

閱 覧

淀川水系

天野川、藤田川、北川、前川、穂谷川、船橋川

# 洪 水 浸 水 想 定 区 域 図

令和 2 年 3 月

大阪府枚方土木事務所

## 淀川水系天野川、藤田川、北川、前川洪水浸水想定区域図

### (想定最大規模)

#### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系天野川、藤田川、北川、前川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）により想定最大規模による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、指定時点の天野川、藤田川、北川、前川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により天野川、藤田川、北川、前川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

#### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所  
(2) 指定年月日 令和2年3月25日  
(3) 指定の根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項（一部準用）  
(4) 対象となる河川

##### ・天野川

左岸：四條畷市大字上田原町1115番地先から淀川への合流点まで  
右岸：奈良県生駒市南田原2080番地先から淀川への合流点まで

##### ・藤田川

左岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで  
右岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで

##### ・北川

左岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで

##### ・前川

左岸：交野市大字私部594番の1地先から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字私部1127番の1地先から天野川への合流点まで

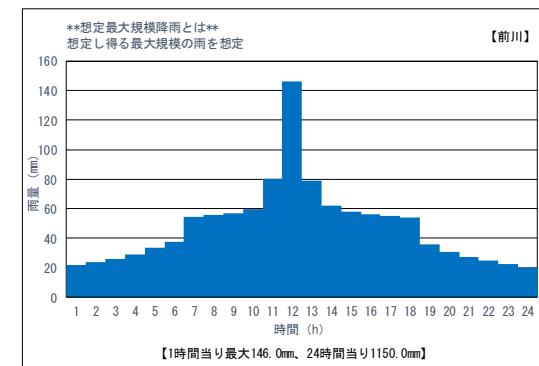
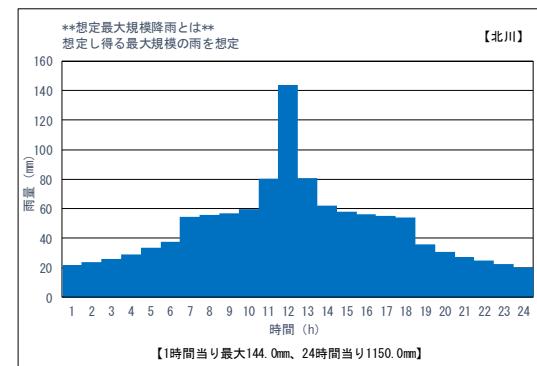
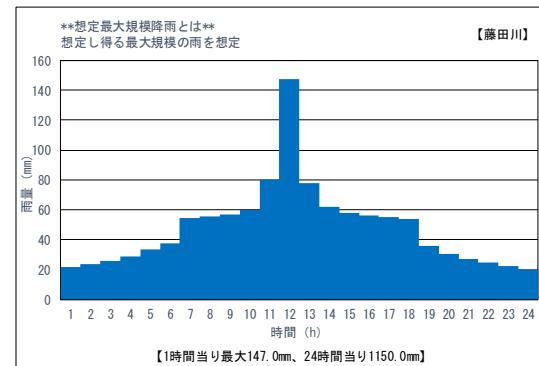
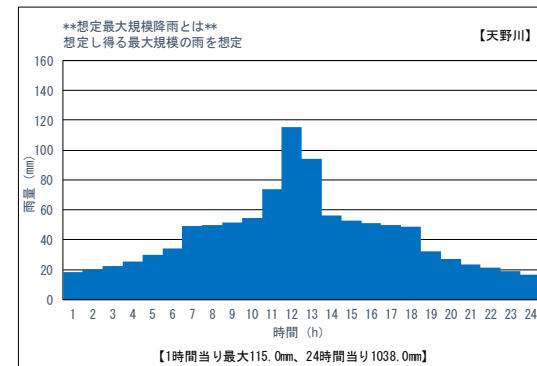
#### (5) 指定の前提となる降雨

天野川流域の24時間総雨量 1038mm、1時間最大雨量 115.0mm

藤田川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 147.0mm

北川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 144.0mm

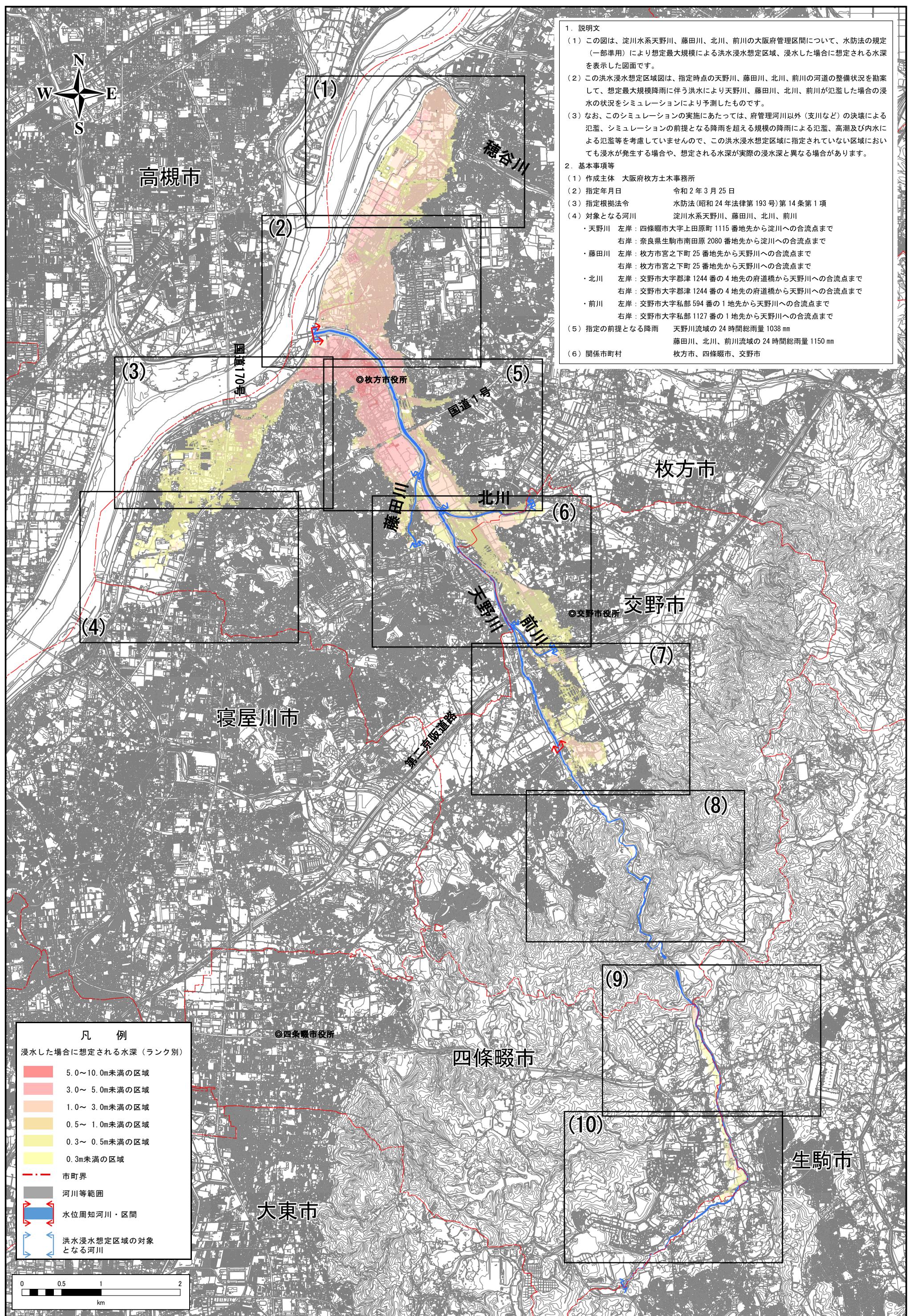
前川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 146.0mm



#### (6) 関係市町村

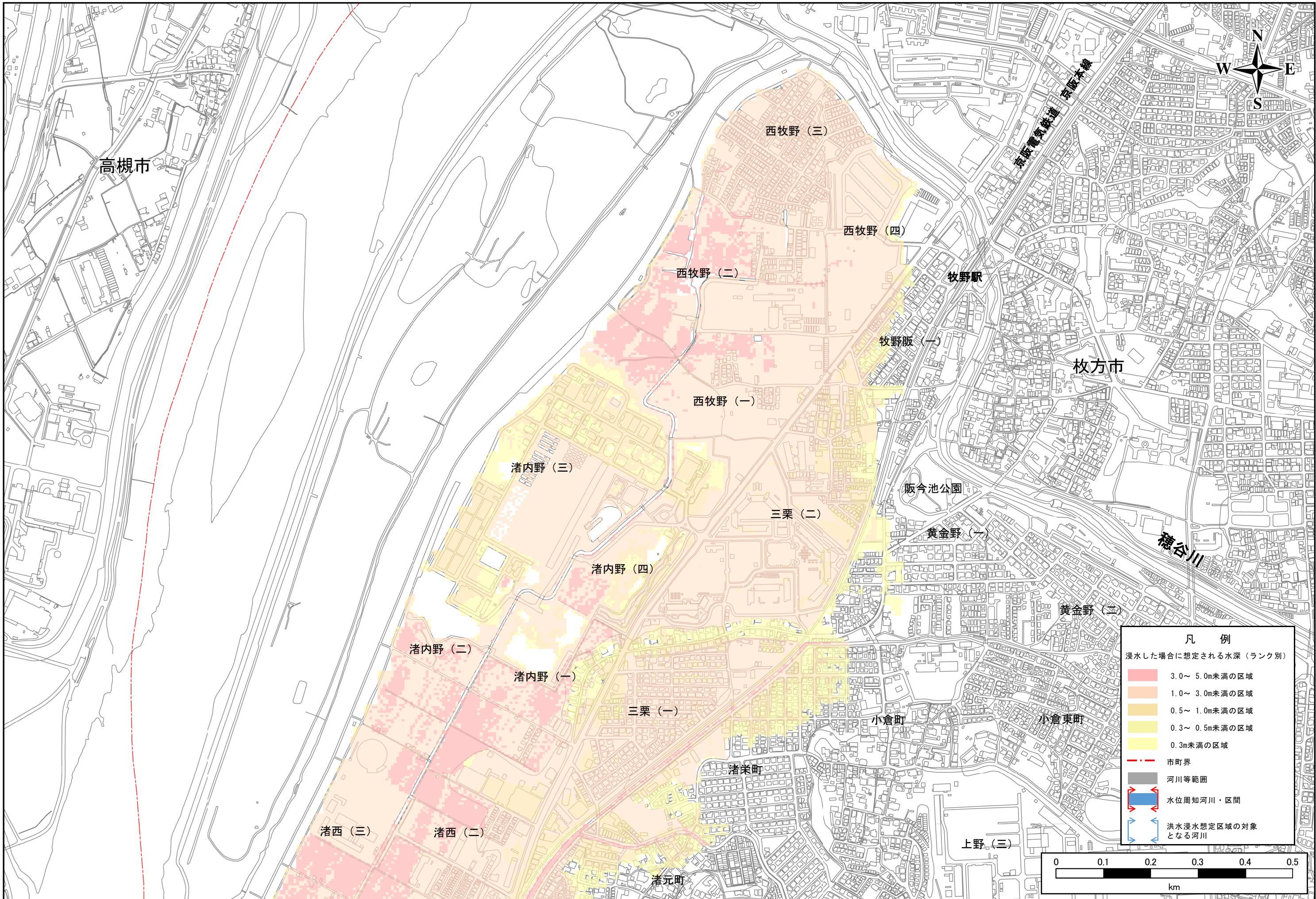
枚方市、四條畷市、交野市

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（図郭割）

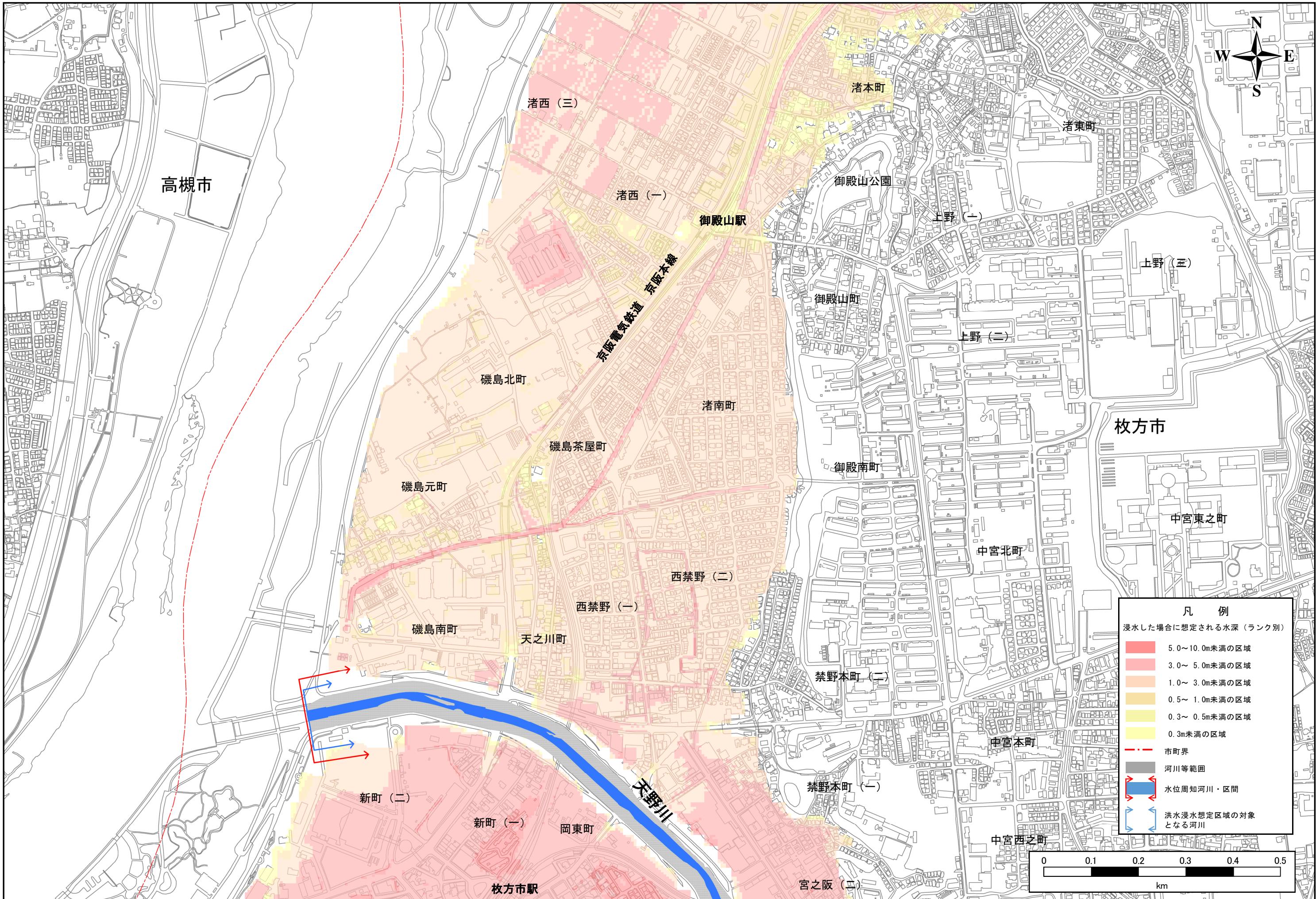


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

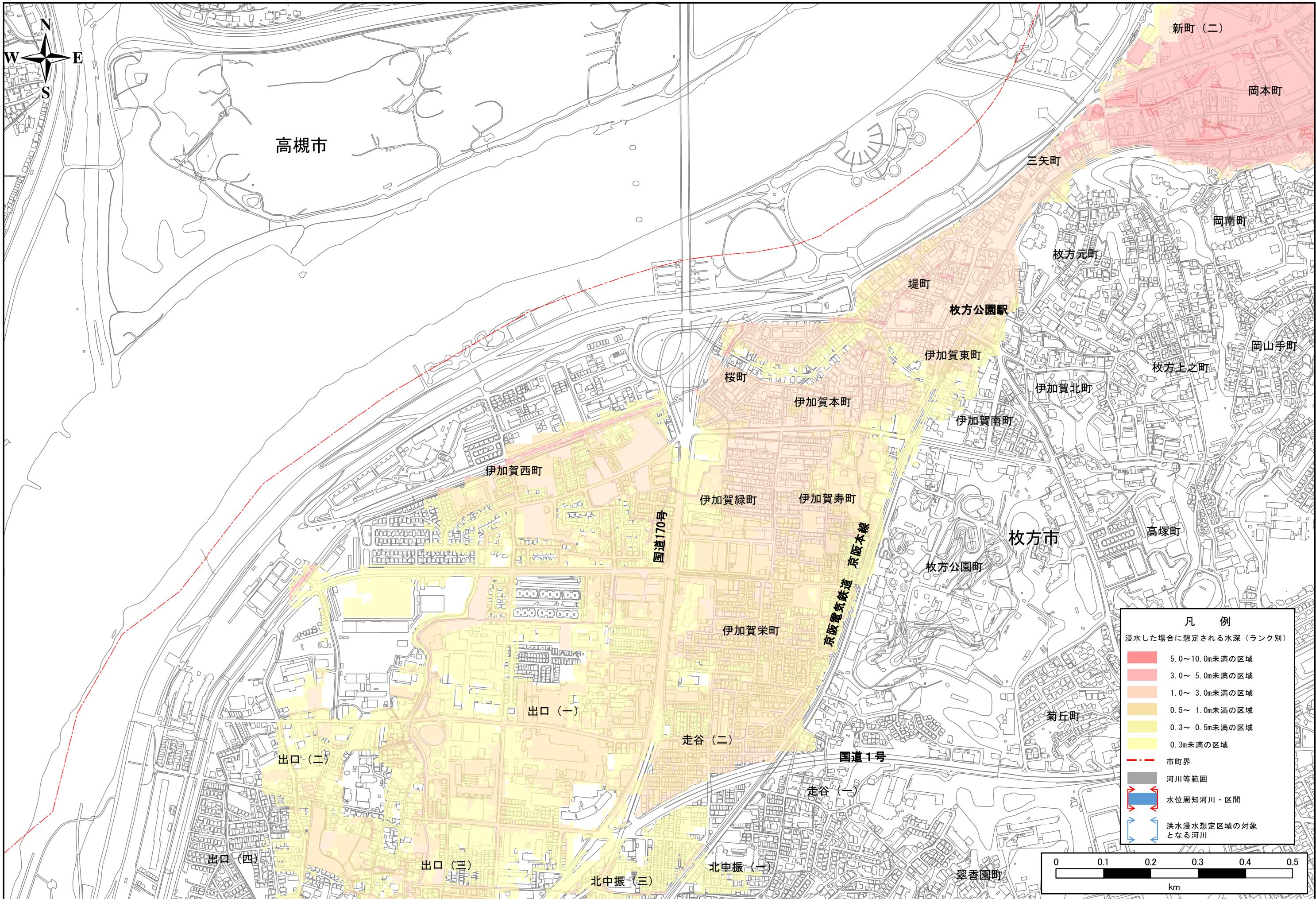
# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（1）



