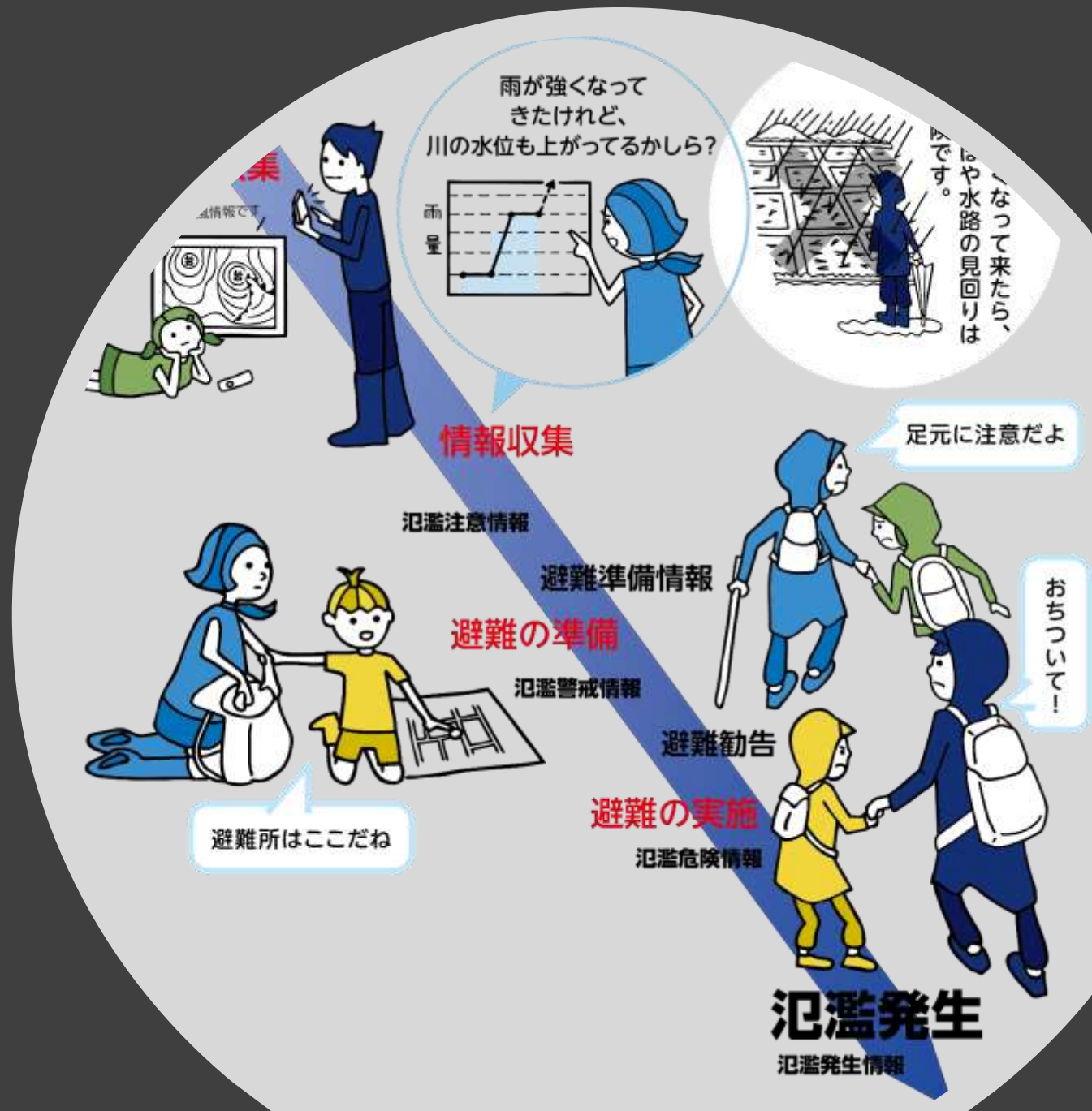


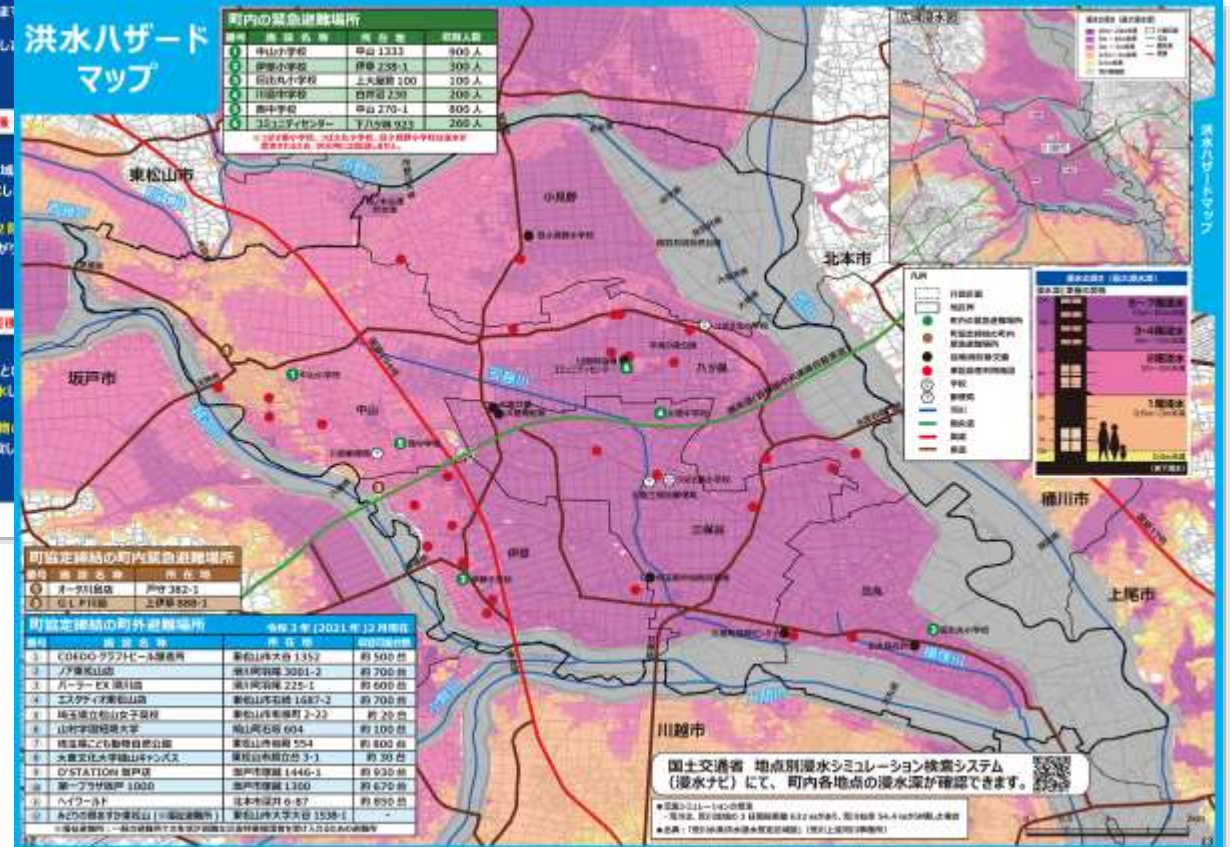
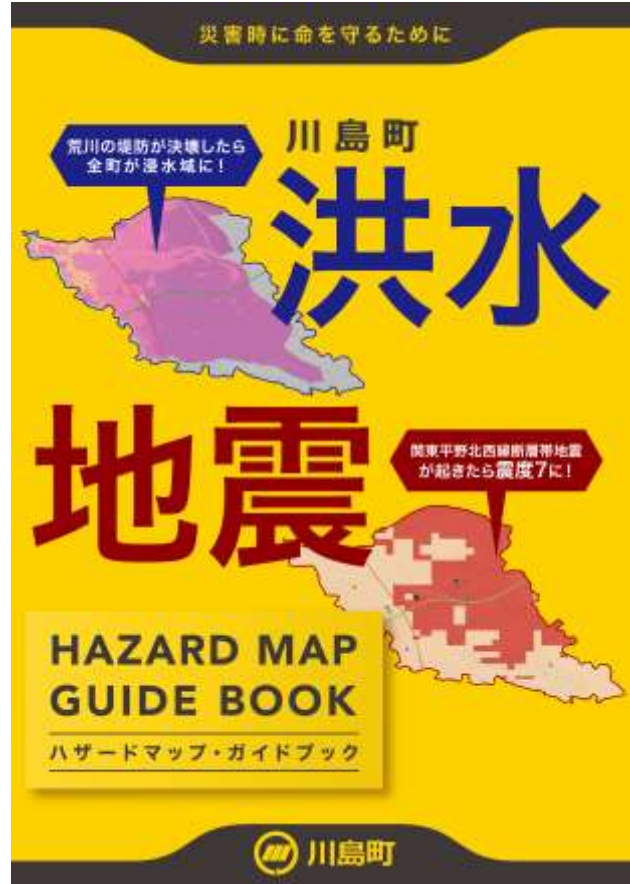
● マイ・タイムラインを作ろう

