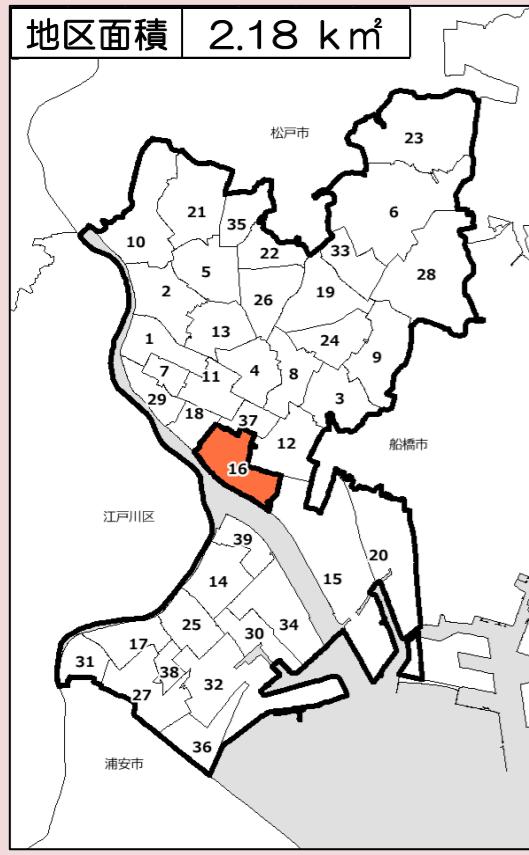


# 16 稲荷木小学校区

## (1) 位置



## (2) 地区概況

### ◆位置

稲荷木小学校区は市の中央よりやや西部に位置し、地区の南側は江戸川に面しています。

### ◆地形・土地利用

地形は、主に氾濫平野で構成されています。地区的北側は第一種住居地域等の住宅地となっており、戸建て住宅やマンションが多く建ち並んでいます。また、南側は第一種中高層住居専用地域となっています。

### ◆都市基盤

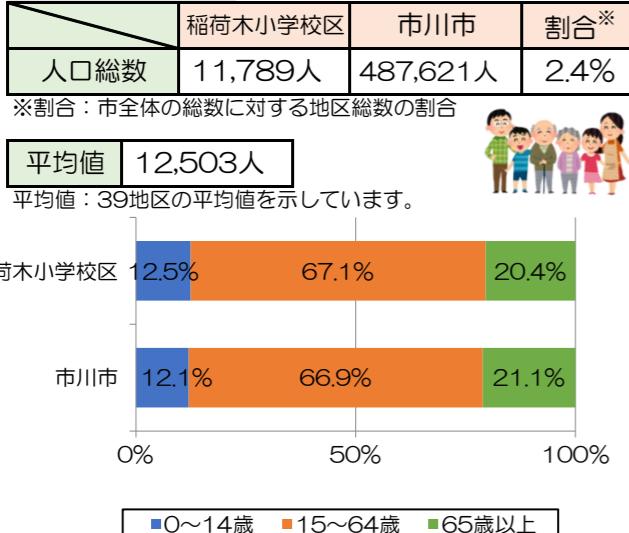
地区的東西にかけて京葉道路が横断し、京葉JCTや京葉市川ICがあり、地区的北西から南東にかけて外環道路、南北にかけて県道6号線が通っています。

また、地区内にはJR本八幡駅行きの京成トランジットバスや、東京メトロ妙典駅行きの市川市コミュニティバスも通っています。

## (3) 人口・建物概況

### ◆人口

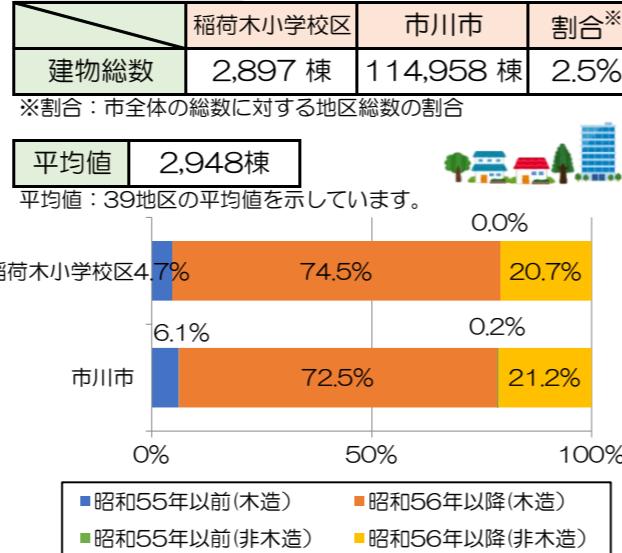
#### 年齢別割合



「地区の人口は、全地区の平均人口よりやや少ないです。また、市全体と比較すると15~64歳の割合がやや高く、若い世代がやや多い地区となっています。」

### ◆建物

#### 構造別割合



「地区の建物は、全地区的平均棟数よりやや少ないです。市全体と比較すると昭和56年以降の新耐震基準の建物割合がやや高いです。また、木造建物がやや多い地区となっています。」

## (4) 災害リスク評価

市川市防災カルテ < 稲荷木小学校区 >

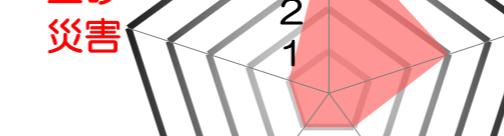
災害に対する弱み（マイナス）については、5に近づくほど危険度が高くなり、災害に対する強み（プラス面）については、5に近づくほど安全度や充足度が高くなります。災害リスクは、後述の地震被害想定や浸水想定の結果、各地区の現況データを用いて相対的に評価しています。なお、危険性がない場合でも1となります。