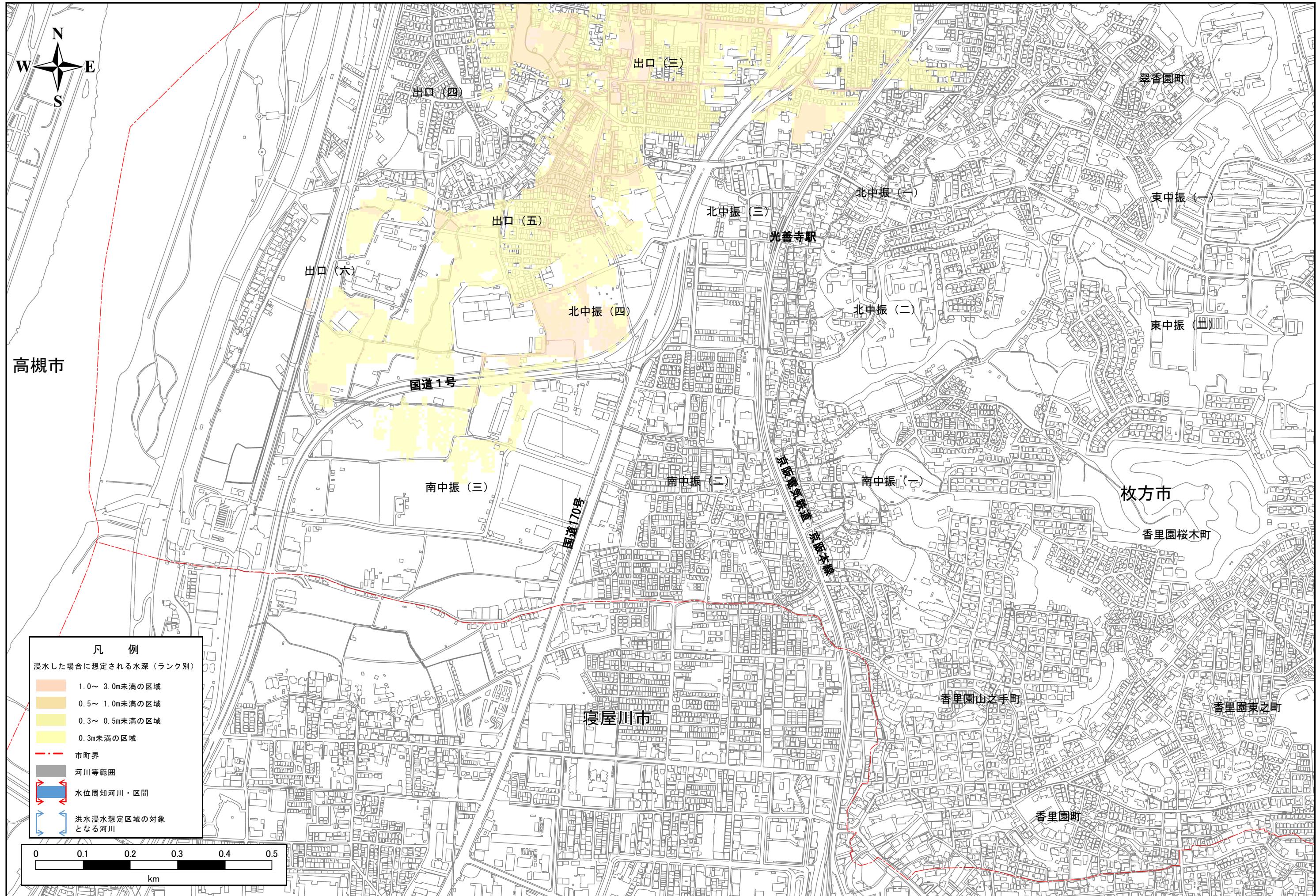
## 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（2）



# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（3）

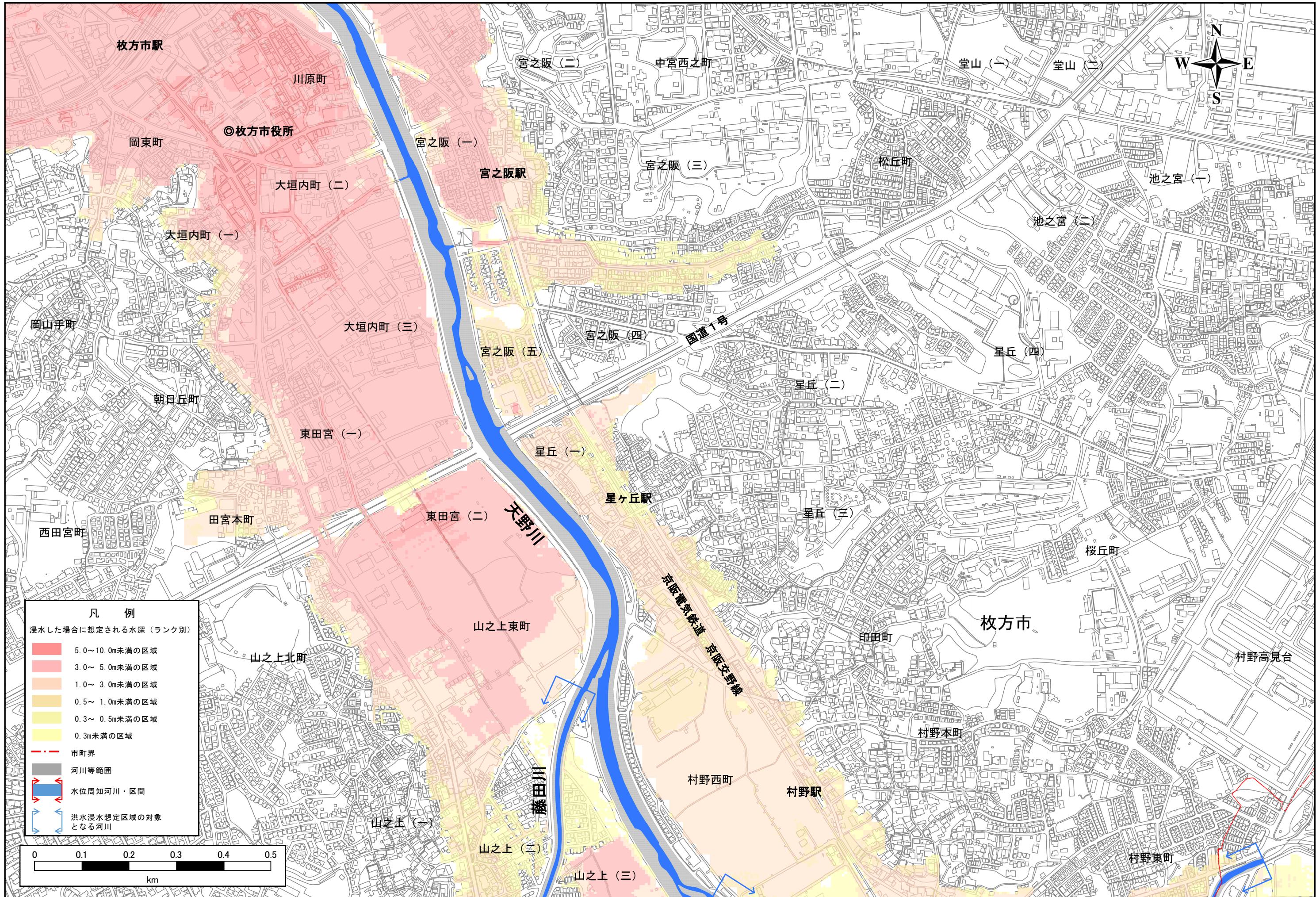


## 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模） (4)



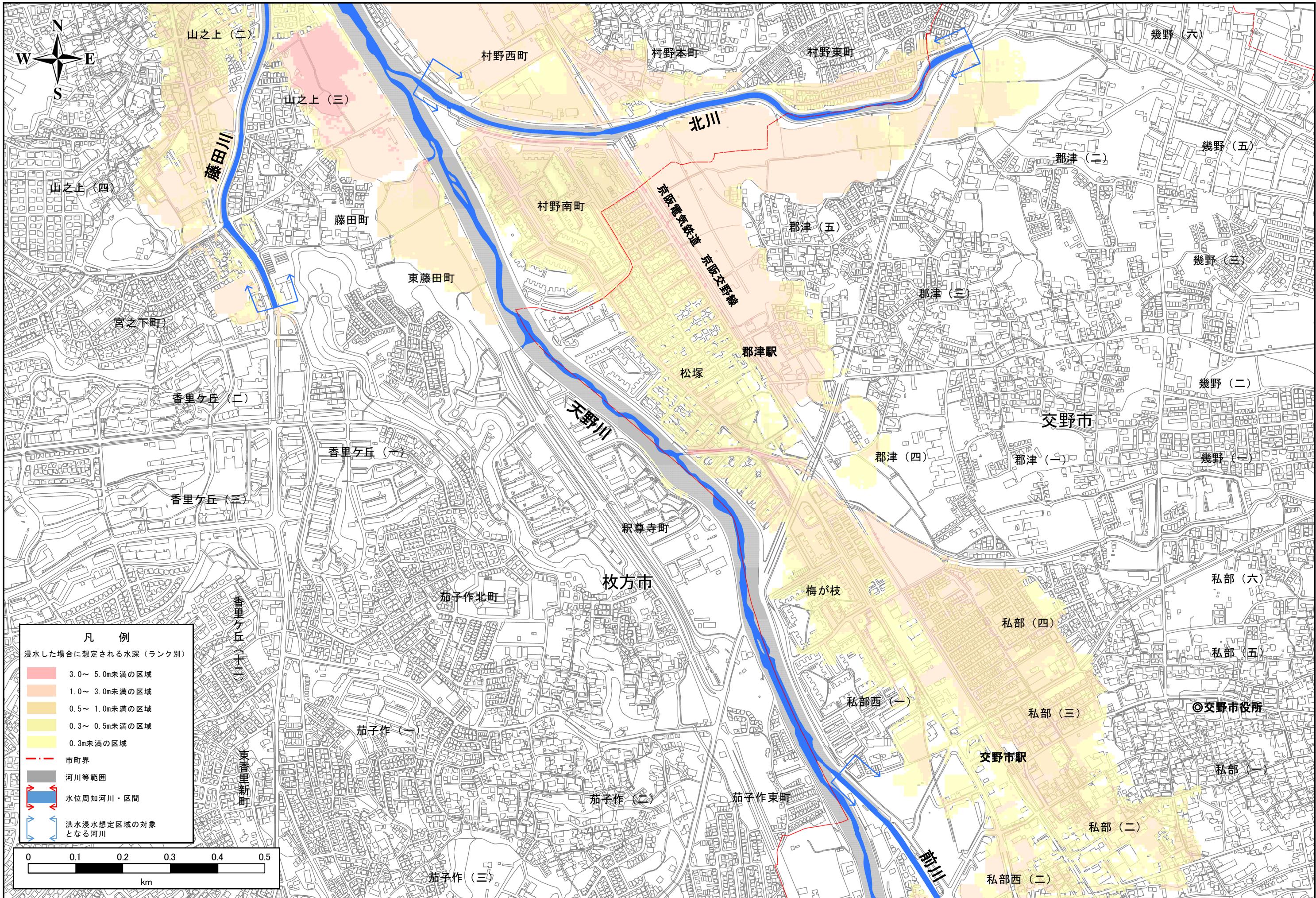
の地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（5）



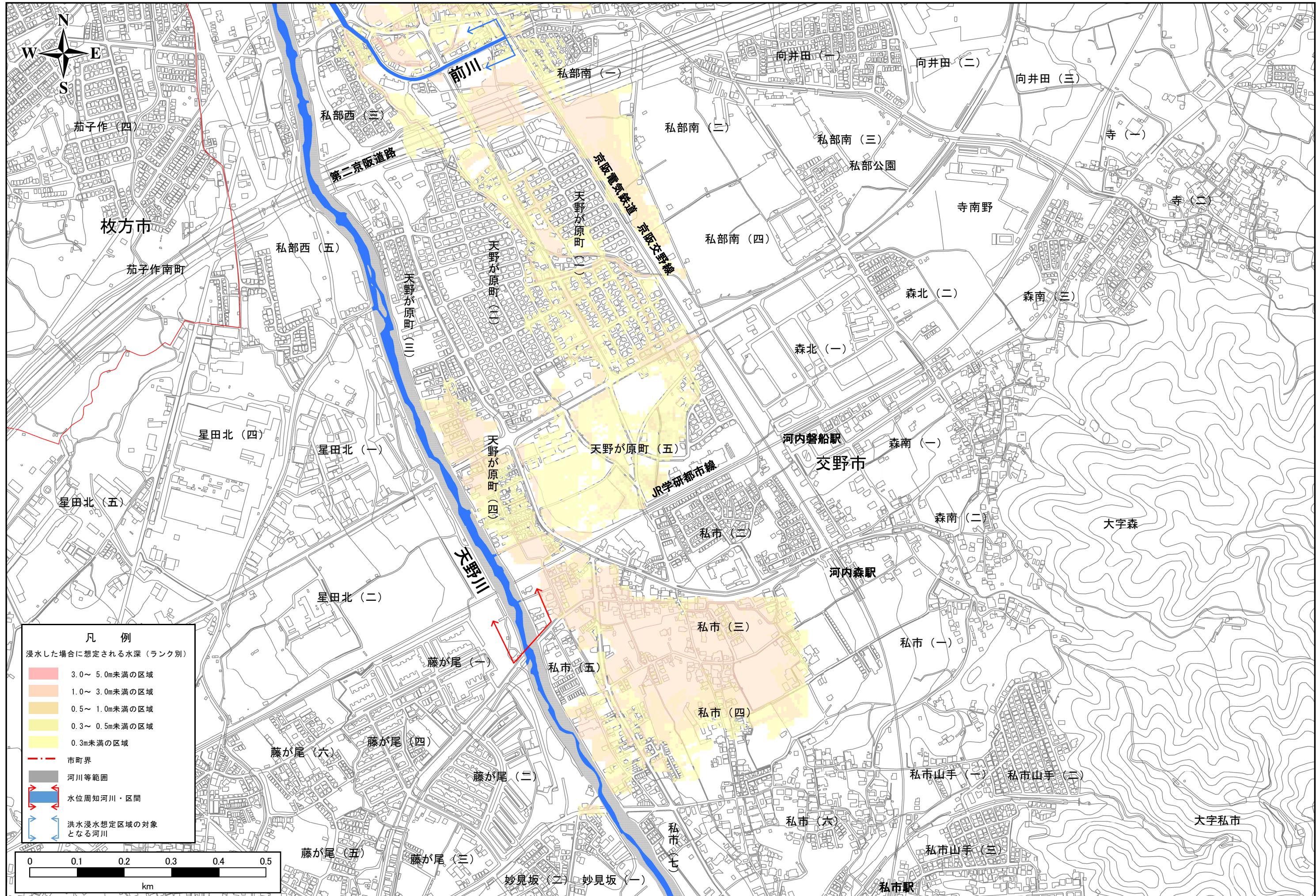
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（6）



