

日本語版

# 江戸川区 ハザードマップ

水害  
洪水・高潮



## 外国語版について

この江戸川区水害ハザードマップは、日本語版・英語版・中国語版・韓国語版の4種類があります。区役所本庁舎と各事務所で配布しております。また、区のホームページからダウンロードすることもできます。

This Edogawa City Flood Hazard Map is available in four languages: Japanese, English, Chinese, and Korean. It can be obtained from the main building and branch offices of Edogawa City Hall. It can also be downloaded from the Edogawa City Official Homepage.

本江戸川区洪水灾害地图备有日文版、英文版、中文版、韩文版 4 类，在区政府主楼和各事务所均可领取。此外，也可从江戸川区网站下载。

본 에도가와구의 수해 해저드 맵(재해예측지도)은 일본어판, 영어판, 중국어판, 한국어판까지 총 4가지가 있습니다. 구청 본청사와 각 사무소에서 배부 중입니다. 또한, 구 홈페이지에서도 다운로드 하실 수 있습니다.



この冊子には、音声コード「Uni-Voice」が奇数ページの左下、偶数ページの右下に印刷されています。スマートフォン専用アプリ「Uni-Voice Blind」などで読み取ると、ページに書かれている文章を音声で聞くことができます。

音声コード掲載

# 江戸川区 水害ハザ

洪水・高潮

つかいかた

## STEP 1

必読

### 知る・気づく

この冊子を読んで、  
江戸川区で水害が起きたら  
“どうなるか”、命を守るために  
“どうするか”を知っておきましょう。



P.10までは  
必ず読んでおこう

## STEP 2

必読

### 考える・決める

水害のときの避難先を  
事前に決めておきましょう。  
避難手段も考えておきましょう。

広域避難先や  
避難方法を考えて  
決めておこう

マップで確認



勤め先、学校など  
外出先での  
対応も決めておこう

「わが家の  
広域避難計画」  
に記入

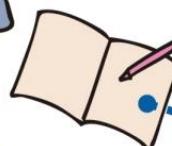
## STEP 3

### 備える

避難のときに持つて行くものなどを  
確認し、日頃から備えておきましょう。



日頃から  
準備しておこう



チェックリストで確認

## STEP 4

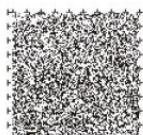
### 想う・伝える

一緒に避難する人や  
声をかける人も確認して  
伝えておこう



裏表紙に記入

自分だけでなく、家族や大切な人の対応も  
確認し、お互いに伝えましょう。  
地域みんなで助け合うことが大切です。



音声コード掲載

# ハザードマップ

もくじ

ページ

江戸川区ってどんなところ？	P. 03-04
水害が起こったらどうなる？	P. 05-06
水害が起こったらどうする？	P. 07-08
避難を呼びかける情報	P. 09-10

知る・気づく



## ハザードマップ



## わが家の広域避難計画



考える・決める

避難のための日頃の備え	P. 11-12
広域避難できないときの避難先一覧	P. 13-14
広域避難できないときのとどまるための日頃の備え	P. 15-16

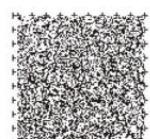
備える

地域のちから	P. 17-18
--------	----------

想う・伝える

水害の影響を受ける地域がちがいます	P. 19-20
高潮が発生した場合	P. 21-22
荒川の氾濫が発生した場合	P. 23-24
江戸川の氾濫が発生した場合	P. 25-26
利根川の氾濫が発生した場合	P. 27-28
中川(国管理区間)の氾濫が発生した場合	P. 29-30
中川(都管理区間)・新中川などの中小河川の氾濫および内水氾濫が発生した場合	P. 31-32
内水氾濫が発生した場合	P. 33-35
江戸川区防災アプリについて	P. 36
大規模水害時自主的広域避難補助金について	P. 37

浸水想定区域図



音声コード掲載

# 江戸川区って どんなところ？



## 関東地方に降った雨の大半が集まる

- 埼玉や群馬、栃木に大雨が降ると、荒川や江戸川に多くの雨が流れ込みます。

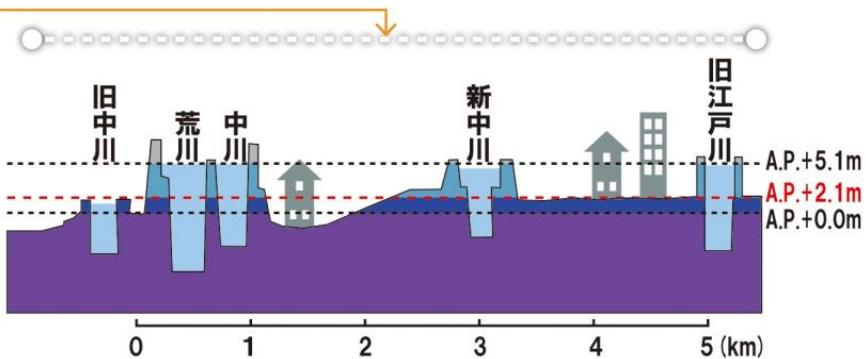
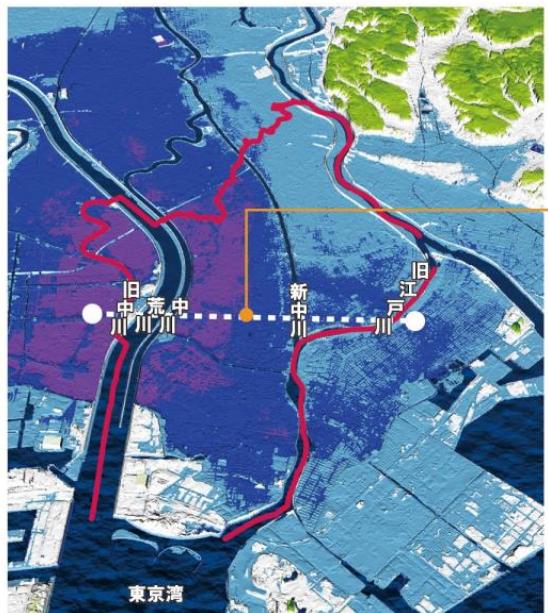


音声コード掲載

# ゼロメートル地帯

- 江戸川区は、荒川や江戸川と東京湾に囲まれており、区の陸域7割がゼロメートル地帯\*です。

\*満ち潮(満潮時)の水面よりも低い土地



- 大雨や台風がなくても、周辺の河川の水位は江戸川区の大半の標高より高くなります。

## 昔はこんな 水害 も…

- 台風と東京湾の満潮が重なり、潮位が高くなり浸水しました。(昭和24年8月のキティ台風)



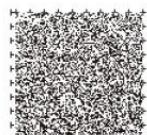
平井駅南口付近のようす（写真出典：江戸川区）

- 利根川からあふれた水が、4日以上かけて江戸川区まで到達し、浸水は半月以上続きました。（昭和22年9月のカスリーン台風）



本一色（菅原橋）付近のようす  
(写真出典：江戸川区)

いまの江戸川区に水害があったら  
どうなるでしょうか？



想定最大規模の巨大台風や大雨で、荒川と江戸川が氾濫したら…  
高潮が発生したら…

# どうなる？

- 地球温暖化の影響で、今までに経験したことがないような巨大台風や大雨などにより、洪水や高潮による大規模な水害が世界各地で発生しています。

どうなる？  
区のほとんどが  
**水没**



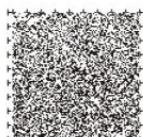
多くの地域がゼロメートル地帯  
の江戸川区は  
ほとんどの地域が浸水します。

江戸川区だけ？ /

荒川洪水・江戸川洪水・高潮浸水想定区域図（想定最大規模）

江戸川区だけでなく  
江東5区※は  
ほとんどの地域が浸水  
します。

※江戸川区・墨田区・江東区・  
足立区・葛飾区



江戸川区  
だけでなく…  
**水没**

1~2週間以上  
浸水が続く  
長いところでは  
2週間以上

江東5区の  
人口の9割以上の  
**250万人が  
浸水**



最大で  
**10m以上**  
の深い浸水

水害時は区役所などの  
公共施設も深く浸水します。

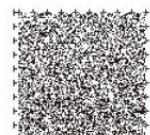
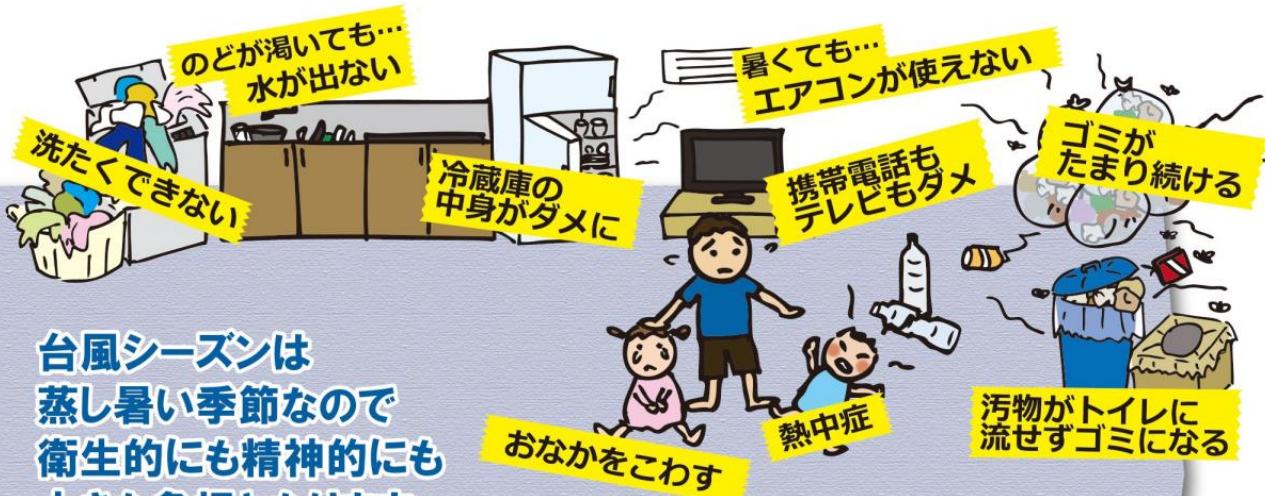


あなたの  
住まいや区内に  
居続けることは  
できません

荒川や江戸川が氾濫したり、高潮が発生すると  
長いところでは2週間以上浸水が続くことが予測されます。



浸水の中で水が引くまで、長いところでは2週間以上も、  
水道・電気・ガス・トイレが使えない生活に耐えなければなりません。



想定最大規模の巨大台風や大雨で、荒川と江戸川が氾濫したら…  
高潮が発生したら…

# どうする？

- 今までに経験したことがないような巨大台風や大雨が予測されるときにはどうすればいいでしょうか。

どうする?  
より安全な  
**区外へ**

その他の河川氾濫や  
土砂災害の危険  
のないところ

区内にとどまるのは危険です！

江東5区を出て、標高が高い地域や浸水のおそれがない地域へ避難（広域避難）しましょう。



どうする?  
**各自で  
避難先を確保**

もし、  
広域避難  
できないときは…

まずは、区外の親戚・知人宅や  
宿泊施設・勤め先など  
各自で避難先を  
確保してください。



河川の氾濫や土砂災害の危険なところを  
まとめて調べることができます。

国土交通省  
重ねるハザードマップ

<https://disaportal.gsi.go.jp/index.html>



**地域防災拠点**へ避難

区内や区周辺の水害が発生しても浸水しない  
安全なところ

**地域防災拠点に移動できないときは…**

**待避施設（小中学校等）へ避難**

避難する時間がない場合や避難に困難を要するなど、  
やむを得ない場合に緊急避難する施設

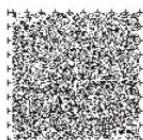


**近くの頑丈な建物の  
高いところ**へ避難

最悪の事態を避けましょう  
もしものときのために  
事前に考えておきましょう



避難先  
については  
P.13-14  
に詳しく掲載



250万人（江東5区の人口の9割以上）が一斉に広域避難（区外に避難）しようとすると、大混雑・大渋滞が発生します。

避難するのが  
江戸川区民だけでも…

**大混雑・大渋滞発生！**

一斉に避難  
すると…



渋滞による混乱、  
歩行者の将棋倒しなどの大事故

区外への  
経路が少なく

橋を先頭に  
渋滞発生

江戸川区の避難シミュレーションより



どうする？  
早めに  
公共交通  
で避難

巨大台風が近づいて

風や雨が  
強まると…



公共交通での  
避難方法を確認  
しておきましょう。



避難のタイミングを  
逃さないように  
積極的に情報を収集しましょう。

どうする？

積極的に  
情報収集



### 風の強さが避難に与える影響

風の強さ（予報用語） 平均風速（毎秒）

**強い風**

15m～20m未満

風に向かって歩けなくなり、  
転倒する人もいる。



**非常に強い風**

20m～25m未満

何かにつかまっていない  
と立っていられない。  
通常の速度で運転するのが  
困難になる。



**非常に強い風**

25m～30m未満

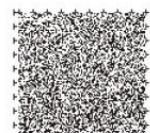
屋外での行動は極めて危険。  
走行中のトラックが横転する。



**猛烈な風**

30m以上

多くの樹木が倒れる。  
ブロック塀で倒壊するものがある。



# 避難を呼びかける情報

- 広域避難が必要となる巨大台風や大雨のおそれがある場合に

江東5区共同で段階的に広域避難を呼びかける情報が発表されます。



## 広域避難を呼びかける情報

詳しい基準等確認できます

江戸川区公式ホームページ  
(江東5区広域避難推進協議会)