### ◆災害に対する弱み（マイナス面）

#### 地震



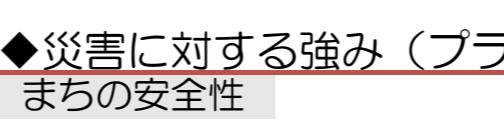
#### 土砂災害



#### 津波



#### 延焼

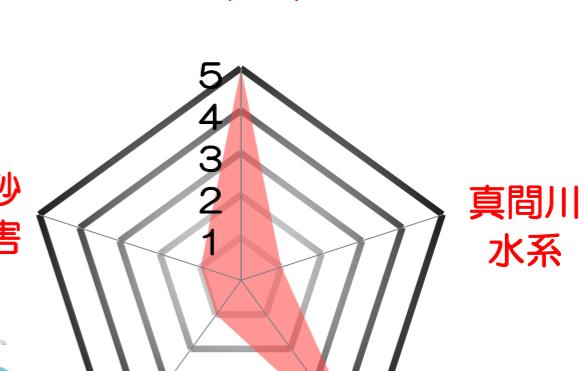


#### 高潮



#### 風水害

#### 江戸川



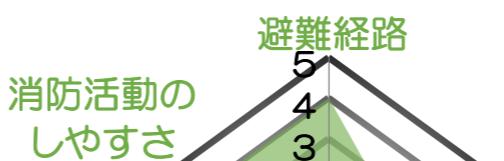
#### 真間川水系

#### 内水氾濫

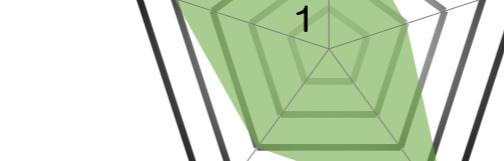
### ◆災害に対する強み（プラス面）

#### まちの安全性

#### 地域の防災力



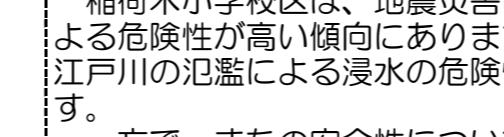
#### 消防活動のしやすさ



#### 延焼のしにくさ



#### 避難所の近さ



#### 避難所の受入力



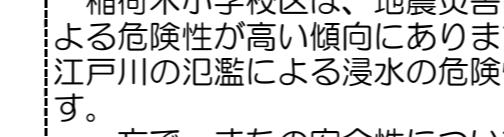
#### 避難場所の受入力



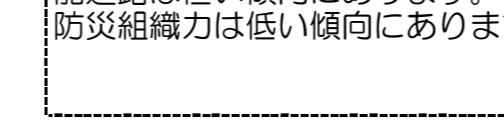
#### 防災組織力

#### 防災活動力

#### 緊急車両通行可能



#### 未来の防災リーダー



#### 評価

稲荷木小学校区は、地震災害については、最大震度6弱の揺れが予測され、揺れや液状化による危険性が高い傾向にあります。また、風水害については、江戸川に面していることから、江戸川の氾濫による浸水の危険性、低地であることから内水氾濫の危険性も高い傾向にあります。

一方で、まちの安全性については、避難所の近さは高い傾向にあるものの、緊急車両通行可能な道路は低い傾向にあります。また、地域の防災力については、避難所・避難場所の受入力や防災組織力は低い傾向にあります。

## (5) 防災関連施設

### ◆避難所及び福祉避難所

施設名	福祉避難所	施設名	福祉避難所
稻荷木小学校	-		-

### ◆避難場所

名称
稻荷木小学校
江戸川河川敷緑地

### ◆地区内の主な施設

種別	施設名	施設名	種別	施設名	要配慮者利用施設(民設)
要配慮者利用施設(公設)	稻荷木保育園		医療救護所	なし	
			関連施設	なし	
				-	
				-	
				-	

※要配慮者利用施設は浸水想定区域内に立地する施設を示しています。



## (6) 被害想定結果（地震・風水害）

### ◆地震災害（被害を受ける割合）

	想定項目	稲荷木小学校区	市川市全体
建物被害	全壊棟数の割合（揺れ・液状化・急傾斜地崩壊）	3.8%	3.3%
	半壊棟数の割合（揺れ・液状化・急傾斜地崩壊）	16.4%	15.6%
	焼失棟数の割合	1.9%	5.5%
	浸水棟数（津波）の割合	0.0%	1.0%
人的被害	死者の割合	0.1%	0.1%
	負傷者の割合	7.4%	7.3%
	避難者の割合	0.9%	0.9%



### ◆風水害（被害を受ける割合）

	想定項目	稲荷木小学校区	市川市全体
建物被害	浸水棟数（江戸川）の割合	99.9%	52.0%
	浸水棟数（真間川）の割合	0.0%	13.6%
	浸水棟数（内水）の割合	61.8%	20.5%
	浸水棟数（高潮）の割合	0.0%	1.5%



市全体の結果と比較すると、地震災害については、木造建物が多く、強い揺れの影響もあり、建物被害はやや多い傾向となっています。また、人的被害については、死者及び負傷者、避難者はほぼ同程度となっています。