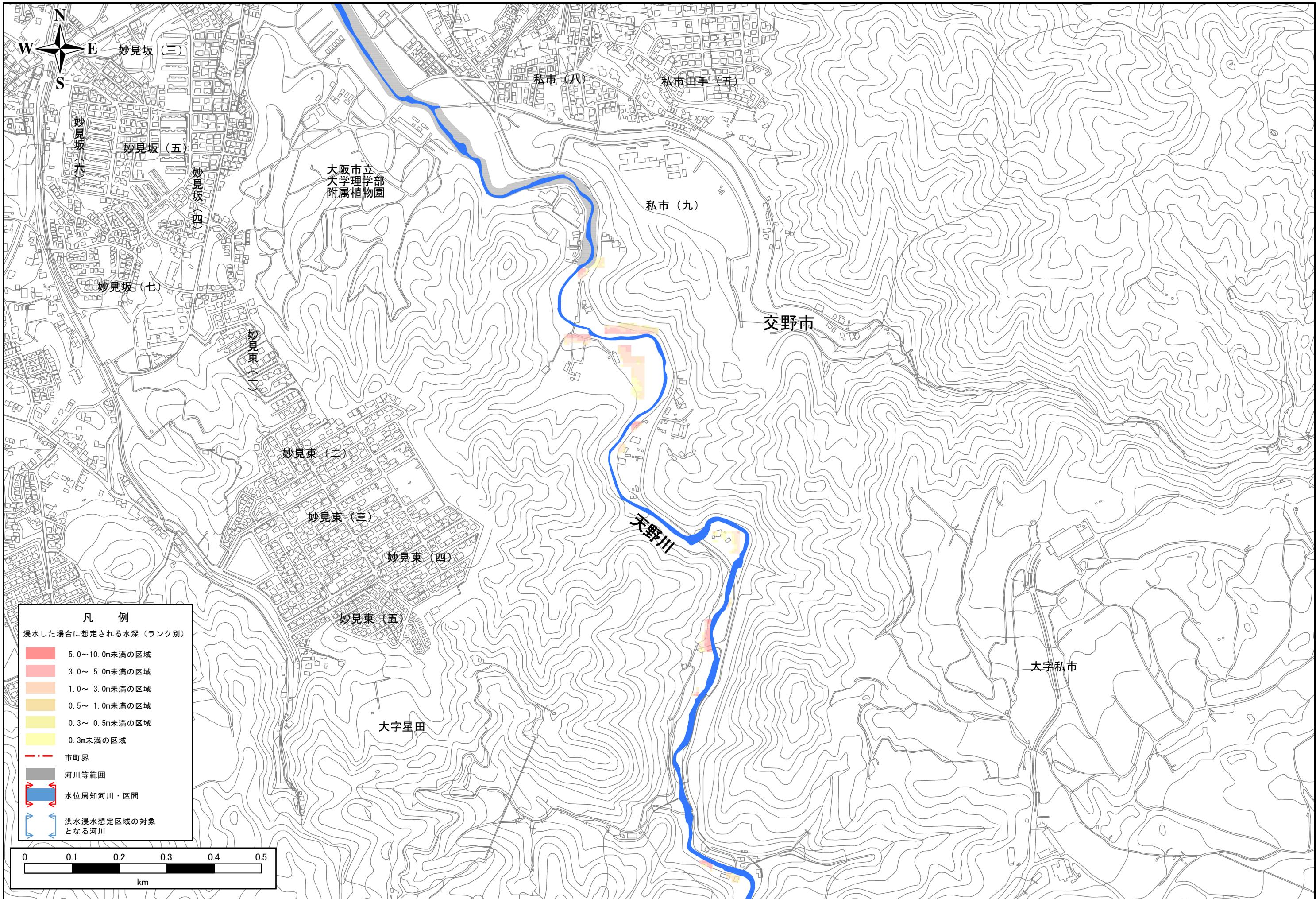
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（7）



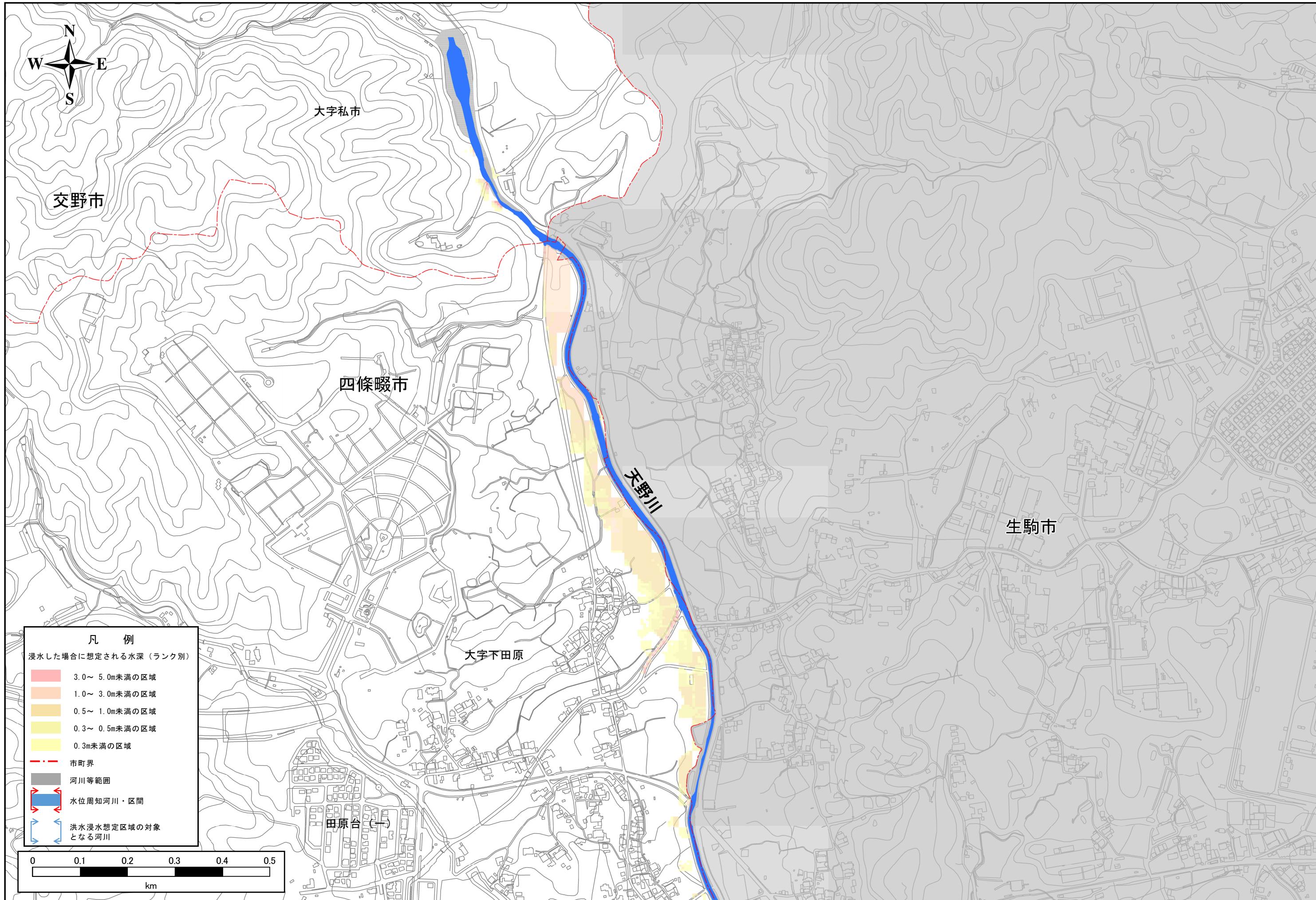
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（8）



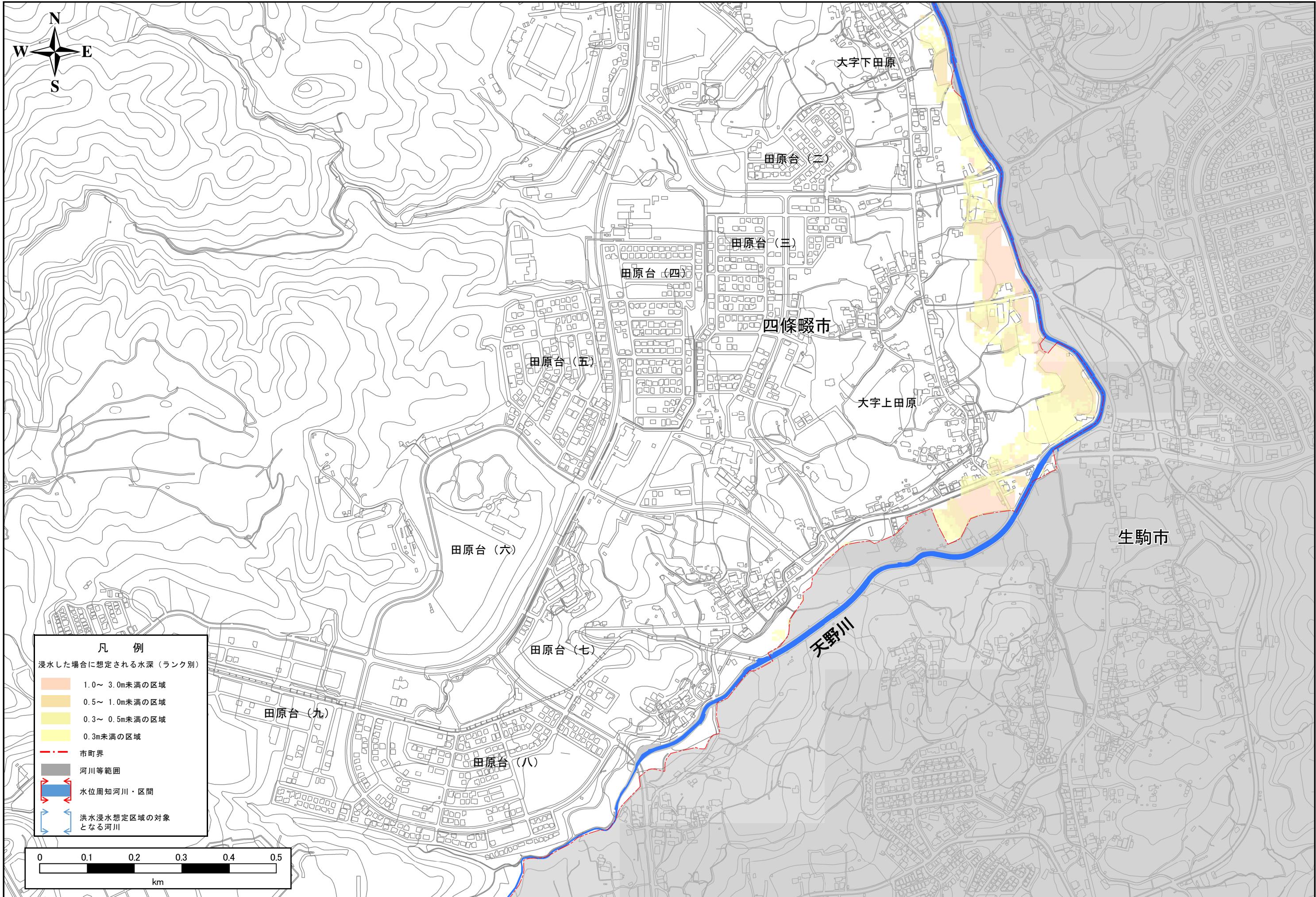
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（9）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（10）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系天野川、藤田川、北川、前川洪水浸水想定区域図

(計画規模)

### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系天野川、藤田川、北川、前川の大坂府管理区間について、水防法の規定（一部準用）に基づき計画降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、指定時点の天野川、藤田川、北川、前川の河道の整備状況を勘案して、年超過確率 1/100（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/100）の降雨に伴う洪水により天野川、藤田川、北川、前川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外の区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

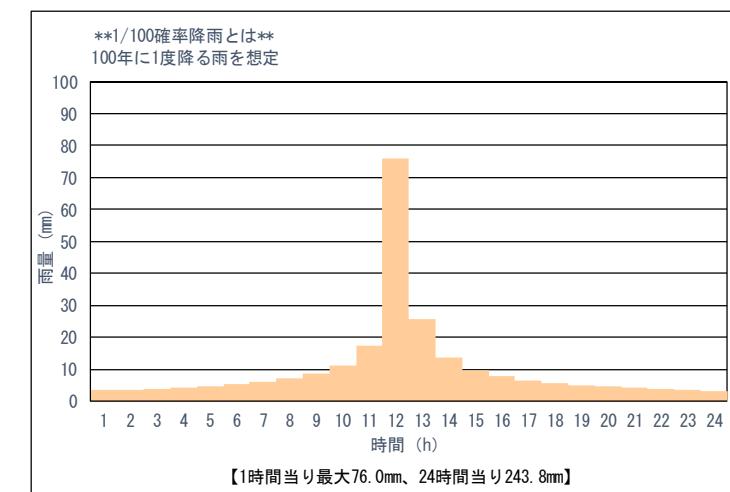
※天野川、藤田川、北川については、シミュレーションの結果、計画降雨による浸水の発生はありません。

### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 公表年月日 令和 2 年 3 月 25 日
- (3) 根拠法令 水防法（昭和 24 年法律第 193 号）第 14 条第 2 項（一部準用）
- (4) 対象となる河川
  - ・天野川  
左岸：四條畷市大字上田原町 1115 番地先から淀川への合流点まで  
右岸：奈良県生駒市南田原 2080 番地先から淀川への合流点まで
  - ・藤田川  
左岸：枚方市宮之下町 25 番地先から天野川への合流点まで  
右岸：枚方市宮之下町 25 番地先から天野川への合流点まで
  - ・北川  
左岸：交野市大字郡津 1244 番の 4 地先の府道橋から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字郡津 1244 番の 4 地先の府道橋から天野川への合流点まで
  - ・前川  
左岸：交野市大字私部 594 番の 1 地先から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字私部 1127 番の 1 地先から天野川への合流点まで

### (5) 算出の前提となる降雨

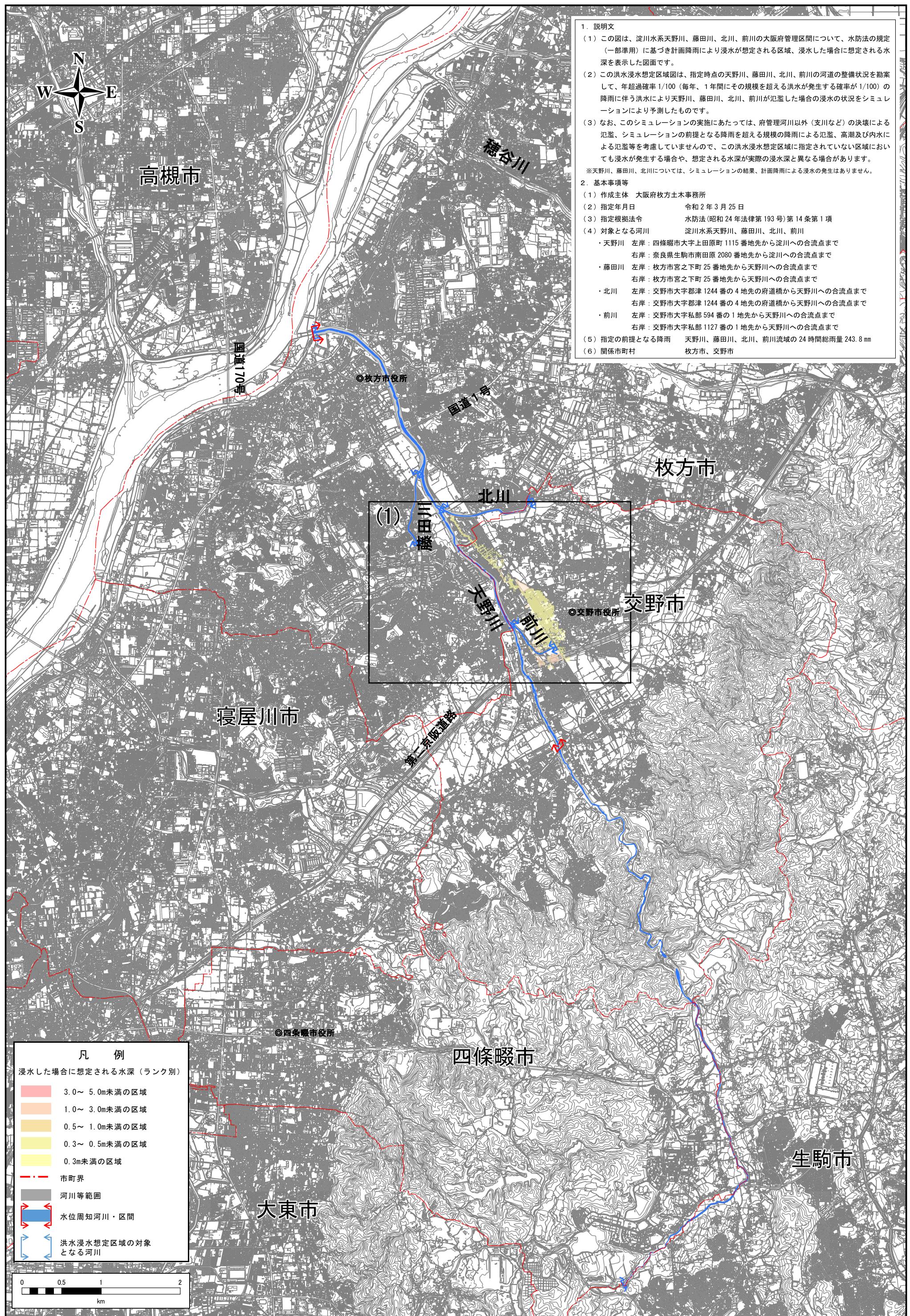
天野川、藤田川、北川、前川流域の 24 時間総雨量 243.8 mm、1 時間最大雨量 76.0 mm