Step 1

自分の水害リスクと
避難場所を確認する



川島町洪水・地震ハザードマップ・ガイドブック



自らつくるマイ・タイムライン
作成の手引き
《埼玉県川島町版》

令和2年9月



資料 2

界

となすなえの例

-
- 今後の台風を調べ始める
- 避難する時に持っていくものを準備する
- 使っている橋と上流の雨量を調べ始める
- 川の水位を調べ始める
- 避難しやすい場所に集める
- 安全な所へ避難を勧める
- 避難を完了する
- 避難を完了する
- 避難を完了する
- 避難を完了する

3つのSTEPでマイ・タイムライン作成

STEP 1

自分の水害リスクと
避難場所を確認

「チェックシート」

STEP 2

川が氾濫！
備えの行動を確認

「台風が発生してから
川が氾濫するまで」

STEP 3

マイ・タイムライン
を作成

「主なそなえ」

『マイ・タイムライン』をつくってみよう！！

しりょう 資料 3

「台風が発生」してから「川の水が氾濫」するまでのそなえをいつから行動するか、書いてみよう！

みんなが考えた「台風が発生」してから「川の水が氾濫」するまでのそなえが『マイ・タイムライン』だよ！

市・町・村 地区 家 マイ・タイムライン 1F 2F 3F 年 月 日

氾濫までの おおよその 時間 (避難の 目安)	国・県・市・町・村から 発信される情報 黒：気象・水象情報 青：河川管理者 緑：市町村	「台風が発生」してから 「川の水が氾濫」するまで	主なそなえ	チェックシート
5日前	○台風予報 ○台風に関する都道府県の 気象情報(気象庁)	台風が発生 天気予報で台風がきたって 言ってるよ。 まだ雨や風は強くないね。	例を参考に考えてみよう！ オリジナルの行動も書き足そう！	①住んでいる場所の水害危険性チェック ①-1住んでいる場所の浸水深は？ 0.5m未満・0.5～3m 2～5m・5～10m未満

チェックシート

STEP 1

①住んでいる場所の水害危険性チェック

①-1 住んでいる場所の浸水深は？

0.5m未満・0.5～3m
3～5m・5～10m未満

①-2 住んでいる場所の浸水継続時間は？

12時間未満・12時間～1日
1日～3日・3日～1週間
1週間～2週間・2週間以上

①-3 住んでいる場所は家屋倒壊等

氾濫想定区域にかかっていますか？

☐ はい

☐ いいえ

①-1 〔やること〕

住んでいる場所の浸水深を調べる

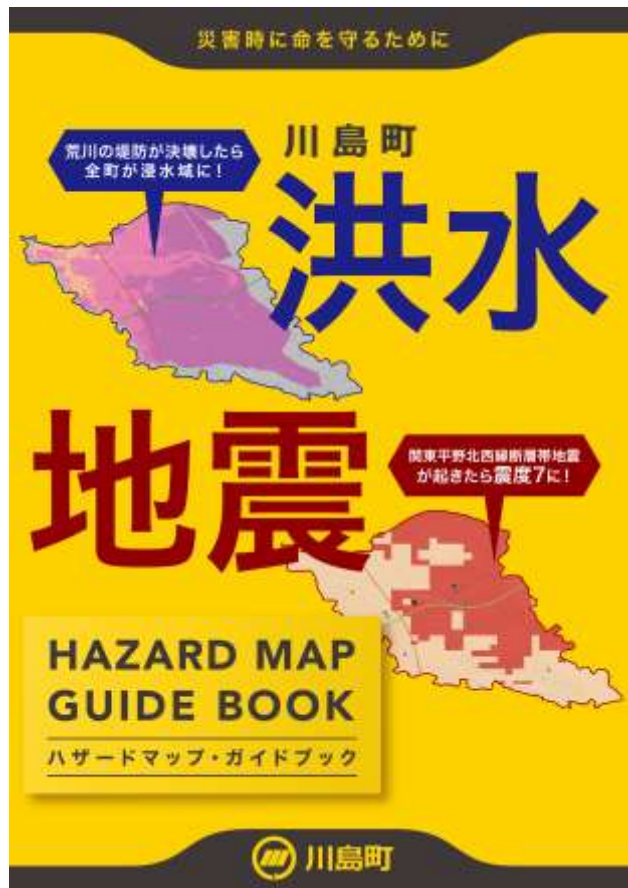
〔方法〕

資料2のP2・3で 自宅の場所をチェック

⇒手引き P 7-11

「川島町洪水ハザードマップ・ガイドブック」

STEP 1



川島町 洪水・地震 ハザードマップ・ガイドブック もくじ

はじめに 3

洪水

■ 荒川が決壊 したらどうなる.....	4
■ 荒川の氾濫浸水は長期化	5
■ 荒川以外の河川が氾濫したら	6
■ 家屋の倒壊は	7
■ 洪水のおそれがあるときは町外への避難を	8
■ いつ逃げる？ 避難情報は？	9
■ 洪水時の町外と町内の避難先	10

■ 洪水ハザードマップ	12
■ 各地区の洪水ハザードマップ	
中山地区	14
伊草地区	16
三保谷地区	18
出丸地区	20
ハツ保地区	22
小見野地区	24

■ 情報を入手しよう	27
■ 避難のため日頃から備えましょう	28
■ 避難のための持ち出し品	29
■ 「マイ・タイムライン」をつくってみよう!!	30
■ 避難所における感染症対策	31