一方で、風水害については、江戸川の氾濫による影響や内水氾濫による影響も大きくなっていますから、市全体と比較して浸水棟数も多くなっています。

## (7) 防災上の課題

市川市防災カルテ < 稲荷木小学校区 >

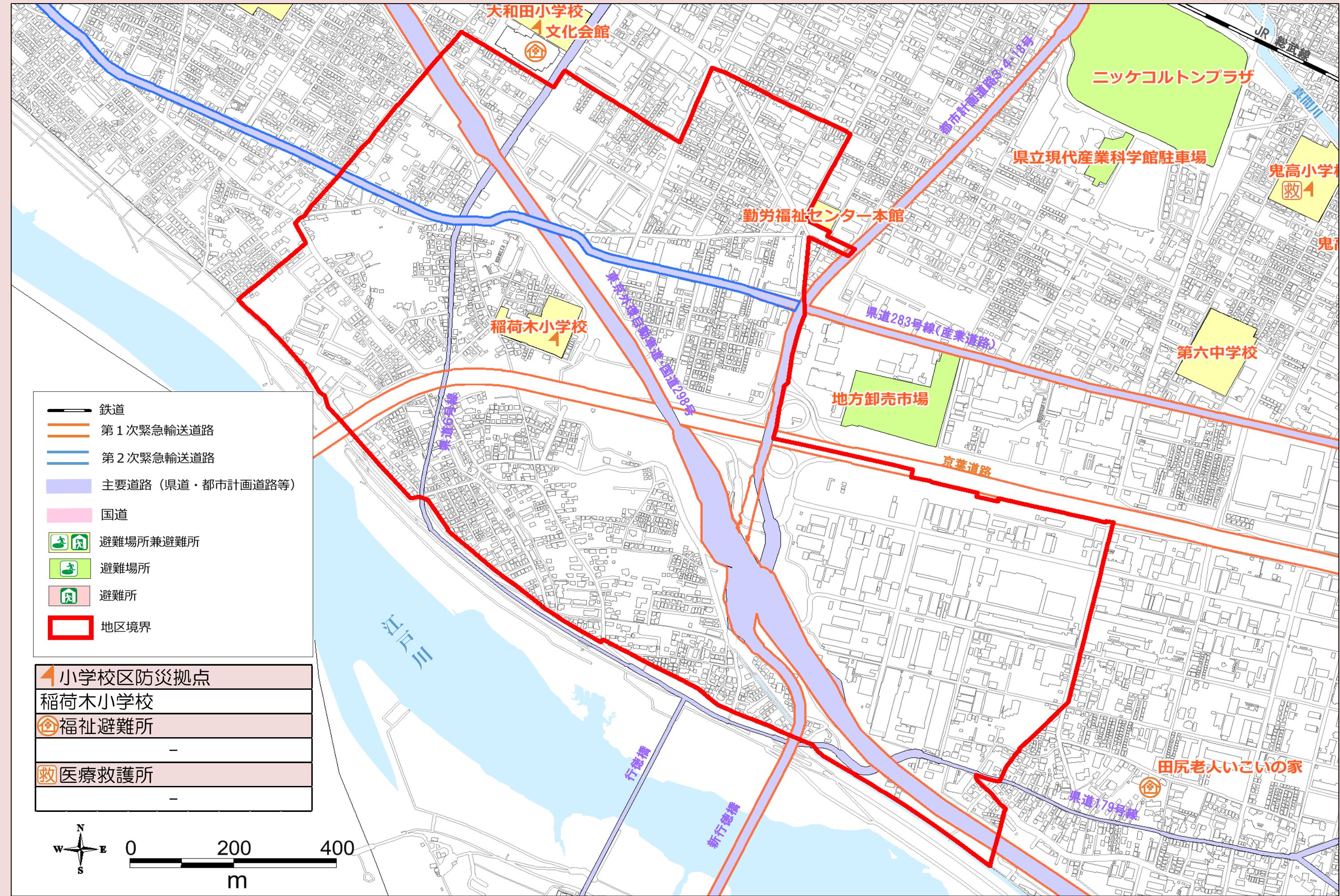
項目	課題
地震	地区の一部において、震度6強の揺れが予測され、揺れや液状化による危険性が高いことから、耐震対策やライフライン途絶に備えた家庭での備蓄対策が重要です。
風水害	地区の南西側に江戸川が面していることから、浸水被害の恐れがあり、低地であることから内水氾濫の恐れもあり、浸水対策や円滑な避難に備えることが重要です。
まちの安全性	地区内には、狭い道路が多いことから、緊急車両が通る道の確保が重要です。また、延焼遮断となる空地が少ないとことから、初期消火の対策が重要です。
地域の防災力	地区内には、避難場所・避難所の充足度が低いことから、自宅での在宅避難や地区外での避難に備えることが重要です。

## (8) 防災対策の方向性

項目	取組の方向性
地域の取組	<p>地区内には、狭い道路が多く、緊急車両が通る道の確保が大切であることから、市の助成制度である「危険コンクリートブロック塀等除却」や「生垣助成」の助成を利用したブロック塀等の倒壊による災害防止と、日頃から安全なルートを確認しておくことが効果的です。</p> <p>また、災害時に負傷者が発生した場合、即座に応急手当ができるように、地域で初期対応の訓練を実施するなどの対策が効果的です。防災に関する組織結成が少ないことから、地域内で防災対策に対し、助け合うことができるよう、地域内で防災に関する組織結成を行っていく必要があります。</p>
個人の取組	<p>地震に対する備えとしては、市の助成制度である「耐震改修助成制度」を利用した耐震改修工事による自宅の耐震化対策や、「あんしん住宅助成」を利用した感震ブレーカーの設置、家庭内で水や食糧の備蓄をするなど、自宅（家庭）の防災性を向上させることが効果的です。</p> <p>一方で風水害に対する備えとしては、市の助成制度である「あんしん住宅助成」を利用した防水板の設置、土のうステーション等を利用した土のうの設置による浸水対策や、円滑に避難できるよう市からの情報収集方法や、浸水想定区域外での避難場所等をあらかじめ洪水ハザードマップ等で確認しておくことが重要です。</p> <p>また、緊急車両が通行できない可能があることから、救急医療品等あらかじめ準備しておくことが必要です。</p> <p>防災組織力が低いことから、地域で結成する組織等に積極的に参加することが重要です。</p>