### (6) 関係市町村

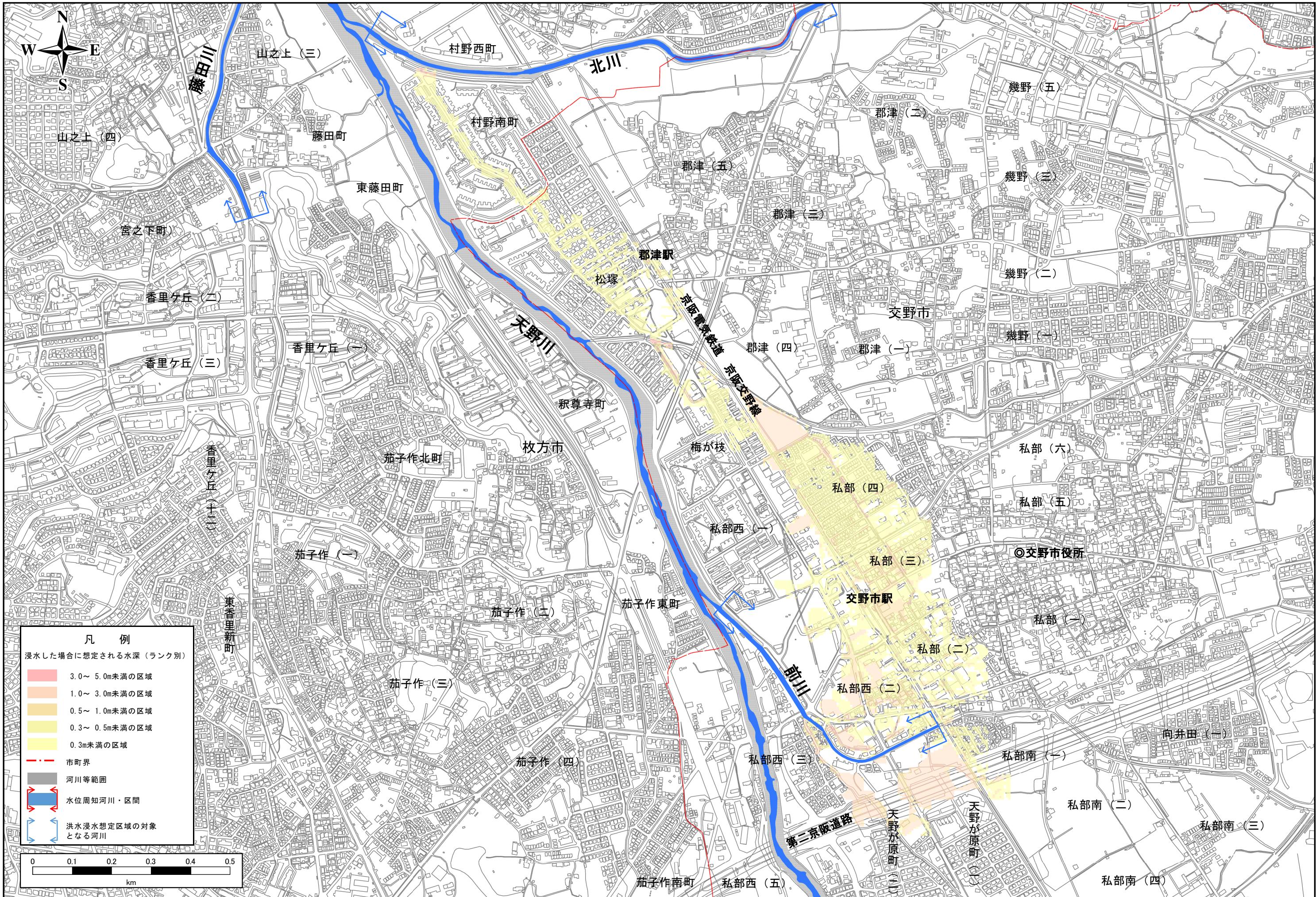
枚方市、交野市

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（計画規模）（図郭割）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（計画規模）（1）



## 淀川水系天野川、藤田川、北川、前川洪水浸水想定区域図

(浸水継続時間)

### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系天野川、藤田川、北川、前川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）に基づき浸水継続時間を表示した図面です。
- (2) この浸水継続時間は、指定時点の天野川、藤田川、北川、前川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により天野川、藤田川、北川、前川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合や、浸水継続時間が明示されていない区域においても浸水が発生する場合があります。

### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 指定年月日 令和2年3月25日
- (3) 根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第2項（一部準用）
- (4) 対象となる河川

#### ・天野川

左岸：四條畷市大字上田原町1115番地先から淀川への合流点まで  
右岸：奈良県生駒市南田原2080番地先から淀川への合流点まで

#### ・藤田川

左岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで  
右岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで

#### ・北川

左岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで

#### ・前川

左岸：交野市大字私部594番の1地先から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字私部1127番の1地先から天野川への合流点まで

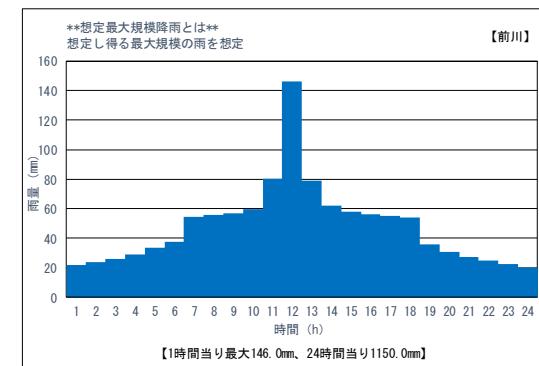
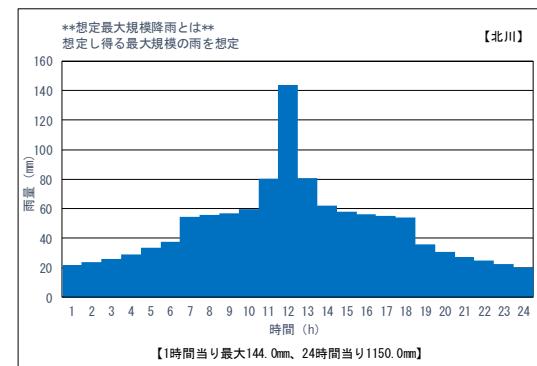
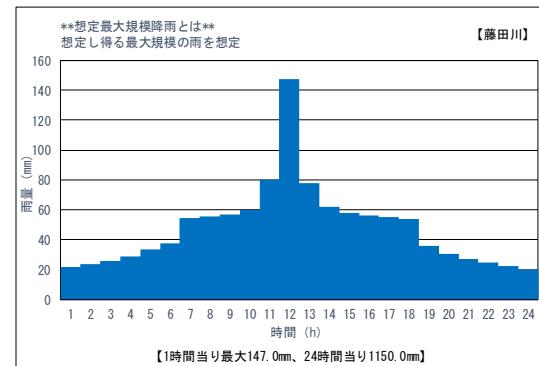
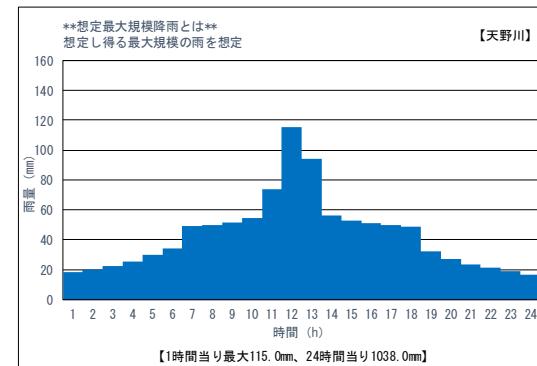
### (5) 算出の前提となる降雨

天野川流域の24時間総雨量 1038mm、1時間最大雨量 115.0mm

藤田川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 147.0mm

北川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 144.0mm

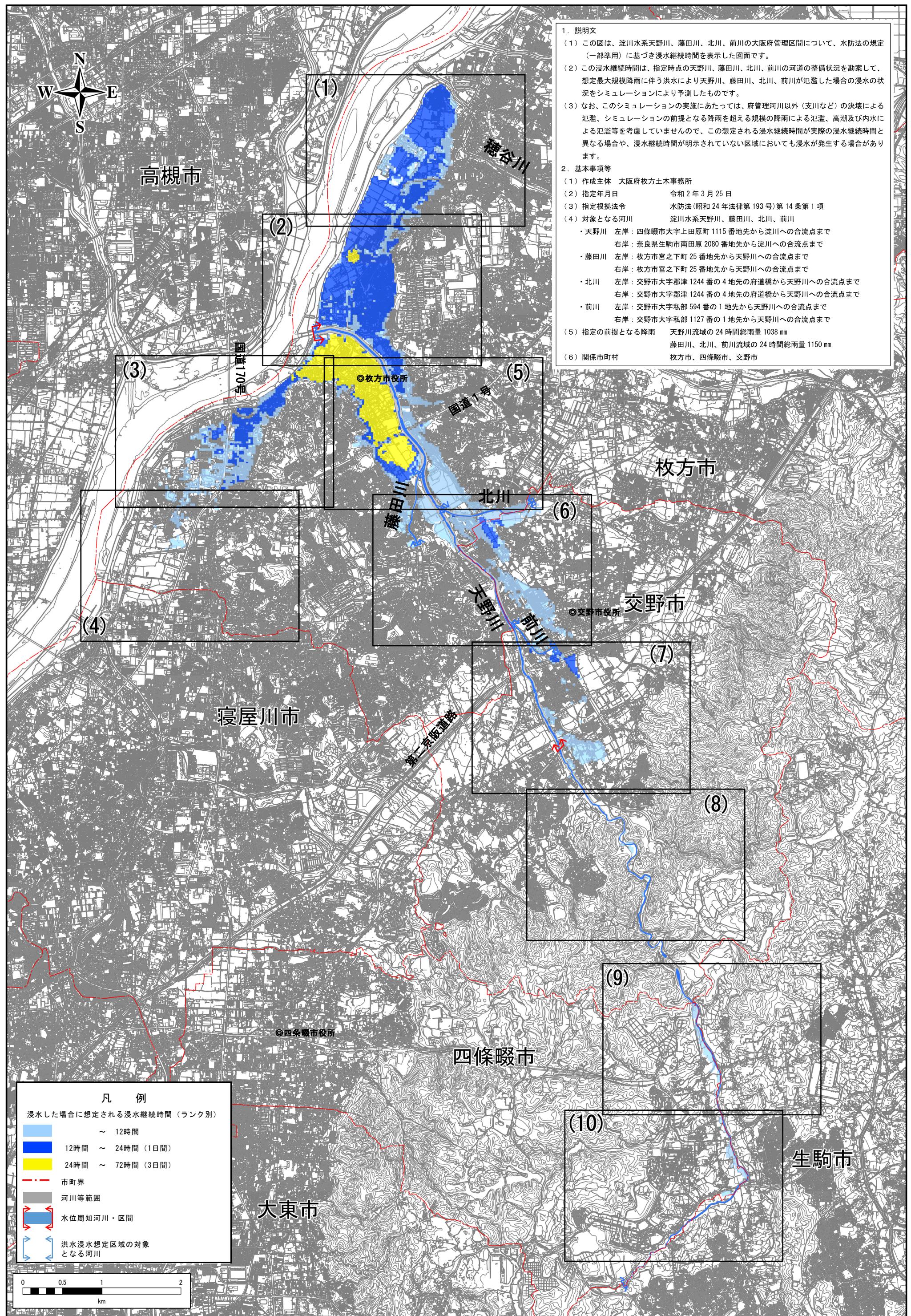
前川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 146.0mm