地震

■ 川島町の地震想定	32
■ 震度マップ	33
■ 液状化危険度マップ	34
■ 建物倒壊危険度マップ	35
■ 地震防災マップ	36
■ 地震が発生したときの避難行動	38
■ 地震への備え	39
■ 関係機関の連絡先	40

STEP 1

洪水ハザードマップ

ハツ保地区

ハツ保地区の位置

ハツ保地区の現況と洪水予測結果

- ハツ保地区は、川島町の中央に位置し、標高は10m以上～15m未満程度です。
- 荒川のほかに、地区南に安藤川、西側に野瀬川と越辺川、南側に入道川、北側に市野川があります。荒川の氾濫のほかに、これらの河川の氾濫も危惧されます。
- 予想される浸水深は、影響が大きい順に、荒川が3m～10m未満、越辺川と入道川が0.5m～5m未満、野瀬川が0.5m未満～3m未満、市野川が0m～3m未満です。
- 町外に広域避難ができなかった場合、緊急的に避難する場所として、地区中央にコミュニティセンター、南側に川島中学校があります。
- 町外への避難経路としては、地区中央に国道254号のほか、東西及び南北方向に県道があります。

市野川

国道254

つばき北小学校

ハツ保

川島町役場

コミュニティセンター
(最大浸水深5.5m)

平成の森公園

川島中学校
(最大浸水深5.7m)

三保

つばき南小学校

川島三保谷郵便局

安藤川

町内の緊急避難場所

番号	施設名称	所在地	収容人数
1	中山小学校	中山133-1	900人
2	伊豆小学校	伊豆238-1	300人
3	旧出丸小学校	上大屋敷100	100人
4	川島中学校	白井沼230	200人
5	西中学校	中山270-1	800人
6	コミュニティセンター	下ハツ保923	260人

町協定締結の町外避難場所

番号	施設名称	所在地
1	COEDOクラフトビール醸造所	東松山市
2	ア東松山店	河川町
3	バー・エス・エス 東松山店	河川町
4	エス・エス・エス 東松山店	東松山市
5	埼玉東立松山女子高校	東松山市
6	山村学園短期大学	河川町
7	埼玉東立松山女子高校	東松山市
8	大東文化大学松山キャンパス	東松山市
9	D'STATION 坂戸店	坂戸市
10	第一プラザ坂戸1000	坂戸市
11	ハイワールド	北本市
12	みどり郷あすが東松山(※福祉避難所)	東松山市

国土交通省 地点別浸水シミュレーション検(浸水深)にて、町内各地点の浸水深が

5～7階浸水
10m～20m未満

3・4階浸水
5m～10m未満

2階浸水
3m～5m未満

1階浸水
0.5m～3m未満

0.5m未満
(床下浸水)

町内の緊急避難場所

番号	施設名称	所在地	収容人数
1	中山小学校	中山133-1	900人
2	伊豆小学校	伊豆238-1	300人
3	旧出丸小学校	上大屋敷100	100人
4	川島中学校	白井沼230	200人
5	西中学校	中山270-1	800人
6	コミュニティセンター	下ハツ保923	260人

町協定締結の町内緊急避難場所

施設名称	戸数
伊豆小学校	上伊豆
GL	上伊豆

町協定締結の町外避難場所

施設名称	所在地
COEDOクラフトビール醸造所	東松山市
ア東松山店	河川町
バー・エス・エス 東松山店	河川町
エス・エス・エス 東松山店	東松山市
埼玉東立松山女子高校	東松山市
山村学園短期大学	河川町
埼玉東立松山女子高校	東松山市
大東文化大学松山キャンパス	東松山市
D'STATION 坂戸店	坂戸市
第一プラザ坂戸1000	坂戸市
ハイワールド	北本市
みどり郷あすが東松山(※福祉避難所)	東松山市

国土交通省 地点別浸水シミュレーション検(浸水深)にて、町内各地点の浸水深が

川島町役場

八ッ保

川島町役場

ユニティセンター
(最大浸水深5.5m)

平成の森公園

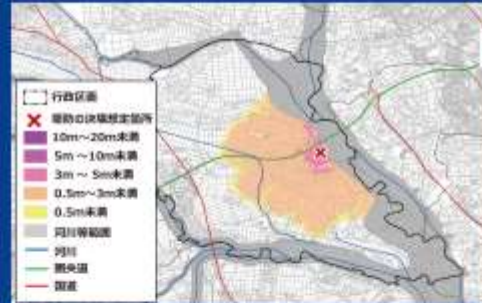
川島中学校
(最大浸水深5.7m)

①住んで

荒川が決壊したらどうなる ～町全体が水没するおそれ～

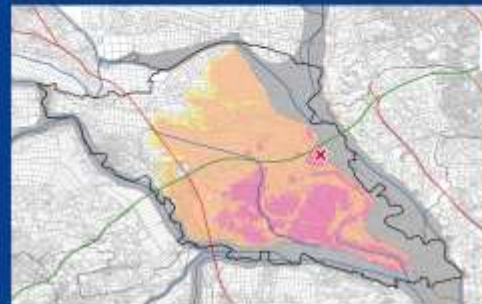
- 今までに経験したことのないような大雨が降ると、荒川の堤防が決壊し、大規模な洪水による水害の発生可能性があります。
- 下のシミュレーションは、国が実施したもので、雨が3日間で632mm降ったときに荒川(河口から54.4km地点)が決壊した場合の予測です。
- 平坦な地形のため本町は、12時間ですべての地域が浸水します。

経過時間ごとの浸水の深さ



堤防が決壊してから1時間後

わずか1時間で町の約3割が浸水域となり、多くが0.5m～3m未満浸水します。
建物の1階は水没します。



堤防が決壊してから3時間後

町の約7割が浸水域となり、最大5m未満浸水します。
南部では、建物の2階まで水没する範囲が広がります。



堤防が決壊してから12時間後

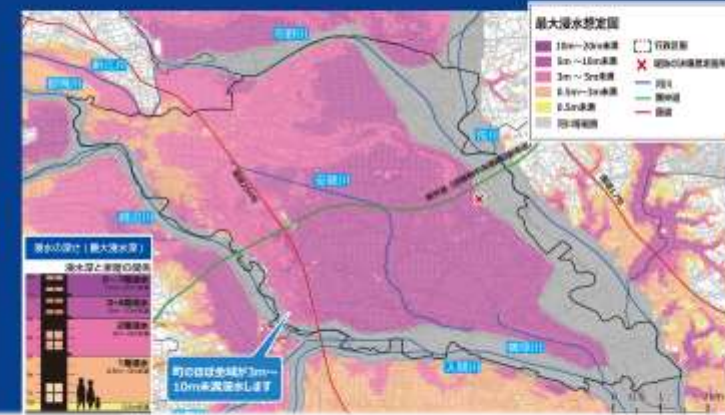
町の全域が浸水域となり、最大10m未満浸水します。
町のほぼ全域が建物の2階または3階まで水没します。

出典：荒川水系荒川及び入間川流域 洪水浸水想定区域図(荒川上流河川事務所)