[https://www.city.edogawa.tokyo.jp/e007/bosaianzan/bosai/kojo/koto5\\_kyougikai.html](https://www.city.edogawa.tokyo.jp/e007/bosaianzan/bosai/kojo/koto5_kyougikai.html)



3日前

72  
時間前

もしかしたら、今回は…

### 共同検討開始

- いつでも避難できるように準備を始める

2日前

48  
時間前

どうやら、可能性が高まってきた…

### 自主的広域避難情報 (広域避難の呼びかけ)

- 区外の安全な場所に避難  
(要配慮者や高齢者、この時点で避難可能な方)

1日前

24  
時間前

いよいよそのときが…

### 広域避難指示

- ただちに区外へ退去

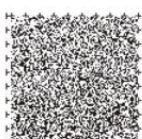
行き場を失ったら…急いで近くの高いところへ

### 域内垂直避難（緊急）

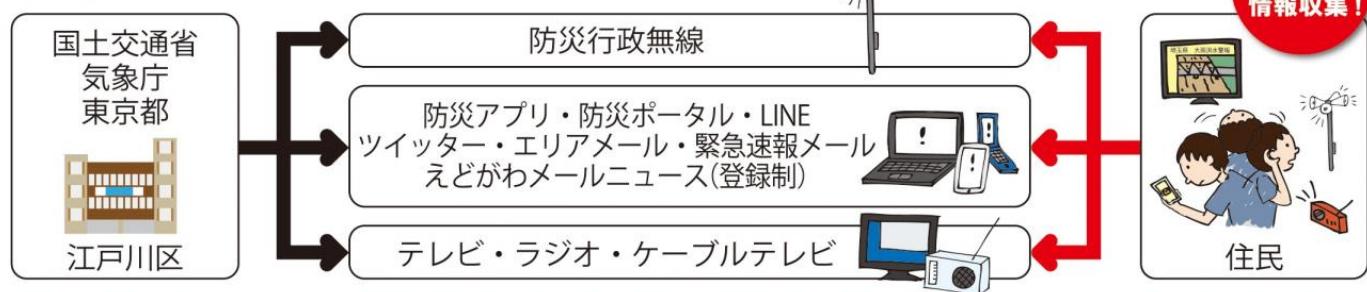
- 広域避難できないため、近くの避難できる場所へ避難  
[地域防災拠点、待避施設（小中学校等）や、近くの頑丈な建物の浸水しない高いところなど]

氾濫発生

あなた自身の早めの判断が、あなたや家族の命を守ります  
積極的に情報収集し早めに避難しましょう



## 情報の伝わりかた



## 情報の受け取りかた

メールで受け取る

### えどがわメールニュース

### 事前登録必要

江戸川区の避難情報や避難所情報などを、登録した携帯電話やパソコンにメールで配信します。

#### 登録方法

- ①メールアドレス t-edogawa@sg-p.jp に  
件名・本文は空のままメールを送信してください。  
(右の二次元コードでもメールアドレスを読み取れます)



- ②登録用 URL が記載されたメールが自動で返信されます。

- ③登録用 URL にアクセス後、指示にしたがって登録を完了してください。

## 情報の調べかた

スマートフォン・パソコンで調べる

防災アプリや防災ポータルで、区内の被害情報や避難所開設情報など防災に関する情報をリアルタイムに発信します。

### 江戸川区防災アプリ



#### 主な機能

- ・避難情報
  - ・被害情報
  - ・交通、ライフライン情報
  - ・コミュニティ機能（アプリのみ）
- アプリストアにて「江戸川区防災」と検索するか、右の二次元コードを活用してダウンロードしてください



iOS



android

### 江戸川区防災ポータル



<https://bosai.city.edogawa.tokyo.jp/>



- ・防災アプリと同様の内容を確認できます（コミュニティ機能を除く）。
- ・108か国語に対応しています。

LINE やツイッターでも防災に関する情報を発信します。

### 江戸川区 LINE 公式アカウント



- ・右の二次元コードを読み込んで「友だち」追加
- ・LINE ID @edogawa\_city



### 防災行政無線で聞く

公園などには屋外放送装置を、学校・保育園などには屋内受信機を設置しています。

### 防災放送確認ダイヤル

03-3652-1284

放送内容は江戸川区の  
ホームページやツイッター  
でも確認できます

### ラジオで調べる



AM NHK 第一 594kHz  
FM えどがわ 84.3MHz

### 江戸川区公式ツイッター



[https://twitter.com/edogawa\\_city](https://twitter.com/edogawa_city)  
・アカウント名 @edogawa\_city  
・ハッシュタグ #江戸川区



### テレビで調べる

データ放送に対応しているテレビでは、**d**ボタンを押すことで気象情報などを確認することができます。



地デジ

NHK 総合

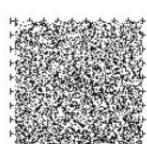
**d** ボタン

J:COM 江戸川のケーブルテレビに接続している住宅（マンションやアパートを含む）であれば、J:COM の有料サービスへの加入の有無に関係なく、無料で視聴できます。



ケーブルテレビ

J:COM チャンネル 緊急放送



# 避難のための日頃の備え

- 避難先や避難途中で必要なものを非常持ち出し品としてまとめておいたり、避難先や避難方法を決めておきましょう。
- 日頃から備えておくことで、いざというときすぐに避難を始めることができます。



## 1. ハザードマップを見ながら 広域避難計画を考えましょう

「わが家の広域避難計画」に書き込みましょう



### STEP1 洪水や高潮のとき自宅がどうなるかを ハザードマップで確認しましょう

ハザードマップでは、自宅や勤め先などがどのくらい浸水するかという「深さ」と、どのくらい浸水が続くかという「時間」を確認することができます。



### STEP2 広域避難先や避難方法を確認しておきましょう

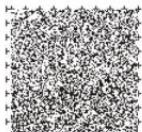
区外の親戚・知人宅や宿泊施設・勤め先などを  
広域避難先として決めておきましょう。  
渋滞を避けるため、公共交通機関での避難方法を  
決めておきましょう。



裏表紙の「広域避難先」にも書き込みましょう

### STEP3 江戸川区から広域避難を呼びかける情報が発表されたとき 誰が、何をするか確認しましょう

広域避難は積極的な情報収集や早めの準備が必要です。落ち着いて避難ができるように、避難の流れをイメージして、具体的な対応のタイミングを考えてみましょう。



## 2. 避難のときに必要なものを準備しておきましょう

いざというとき、すぐに避難できる準備をしておきましょう。乳幼児や高齢者、疾患のある人など家族構成によって必要なものが異なるので確認しておきましょう。

持ち出す際には、両手の空くリュックサックに最低限必要なものを詰めておくと便利です

できるだけ歩きやすい服装で避難しましょう



### リュックサックに詰めておきたいもの

- |  |                                     |                                    |                                   |
|--|-------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 貴重品 財布・お金（公衆電話用に10円玉）・通帳・印鑑・健康保険証（コピー可）など | <input type="checkbox"/> 携帯電話       | <input type="checkbox"/> 携帯ラジオ     | <input type="checkbox"/> 乾電池・充電器等 |
| <input type="checkbox"/> 懐中電灯                                      | <input type="checkbox"/> 最低限の食料と飲料水 | <input type="checkbox"/> タオル・ティッシュ |                                   |
| <input type="checkbox"/> 常備薬・お薬手帳                                  | <input type="checkbox"/> 着替え        | <input type="checkbox"/> ビニール袋     |                                   |
| <input type="checkbox"/> 雨具  | <input type="checkbox"/> 生理用品       | <input type="checkbox"/> 家族の写真     | など                                |

### あとと便利な物

- |                                    |                              |  |                                  |                               |
|------------------------------------|------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ウェットティッシュ | <input type="checkbox"/> マスク | <input type="checkbox"/> 大きめのゴミ袋       | <input type="checkbox"/> 床に敷くシート | <input type="checkbox"/> 軍手   |
| <input type="checkbox"/> 帽子        | <input type="checkbox"/> 笛   | <input type="checkbox"/> 割り箸、紙皿などの簡易食器 |                                  | <input type="checkbox"/> 筆記用具 |
|                                    |                              |  |                                  | など                            |

### 家族構成によって必要なもの

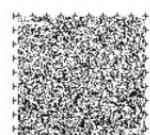
乳幼児	離乳食、粉ミルク、おむつ、おしりふきなど
高齢者	入れ歯、介護食、大人用おむつなど

疾患のある人	主治医連絡先、持病薬、在宅医療用品など
ペット	リード、ケージ、トイレ用品、ペットフードなど

## 3. 緊急時の連絡先を確認しましょう

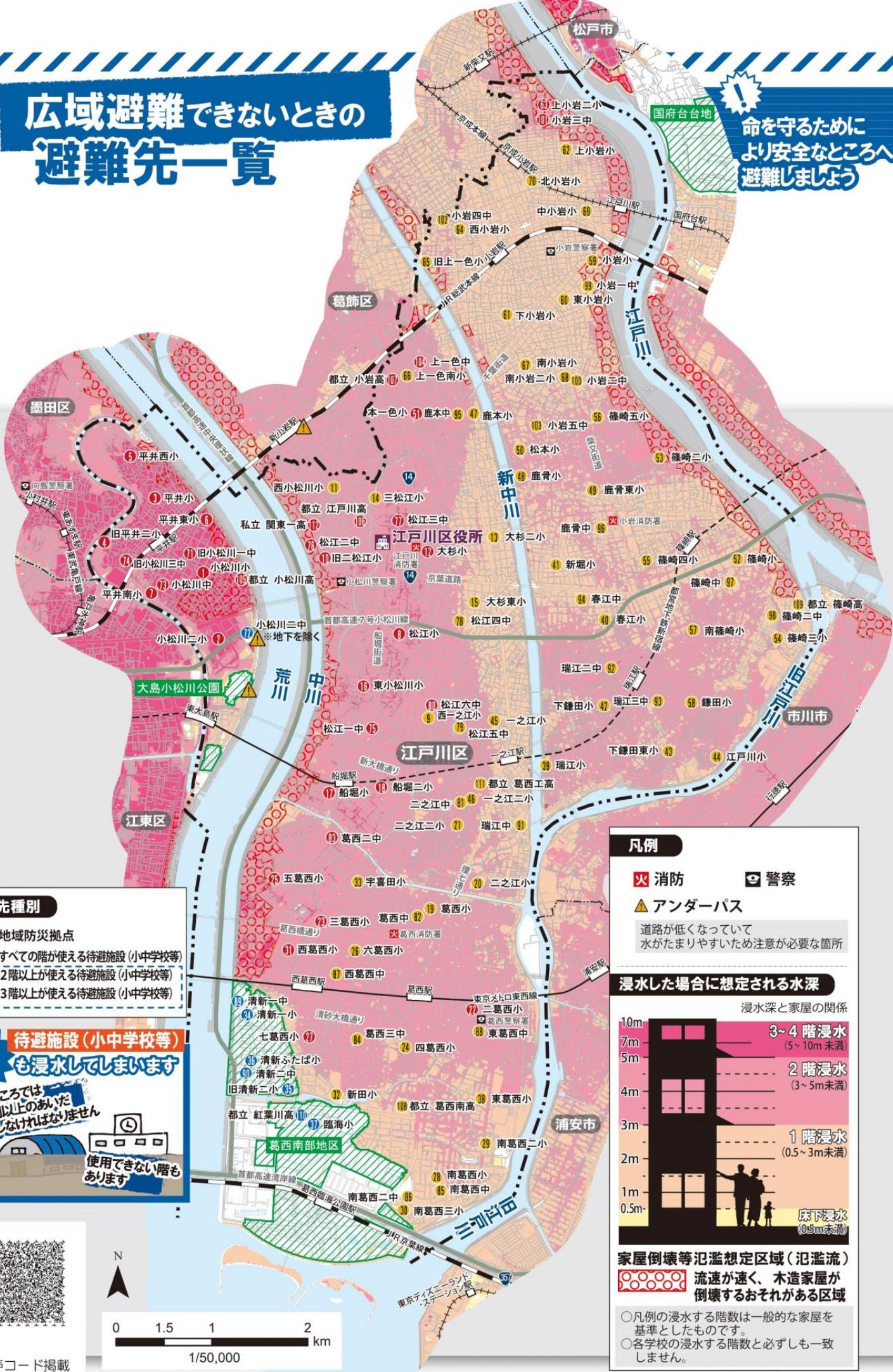
家族や近所の人の連絡先を記入しましょう。  
また、避難する前に声をかける人や一緒に避難する人の連絡先も記入しましょう。

裏表紙の「緊急時の連絡先」に書き込みましょう



# 広域避難できないときの 避難先一覧

命を守るために  
より安全なところへ  
避難しましょう!