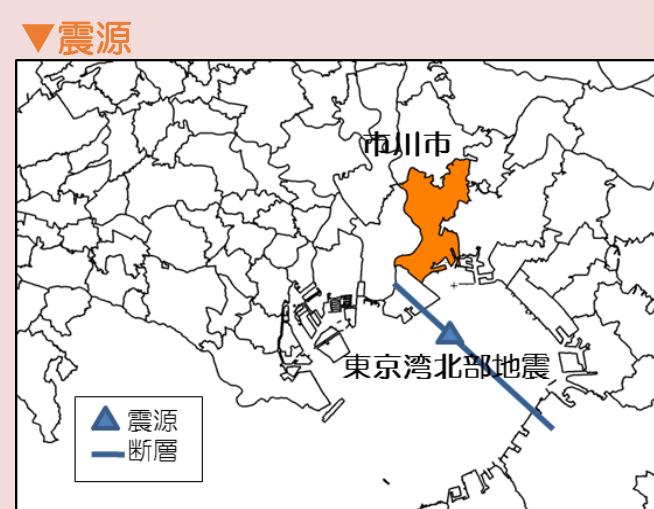
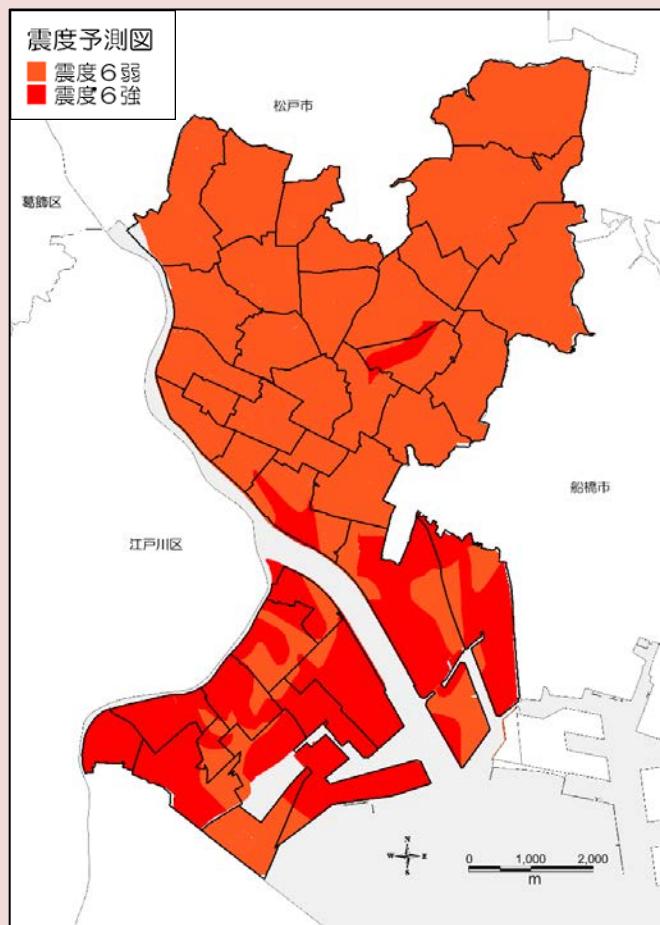
## (9) 防災マップ