### (6) 関係市町村

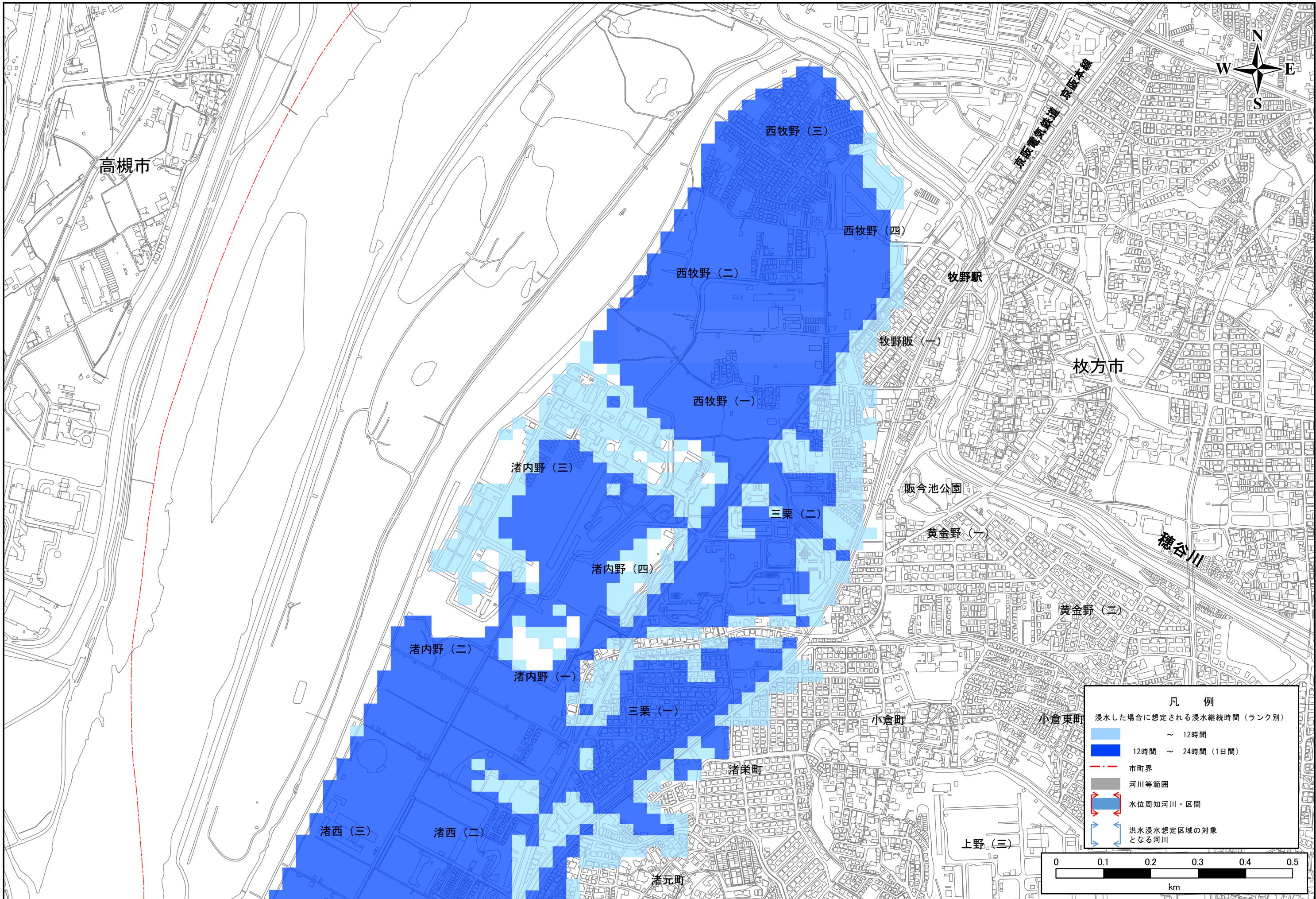
枚方市、四條畷市、交野市

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（図郭割）

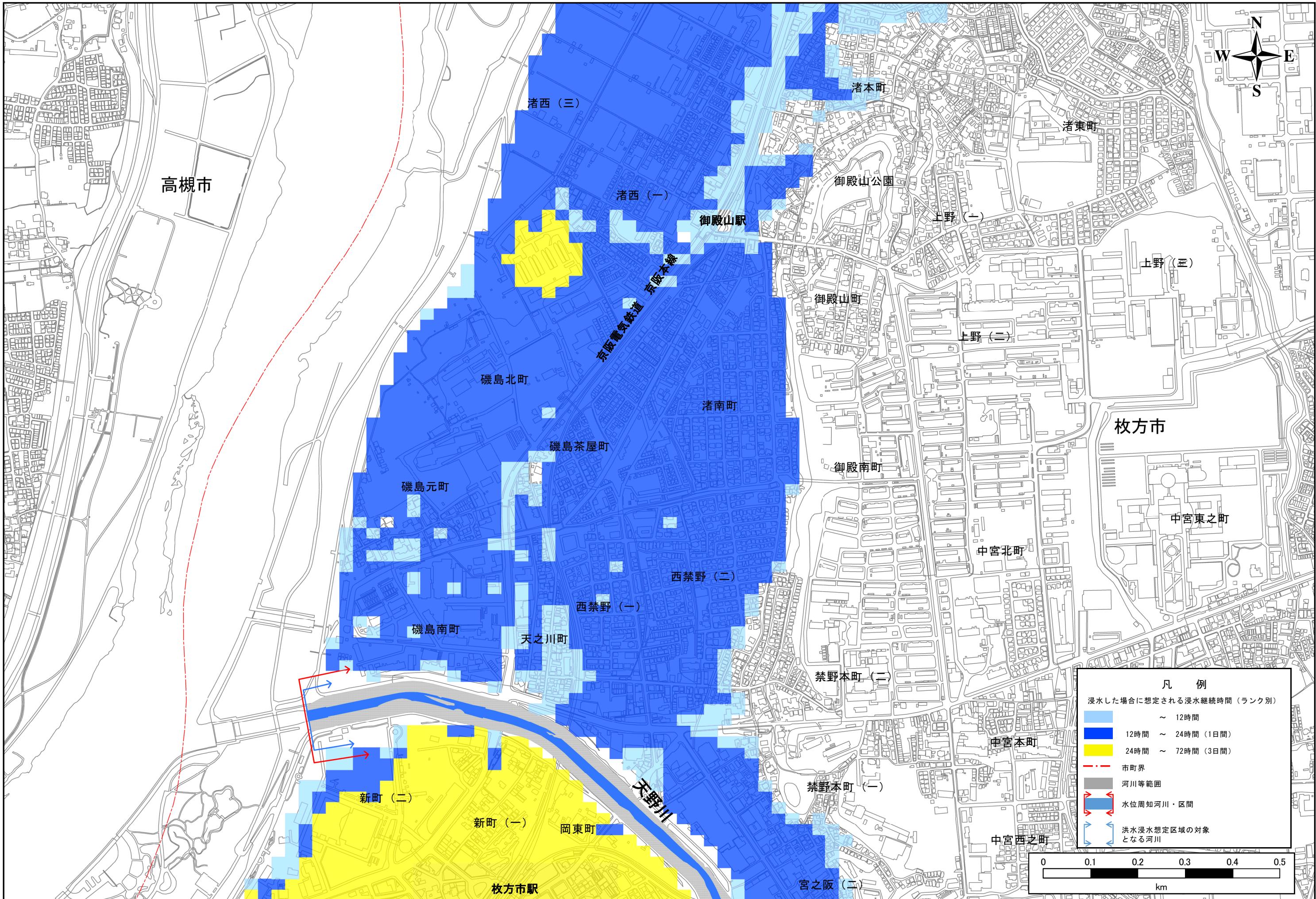


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

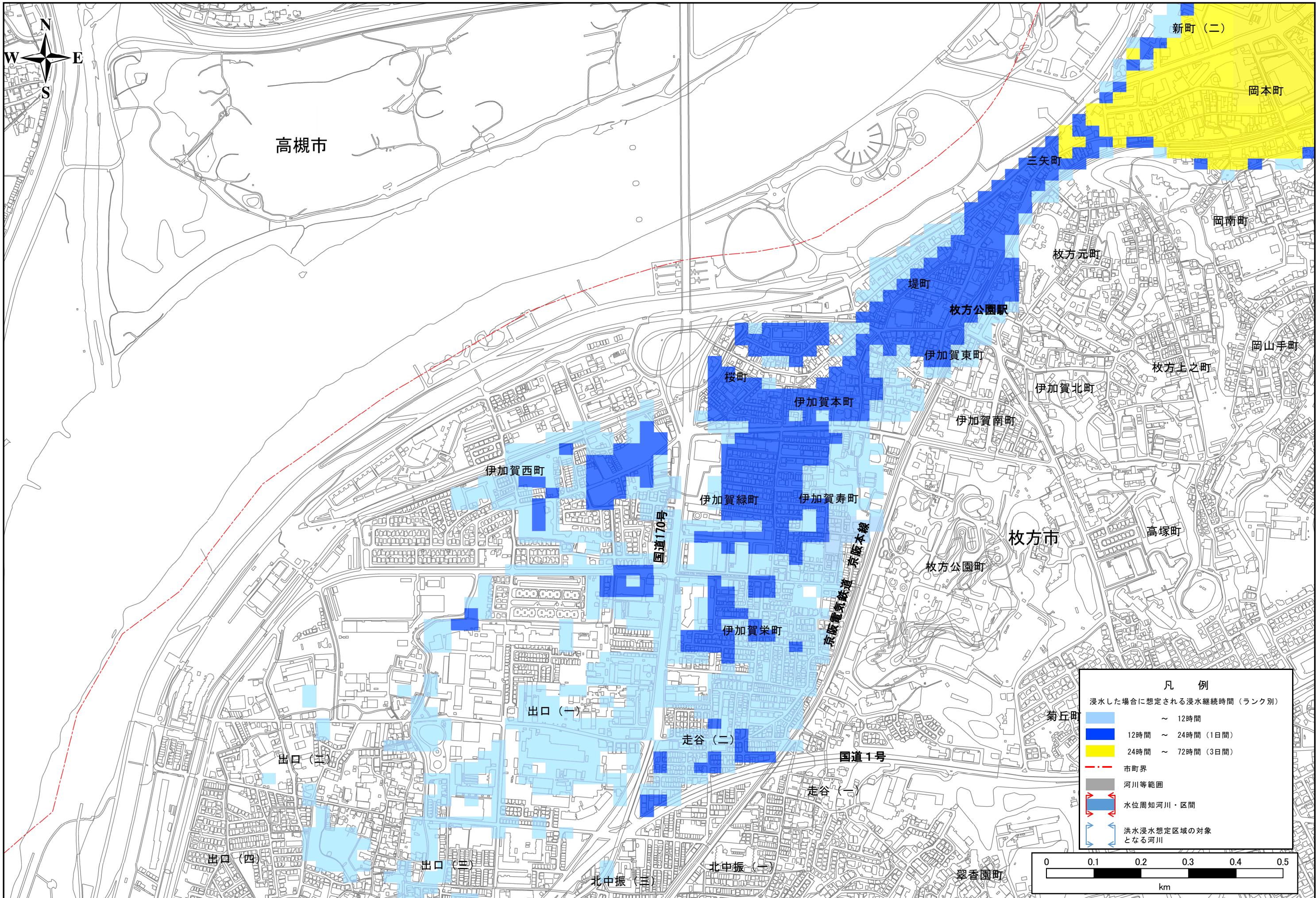
淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（1）



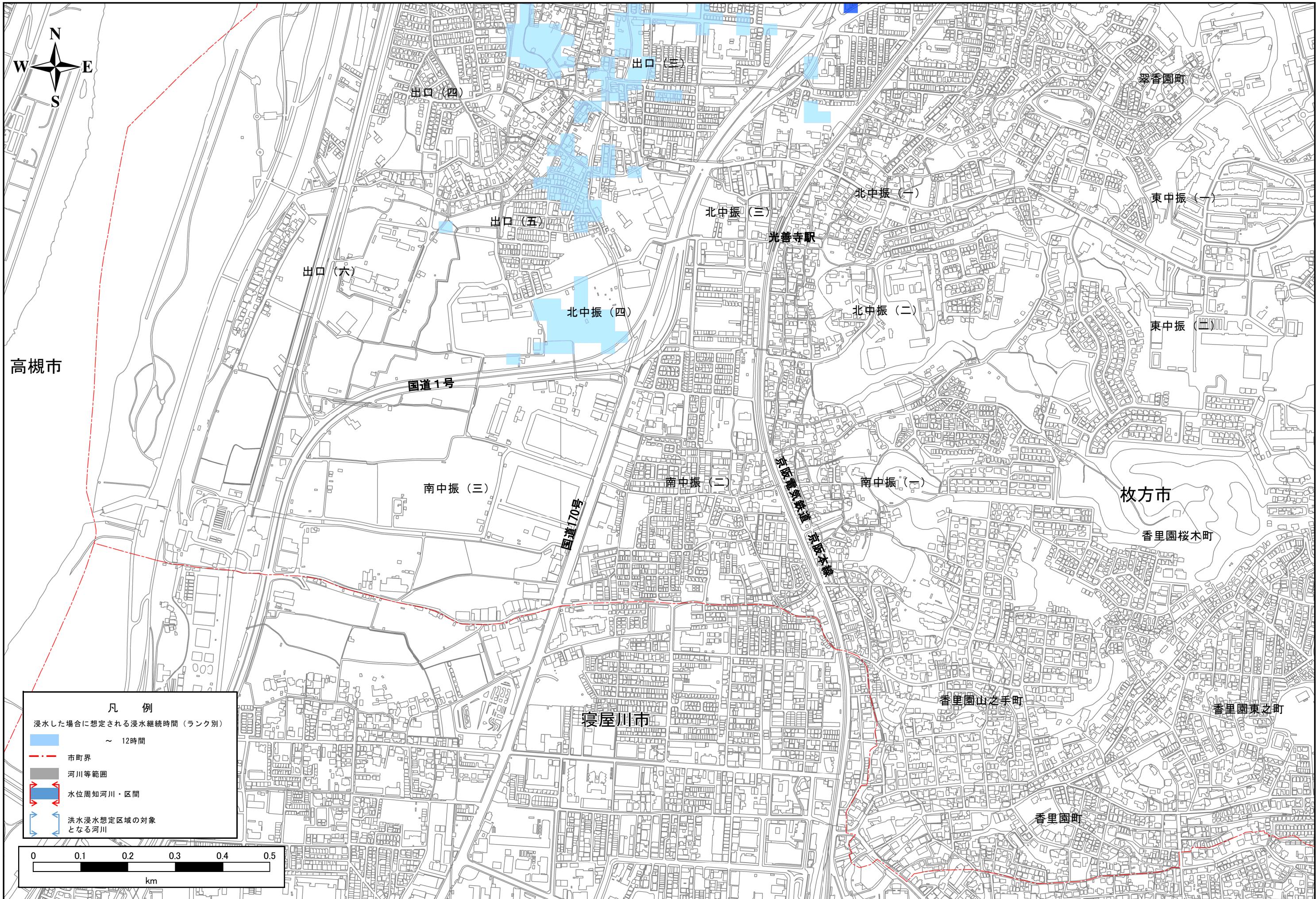
淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（2）



淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（3）

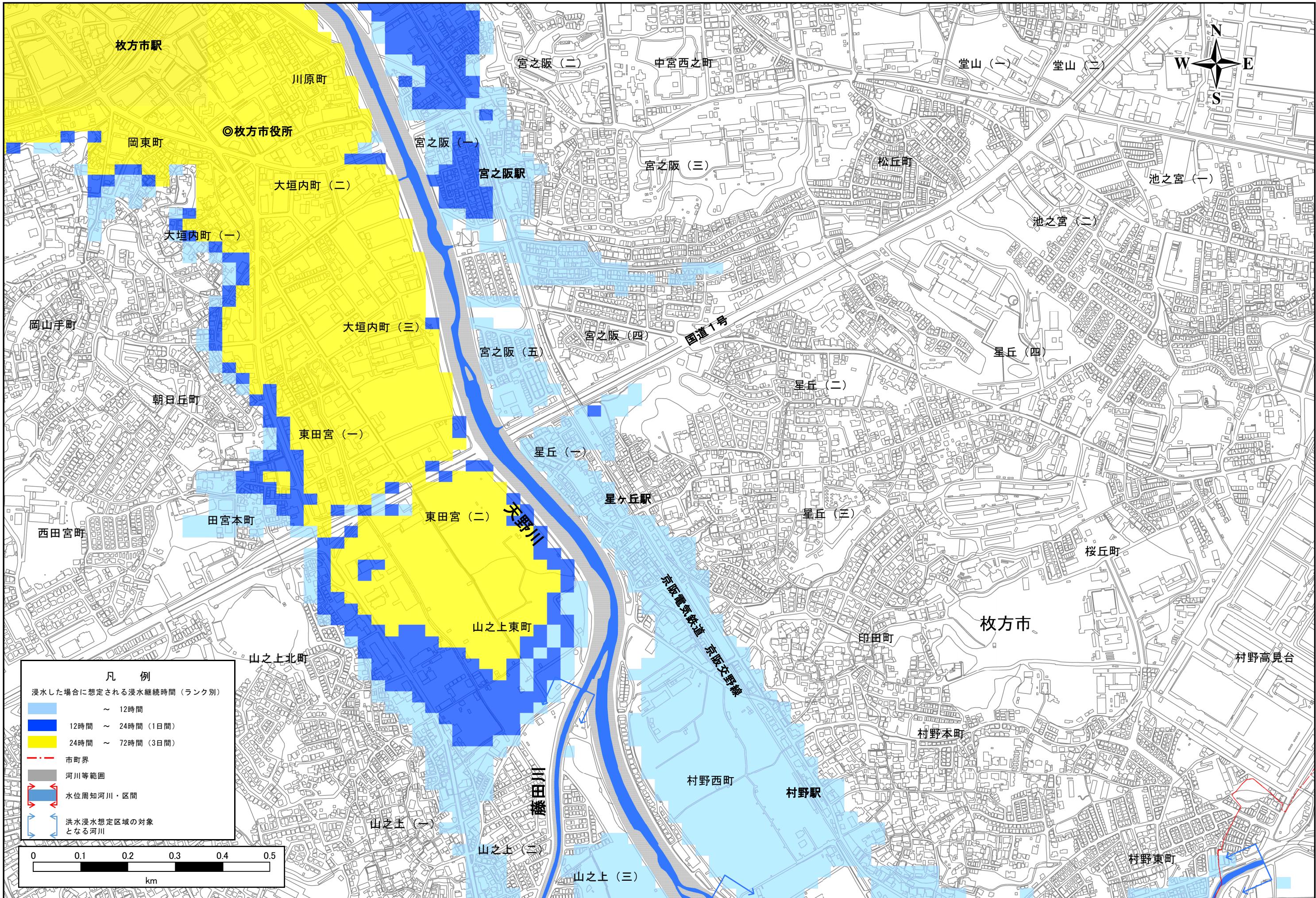


# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（4）

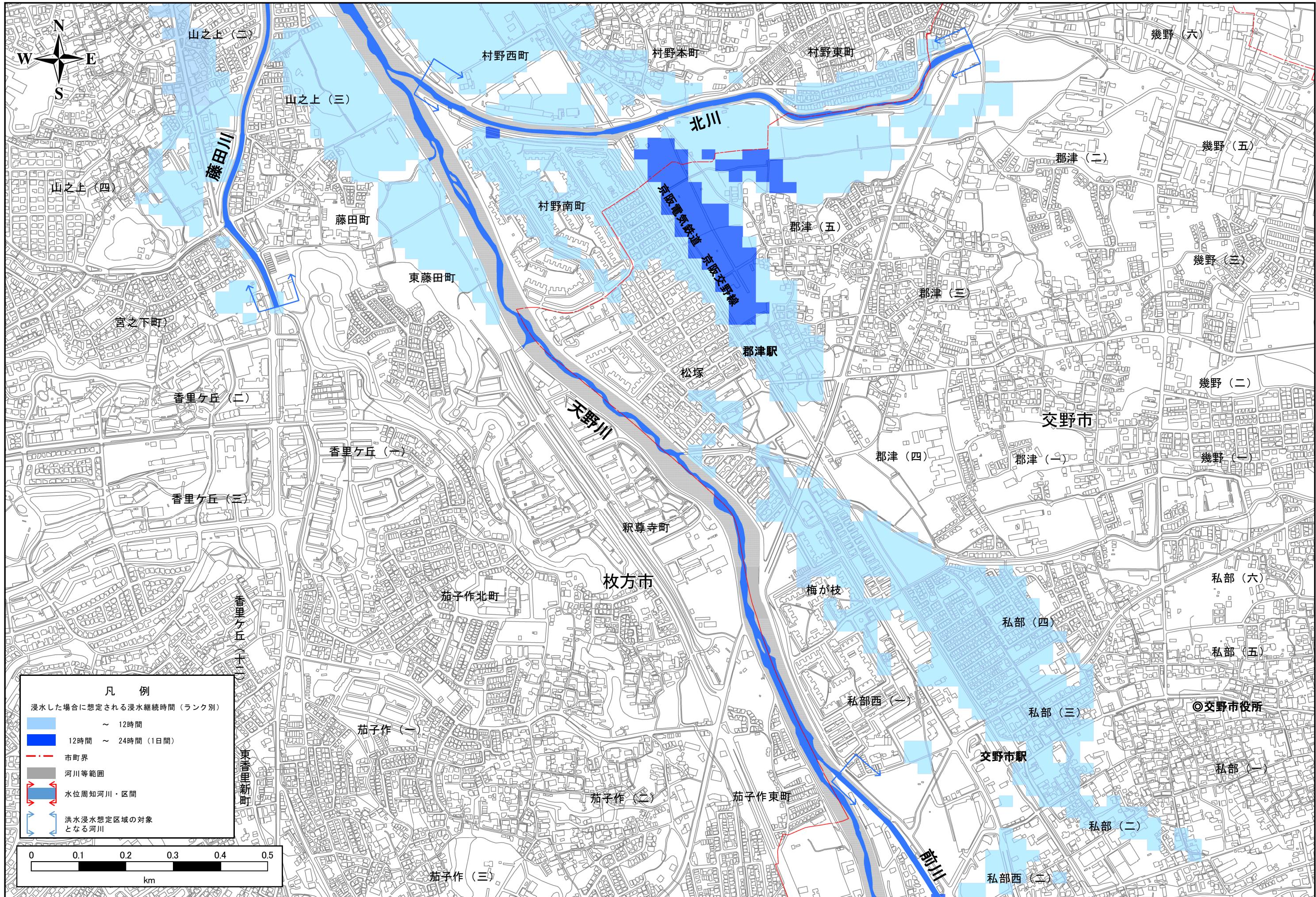


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（5）

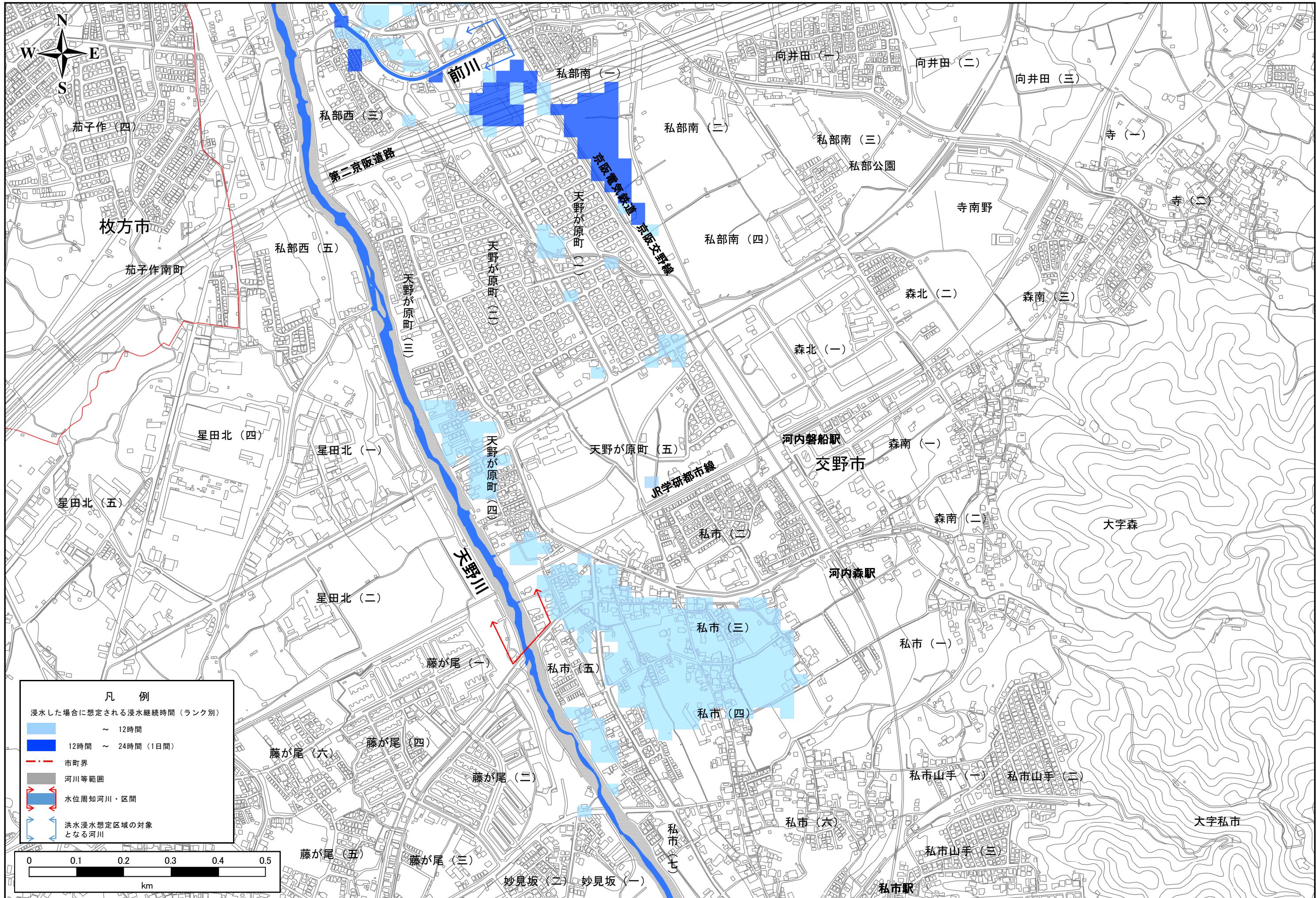


淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（6）

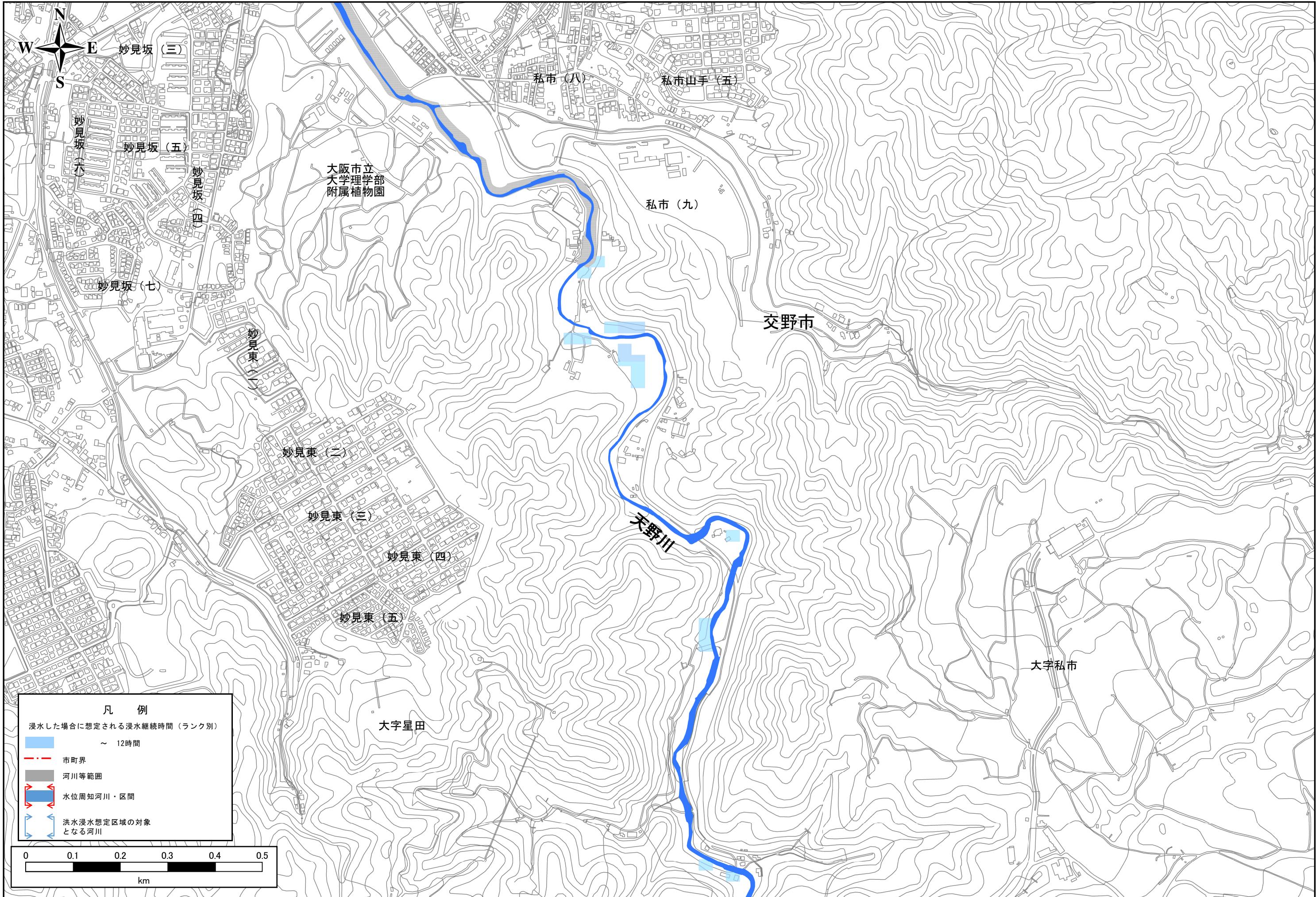


の地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（7）

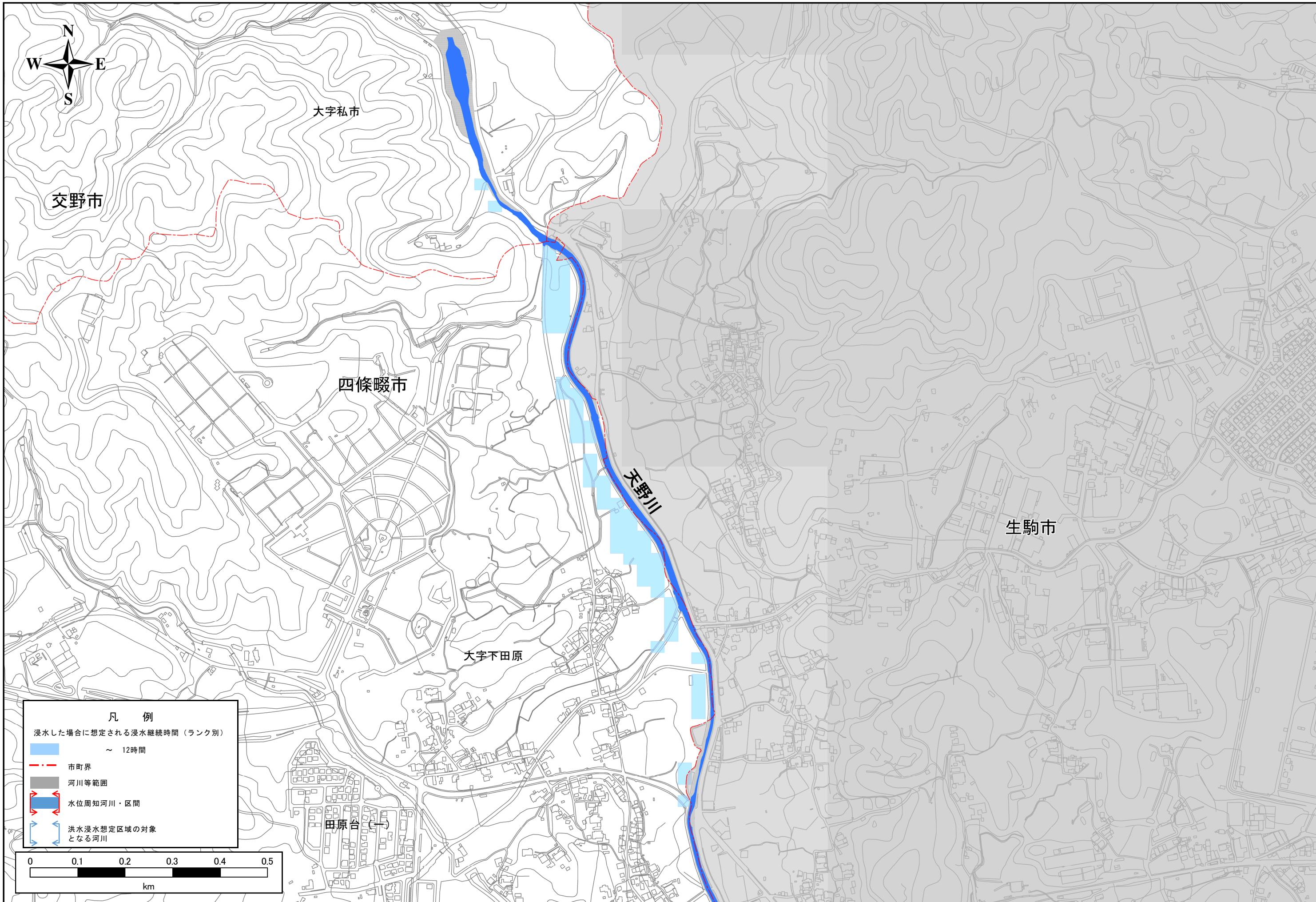


# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（8）



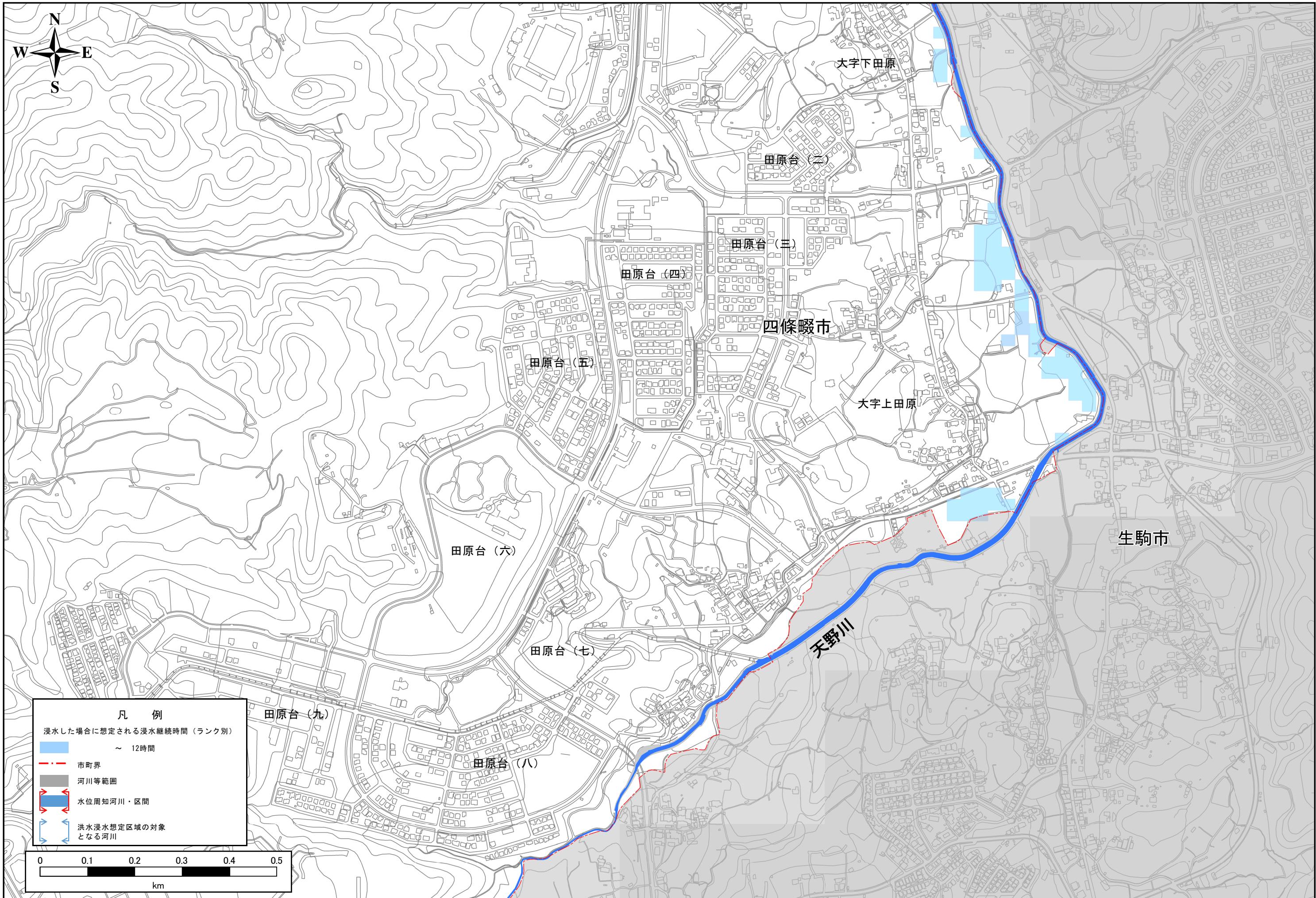
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（9）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（10）



## 淀川水系天野川、藤田川、北川、前川洪水浸水想定区域図

### (家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）)

#### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系天野川、藤田川、北川、前川の大阪府管理区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、指定時点の天野川、藤田川、北川、前川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により天野川、藤田川、北川、前川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に指定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。
- (4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の条件に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算していること等の理由から、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。

#### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所  
(2) 公表年月日 令和2年3月25日  
(3) 対象となる河川

##### ・天野川

左岸：四條畷市大字上田原町1115番地先から淀川への合流点まで  
右岸：奈良県生駒市南田原2080番地先から淀川への合流点まで

##### ・藤田川

左岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで  
右岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで

##### ・北川

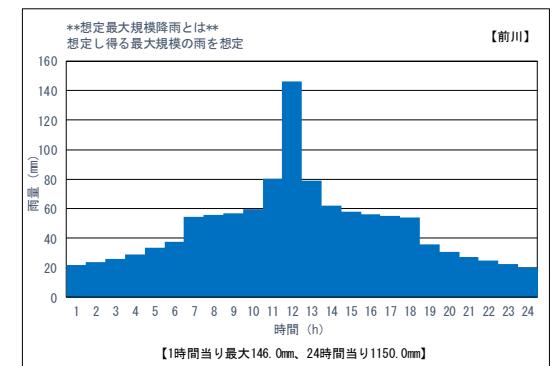
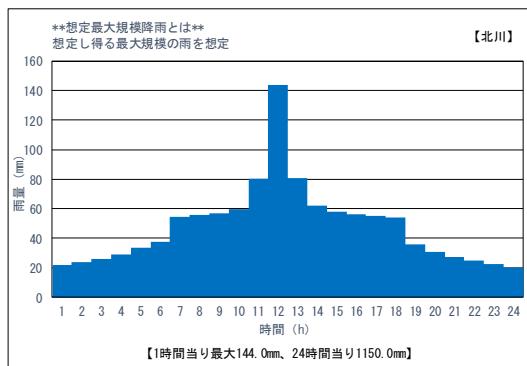
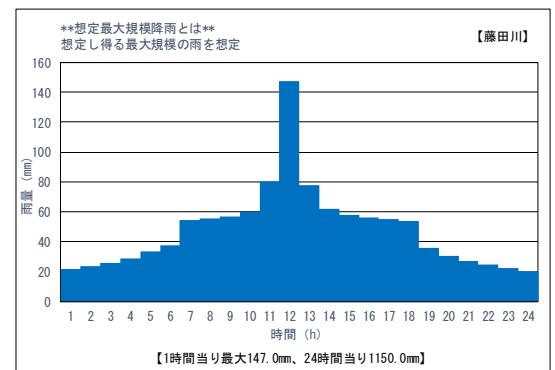
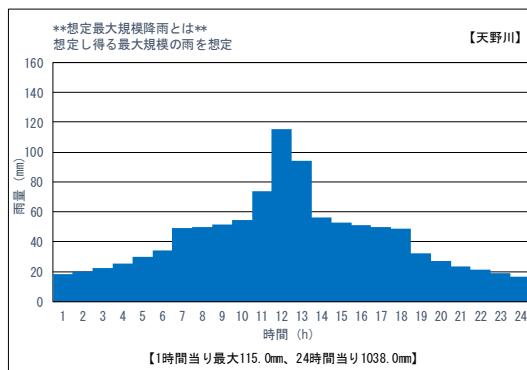
左岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで

##### ・前川

左岸：交野市大字私部594番の1地先から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字私部1127番の1地先から天野川への合流点まで

#### (4) 算出の前提となる降雨

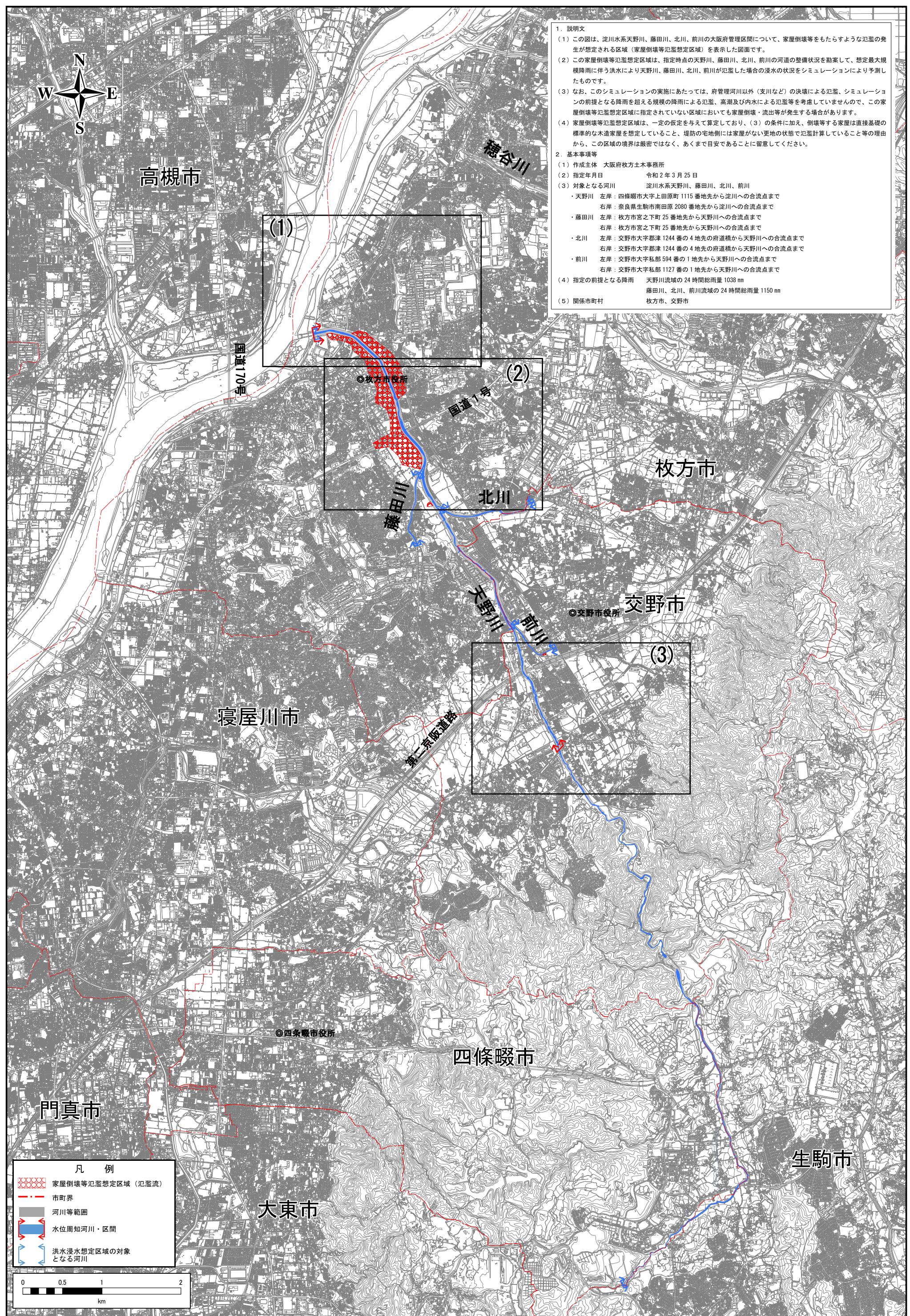
天野川流域の24時間総雨量 1038mm、1時間最大雨量 115.0mm  
藤田川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 147.0mm  
北川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 144.0mm  
前川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 146.0mm