荒川の氾濫浸水は長期化

全町のほぼ全域が3m以上の浸水

・町の全域が浸水域となり、多くが3m～10m未満の浸水深となります。



浸水期間は最大1週間～2週間未満の長期

・浸水期間は、3日～1週間未満の地域がほとんどですが、場所によっては1週間～2週間未満浸水します。



出典：荒川水系荒川及び入間川流域 洪水浸水想定区域図(荒川上流河川事務所)

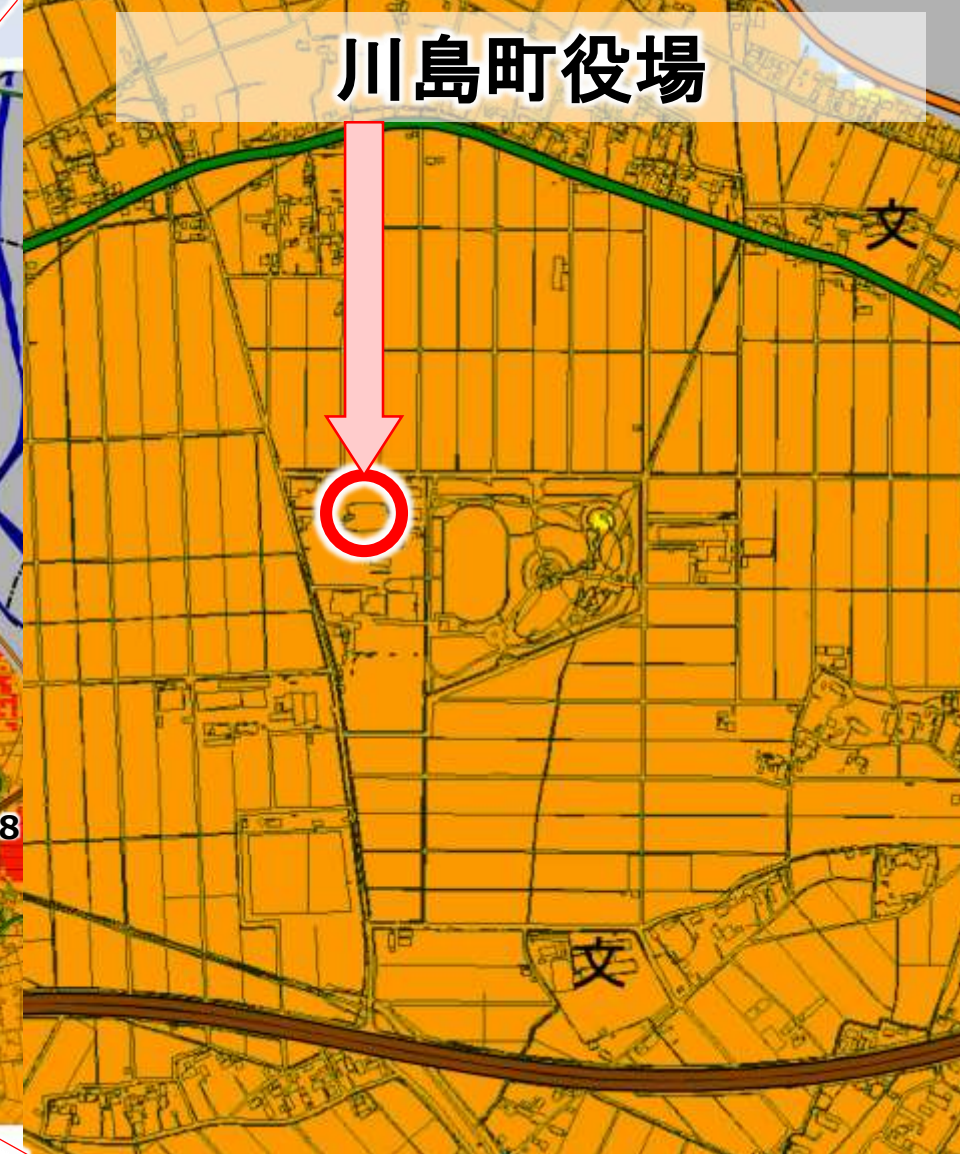
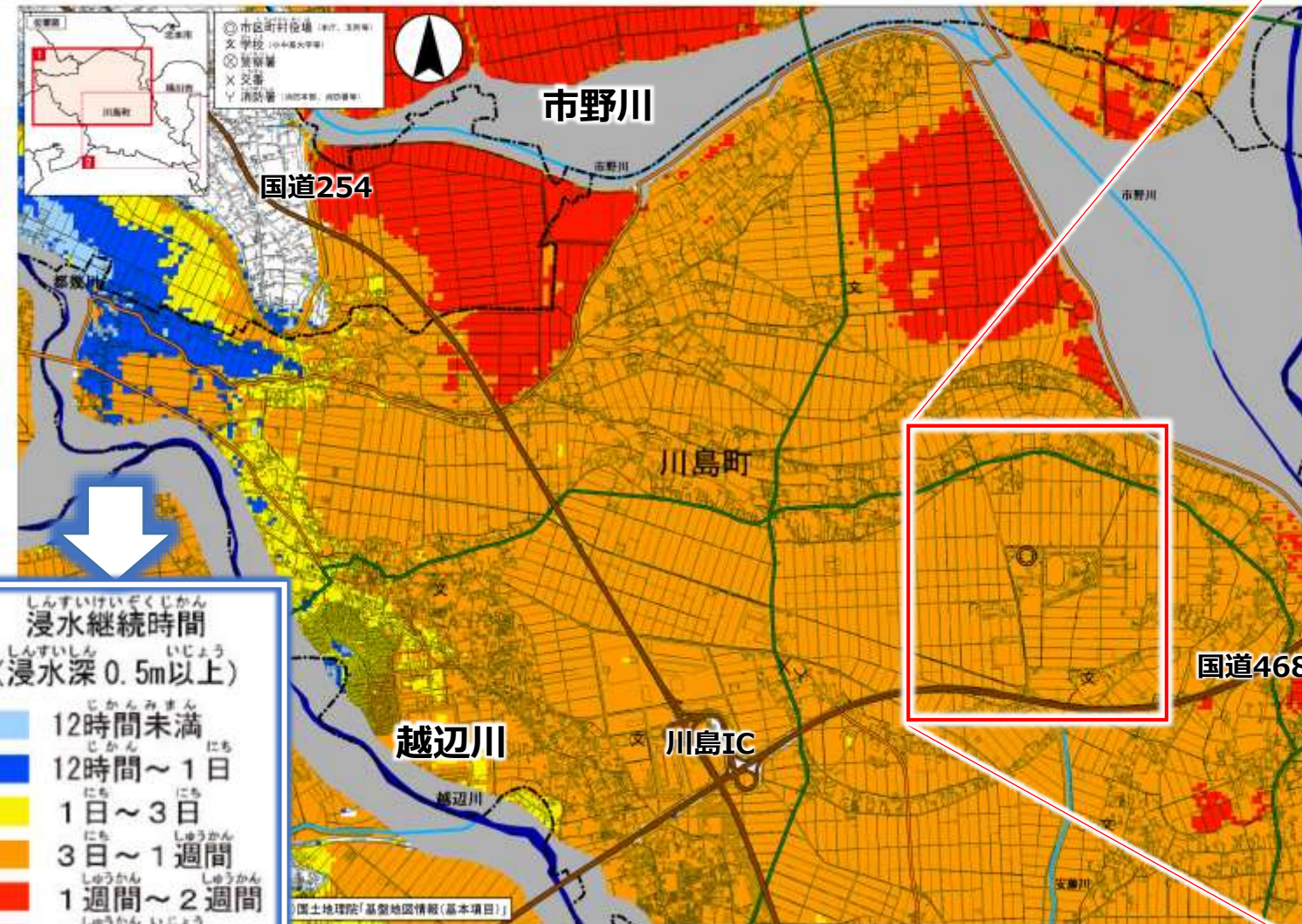
荒川の氾濫浸水は長期化

洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

STEP 1

資料 2 (P4・5)

2 荒川水系荒川 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)



①住んで

荒川以外の河川が氾濫したら

荒川以外の河川が氾濫したら

- 今までに経験したことのないような大雨が降ると、荒川だけでなく、都幾川、越辺川、入間川及び市野川の堤防が決壊し、大規模な洪水による水害が発生します。
- 下図のシミュレーションは、国及び県が実施したもので、都幾川、越辺川、入間川は3日間で740mm、市野川は2日間で819mmの降雨があった場合の浸水予測です。

各河川の浸水予測



都幾川が氾濫した場合

町の全域が浸水します。多くが0.5m～3m未満の浸水域ですが、場所によっては最大で10m未満の浸水域があります。



2019年10月14日 台風19号における都幾川の状態
〔写真提供：国土交通省 荒川上流河川事務所〕



越辺川が氾濫した場合

町のほぼ全域が浸水します。多くが0.5m～5m未満の浸水域ですが、場所によっては最大で10m未満の浸水域があります。



2019年10月14日 台風19号における越辺川の状態
〔写真提供：国土交通省 荒川上流河川事務所〕



入間川が氾濫した場合

町のほぼ全域が浸水します。多くが0.5m～5m未満の浸水域ですが、場所によっては最大で10m未満の浸水域があります。



2019年10月14日 台風19号における入間川（所轄排水区域）の状態
〔写真提供：国土交通省 荒川上流河川事務所〕



市野川が氾濫した場合

町のほぼ全域が浸水します。多くが0.5m～3m未満の浸水域ですが、場所によっては最大で5m未満の浸水域があります。



最大浸水想定図
10m～20m未満 行政区域
5m～10m未満 河川
3m～5m未満 堤防
0.5m～3m未満 国道
0.5m未満 県道
河川排水路

出典1：荒川水系荒川及び入間川流域 洪水浸水想定区域図（荒川上流河川事務所）
2：荒川水系市野川洪水浸水想定区域図（埼玉県）

家屋の倒壊は

- 河川が氾濫すると、河川から流れ込む水の力により家屋が倒壊するおそれがあります。
- 下図のシミュレーションは、国及び県が実施したもので、家屋の倒壊をもたらすような氾濫の発生が想定される地域を示しています。荒川だけでなく、都幾川、越辺川及び入間川においても、堤防が決壊し氾濫した場合、河川に隣接するところでは家屋が倒壊するおそれがあります。なお、市野川では、本町の家屋倒壊等氾濫想定区域はありません。

河川の近くでは家屋が倒壊するおそれ

荒川が氾濫した場合



家屋倒壊等氾濫想定区域
行政区域
家屋倒壊等氾濫想定区域
河川
堤防
国道

河川に隣接する場所では、家屋が倒壊するおそれがあります。

都幾川が氾濫した場合



越辺川が氾濫した場合



入間川が氾濫した場合



市野川が氾濫した場合



出典：国土交通省 荒川上流河川事務所

出典1：荒川水系荒川及び入間川流域 洪水浸水想定区域図（荒川上流河川事務所）
2：荒川水系市野川洪水浸水想定区域図（埼玉県）

家屋の倒壊は

域内

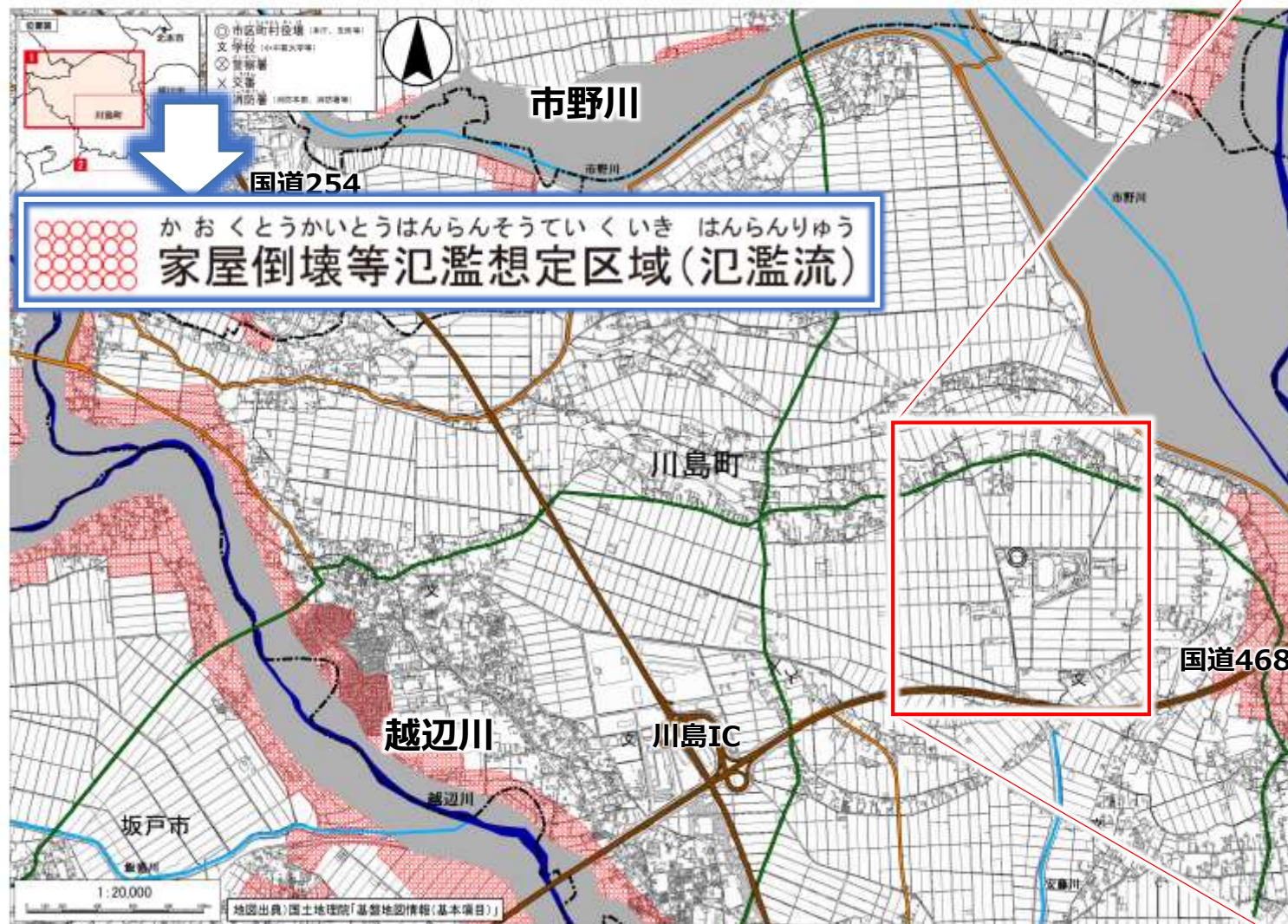
洪水浸水想定区域図

(家屋倒壊等氾濫想定区域氾濫流・河岸侵食)