市川市防災カルテ < 稲荷木小学校区 >



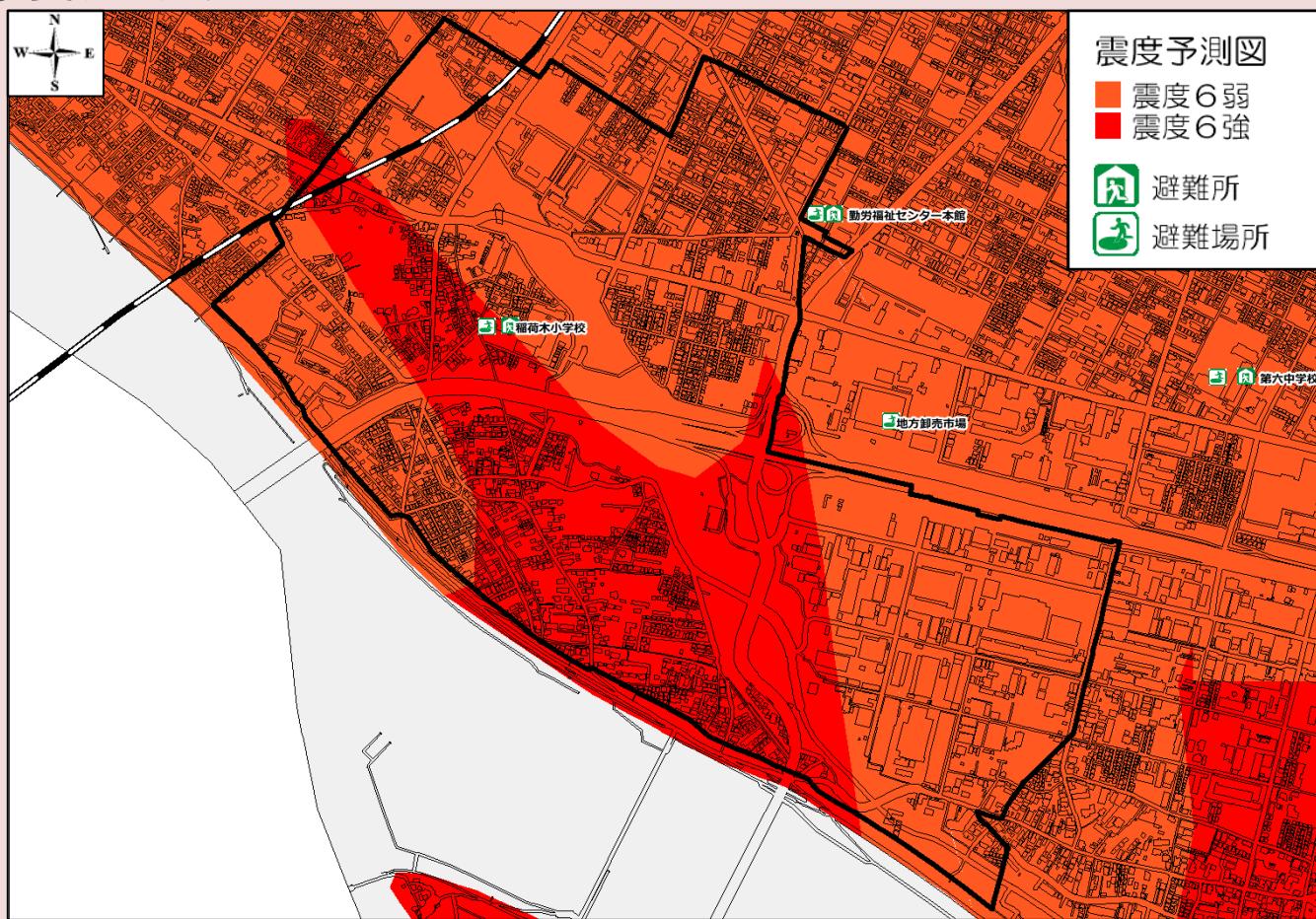
# (10) 基礎資料

## ①市全域の震度分布図

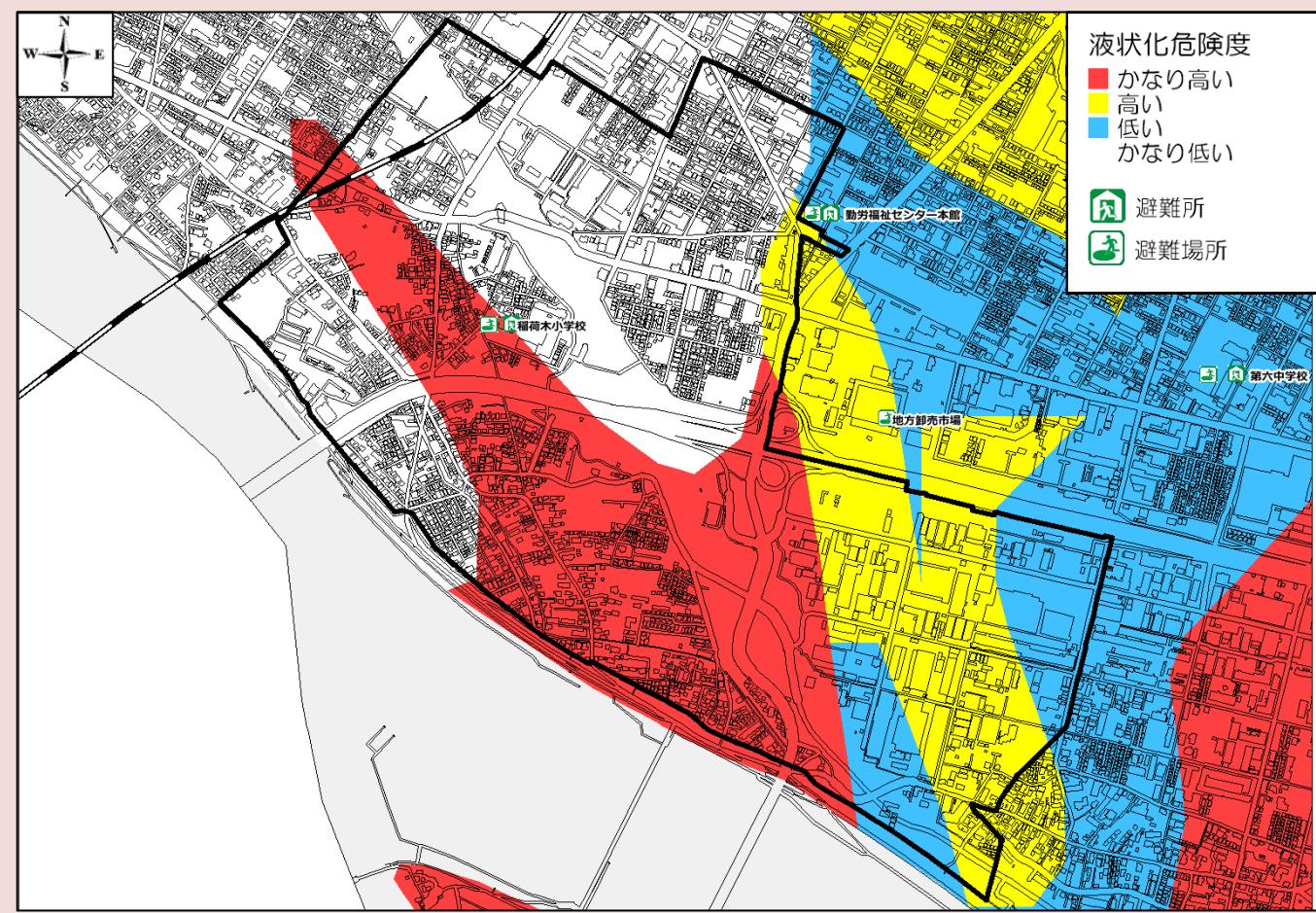


\*本結果は市川市地震被害想定結果（平成24年度）に基づいています。

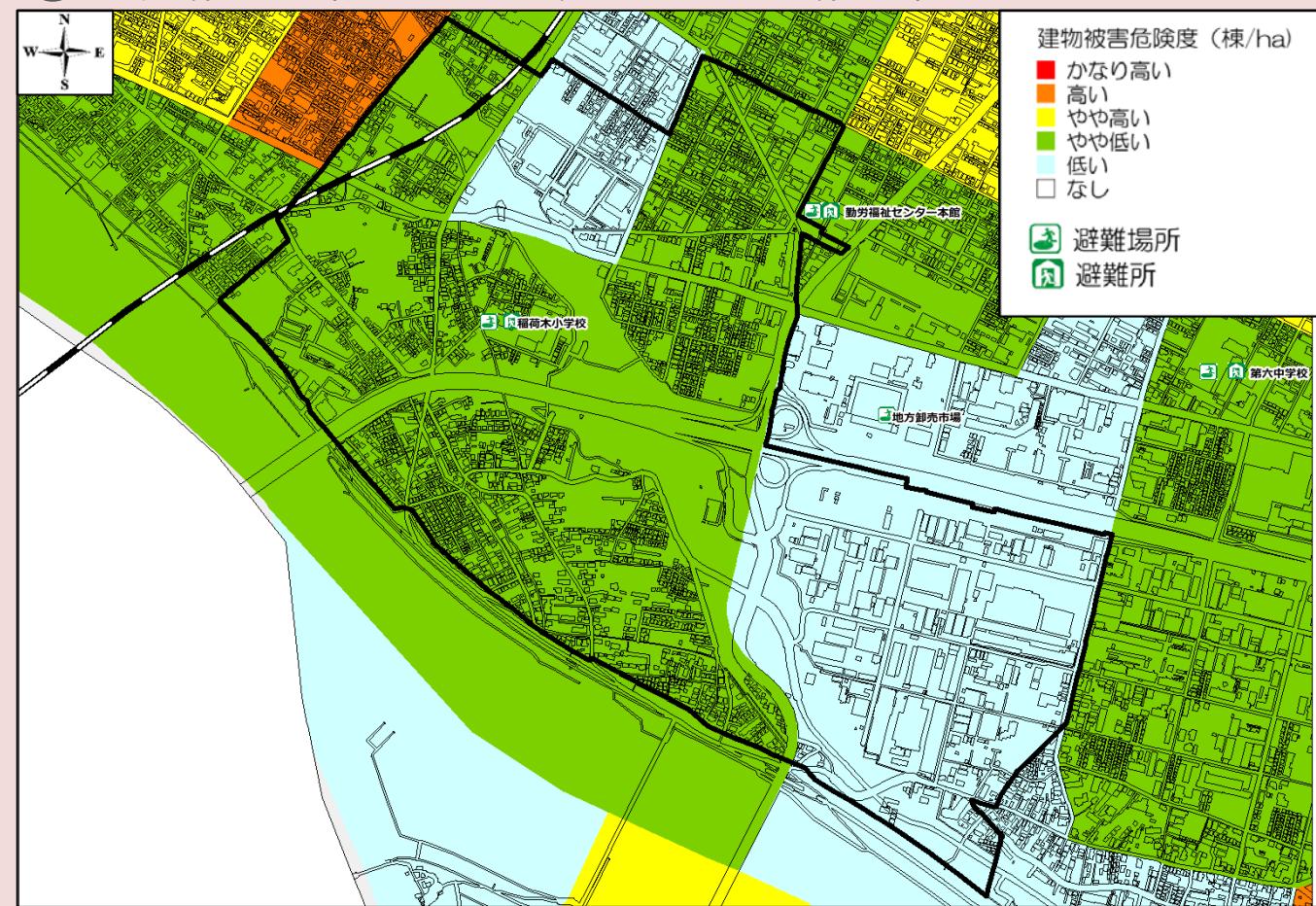
