## 令和5年度 第6回 新道区地域協議会 次 第

日時: 令和5年9月26日(火)午後6時30分から

会場:新道地区公民館 多目的ホール

延べ1時間00分

1 開 会

【2分】

#### 2 議 題

(1) 自主的審議事項

〇 水害対策について

【50分】

(2) その他 【5分】

#### 3 その他

(1) 次回開催日の確認等

【 3分】

➤ 日時: 10月24日(火) 午後6時30分から ➤ 開場: 新道地区公民館 多目的ホール

➤ 内容:自主的審議

(2) その他

### 4 閉 会

# 新 道 区 のアイコトバ

- ◎ 発言は、簡潔に話そう!
- ◎ 発言しやすい雰囲気をつくろう!
- ◎ 個人の意見を平等に扱おう!

令和5年9月26日 2 議題(1) 自主的審議事項

資料No.1



## 上越市【新道区】

内水ハザードマップ (浸水)

都市整備部下水道建設課





#### 内水ハザードマップ 知る

上越市では、雨水を流す下水道管や道路側溝等から あふれ出すほどの強い雨が降ったとき、また河川水位が 上昇し排水ができなくなったときに浸水被害(内水はん 濫)が発生しています。

この内水ハザードマップは、「どこで浸水被害が起きて いるのか」、「どこに避難すればよいのか」などの情報共 有や日頃から自分の命や財産は自分で守るという「自助」 協力してお互いの命や財産を守るという「共助」の意識向 上を図ることを目的として作成しました。

お住まいの土地やその周辺、生活に関わりのある場所 での内水による浸水被害を最小限に抑えるため、ご家族 や地域の皆さんで日頃からこの内水ハザードマップをご 確認ください。

## 知る 雨の強さと内水の生じ方

1時間雨量	予報用語	人の受ける(は-ダ	内水はん艦の生じ方
10~20mm	PPMIN	ザーザーと舞る雨	ゆっくりと指する (河川水位が上昇している場合、この 程度の雨でも内水はん盤が生じる)
20~30mm	強い機	どしゃ降り	河川上流域で強い雨
30~50mm	PR	パケツをひっくり返 したように降る雨	が降っている場合など、 ご自宅周辺が少雨でも 河川水位が上昇し、内
50~80mm	非常に無い時	達のように降る (ゴーゴーと降り続 く)	水はん産が発生するこ とがあります。
80mm~	雑別な前	息苦しくなるような 圧迫感がある 恐怖を感じる	速く溜まる

### はん濫とは

### ■内水はん濫

知る

大量の降雨により、下水道管や道路側溝などで雨水を 流し切れない場合や河川の水位上昇により排水路の樋 門などを閉めて排水できない場合に、雨水が溜まりだし、 土地や建物が水に浸かることを言います。

地形などを踏まえ、その時の浸水状況に応じ、建物上 層階や指定緊急避難場所への避難が必要となります。





下水道の排水能力超え

## ■外水はん濫(洪水)

大雨によって河川の水位が高くなると堤防を越えて水 があふれたり、堤防が決壊したりすることで、市街地など が水に覆われることを言います。

時間経過の視点で見た場合、内水はん濫よりも後に生 じることが一般的です。

⇒上越市洪水ハザードマップ参照

かり始めます。



# 洪水ハザ ードマップで確認 ドマップで確認

常

മ

恐

## 備える ハザードマップの活用

### ハザードマップを確認しましょう

ご家族や地域の皆さんで自宅の周辺などの内水は ん濫や洪水が発生したときに、危険となる箇所を事前に 確認してください。

また、「いつ、何をするのか」をマイ・タイム つき また。「いつ、何をするのか」をマイ・タイム つき まなり ライン(時系列の避難行動)を作成するなど 事前に備えておきましょう。 事前に備えておきましょう。

#### 日頃から防災意識を持つ 確認事項

- →浸水の起きた箇所や起きる 可能性のある箇所
- →避難場所やそこまでの道順
- →情報収集の方法
- 避難時持出品の準備
- 避難訓練への参加
- 土のうなどの準備