資料 2 (P6~9)

STEP 1

3 荒川水系荒川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流))



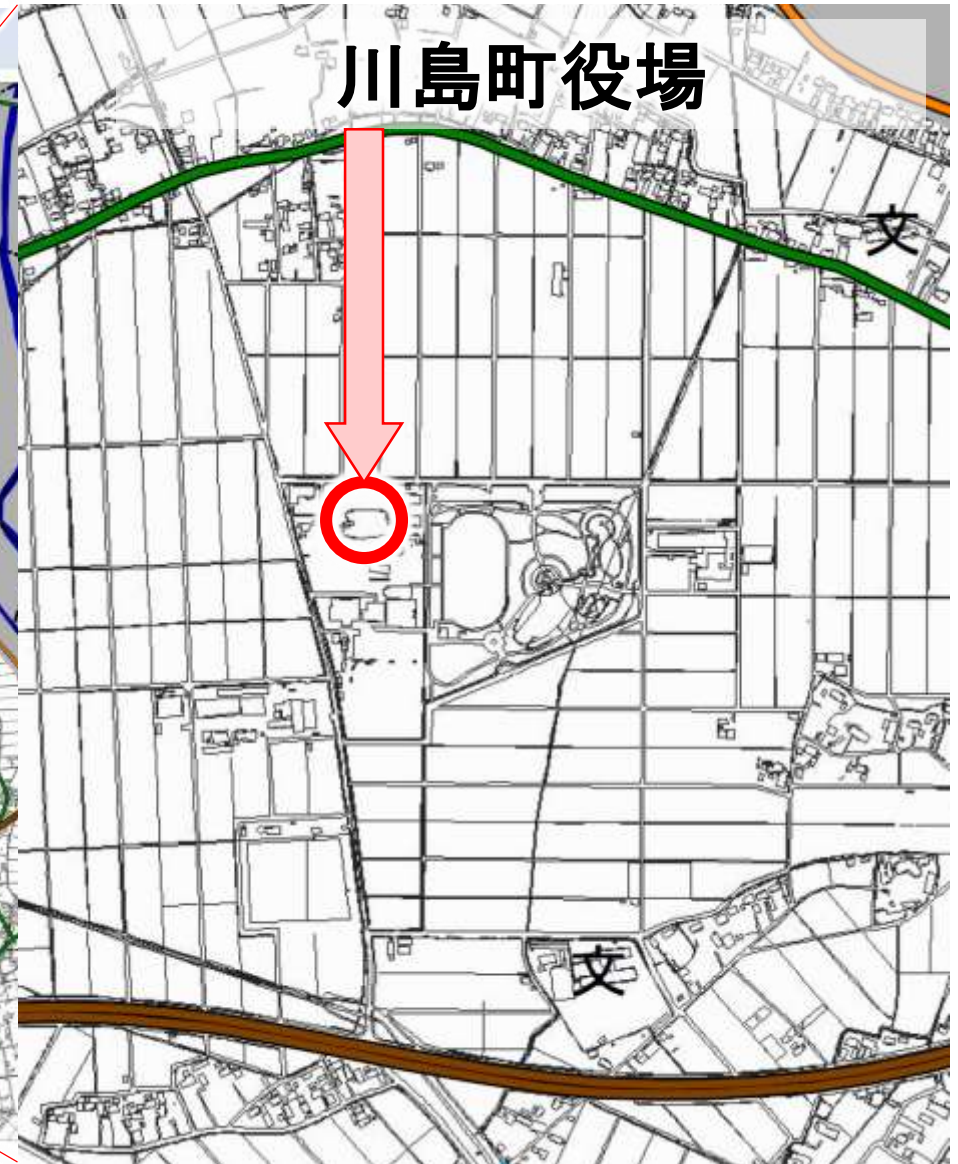
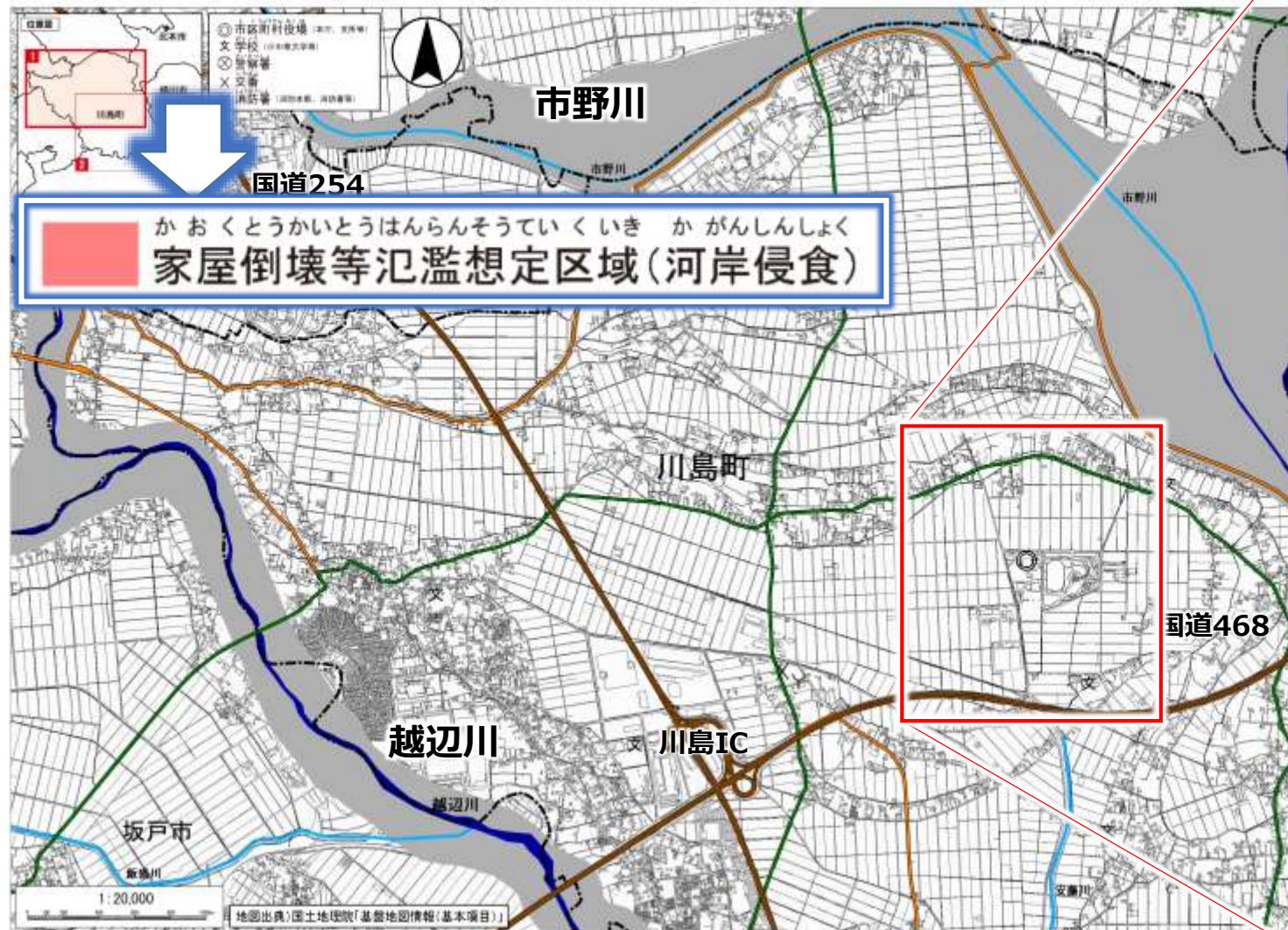
洪水浸水想定区域図