## ②震度分布図



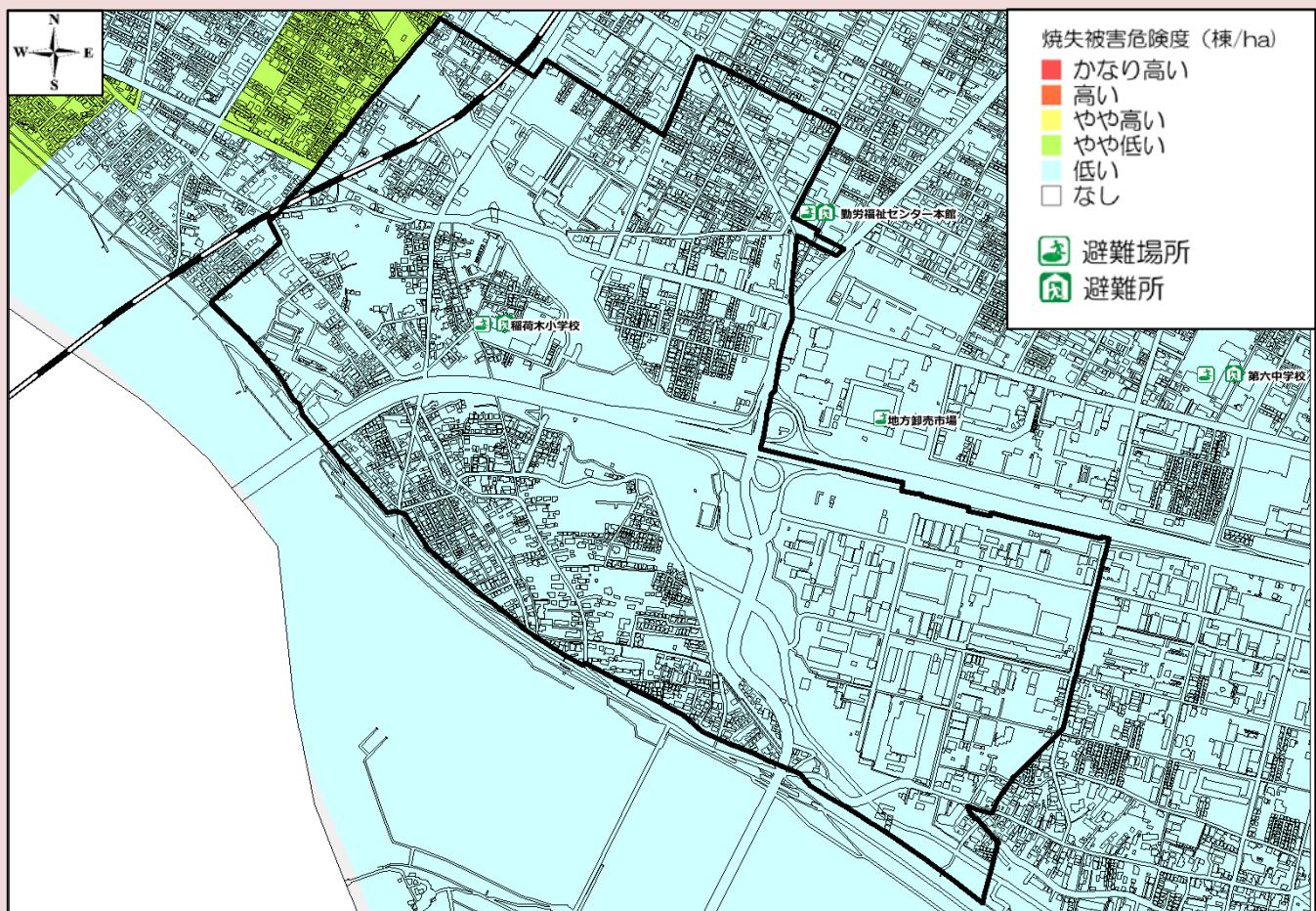
## ③液状化危険度



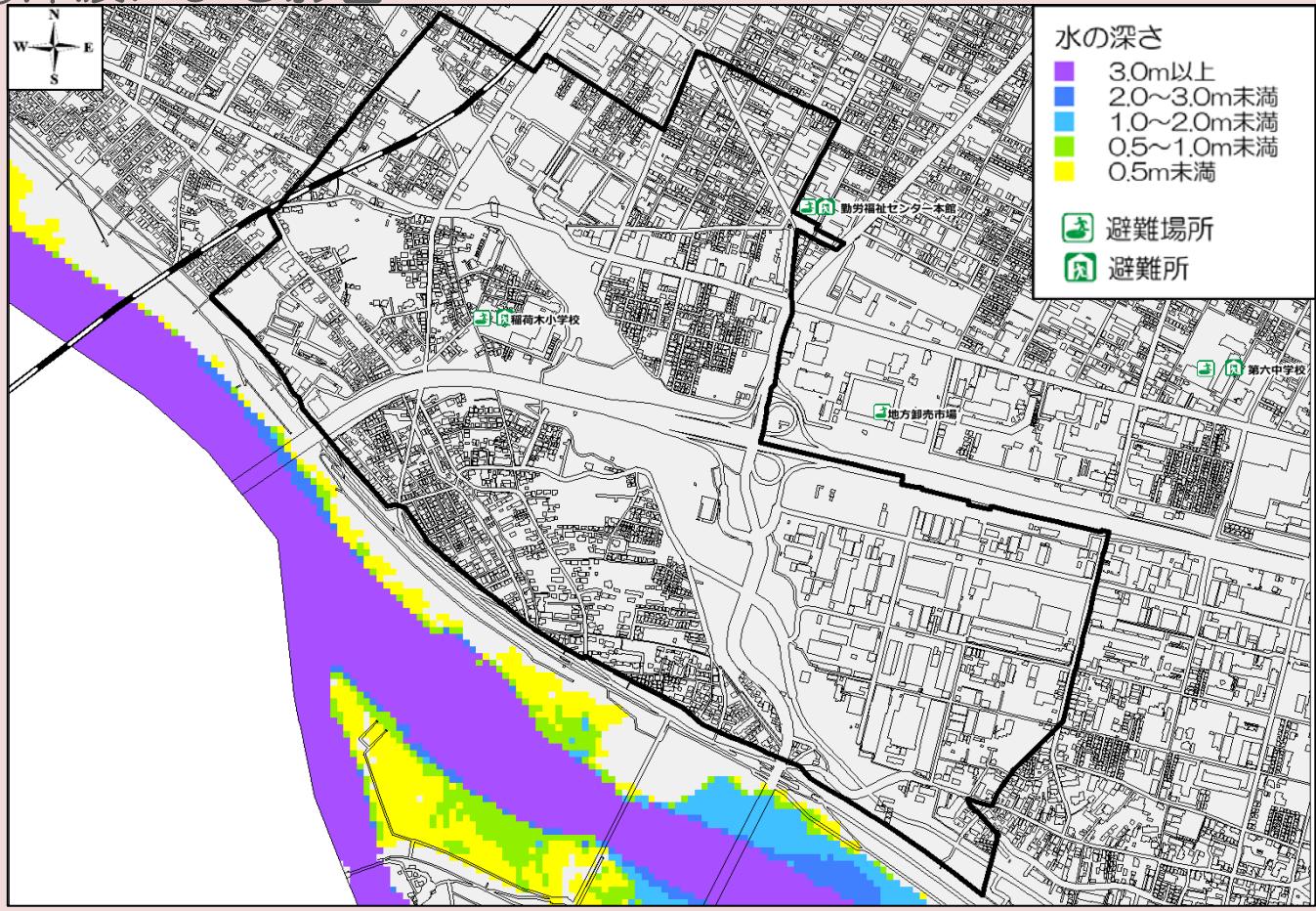
## ④建物被害（揺れ・液状化による被害）



## ⑤建物被害（延焼による被害）



## ⑥津波による影響



※津波の河川遡上による市街地への影響はありません。

## ⑦浸水想定の概要

江戸川の氾濫及び真間川の氾濫、内水の氾濫、高潮による浸水想定区域を示しています。