#### 大雨に関する情報を知ったとき

- 引き続きテレビなどで情報収集
- 不足品の買い出し
- 土のうなどの設置
- 浸水の可能性が 低い安全な場所
- へ車を移動



#### 降雨情報等の収集 学ぶ

## ●情報収集の重要性

内水はん濫が発生する要因として、短時間に多くの雨 が降ることや河川水位が上昇し河川に雨水が排水されな いことなどがあげられます。そのような状況が予想される ときやそのような状況下に置かれたときは、積極的に情報 を収集し、自身を守る行動につなげることが重要です。

## ●情報の入手方法

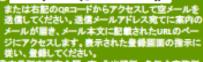
テレビやラジオ、パソコン、携帯電話などから最新の気 象情報を入手、確認しましょう。

また、災害に備え、日頃からパソコン、携帯電話でホー ムページの見方を確認するなど、気象情報等を確実に入 手できるようにしておきしましょう。上越市公式SNSでも情 報発信していますので、ご活用ください。

## 上越市安全メール

防災や防犯、交通安全などの地域安全情報のメールの 配信を行っています。希望の方は、随時募集していますの で、登録手続きを行ってください。

#### 登録方法 登録方法は下記の2通りです。



②市役所市民安全課、南・北出張所、各総合事務所 窓口に、申請書を提出してください。

#### 情報の入手先 学ぶ ●ホームページ等

上越市防災情報リンク集 ●自主避難の判断に必要な気象情報などへ のリンク集を掲載しています。	
上越市雨水排水路水位情報 ●雨水排水路の水位を観測し、情報発信しています。	
上越市公式Twitter、公式LINE  ○災害情報や市からのお知らせ  を発信しています。	
新潟県河川防災情報システム ●河川の水位を観測し、情報発信しています。	
上越市洪水ハザードマップ  河川氾濫による浸水深、避難場所などをま とめたものです。	



積極的な情報収集



情報活用による 早めの避難行動

#### 防災関係機関等 備える ●市の機関

- I la es listind		
機関名	住所	TEL
上越市役所	木田1-1-3	025-526-5111

## ●警察・消防・医療機関

機関名	住所	TEL
上越警察署	<b>藤野新田1172</b>	025-521-0110
上越消防署	<b>藤野新田330-1</b>	025-544-0119
上越南消防署	北城町1-16-1	025-525-1198
上越南消防署高士分遣所	高津424-2	025-528-4044
県立中央病院	新南町205	025-522-7711
新潟労災病院	東雲町1-7-12	025-543-3123
上越総合病院	大道福田616	025-524-3000
上越地域医療センター病院	南高田町6-9	025-523-2131
上越休日·夜間診療所	新光町1-8-11	025-522-3777

## 国・県の機関

機関名	住所	TEL
国土交通省高田河川国道事 務所	南新町3-56	025-523-3136
新潟地方気象台	新潟市中央区美咲町 1-2-1	025-281-5871
陸上自衛隊高田駐屯地	南城町3-7-1	025-523-5117
新潟県上越地域振興局	本城町5-6	025-526-9503

#### 大雨が降っているとき

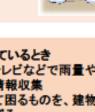
- 引き続きテレビなどで雨量や河 川水位の情報収集
- 水にぬれて困るものを、建物上 層階へ上げる
- 不要不急の外出をしない

※一般的に内水の浸水深は深 くならないため、建物上層階へ の垂直避難を優先してください。 ただし、平屋や洪水の可能性が あり垂直避難では不十分な状 況が予想されるときは、避難所 へ避難してください。