(家屋倒壊等氾濫想定区域氾濫流・河岸侵食)

資料2 (P6~9)

STEP 1

4 荒川水系荒川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食))



チェックシート

STEP 1

①住んでいる場所の水害危険性チェック

①-1 住んでいる場所の浸水深は？

- 0.5m未満・0.5～3m
3～5m・5～10m未満

①-2 住んでいる場所の浸水継続時間は？

- 12時間未満・12時間～1日
1日～3日・3日～1週間
1週間～2週間・2週間以上

①-3 住んでいる場所は家屋倒壊等

氾濫想定区域にかかっていますか？

☐ はい

☒ いいえ

リスクを理解して、
どういう避難が必要なのかを
考えることが大切です。



⇒手引き P 7-11

② 家庭の状況チェック

避難に支援が必要な人

(高齢者、障がい者、乳幼児、妊婦など)

□無 ☒有

同居の親 (高齢者80歳)

車 □無 ☒有

2台

ペット □無 ☒有

犬1匹

持病薬 □無 ☒有

高血圧 (同居の親)

② 〔やること〕

自分の状況を記入する



事前の準備や
避難のタイミング
に影響します。

⇒手引き P 16-17

③ 避難先のチェック

ひなん
避難する場所

□ 町外の親戚・知人宅や勤務先など

[]

(移動時間：約 時間)

□ 町外の広域避難場所

[]

(移動時間：約 時間)

□ 町内の緊急避難場所

[]

(移動時間：約 時間)

③ 〔やること〕

避難先を複数想定して 記入する



その前に、
まずは川島町の
水害時の避難の考え方を
確認しましょう。

●川島町の避難は 原則「町外避難」です。

浸水のおそれがない町外へ避難しましょう。

避難先の優先順位

1位

町外の親戚・知人宅等へ
〈町外へ〉

浸水のおそれのない町外の安全な親戚・知人宅
や宿泊施設などへ自主的に避難します。

2位

町協定締結の町外避難
場所へ〈町外へ〉

町が協定を締結している町外避難場所へ避難し
ます。

3位

町内の緊急避難場所へ
〈町内での緊急対応〉

町外へ避難が困難または逃げ遅れた方は、町内の
緊急避難場所へ緊急措置として避難します。



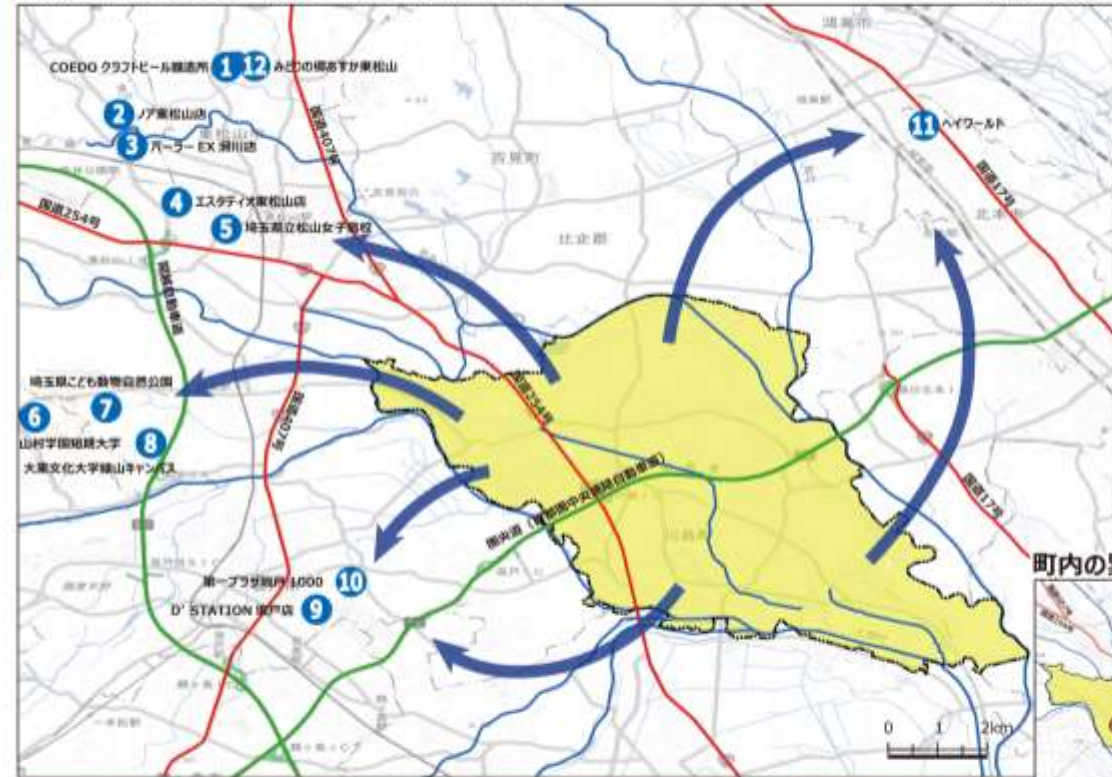
● 主な町外の避難場所

町外に親せきや知人がいないという場合

洪水時の町外と町内の避難先

町協定締結の町外避難場所

～洪水の発生のおそれがある段階で町外の避難場所へ避難～



避難時の主な注意点

- ① 気象や河川情報を入手すること
- ② 町の避難情報入手すること
- ③ 洪水のおそれがある場合は、早めに町外に避難すること
- ④ 道路の冠水や橋が通行止めになる可能性があるため、避難経路や避難場所を複数指定すること

※ 携帯トイレを持参してください！

避難場所での主な注意点

- 避難場所は命を守るために一時的に避難する場所です。
- ① 最低 3 日分の水と食料を確保すること
 - ② 手洗、うがいなど感染症予防に努めること
 - ③ 身体を動かさずなど、体調管理に努めること
- 特に車内生活では、エアコンやガス炉使用（換気や水分を取らない状態）、車などの狭い空間で長時間足を動かさないでいる、（走行・不測により燃焼ガスなど誘発するおそれがあるもの）に注意すること
- ④ 避難者同士が助け合い良好な避難生活に努めること