災害時にすばやく避難できるようにあらかじめ近隣の避難所及び避難場所について確認しましょう。

また、避難経路上の浸水状況も確認しておきましょう。

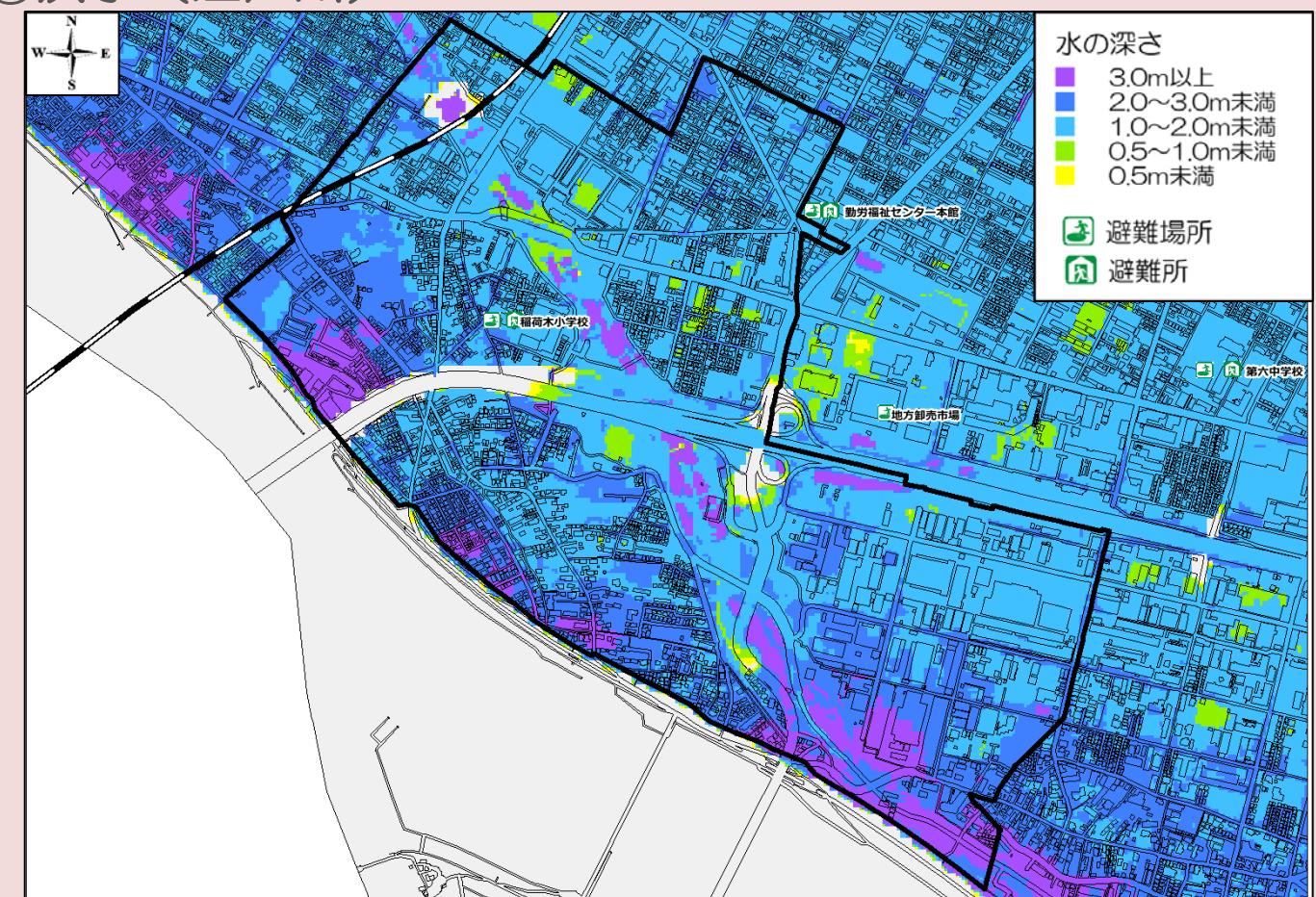
水の深さ	
水の深さが3.0m以上	
水の深さが2.0~3.0m未満	
水の深さが1.0~2.0m未満	
水の深さが0.5~1.0m未満	
水の深さが0.5m未満	