## 地域防災拠点

へ避難

マップ上では



葛西南部地区

国府台台地

大島小松川公園



区内や区周辺の水害が発生しても浸水しない安全なところ

### 地域防災拠点に移動できないときは…

#### 待避施設（小中学校等）へ避難

避難する時間がない場合や避難に困難を要するなど、やむを得ない場合に緊急避難する施設

待避施設（小中学校）

マップ上では

- すべての階が使える
- 2階以上が使える
- 3階以上が使える

#### 近くの頑丈な建物の高いところ

へ避難

最悪の事態を避けましょう  
もしものときのために事前に考えておきましょう



&lt;/div

# 広域避難できないときの とどまるための日頃の備え

- 逃げ遅れて区内にとどまったく場合、長いところでは2週間以上のあいだ、浸水の中で生活しなければなりません。
- 食料や飲料水、トイレ用品などの十分な準備と、長期間孤立してしまうことへの覚悟が必要です。



## 1. 洪水や高潮のとき自宅がどうなるかを ハザードマップで確認しましょう

ハザードマップでは、自宅や勤め先などがどのくらい浸水するかという「深さ」と、どのくらい浸水が続くかという「時間」を確認することができます。



## 2. 広域避難せずに自宅にとどまったくときの あなたや家族の状況をイメージしましょう

江戸川区や江東5区では…

ほとんどが水没  
してしまいます



長いところでは  
2週間以上

浸水の中に250万人

とどまる人が多ければ多いほど  
救助に時間がかかります



孤立化

国の試算によると  
救助できるのは1日2万人が限界

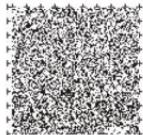
自宅では…



台風シーズンは蒸し暑い季節なので  
衛生的にも精神的にも  
大きな負担となります。

浸水の中で水が引くまで、長いところでは2週間以上も、水道・電気・ガス・トイレが使えない生活に耐えなければなりません。自宅にとどまるには覚悟と備えが必要です。

まずは、浸水のおそれがない地域への避難を考えましょう



### 3. 避難のときに必要なものについて P.12 を参考に準備しておきましょう



それでもとどまることになってしまった場合は…

### 4. 2週間以上の水道・電気・ガス・トイレなどのライフラインの停止に備えて 十分な備蓄品を準備しておきましょう



#### 食料（2週間分）

缶詰、レトルト食品、栄養補助食品、  
お菓子、調味料、スープなど

定期的に食べて  
食べた分を買い足すことが  
備える習慣になります

2週間分 // 日持ちする  
食べ慣れたものを



家族全員分を  
できれば2週間分備蓄

#### 飲料水（2週間分）

大人1人当たり1日3リットルを目安に用意

#### トイレ用品（2週間分）

簡易トイレ、汚物保管用容器、トイレ袋、トイレットペーパー

#### 燃料（2週間分）

カセットコンロ、カセットガス、固体燃料

#### 食品用ラップ

#### 寝具・寝袋

#### 洗面用具

#### その他 マンションごとに備えておきたいもの（浸水しない階で備蓄をする）

マンション、集合住宅ごとにみんなで使うものを備蓄しておきましょう。

#### 救命・救助のために必要なもの

#### ゴムボート

#### ロープ

#### AED

#### 担架

#### とどまるために必要なもの

#### ランタン

#### 発電機

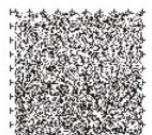
#### 発電機用燃料

#### コードリール

#### 投光機

#### テント

とどまるための日頃の備え



# 地域のちから

- いざというとき頼りになるのは  
地域みんなのちからです。



## 自分の命は、自分で守る

災害による犠牲者を無くすためには、区民一人ひとりが、「いざというとき、最終的に自分の身を守るのは自分自身である」という原点に立ち返ることが重要です。「自分は大丈夫」と思いこんだり、誰かに頼りきりになり、主体的に災害に備える姿勢を失ってはいけません。

## 家族の命は、家族で守る

自分の命を守ることができれば、家族を助けることができます。また、家族間でいざというときの対応を確認し、普段から備えていることが、家族の命を守ることにつながります。

## 自分たちのまちは、自分たちで守る

自分の命、家族の命を主体的に守ることを地域住民同士が共有できれば、たとえ個人での対応が困難な場合であっても、それを可能にする大きな力が生まれます。

災害時、あなたの助けを  
必要としている人がいます

来訪者

ケガを  
している人

目や耳が  
不自由な人

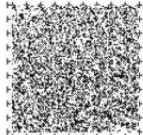
危険に気付いて  
いない人

身体が  
不自由な人

乳幼児

高齢者

外国人



## みんなで決めて、みんなで避難

避難を呼びかける情報があったとしても、個人では避難をためらってしまいます。地域みんなで逃げる仕組みを考えておくことで、避難の決断がしやすくなります。

日頃から…

避難先や  
避難のタイミングを  
みんなで決めておく



1人では  
避難できない人を  
みんなで把握する

そのときがきたら…

みんなで  
逃げよう！



みんなで手を取り合い  
助け合うことが大切です

近所の人や地域の人と、声をかけあえる関係づくりのためにも町会・自治会の活動に積極的に参加をしましょう。



例えば…

早めに近所に  
声をかけて避難  
をする



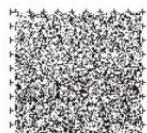
## 要配慮者利用施設における避難確保計画の作成

医療施設、社会福祉施設、学校などの要配慮者利用施設は、水害時に利用者の安全を確保するための計画を作成し訓練を実施しましょう。

平成29年6月19日に、水防法の一部を改正する法律が施行されたことに伴い要配慮者利用施設の管理者等に対し、避難確保計画の作成・避難訓練の実施が義務付けられました。



避難の計画を考え  
日頃から訓練を行い、水害に備えましょう



# 水害の影響を受ける地域がちがいます

- 高潮が発生したら、江戸川区全域が浸水してしまうおそれがあります。
- 荒川や江戸川だけでなく、中川、利根川が氾濫したときにも浸水のおそれがあります。しかし、どの河川が氾濫するかは事前にわかりません。雨の降り方や降る地域によって異なります。
- 区内に局地的な大雨が降ると、排水しきれず区内に雨がたまってしまうおそれがあります。

## 新中川以東の地域は

高潮が発生した場合

P.21-22

荒川の氾濫が発生した場合

P.23-24

中川・新中川などの中小河川の氾濫

都  
管  
理  
區  
間

および内水氾濫が発生した場合

P.31-33

浸水するおそれがある地域

※1  
荒川以西の地域の中小河川からの氾濫は発生しないと想定されているため、内水氾濫による浸水のみを表示しています。

## 新中川以東の地域は

高潮が発生した場合

P.21-22

荒川の氾濫が発生した場合

P.23-24

江戸川の氾濫が発生した場合

P.25-26

利根川の氾濫が発生した場合

P.27-28

中川の氾濫が発生した場合

国  
管  
理  
區  
間

P.29-30

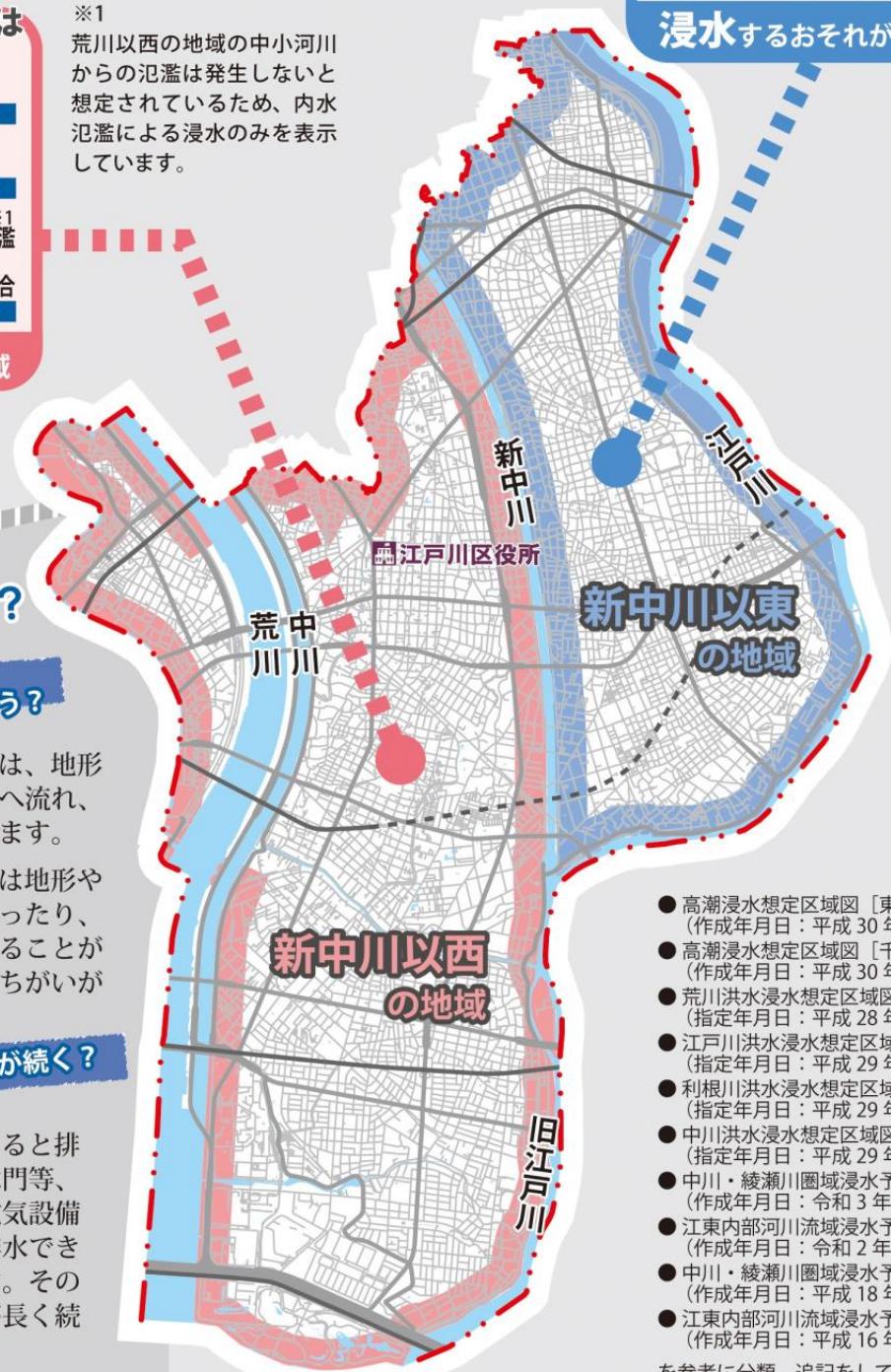
中川・新中川などの中小河川の氾濫

都  
管  
理  
區  
間

および内水氾濫が発生した場合

P.31-33

浸水するおそれがある地域



浸水想定の  
なぜ? どうして?

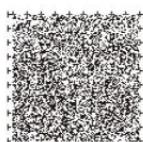
なぜ?  
河川によって  
浸水の範囲がちがう?

- 河川などからあふれた水は、地形の高いほうから低いほうへ流れ、浸水範囲が広がっていきます。
- あふれる水の量によっては地形や中小河川の堤防等で止まったり、堤防を越えてさらに広がることがあるため、浸水の範囲にちがいができます。

どうして?  
2週間以上も浸水が続く?