#### (5) 関係市町村

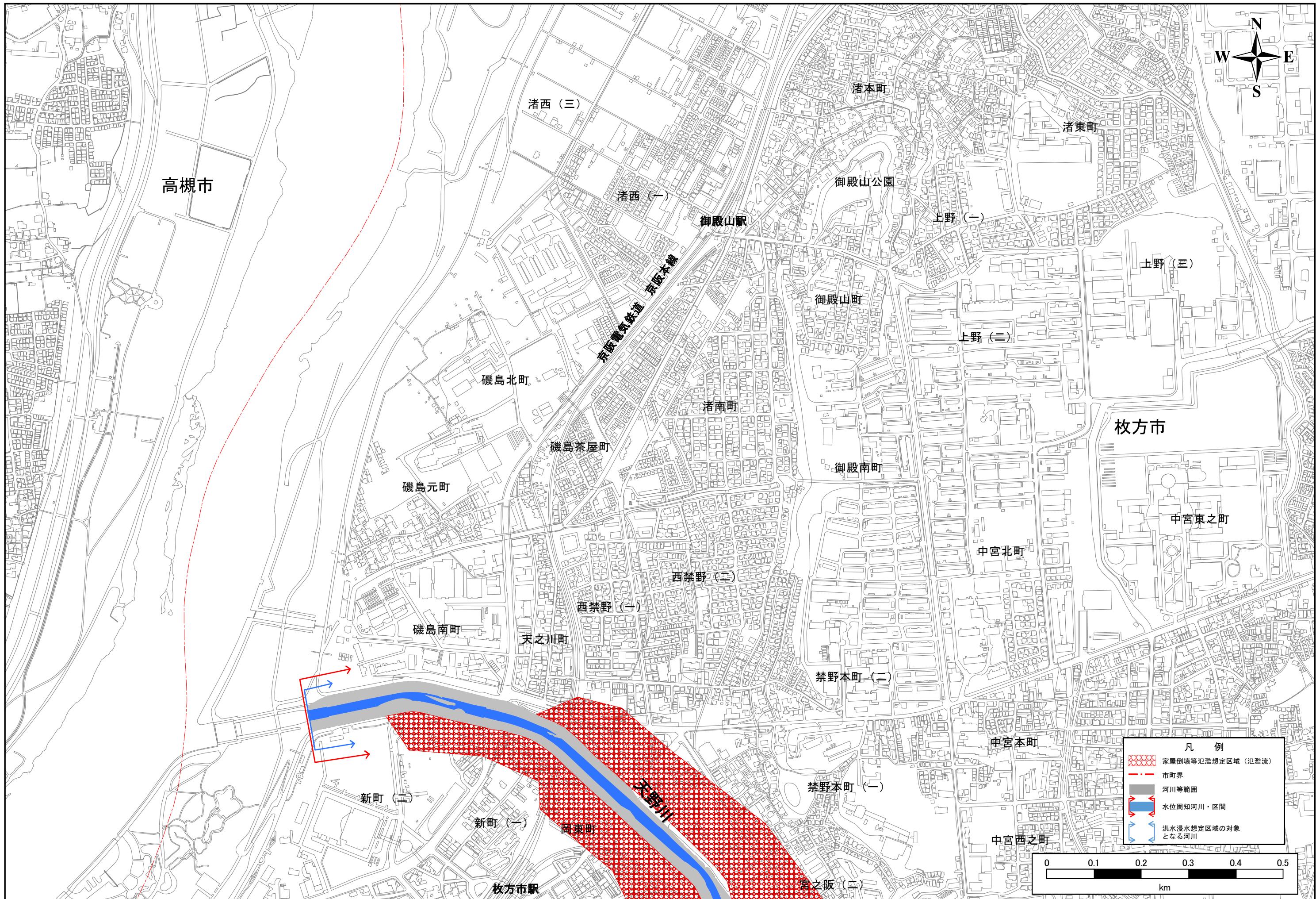
枚方市、交野市

淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模）（図郭割）



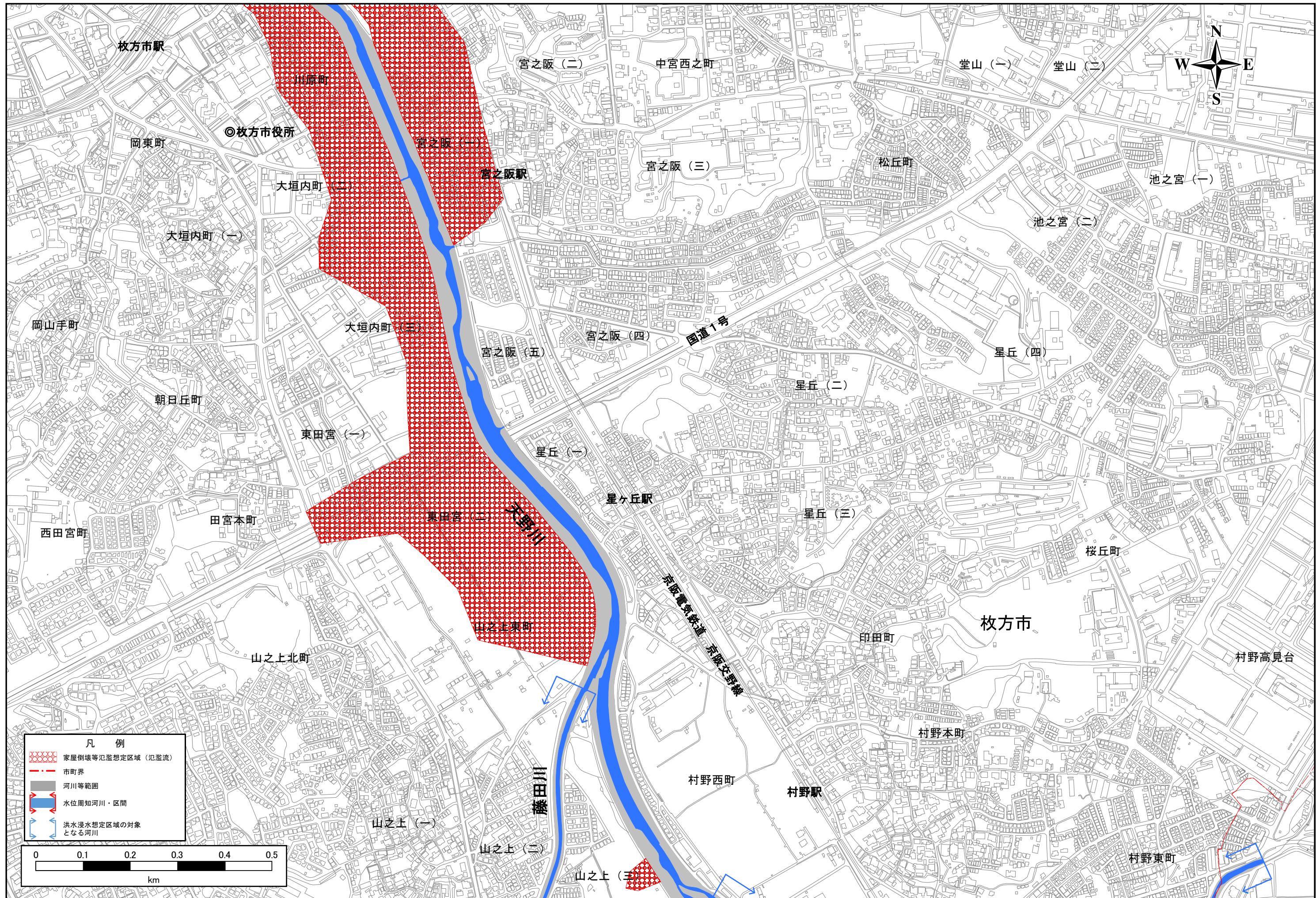
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模）（1）



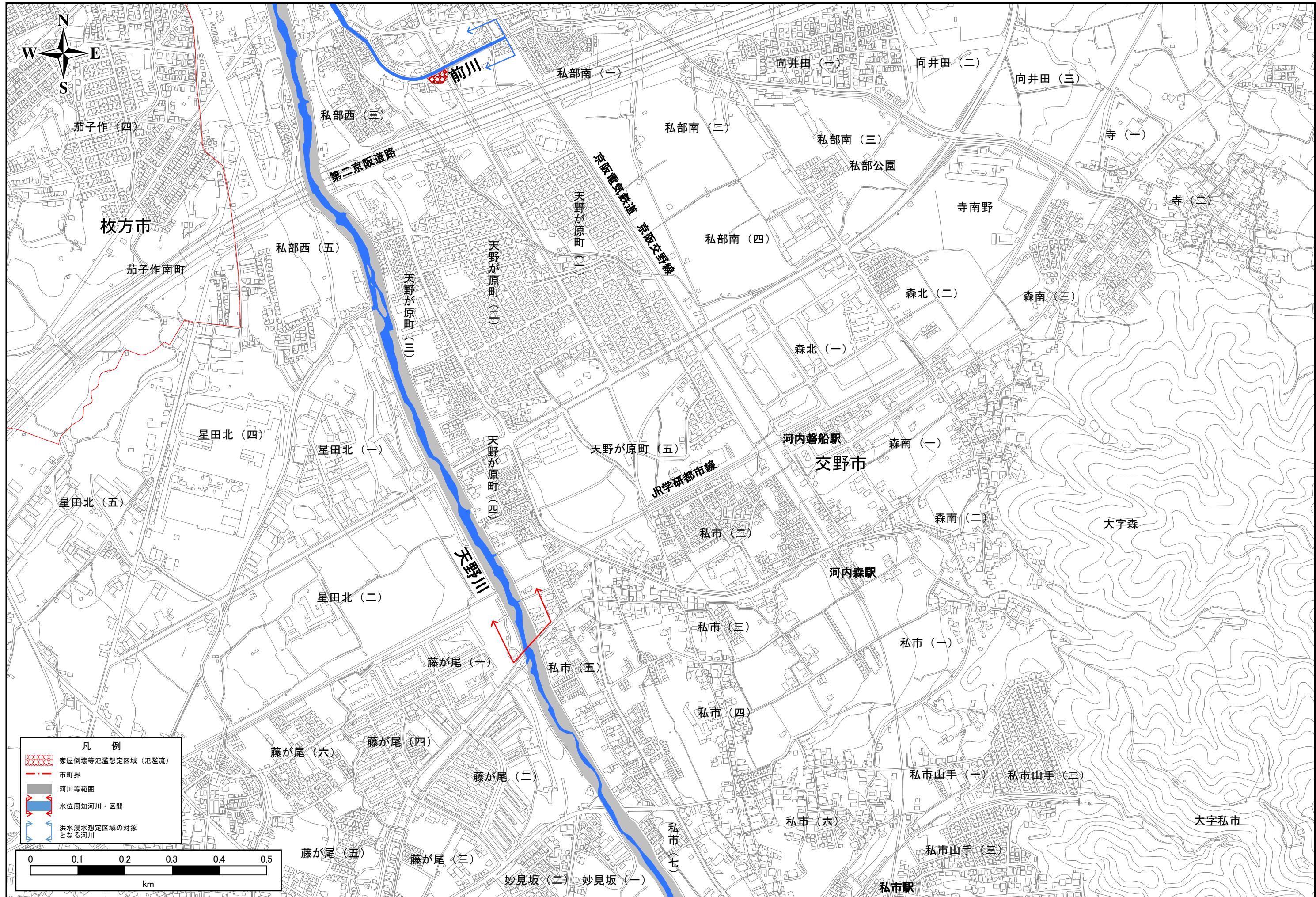
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模）（2）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

### 淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模） (3)



の地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系天野川、藤田川、北川、前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）)

#### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系天野川、藤田川、北川、前川の大阪府管理区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、指定時点の天野川、藤田川、北川、前川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により天野川、藤田川、北川、前川の河岸侵食幅を予測したものです。
- (3) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、天野川、藤田川、北川、前川の河岸が侵食された場合における、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものですが、個々の家の構造・強度特性等の違いから、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。

#### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所

- (2) 公表年月日 令和2年3月25日

- (3) 対象となる河川

・天野川

左岸：四條畷市大字上田原町1115番地先から淀川への合流点まで  
右岸：奈良県生駒市南田原2080番地先から淀川への合流点まで

・藤田川

左岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで  
右岸：枚方市宮之下町25番地先から天野川への合流点まで

・北川

左岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字郡津1244番の4地先の府道橋から天野川への合流点まで

・前川

左岸：交野市大字私部594番の1地先から天野川への合流点まで  
右岸：交野市大字私部1127番の1地先から天野川への合流点まで

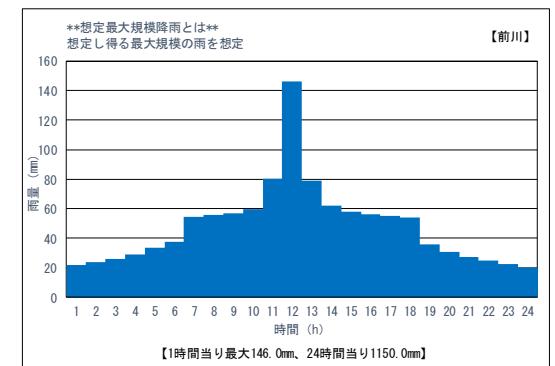
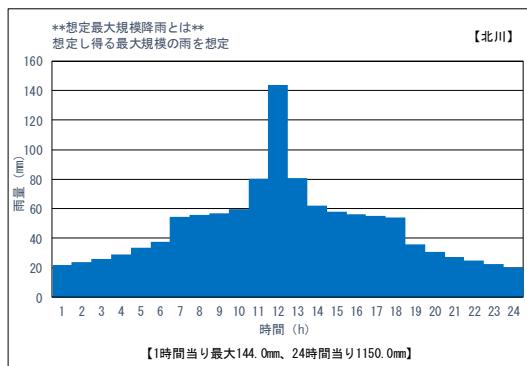
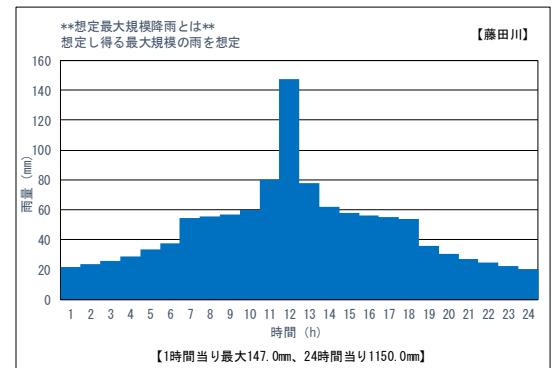
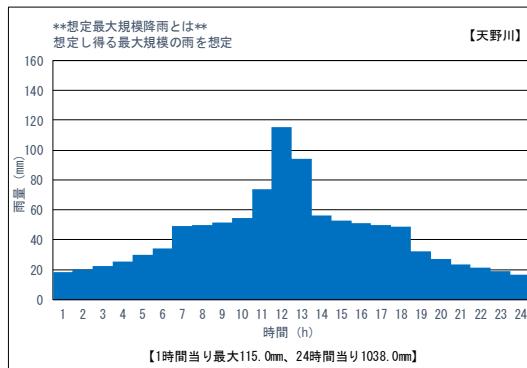
#### (4) 算出の前提となる降雨

