雨時の浸水状況の把握にご活用ください。

※「ワンコイン浸水センサ」とは
小型で長寿命かつ低コストな
浸水検知センサのことです。



1. 実証事業の目的

- (1) 住民参加型の浸水監視体制の構築
- (2) 浸水発生の早期把握による避難判断の迅速化
- (3) 市内の危険箇所の把握と今後の対策検討
- (4) 災害時の情報収集の効率化

2. 設置箇所

喜多方市では過去に浸水被害が多発した塩川町内を中心に、関係行政区長や消防団員等の方々の意見を踏まえ令和7年度、全16箇所に設置しました。

詳細は右のQRコード（国土交通省ホームページ）からご確認ください。



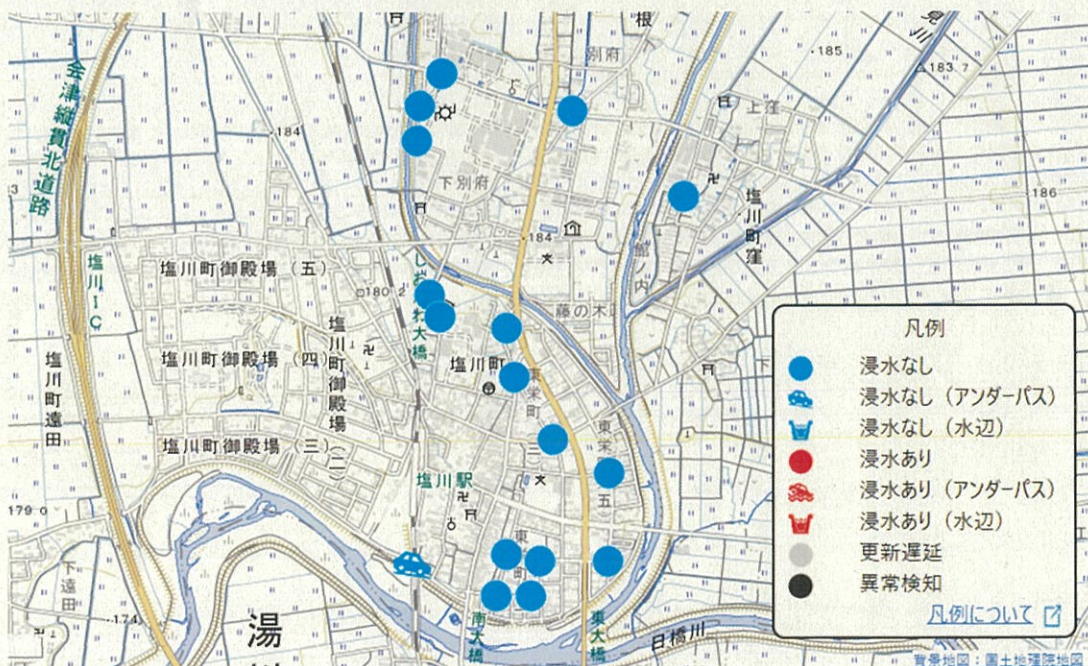
3. 実証実験の内容

(1) センサによる検知

計測部が直接水に触れることで浸水を検知します。

(2) 通信方法

検知した情報は国の共有サーバに送信され、国土交通省ホームページ上（浸水センサ表示システム）で確認することができます。



台風の接近や前線性出水を対象とした 喜多方市タイムライン (防災行動計画)

河川名：阿賀野川水系日橋川
観測所：南大橋 (塩川町)

気象・水象情報

- ◇ 台風予報、前線通過予測
- ◇ 台風説明会(雨情報含む)
- ◇ 福島県気象情報(随時)

- ◇ 大雨注意報、洪水注意報発表

- ◇ 大雨警報、洪水警報発表
- ◇ 暴風警報発表

水防団待機水位到達
南大橋水位観測所(水位2.60m)

レベル2相当
氾濫注意水位到達
南大橋水位観測所(水位3.20m)

レベル3相当
避難判断水位到達
南大橋水位観測所(水位3.50m)

- ◇ 大雨特別警報発表
- ◇ 記録的短時間大雨情報発表

レベル4相当
氾濫危険水位到達
南大橋水位観測所(水位4.60m)

レベル5相当
堤防天端水位到達・越流



※ 気象・水象情報に関する発表等のタイミングについては、地域・事象によって、異なります。

阿賀川河川事務所

- 施設(ダム、水門、排水機場等)の点検・操作確認
- 災害対策用資機材・復旧資機材等の確保
- エリエゾン体制の確認
- 協力機関の体制確認

【注意体制】

- 水防警報(待機・準備)
- 水門、樋門、排水機場等の操作
- 応援体制の確認・要請(防災エキスパート等)

【警戒体制】

- 洪水予報(氾濫注意情報)
- 出水時点検(巡視)
- CCTVによる監視強化

【非常体制】

- 洪水予報(氾濫危険情報)
- ホットライン
- 漏水・食糧情報提供

【非常体制】

- 洪水予報(氾濫危険情報)
- ホットライン
- エリエゾンの派遣

【非常体制】

- 災害対策機材の派遣
- 洪水予報(氾濫発生情報)

緊急復旧、堤防調査委員会設置

- 被害状況の把握(ヘリ等)による迅速な状況把握)
- TEC-FORCEの活動
- 被災状況・調査結果等の公表

喜多方市

- 水防資機材、土のうなどの確認
- 施設の点検・操作確認
- 災害情報連携システムにより市民への注意喚起
- 水防団への注意喚起

事前配備

- 体制の確認等
- 警戒配備
 - 所要人員配置
 - 気象警報の住民周知
 - 水防団指示(待機・準備)

第一非常配備

- 災害対策本部設置
- 災害情報連携システム、広報車により避難情報発信
- ◇ 避難所開設・運営
- ◇ 浸水区域内の要配慮者施設等に洪水予報伝達

【レベル3】高齢者等避難発令

- 災害情報連携システム、広報車により避難情報発信
- ◇ 避難所開設・運営
- ◇ 浸水区域内の要配慮者施設等に洪水予報伝達

【レベル4】避難指示発令

- 全職員の配置
- 災害情報連携システム、広報車により避難情報発信
- 警察・水防管理団体等への援助要請
- 災害対策機材の派遣要請

【レベル5】緊急安全確保発令

- TEC-FORCEの要請
- 自衛隊への派遣要請
- 災害情報連携システム、広報車により避難情報発信

住民等

- テレビ、ラジオ、インターネット等の気象警報等の確認
- 災害情報連携システムによる市からの注意喚起受信
- ハザードマップ等による避難所・避難ルートの確認
- 防災グッズの確認
- 災害・避難カードの確認
- 家族、親戚、知人の連絡先確認

事前準備

- テレビ、インターネット等による大雨や河川の状態を確認
- 自主避難者の避難開始

第一非常配備

- 高齢者等は危険な場所から避難開始
- 災害情報連携システム、広報車による避難情報の受信
- 避難準備(危険な場所にいる方全員)

【レベル3】高齢者等避難発令

- 災害情報連携システム、広報車による避難情報の受信
- 避難準備(危険な場所にいる方全員)

【レベル4】避難指示発令

- 災害情報連携システム、広報車による避難情報の受信

【レベル5】緊急安全確保発令

- 命の危険から身の安全を可能な限り確保

避難完了

- 災害情報連携システム、広報車による避難情報の受信

避難解除

- 避難解除