- 深い浸水になると排水ポンプ・水門等、自家発電の電気設備が水没し、排水できなくなります。そのため、浸水が長く続きます。

- 高潮浸水想定区域図 [東京都]  
(作成年月日：平成 30 年 3 月 30 日)
  - 高潮浸水想定区域図 [千葉県]  
(作成年月日：平成 30 年 11 月)
  - 荒川洪水浸水想定区域図  
(指定年月日：平成 28 年 5 月 30 日)
  - 江戸川洪水浸水想定区域図  
(指定年月日：平成 29 年 7 月 20 日)
  - 利根川洪水浸水想定区域図  
(指定年月日：平成 29 年 7 月 20 日)
  - 中川洪水浸水想定区域図  
(指定年月日：平成 29 年 7 月 20 日)
  - 中川・綾瀬川圏域浸水予想区域図  
(作成年月日：令和 3 年 3 月 30 日)
  - 江東内部河川流域浸水予想区域図  
(作成年月日：令和 2 年 3 月 26 日)
  - 中川・綾瀬川圏域浸水予想区域図  
(作成年月日：平成 18 年 6 月 9 日)
  - 江東内部河川流域浸水予想区域図  
(作成年月日：平成 16 年 5 月 26 日)
- を参考に分類、追記をしています。



# 避難の目安となる 河川の水位観測所



## 河川氾濫のおそれが高まったときの 避難を呼びかける情報

- 河川の水位が高くなり、  
氾濫のおそれがあるときに避難指示等を発表します。

河川の  
水位が  
高くなっ  
て  
いる

### 高齢者等避難

- 要配慮者や高齢者が避難を始める
- いつでも避難できるように準備を始める

このま  
までは  
氾濫  
のおそれ

### 避難指示

- 地域防災拠点や待避施設(小中学校等)へ  
避難を始める

いまにも  
氾濫  
しそう

### 緊急安全確保

- 浸水より高い自宅の居室や最寄りの高い  
施設へ避難

氾濫発生

## 大雨・水位情報の 調べかた

情報の  
調べかたは  
P.10  
にも掲載

### 気象庁

<https://www.jma.go.jp>

気象庁ホームページ

▶ 防災情報

▶ 気象警報・注意報

▶ 台風情報

▶ キキクル(危険度分布) 土砂/浸水/洪水



### 江戸川区気象情報システム

<http://edogawa.tenki.ne.jp>



### 国土交通省 川の防災情報

<https://www.river.go.jp>



## 避難情報の調べかた

### 江戸川区防災アプリ



区内の被害情報や避難所開設情報など江戸川区の防災に関する情報をリアルタイムに発信します。

アプリストアにて「江戸川区防災」と検索するか、右の二次元コードをご活用ください。

### 江戸川区LINE公式アカウント



- ・右の二次元コードを読み込んで「友だち」追加
- ・LINE ID @edogawa\_city

### 江戸川区公式ツイッター



- [https://twitter.com/edogawa\\_city](https://twitter.com/edogawa_city)
- ・アカウント名 @edogawa\_city
  - ・ハッシュタグ #江戸川区

### えどがわメールニュース 事前登録必要

江戸川区の避難情報や避難所情報などを、登録した携帯電話やパソコンにメールで配信します。

登録方法

✉ t-edogawa@sg-p.jp  
件名・本文は空のままメール  
アドレスにメールを送信  
(右の二次元コードでもメールアドレスを読み取れます)



### エリアメール・緊急速報メール

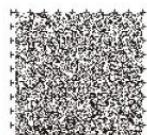
緊急情報を緊急速報メールに対応した携帯電話に配信します。

※詳しくは携帯各社にお問い合わせください。

### テレビで調べる

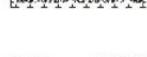
地デジ NHK 総合 ボタン  
ケーブルテレビ J:COM チャンネル 緊急放送

J:COM 江戸川のケーブルテレビに接続している住宅(マンションやアパートを含む)であれば、視聴できます。



### ラジオで調べる

AM NHK 第一 594kHz  
FM FM えどがわ 84.3MHz

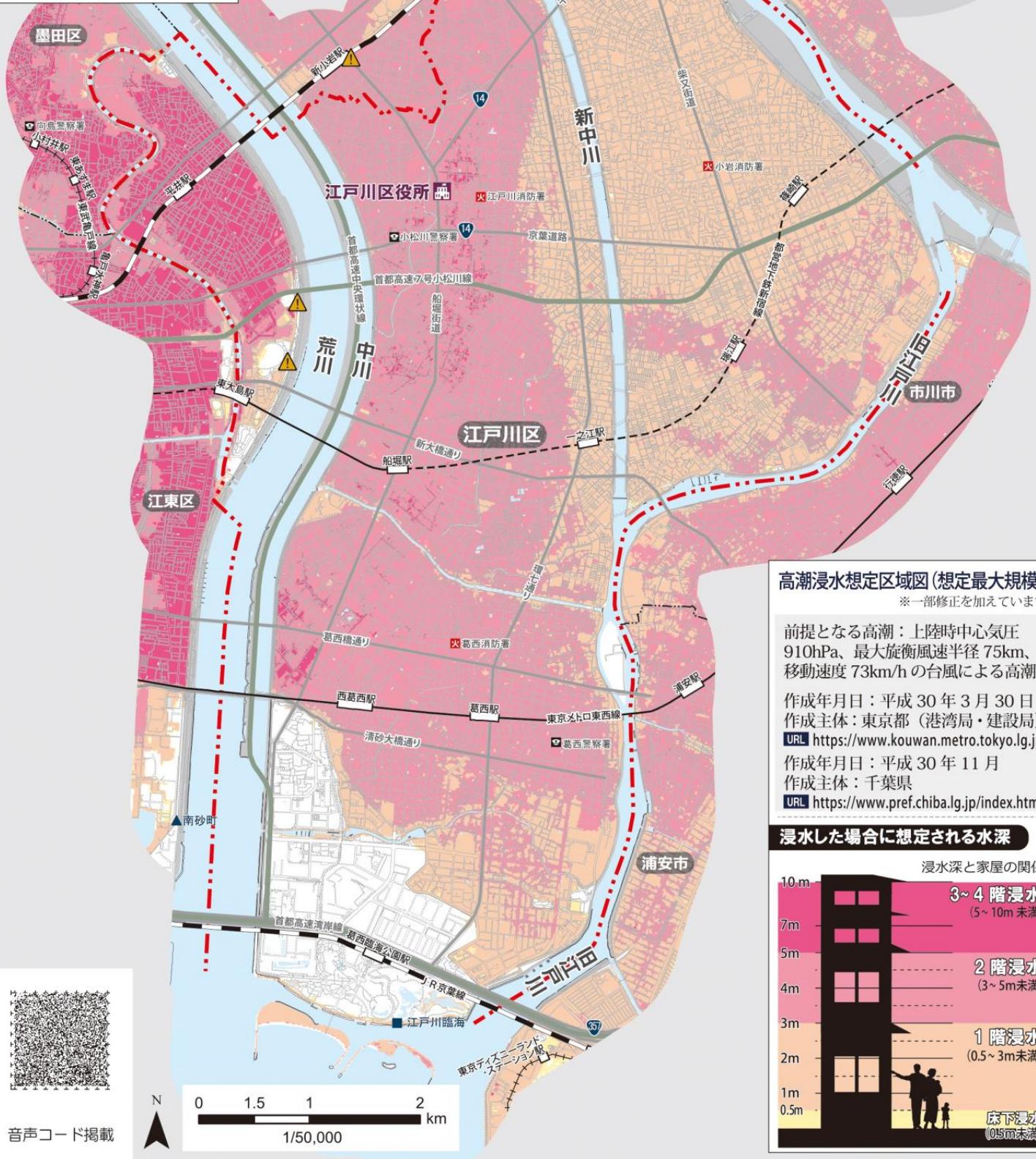
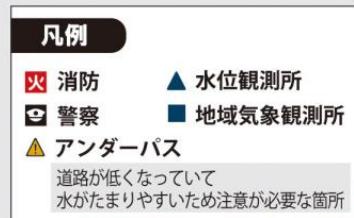


音声コード掲載

水害の影響を受ける地域が  
ちがいます

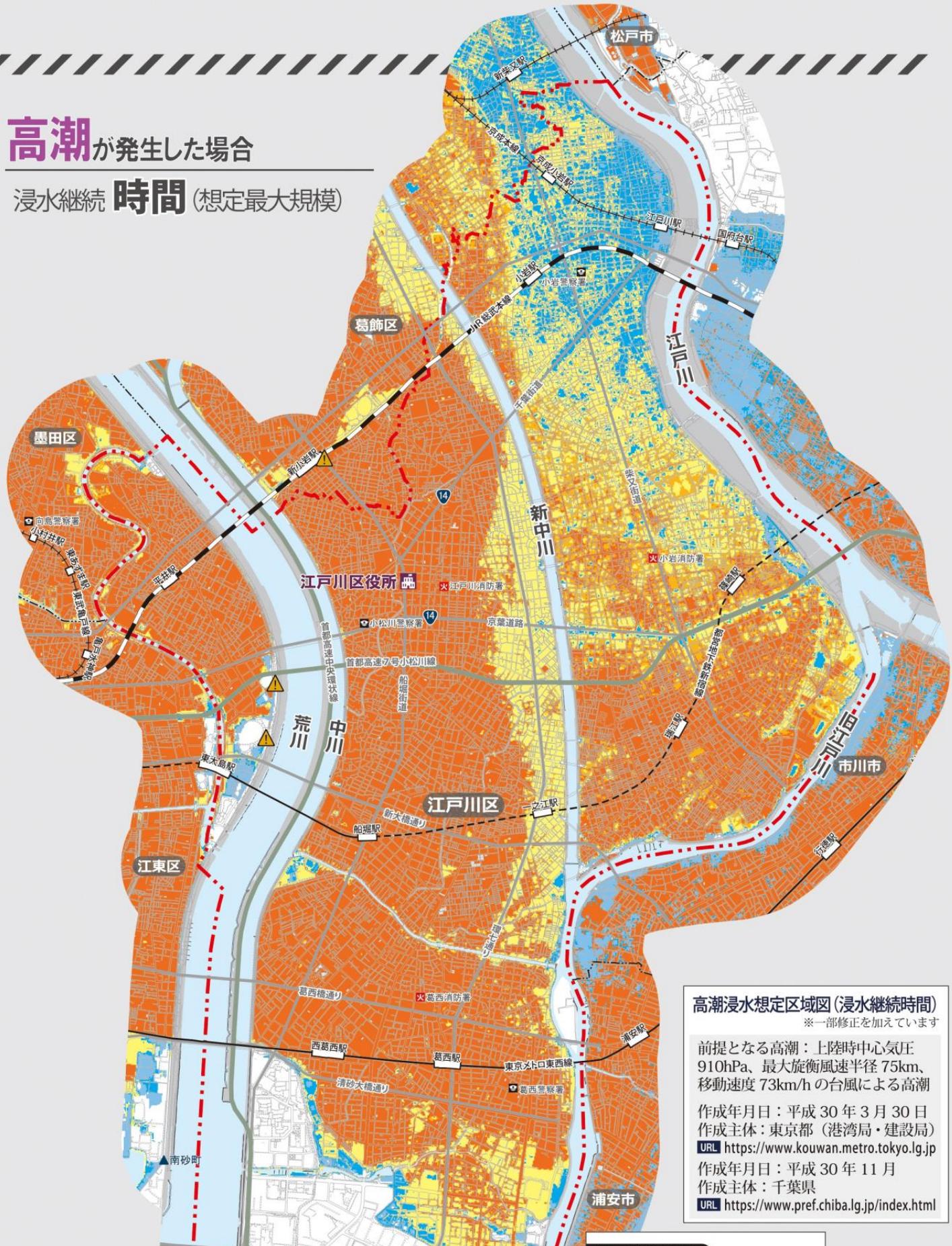
# 高潮が発生した場合

## 浸水 深さ (想定最大規模)



# 高潮が発生した場合

浸水継続時間 (想定最大規模)



高潮浸水想定区域図(浸水継続時間)