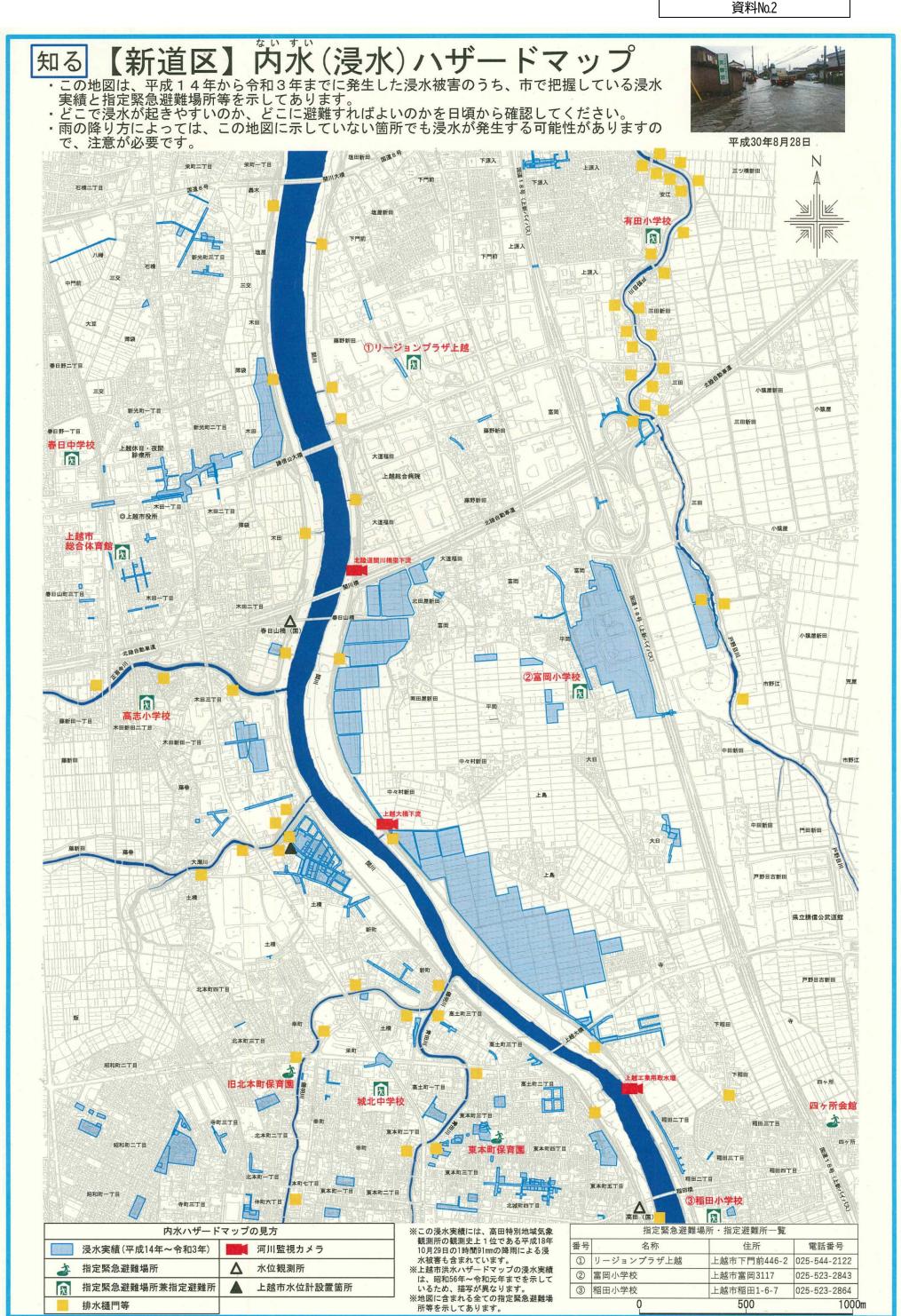
#### 河川水位の上昇が止まらず洪水 の恐れがあるとき

- 引き続きテレビなどで雨量や河 川水位の情報収集
- 避難所へ避難するときは、でき るだけ近所の高齢者や病人、体 の不自由な人、外国人へ声を掛 け協力して集団行動を心がける