### 浸水の目安



※浸水の凡例区分及び配色については市川市で任意に設定しています。

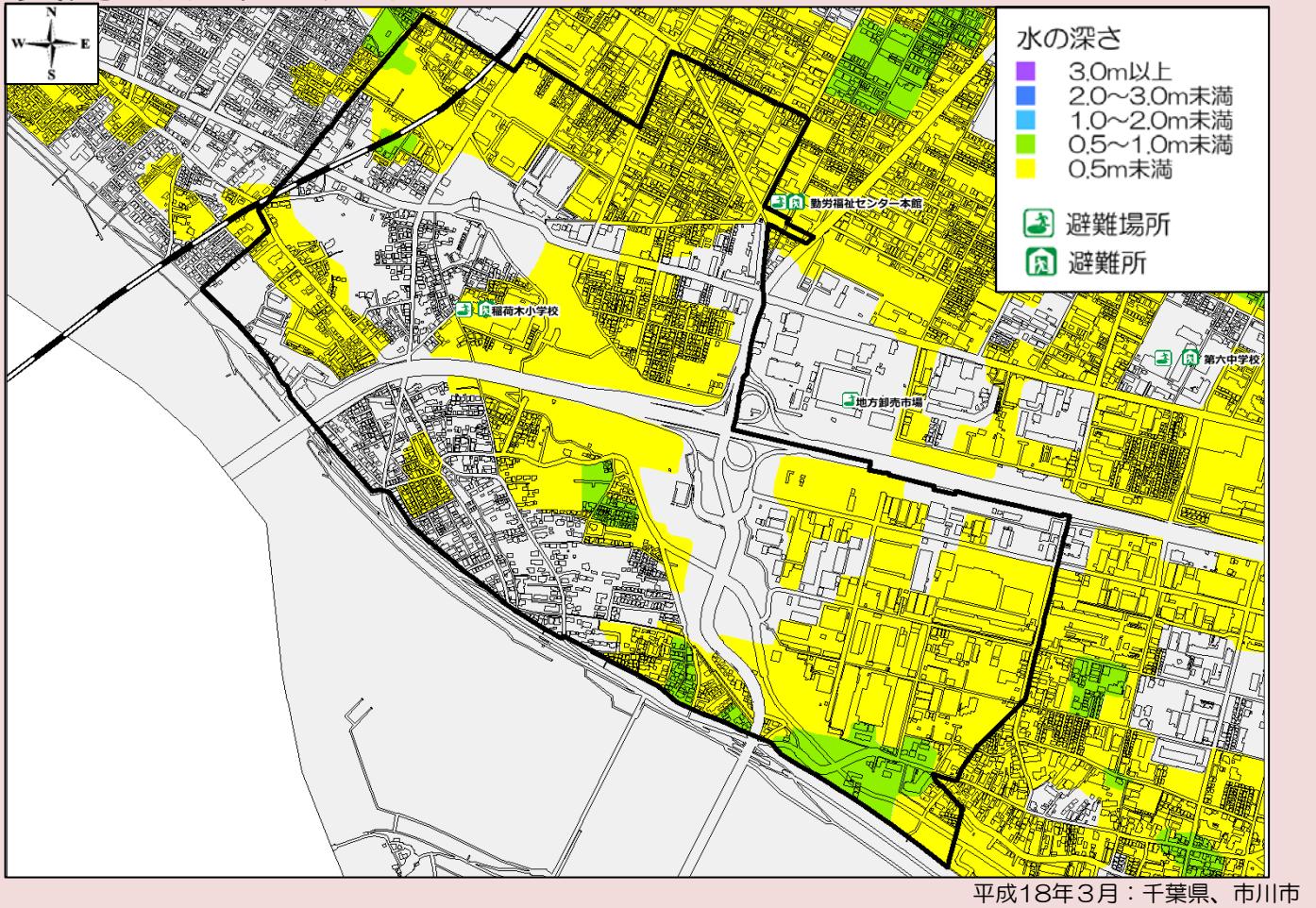
## ⑧洪水（江戸川）



平成29年7月：国土交通省

平成24年4月：千葉県

## ⑨真間川水系・内水氾濫



## ⑩高潮