※一部修正を加えています

前提となる高潮：上陸時中心気圧 910hPa、最大旋風半径 75km、移動速度 73km/h の台風による高潮

作成年月日：平成 30 年 3 月 30 日

作成主体：東京都（港湾局・建設局）

URL <https://www.kouwan.metro.tokyo.lg.jp>

作成年月日：平成 30 年 11 月

作成主体：千葉県

URL <https://www.pref.chiba.lg.jp/index.html>

## 凡例

- 消防
- △ 水位観測所
- 警察
- 地域気象観測所
- ▲ アンダーパス
- 道路が低くなっている  
水がたまりやすいため注意が必要な箇所

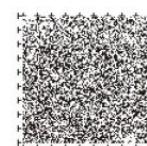


0 1.5 1 2 km

1/50,000

## 浸水継続時間

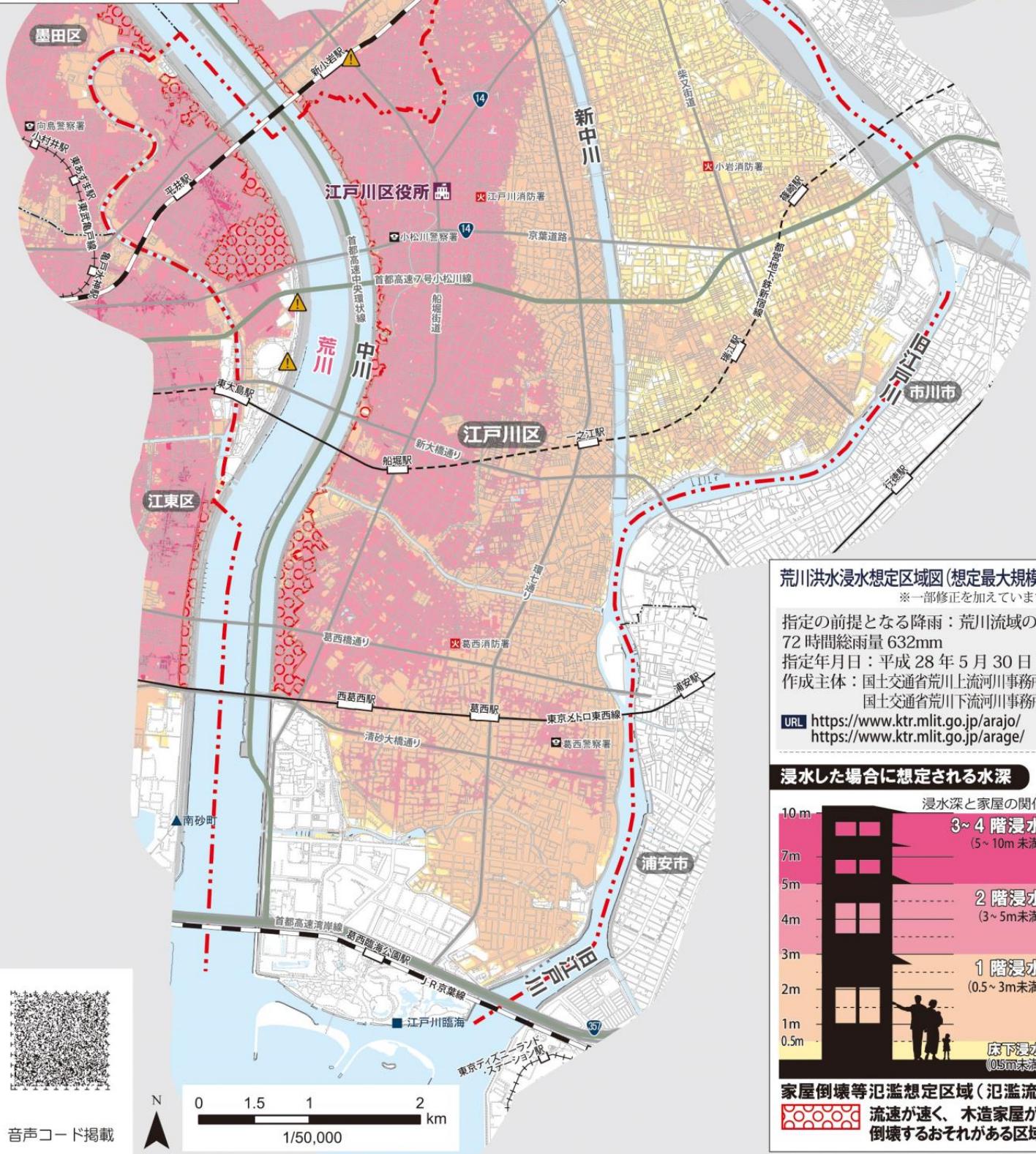
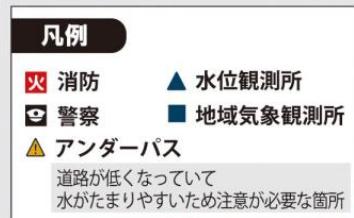
1週間以上
3日～1週間未満
1～3日未満
12時間～1日未満
12時間未満 または浸水深0.5m未満



音声コード掲載

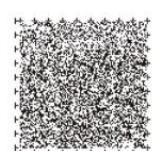
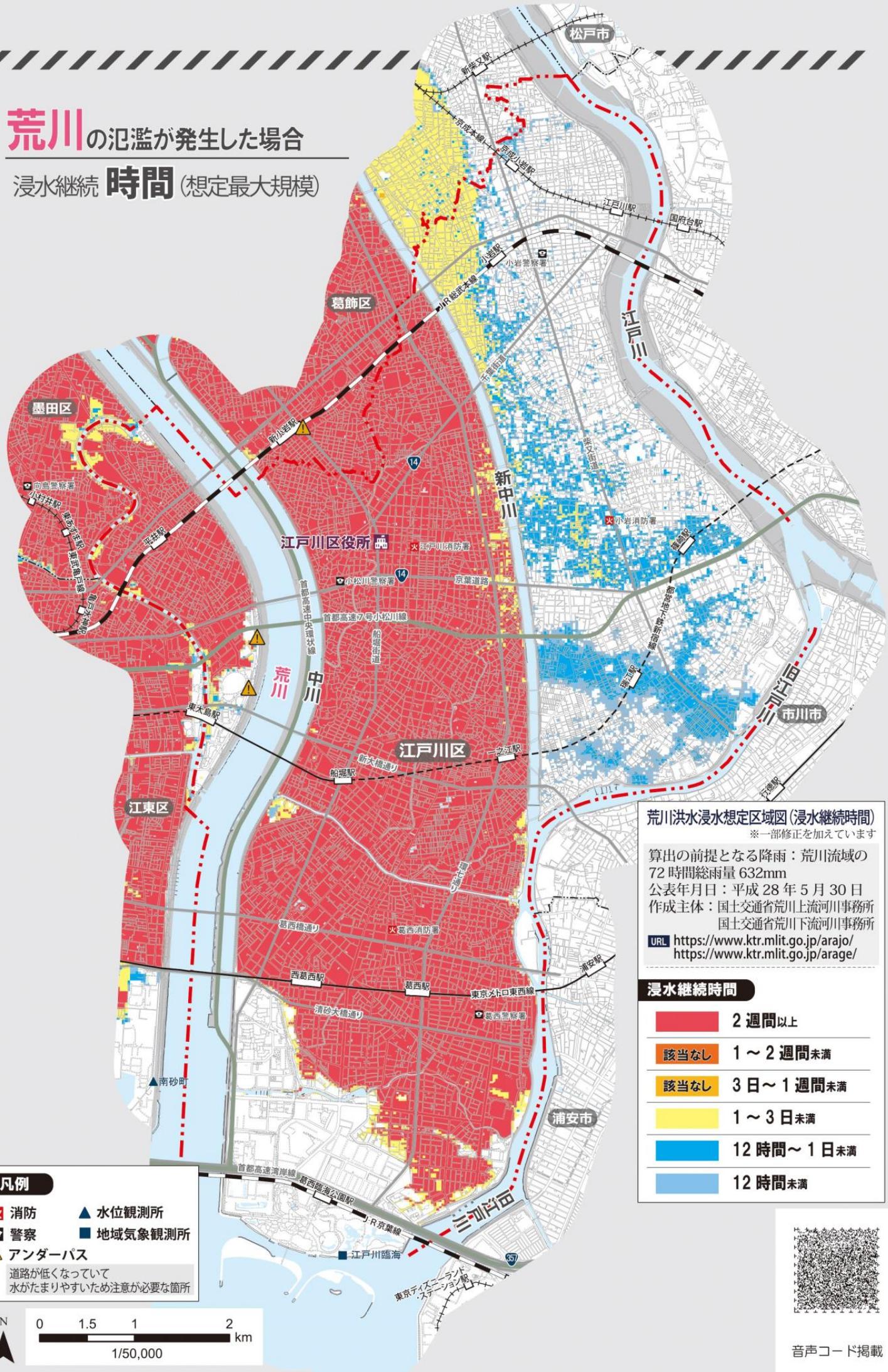
# 荒川の氾濫が発生した場合

## 浸水 深さ (想定最大規模)



# 荒川の氾濫が発生した場合

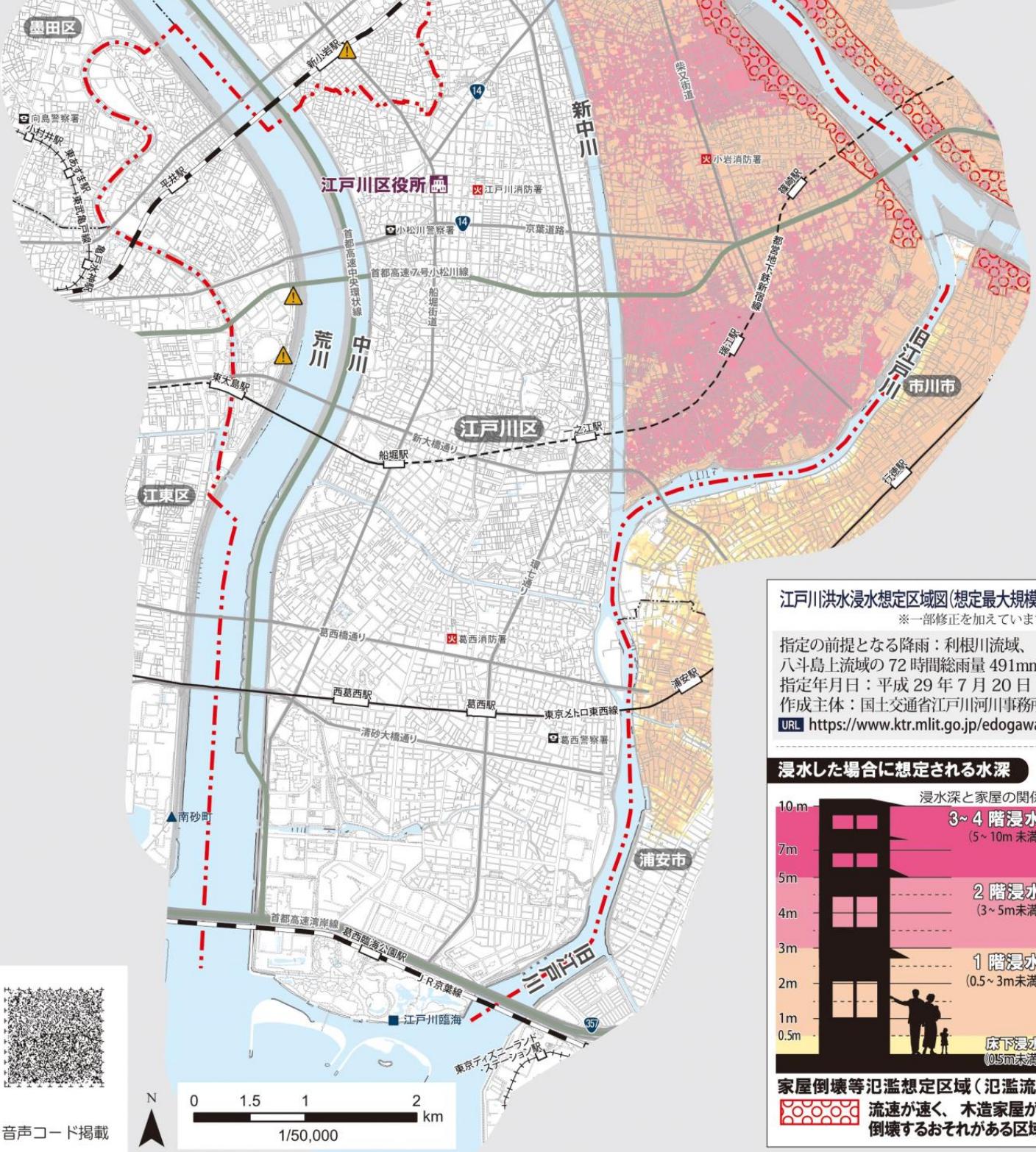
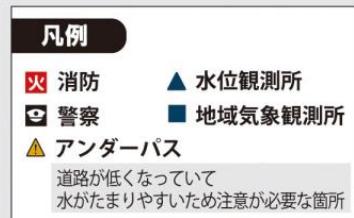
浸水継続 時間 (想定最大規模)