2 議題(1) 自主的審議事項

資料No.3

## 知る

- ・この地図は、平成14年か ら令和3年までに発生した 浸水被害のうち、市で把握 している浸水実績と指定緊 急避難場所等を示してあり ます。
- どこで浸水が起きやすいの か、どこに避難すればよい のかを日頃から確認してく ださい。
- 雨の降り方によっては、こ の地図に示していない箇所 でも浸水が発生する可能性 がありますので、注意が必 要です。

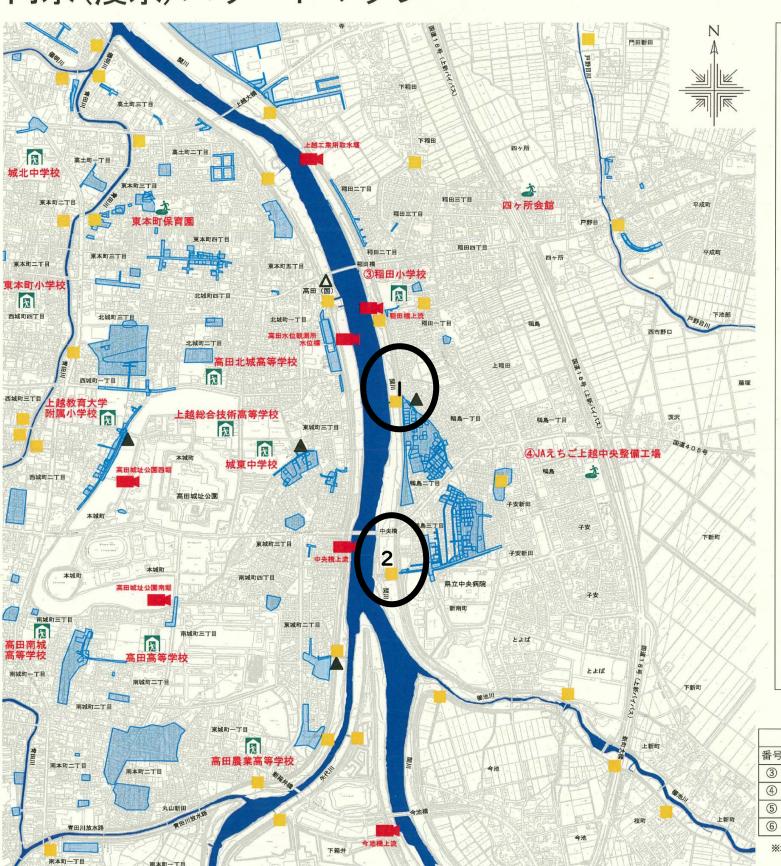


平成29年10月23日

## 内水ハザードマップの見方 浸水実績(平成14年~令和3年) 指定緊急避難場所 指定緊急避難場所兼指定避難所 河川監視カメラ 水位観測所 上越市水位計設置箇所 排水樋門等

※この浸水実績には、高田特別地域気象観測所の 観測史上1位である平成18年10月29日の1時間 91mmの降雨による浸水被害も含まれています。 ※上越市洪水ハザードマップの浸水実績は、昭和 56年~令和元年までを示しているため、描写が 異なります。

## 【新道区】内水(浸水)ハザードマップ



#### 新道区近隣の洪水時避難場所

※上雲寺小学校と三郷小学校は、新道区南部6町内会(とよば・子安・子安新田・鴨島一丁目・鴨島二丁目・鴨島三丁目)の避難場所として開設される場合があります。





指定緊急避難場所・指定避難所一覧				
番号	名称	住所	電話番号	
3	稲田小学校	上越市稲田1-6-7	025-523-2864	
4	JAえちご上越中央整備工場	上越市鴨島1196	025-521-5115	
(5)	上雲寺小学校	上越市上雲寺16	025-528-4055	
6	三郷小学校	上越市長者町442-1	025-523-3559	

※地図に含まれる全ての指定緊急避難場所等を示してあります。

500

1000m

資料No.3-① **二**古川排水樋門







資料No.3-② = 鴨島排水樋門