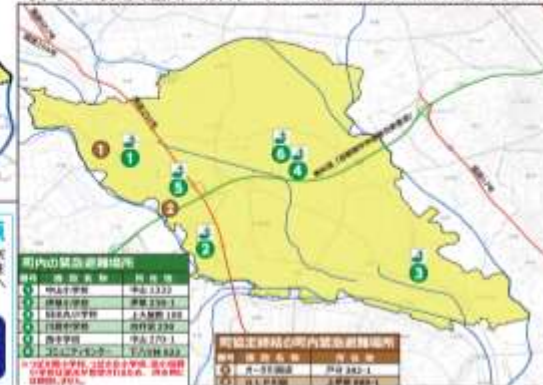
帰宅時の主な注意点

- 町の全域が浸水した場合は、すぐに家に帰ることができない可能性があります。町からの避難情報で安全が確認されるまでは避難場所にとどまりましょう。
- ※ 前向風が通過した後も河川が増水する可能性があります。町からの避難情報で安全が確認されるまでは避難場所にとどまりましょう。

(令和 3 年 2 月現在)



町内の緊急避難場所～町外への避難ができず、緊急に避難する場所～



洪水ハザードマップ
P10・11



地図はこちらから

●川島町の避難は 原則「町外避難」です。

浸水のおそれがない町外へ避難しましょう。

避難先の優先順位

1位

町外の親戚・知人宅等へ
〈町外へ〉

浸水のおそれのない町外の安全な親戚・知人宅
や宿泊施設などへ自主的に避難します。

2位

町協定締結の町外避難
場所へ〈町外へ〉

町が協定を締結している町外避難場所へ避難し
ます。

3位

町内の緊急避難場所へ
〈町内での緊急対応〉

町外へ避難が困難または逃げ遅れた方は、町内の
緊急避難場所へ緊急措置として避難します。

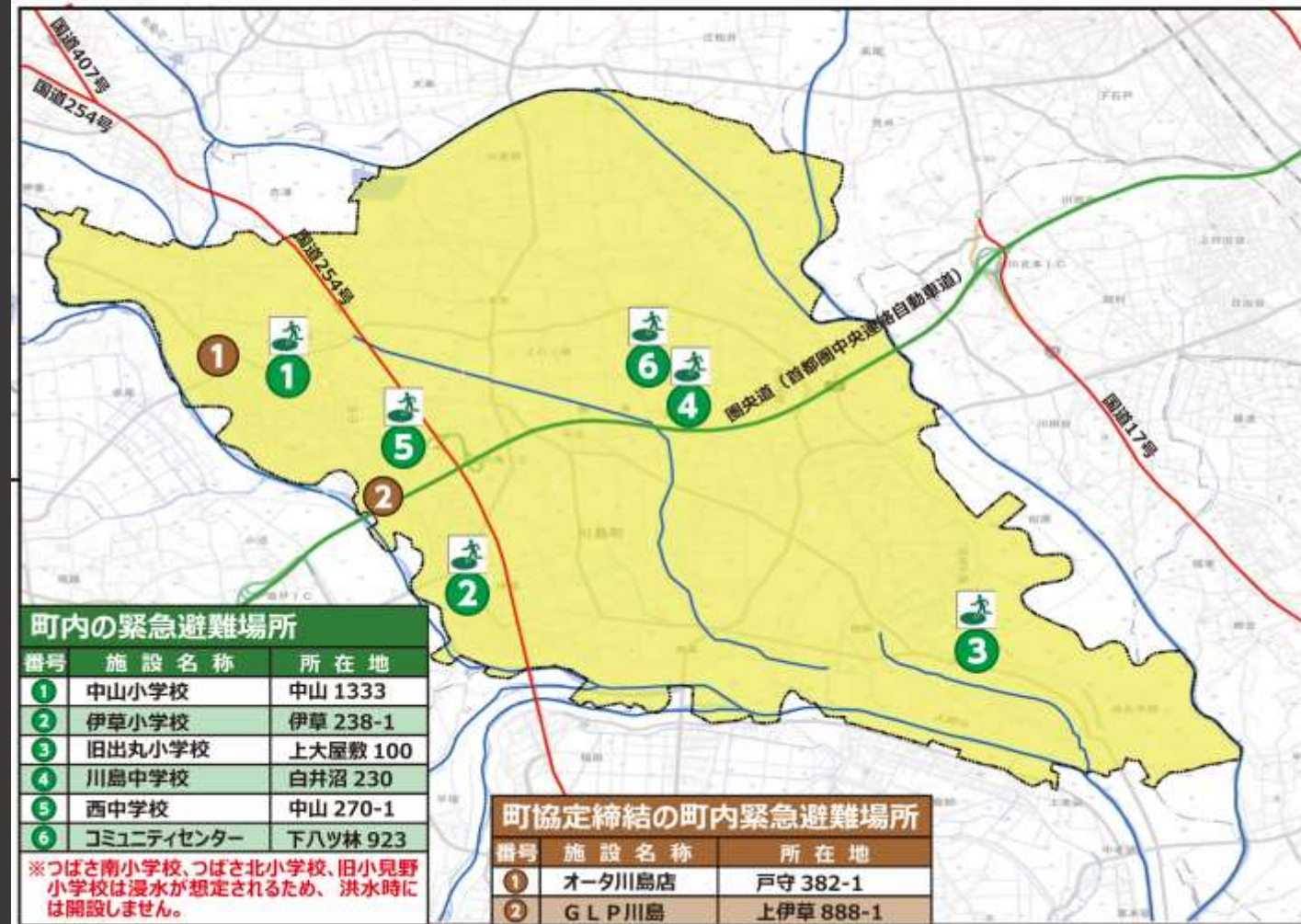


● 主な町外の避難場所

STEP 1

町外に親せきや知人がいないという場合

町内の緊急避難場所～町外への避難ができず、緊急に避難する場所～



● 町内の緊急避難場所

STEP 1

町外まで避難するのが困難な場合

中山小学校、伊草小学校、（旧）出丸小学校、川島中学校、
西中学校、コミュニティセンター

つばさ南小学校、つばさ北小学校、旧小見野小学校は、
水没の危険があるため、開設しません！

町内の緊急避難場所は、限られています。

自力で動くことができる人は、
町外への早目の避難をお願いします。

③避難先のチェック

ひなん
避難する場所

□町外の親戚・知人宅や勤務先など

〔鶴ヶ島市（兄の家）〕

（移動時間：約 20分 時間）車

□町外の広域避難場所

〔第1プラザ坂戸1000〕

（移動時間：約 20分 時間）車

□町内の緊急避難場所

〔川島中学校（浸水あり）〕

（移動時間：約 20分 時間）徒歩

③〔やること〕

避難先を複数想定して 記入する



避難先を決めたら、
避難先までの移動経路も
確認しておこう！

⇒手引き P 18-19

3日前

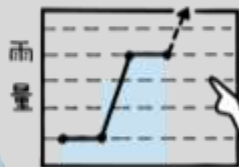
情報収集

この台風
上陸するのかな？

台風情報です



雨が強くなって
きたけれど、
川の水位も上がってるかしら？



雨が強くなって来たら、
田んぼや水路の見回りは
危険です。

情報収集

氾濫注意情報

避難準備情報

避難の準備

氾濫警戒情報

避難勧告

避難の実施

氾濫危険情報

足元に注意だよ



避難所はここだね



次の動画は…
Step2

川が氾濫！
備えの行動を確認