音声コード掲載

# 江戸川の氾濫が発生した場合

## 浸水 深さ (想定最大規模)



水位を確認

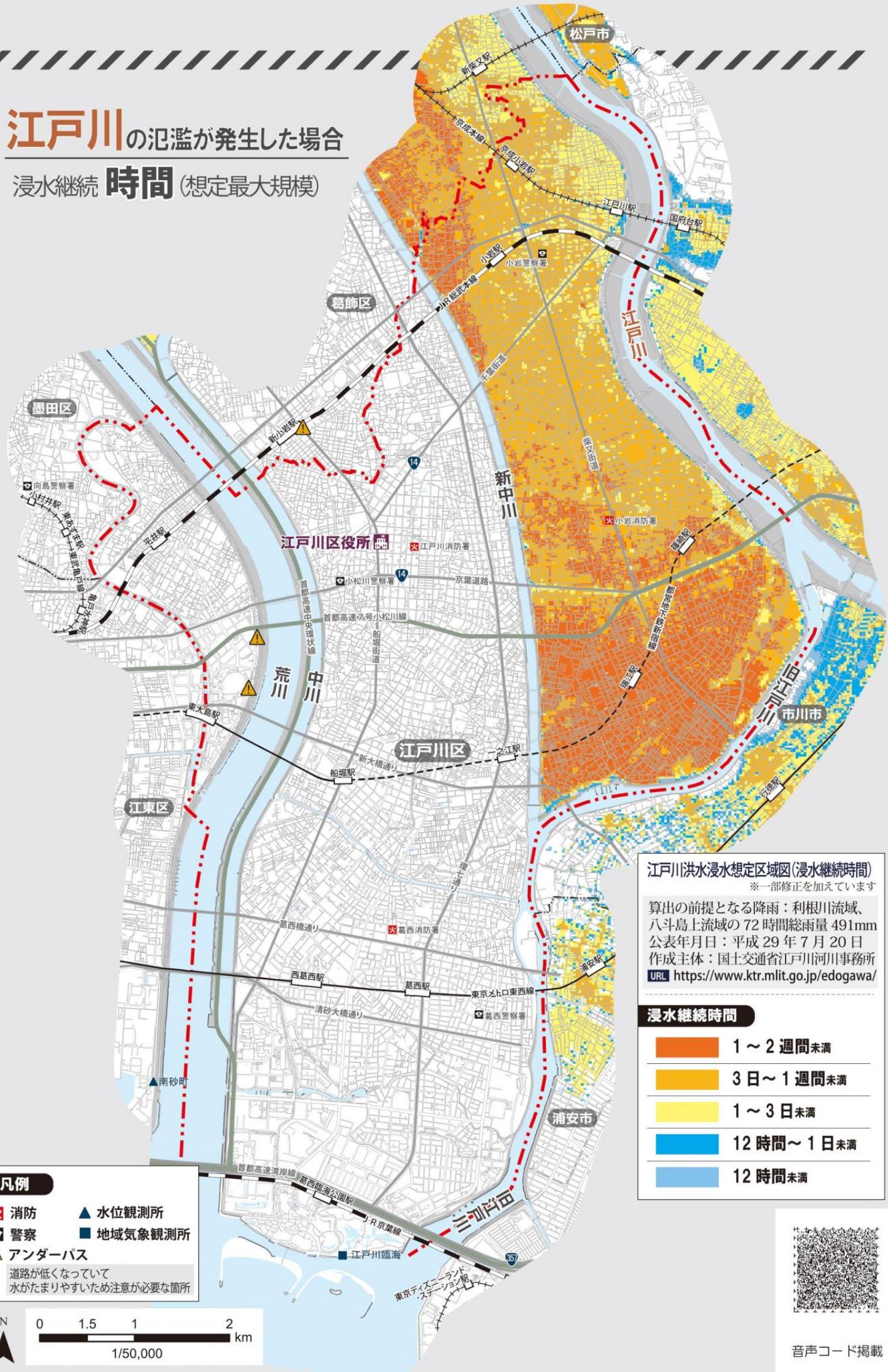
江戸川  
野田  
水位観測所



氾濫危険水位	9.10m
避難判断水位	8.50m
氾濫注意水位	6.30m
水防団待機水位	4.60m

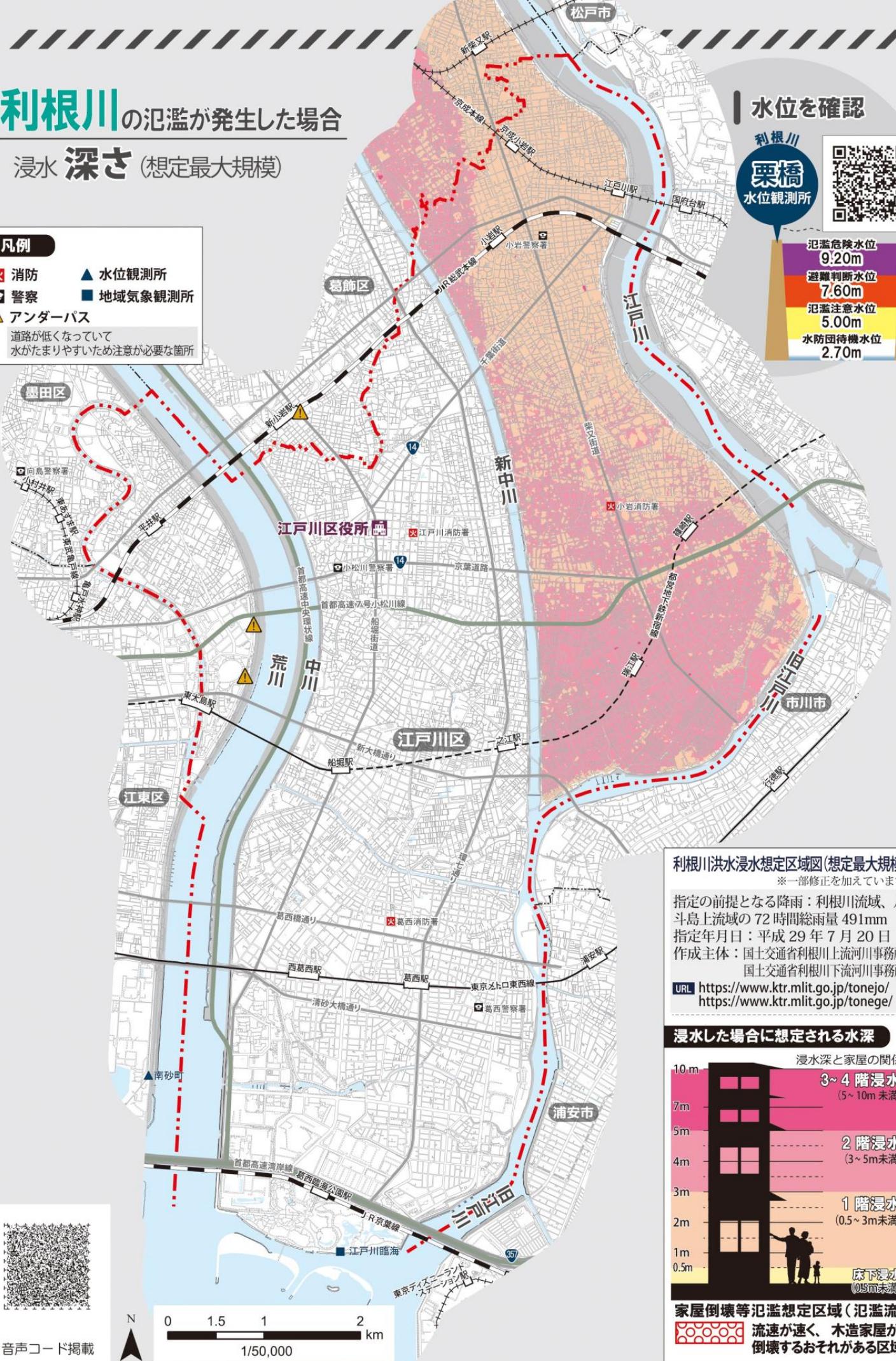
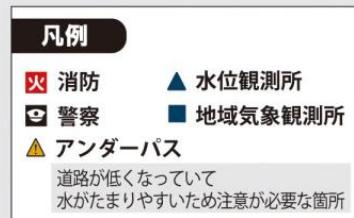
# 江戸川の氾濫が発生した場合

浸水継続時間 (想定最大規模)



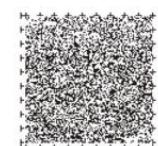
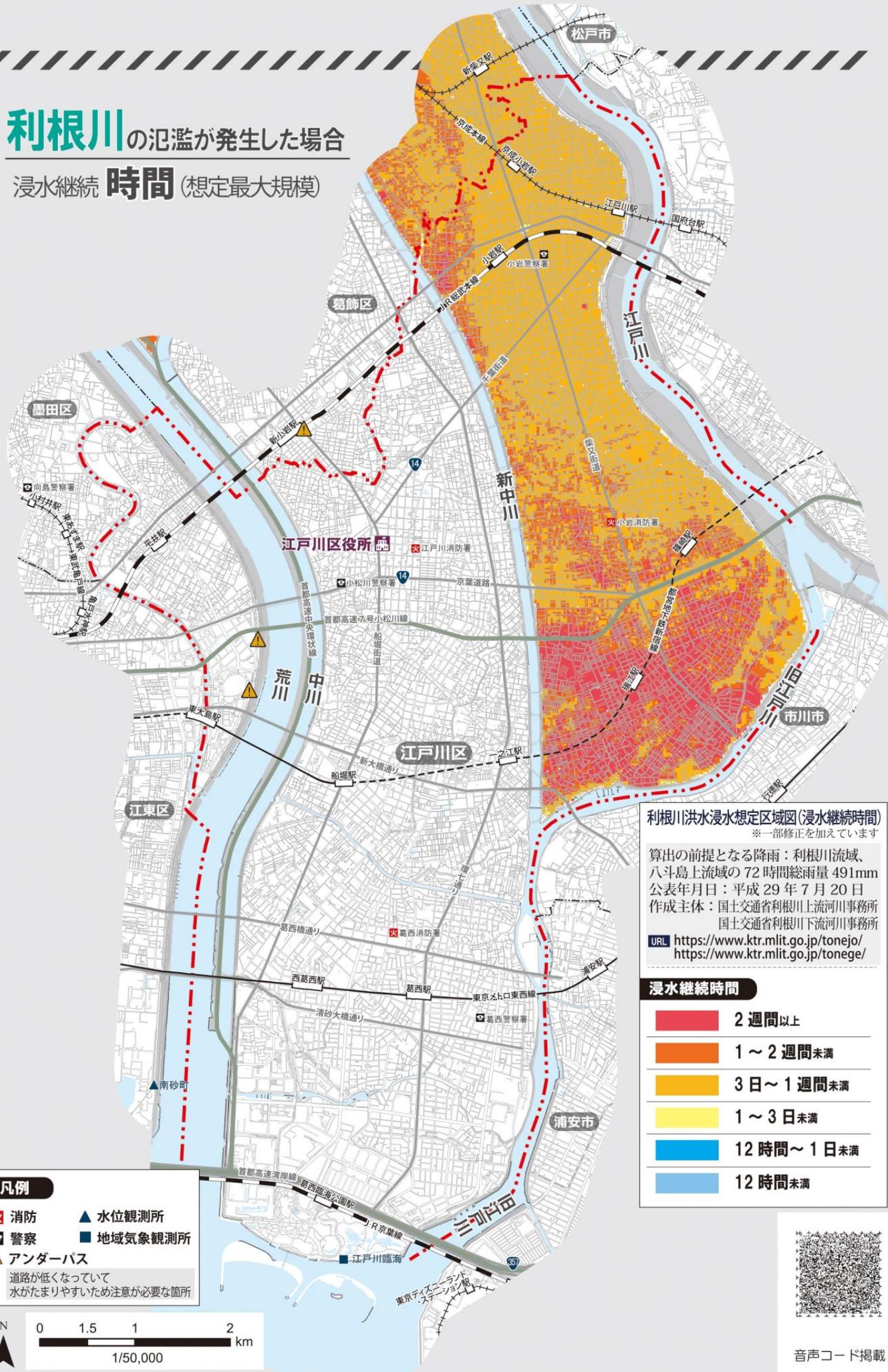
# 利根川の氾濫が発生した場合

## 浸水 深さ (想定最大規模)



# 利根川の氾濫が発生した場合

浸水継続時間 (想定最大規模)



音声コード掲載

# 中川 国管理区間

## 浸水深さ(想定最大規模)



# 中川の氾濫が発生した場合

国 管理 区間

## 浸水継続 時間 (想定最大規模)



### 凡例

- 火 消防
- 警察
- ▲ アンダーパス  
道路が低くなっている  
水がたまりやすいため注意が必要な箇所

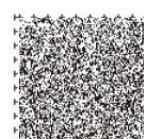


0 1.5 1 2 km

1/50,000

中川洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)  
※一部修正を加えています

算出の前提となる降雨：中川・綾瀬川流域の 48 時間総雨量 596mm  
公表年月日：平成 29 年 7 月 20 日  
作成主体：国土交通省江戸川河川事務所  
URL <https://www.ktr.mlit.go.jp/edogawa/>



音声コード掲載

新中川以東の地域  
が浸水するおそれ

中川(国)の氾濫が  
発生した場合

# 中川・新中川などの中小河川の氾濫

都 管理区間

および 内水 河川が氾濫した場合

浸水 深さ (想定最大規模)

荒川以西の地域は…

中小河川からの氾濫は発生しないと想定されているため、内水氾濫による浸水のみを表示しています。



## 内水・外水浸水予想区域図

この浸水予想区域図は、中川・綾瀬川圏域浸水予想区域図と江東内部河川流域浸水予想区域図の結果を重ね合わせたものです。

\*一部修正を加えています

### 中川・綾瀬川圏域浸水予想区域図

作成年月日：令和3年3月30日  
対象降雨：想定最大規模降雨  
(総雨量 690mm、時間最大雨量 153mm)

### 江東内部河川流域浸水予想区域図

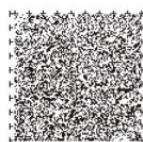
作成年月日：令和2年3月26日  
対象降雨：想定最大規模降雨  
(総雨量 690mm、時間最大雨量 153mm)

作成主体：都市型水害対策連絡会

URL <https://www.kensetsu.metro.tokyo.lg.jp>

### 凡例

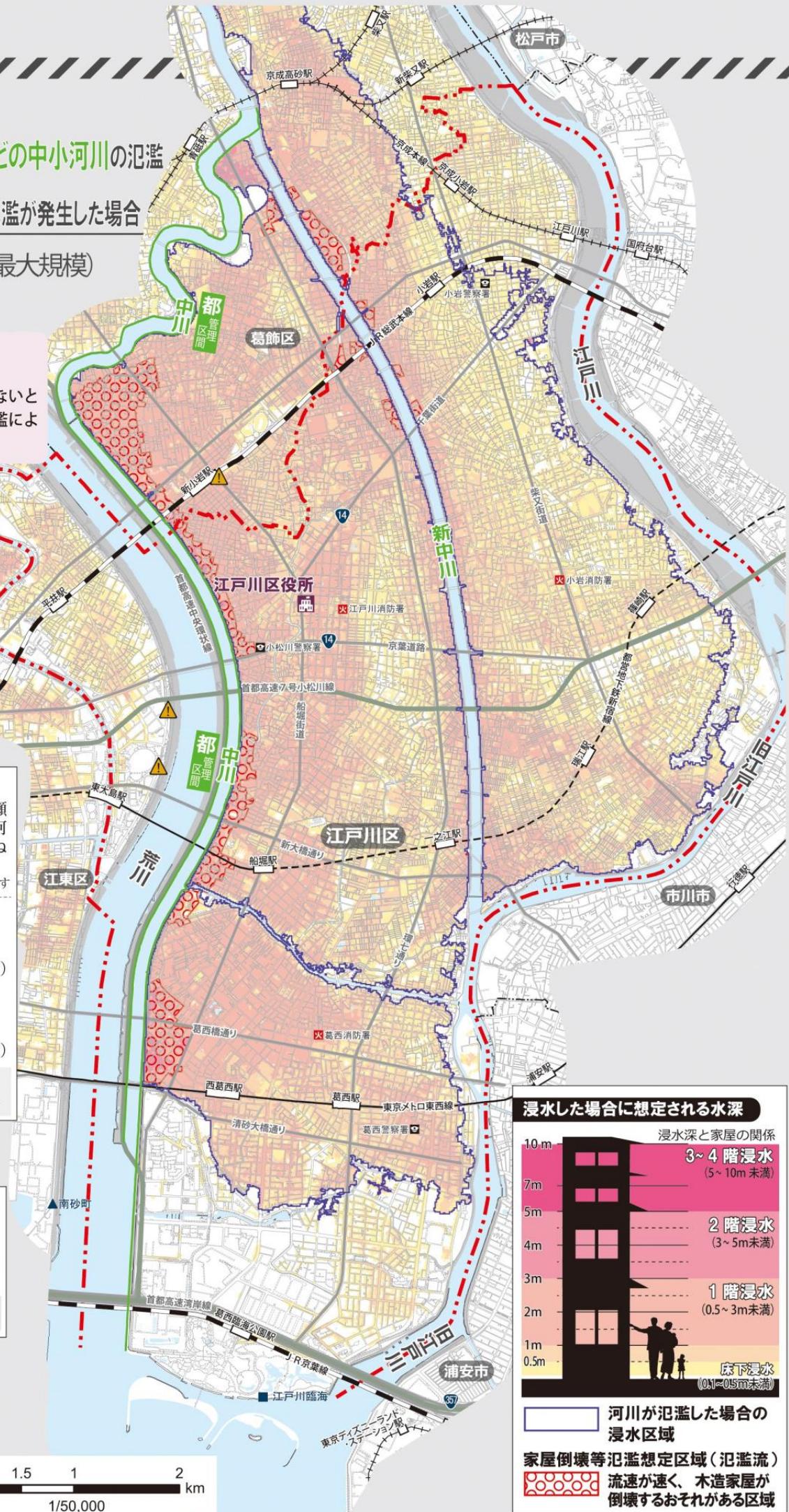
- 消防
- ▲ 水位観測所
- 警察
- 地域気象観測所
- ▲ アンダーパス
- 道路が低くなっている  
水がたまりやすいため注意が必要な箇所



0 1.5 1 2 km  
1/50,000

音声コード掲載

松戸市



# 中川・新中川などの中小河川の氾濫

都管理区間

および内水氾濫が発生した場合

浸水継続時間(想定最大規模)

## 荒川以西の地域は…

中小河川からの氾濫は発生しないと想定されているため、浸水継続時間図は作成していません。

### 内水・外水浸水予想区域図(浸水継続時間)

※一部修正を加えています

中川・綾瀬川圏域浸水予想区域図

作成年月日：令和3年3月30日

対象降雨：想定最大規模降雨  
(総雨量 690mm、時間最大雨量 153mm)

作成主体：都市型水害対策連絡会

URL <https://www.kensetsu.metro.tokyo.lg.jp>

### 浸水継続時間

3日～1週間未満

1～3日未満

12時間～1日未満

12時間未満  
または浸水深 0.5m 未満河川が氾濫した場合の  
浸水区域

### 凡例

火 消防

● 警察

▲ アンダーパス

△ 水位観測所

■ 地域気象観測所

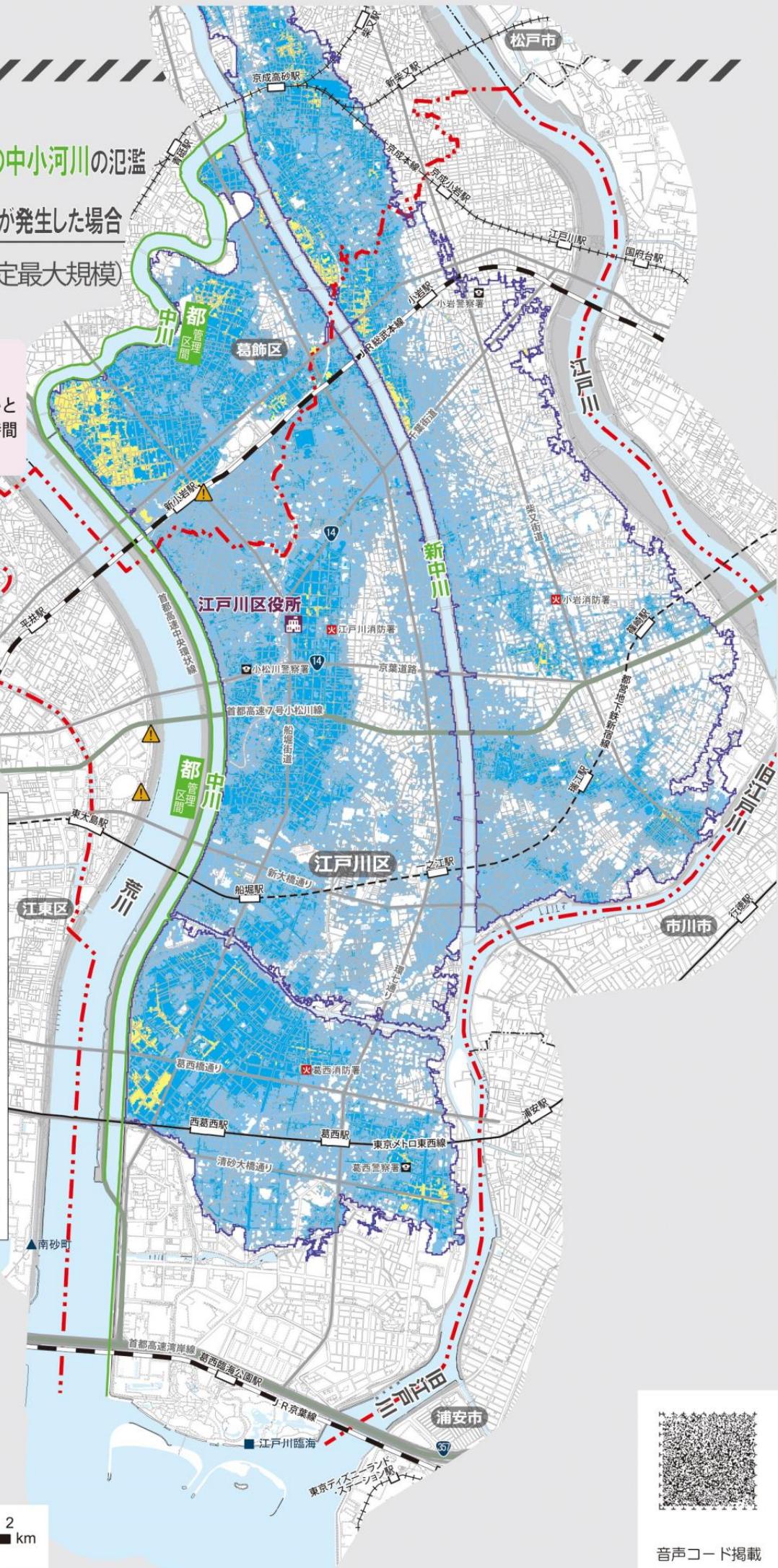
道路が低くなっている

水がたまりやすいため注意が必要な箇所

N

0 1.5 1 2 km

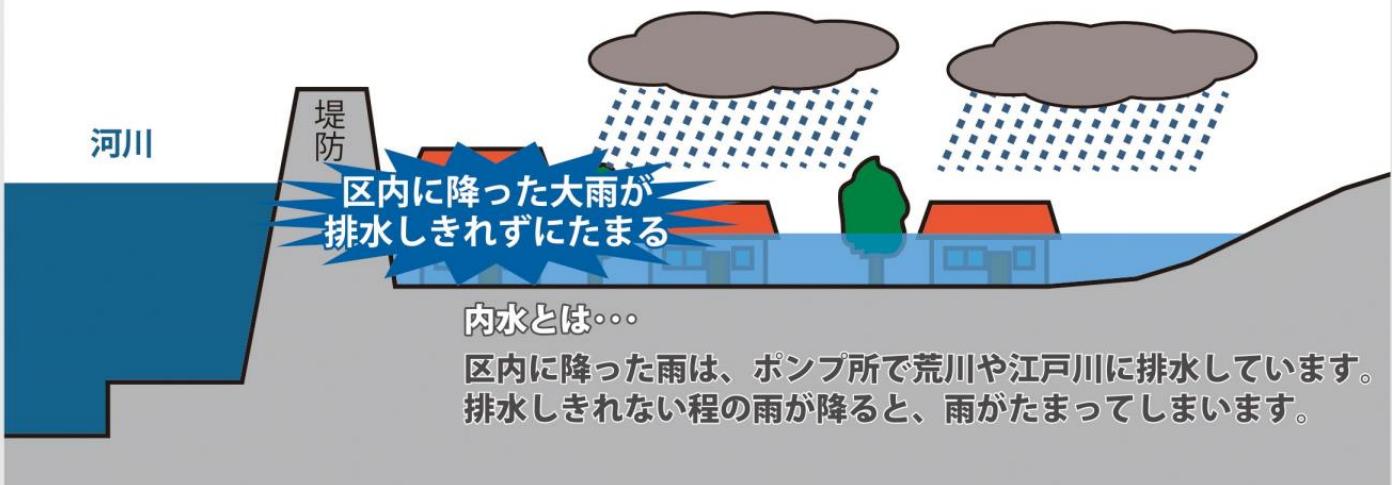
1/50,000



音声コード掲載



## 区内に排水しきれない程の大雨が降ると浸水するおそれがあります



### 大雨の中や周辺が 浸水してから 外に出るのは危険です

浸水のおそれが高いときには、出歩かずに屋内で待機しましょう。



### 身の安全を 確保しましょう

水圧でドアが開かなくなり危険です。地下室や低い場所にあるドアは開けておきましょう。



### 川の様子を見に行く のは絶対にやめましょう

大雨のときに川の様子を見に行って被災することがよくあります。雨が降り続いている不安に思っても様子を見に行かないでください。



### 家屋の浸水・家財の被害を軽減しましょう

自宅にとどまらなければいけない場合に備えて、家屋への浸水を防ぎましょう。また、水に浸かつてしまつた家財は一瞬にしてごみと化してしまい、水害後には区内が水害ごみであふれかえることになります。できる限りの家財被害の軽減を図りましょう。

詳しくは  
P.35  
に掲載

### やむなく浸水の中を歩かなければならないときの注意

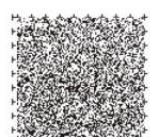
長靴や裸足は危険です。  
脱げにくい運動靴をはきましょう。



長い棒をつえ代わりにして、水の中の障害物に注意しましょう。



深い浸水の中を歩くと、マンホールに気付かず吸い込まれてしまう場合があり、危険です。



音声コード掲載

# 家屋の浸水を防ぎましょう

## 土のうによる水防対策



### 土のうステーション

区では、大雨による冠水・浸水などの被害を未然に防ぐために、どなたでも自由に土のうを取り出せる「**土のうステーション**」を区内各所に設置しています。必要な方はそこから自ら運んで利用してください。

江戸川区公式ホームページ（土のうステーション）



[https://www.city.edogawa.tokyo.jp/e065/bosaianzen/bosai/jijo/n\\_donoustation.html](https://www.city.edogawa.tokyo.jp/e065/bosaianzen/bosai/jijo/n_donoustation.html)



■ 簡易水防工法は、家庭にある物を使って家屋への浸水の流入を防ぐ方法です。水深が浅い段階では有効です。玄関などの出入口だけでなく、床下への浸水の防止も重要です。

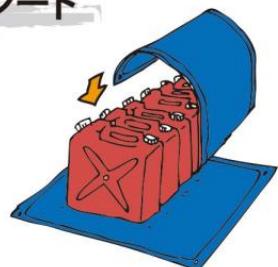
### ごみ袋による簡易水のう

40リットル程度の容量のごみ袋を二重にして、中に半分程度の水を入れて閉めます。これをダンボール箱に入れ、連結して使用します。



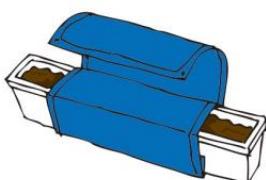
### ポリタンクとレジャーシート

10リットル又は20リットルのポリタンクに水を入れ、レジャーシートで巻き込み、連結して使用します。



### プランターとレジャーシート

土を入れたプランターを、レジャーシートで巻き込み使用します。



### 止水板

長めの板などを使用し、出入口からの浸水を防ぎます。



### できることから始めましょう

日頃から落葉などの掃除をして、水はけを良くしておきましょう。



# 家財の被害を防ぎましょう

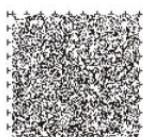
### 大切なものは高いところへ

通帳・保険証・パスポートなどの重要書類や、移動できる家電製品、思い出のアルバムなどは、浸水しない高い場所に移動しておきましょう。



### 被害を減らしましょう

大雨で下水が逆流し、トイレや排水溝から水が噴き上ることがあります。水を入れたビニール袋を便器の中に入れておいたり、排水溝の上に置いておくと、水の噴き上がりを抑えられます。



音声コード掲載

# 江戸川区防災アプリについて

令和4年4月15日に江戸川区防災アプリをリリースしました。災害時には、区内被害状況や避難所開設情報をリアルタイムに取得することができます。また、平常時では交通機関や気象情報を調べることができます。ぜひ、インストールをして利用してください。

## 防災アプリの主な機能

**1 表示切替**  
TOP画面、防災マップ、交通・ライフライン、コミュニティ、気象情報、被害状況の6種類から表示する内容を選択できます。

**2 避難情報／防災マップ**  
避難発令の内容や避難所施設など、避難に関する各種情報を表示できるほか、江戸川区の水害ハザードマップを確認できます。

**3 お知らせ**  
江戸川区が配信するお知らせを表示します。

**4 防災知識**  
江戸川区のホームページにつながり、防災に関する情報を確認することができます。

**5 その他**  
本アプリで利用する言語の設定などができます。日本語、英語、中国語（簡体字、繁体字）、韓国語の5種類から選択可能です。

## 防災アプリのインストールはこちら



アプリストアにて「江戸川区防災」と検索するか、右の二次元コードを活用してダウンロードしてください。



iOS



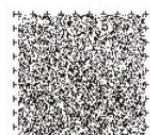
android

他にも、防災アプリと同様の情報を確認することができる防災ポータル（WEBサイト）も開設しております。ぜひ、こちらもご活用ください。

### 江戸川区防災ポータル



<https://bosai.city.edogawa.tokyo.jp/>



音声コード掲載

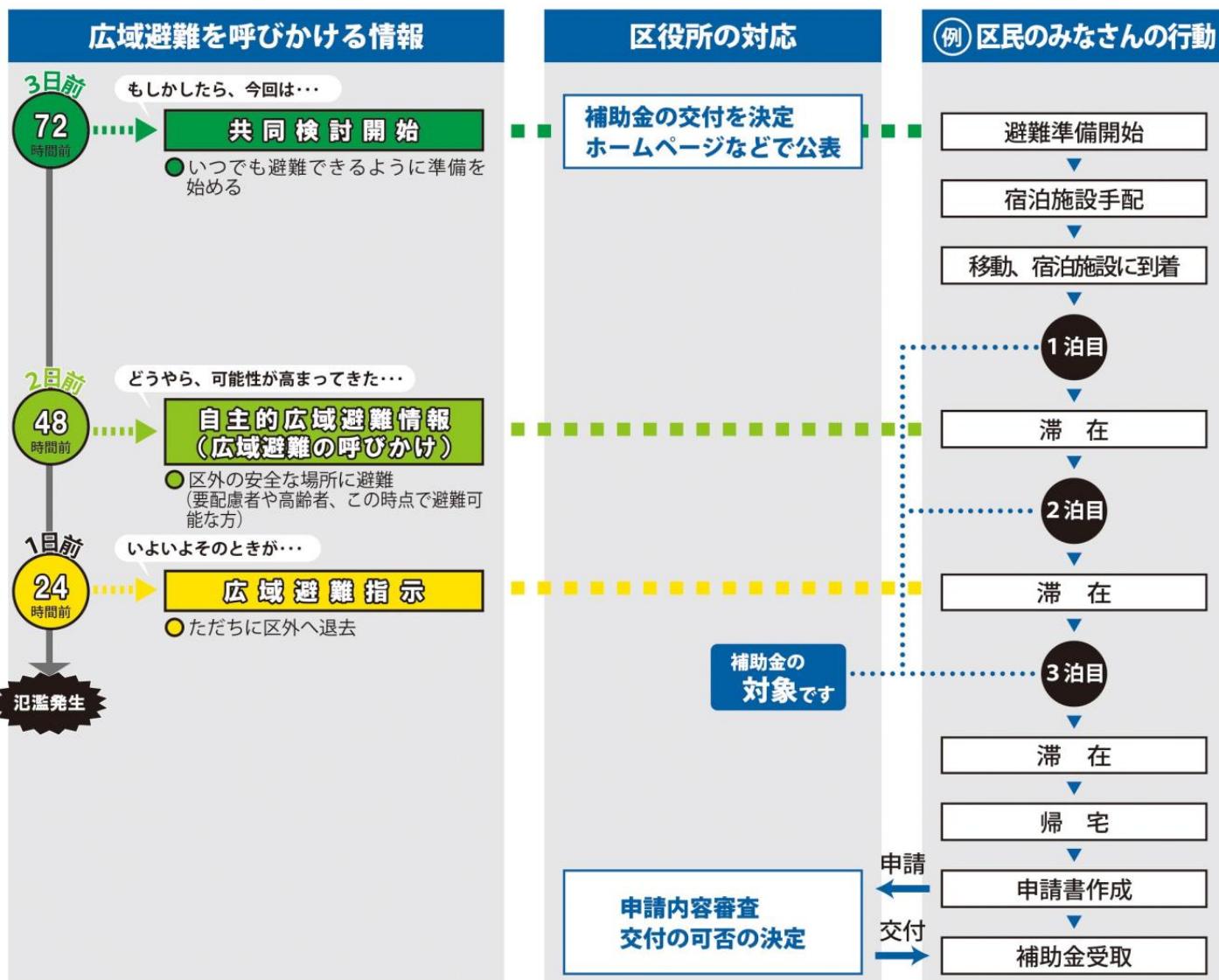
## 江東5区共同で広域避難を呼びかけたときには

一人最大  
9,000円

# 補助金を交付します

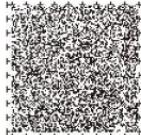
今までに経験したことがないような巨大台風や大雨が予測されるとき、3日前に江東5区で共同検討開始が発表されます。この時から、広域避難で宿泊施設を利用した区民の方に対して、一人最大9,000円（1泊一律3,000円、上限3泊）の補助金を交付します。

## 補助金申請の流れ



### 宿泊施設選択のポイント

- 江東5区の宿泊施設は避ける。
- JR総武線御茶ノ水駅以西は台地であり、浸水リスクは低い。
- 山間部の宿泊施設は、土砂災害のリスクに考慮が必要。



詳しくは…  
江戸川区  
公式ホームページ

「大規模水害時の自主的広域  
避難(分散避難)について」



### 補助金の申請に必要な書類

- 補助金交付申請書
- 宿泊施設が発行した宿泊証明書等
- 本人確認書類の写し



詳しくは…  
江戸川区公式  
ホームページ

「大規模水害時  
自主的広域避難  
補助金」



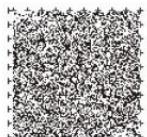
水害のときの避難先を事前に決めておきましょう。  
避難手段も考えておきましょう。

広域避難先や  
避難方法を考えて  
決めておこう

勤め先、学校など  
外出先での  
対応も決めておこう

マップで確認

「わが家の  
広域避難計画」  
に記入



音声コード掲載

## 緊急時の連絡先

家族や近所の人の連絡先を記入しましょう

名前

連絡先

名前

連絡先

名前

連絡先

名前

連絡先

## 広域避難先

区外の親戚・知人宅や宿泊施設・勤め先など  
広域避難先を確保し、記入しましょう

名前

連絡先

住所

名前

連絡先

住所

## 災害用伝言ダイヤル「171」

災害時には電話がつながりにくくなります  
「171」に電話をかけると、伝言の録音や再生ができます



## 緊急時の問い合わせ先・災害情報の連絡先

### 警察署

- 小松川警察署 03-3674-0110
- 小岩警察署 03-3671-0110
- 葛西警察署 03-3687-0110

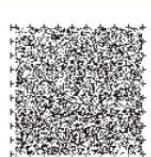
### 消防署

- 江戸川消防署 03-3656-0119
- 葛西消防署 03-3689-0119
- 小岩消防署 03-3677-0119

### その他

- 江戸川区役所 03-3652-1151
- 東京都水道局お客様センター 03-5326-1101
- 東京電力東京カスタマーセンター 0120-995-002

- 東京ガスお客様センター 0570-00-2211
- NTT 東日本 局番なしの 116
- 東京都下水道局東部第二下水道事務所 03-5680-1314



音声コード掲載

発行 江戸川区  
企画・編集 江戸川区危機管理部防災危機管理課  
監修 東京大学大学院情報学環特任教授 片田敏孝

この水害ハザードマップの  
お問い合わせ

江戸川区  
危機管理部防災危機管理課  
TEL. 03-5662-1992  
FAX. 03-3652-9891

「測量法に基づく国土地理院長承認(使用) R 4JHs 340」  
本書に掲載した地図の一部は、「国土数値情報(河川データ、緊急輸送道路、鉄道、市町村役場、警察署、消防署)」を使用した。  
本書に掲載した情報は、2021年3月時点での公表データに基づいて作成した。