天野川流域の24時間総雨量 1038mm、1時間最大雨量 115.0mm

藤田川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 147.0mm

北川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 144.0mm

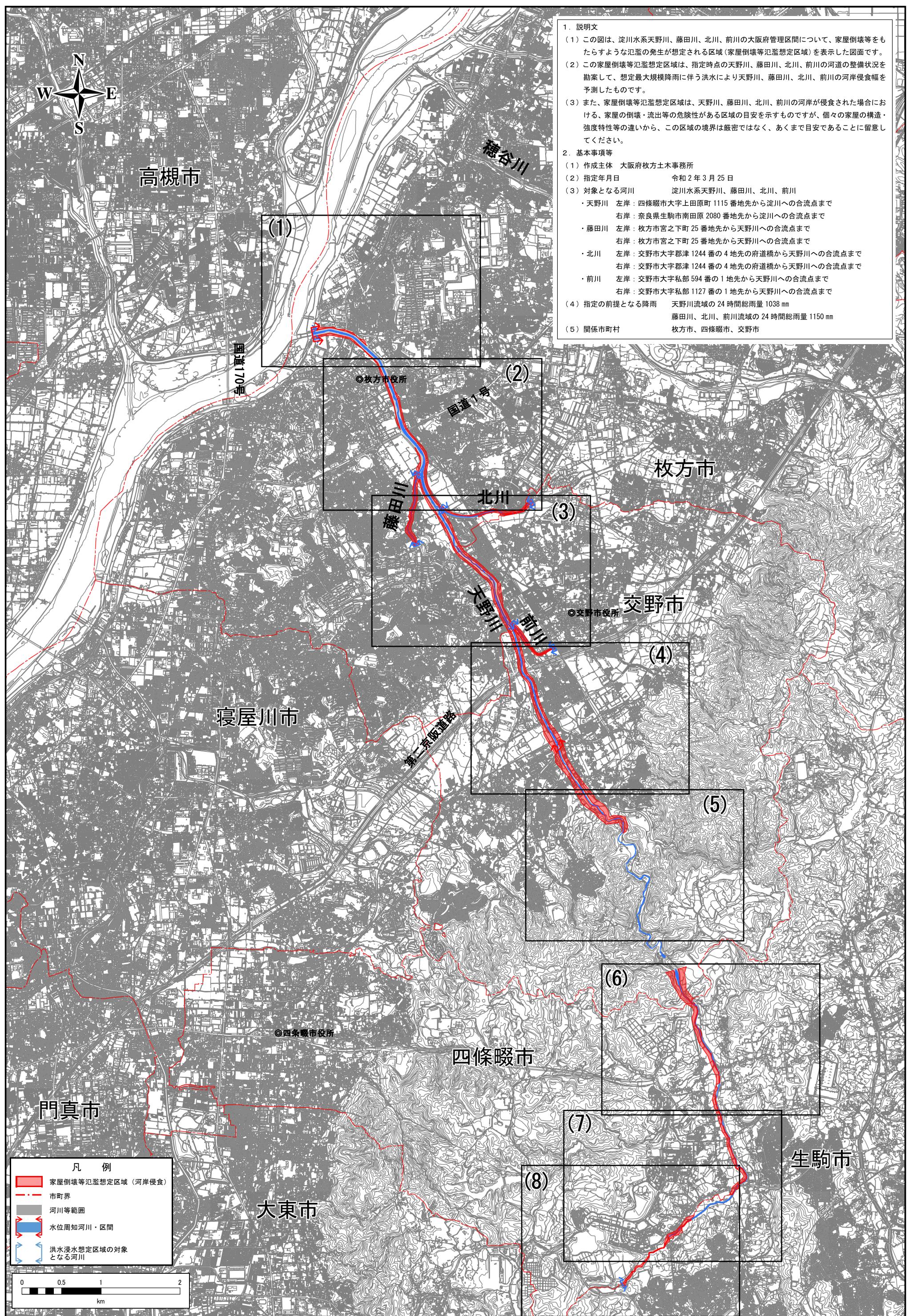
前川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 146.0mm



#### (5) 関係市町村

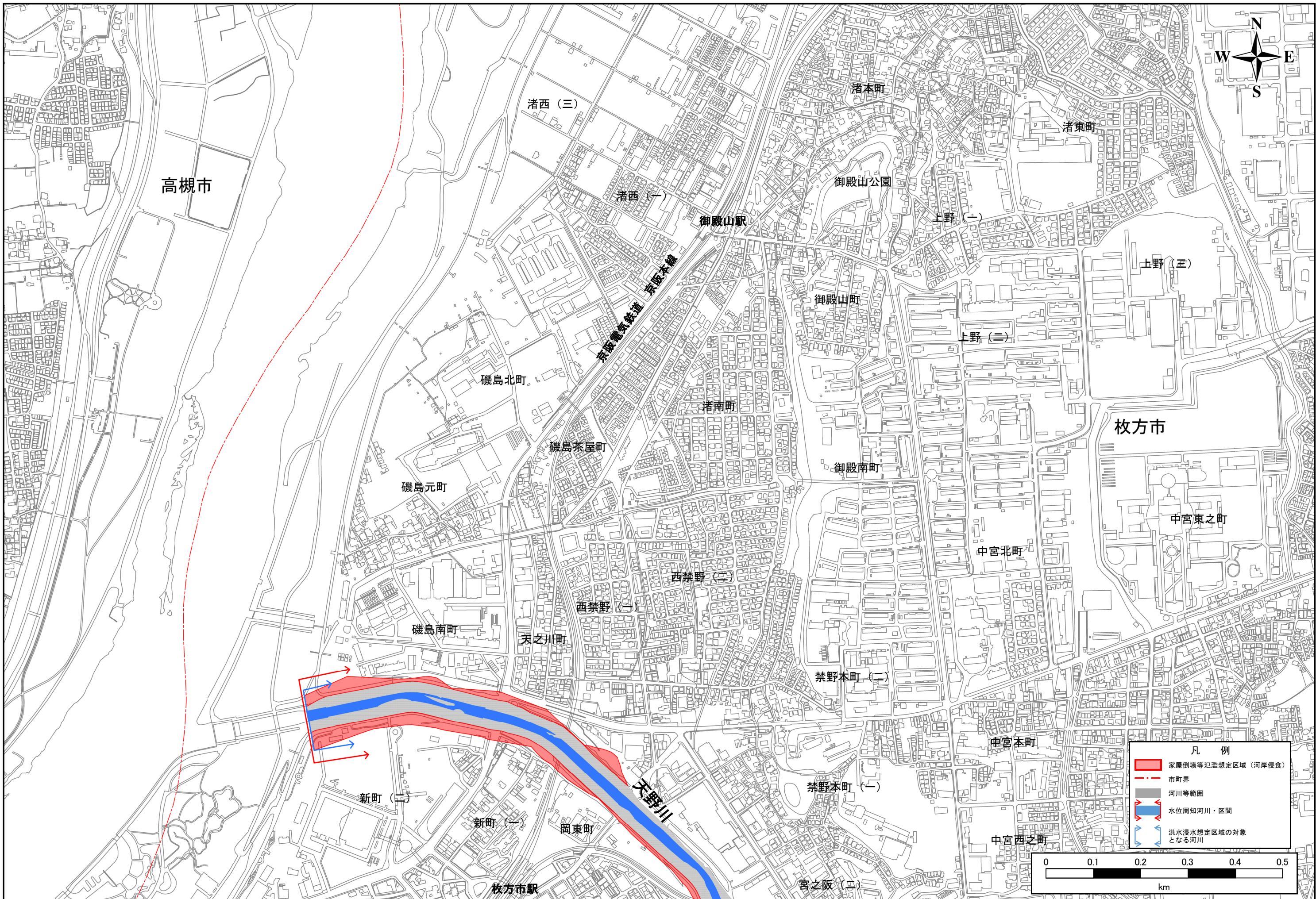
枚方市、四條畷市、交野市

淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（図郭割）



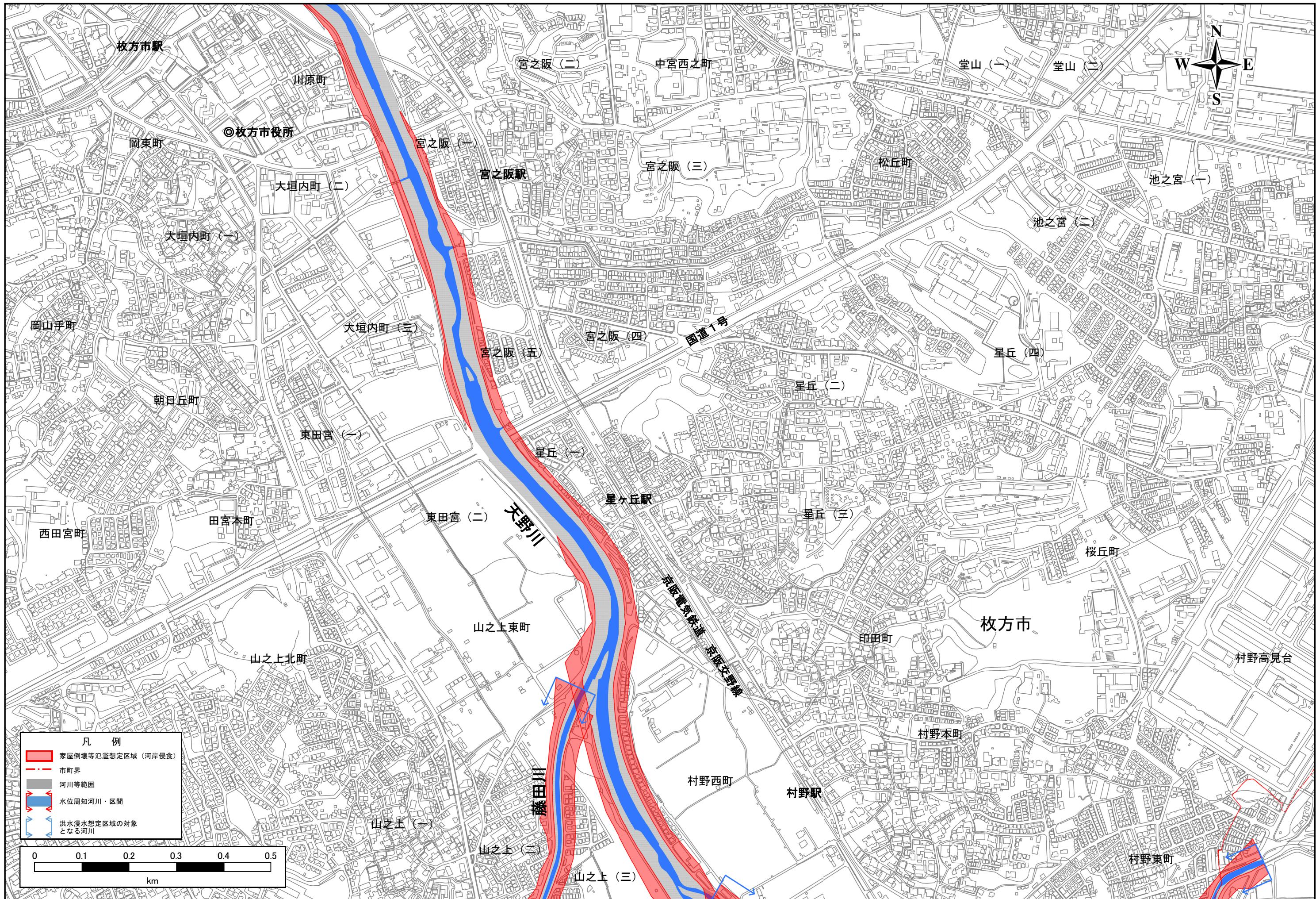
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（1）



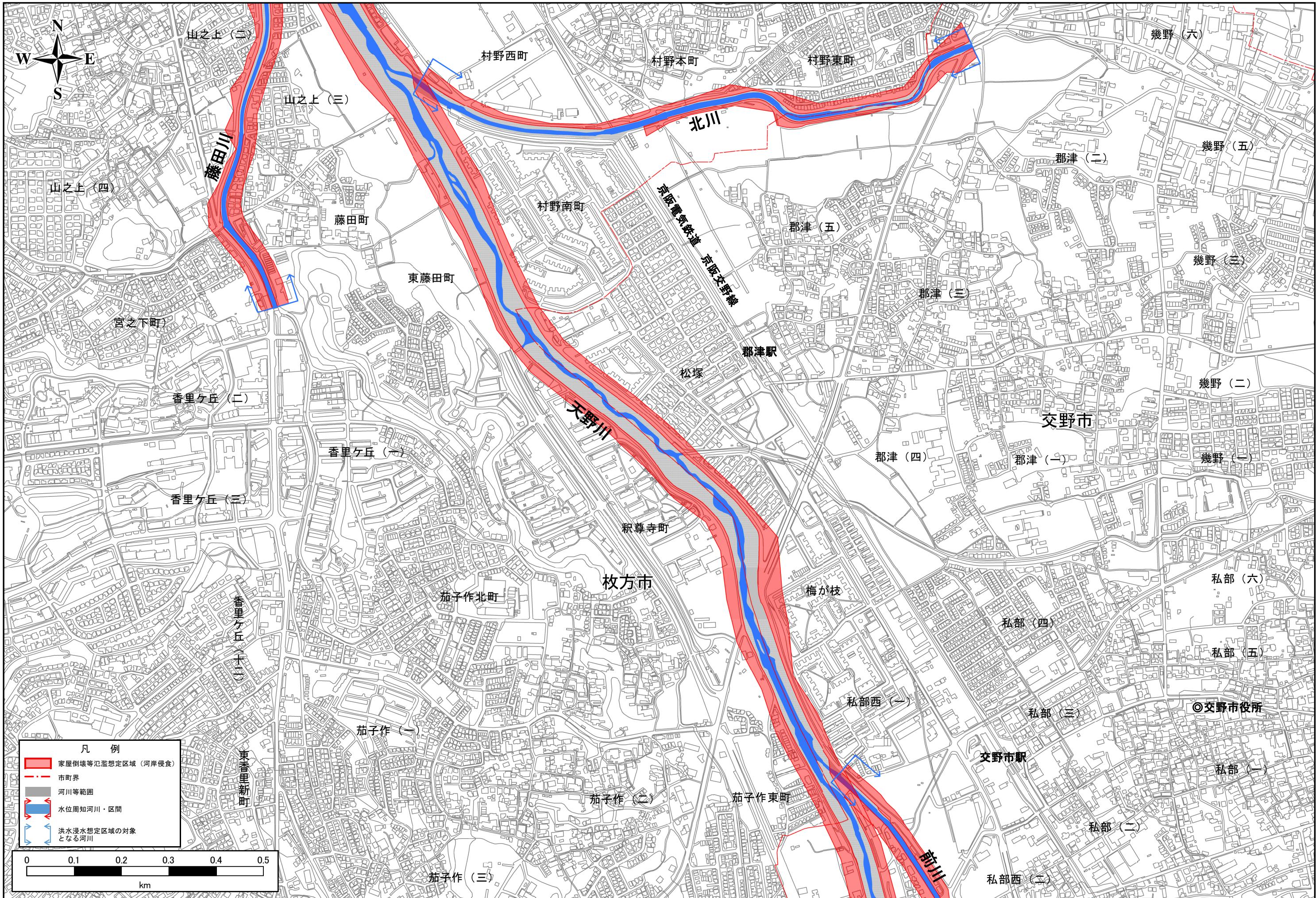
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（2）

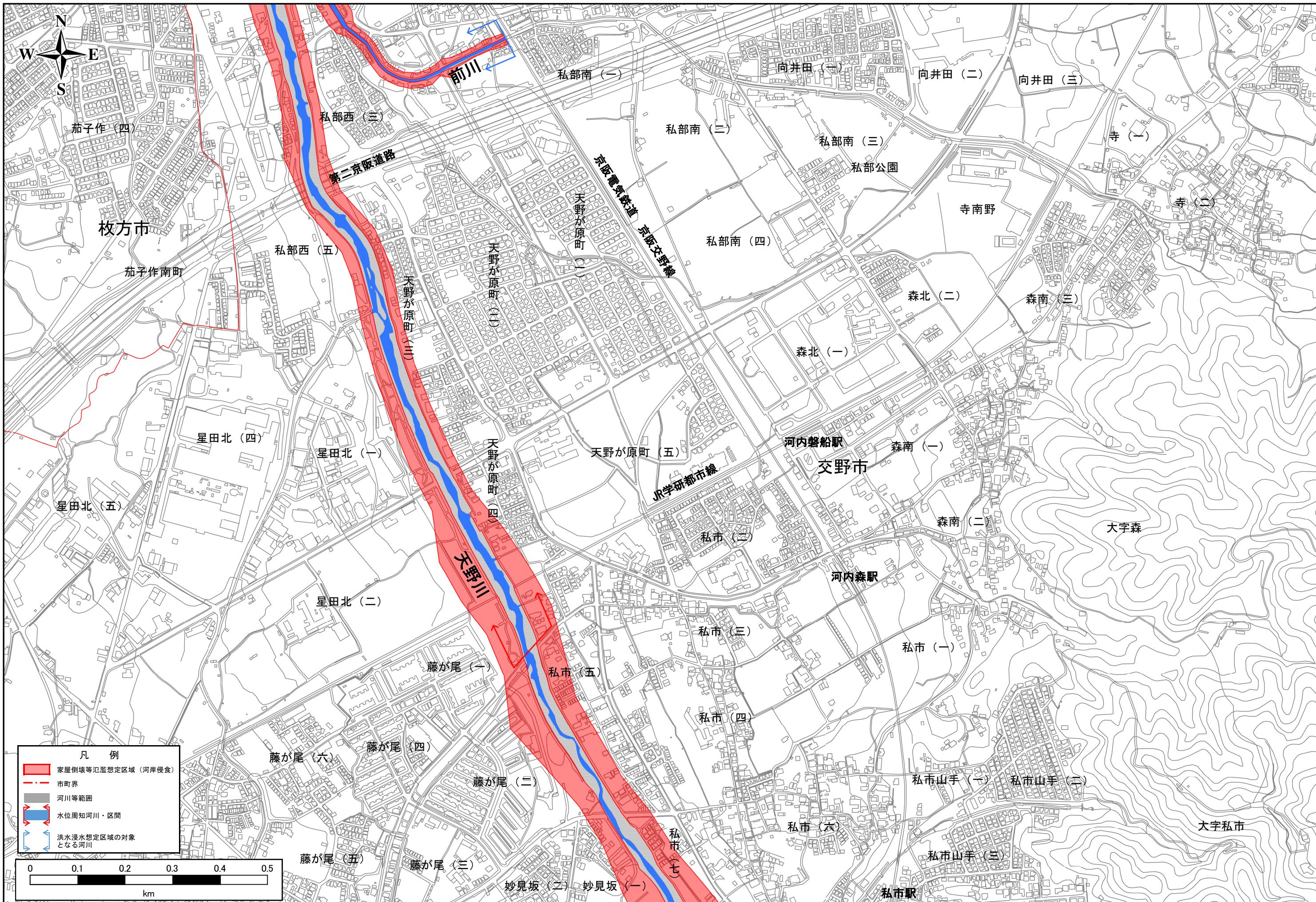


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（3）

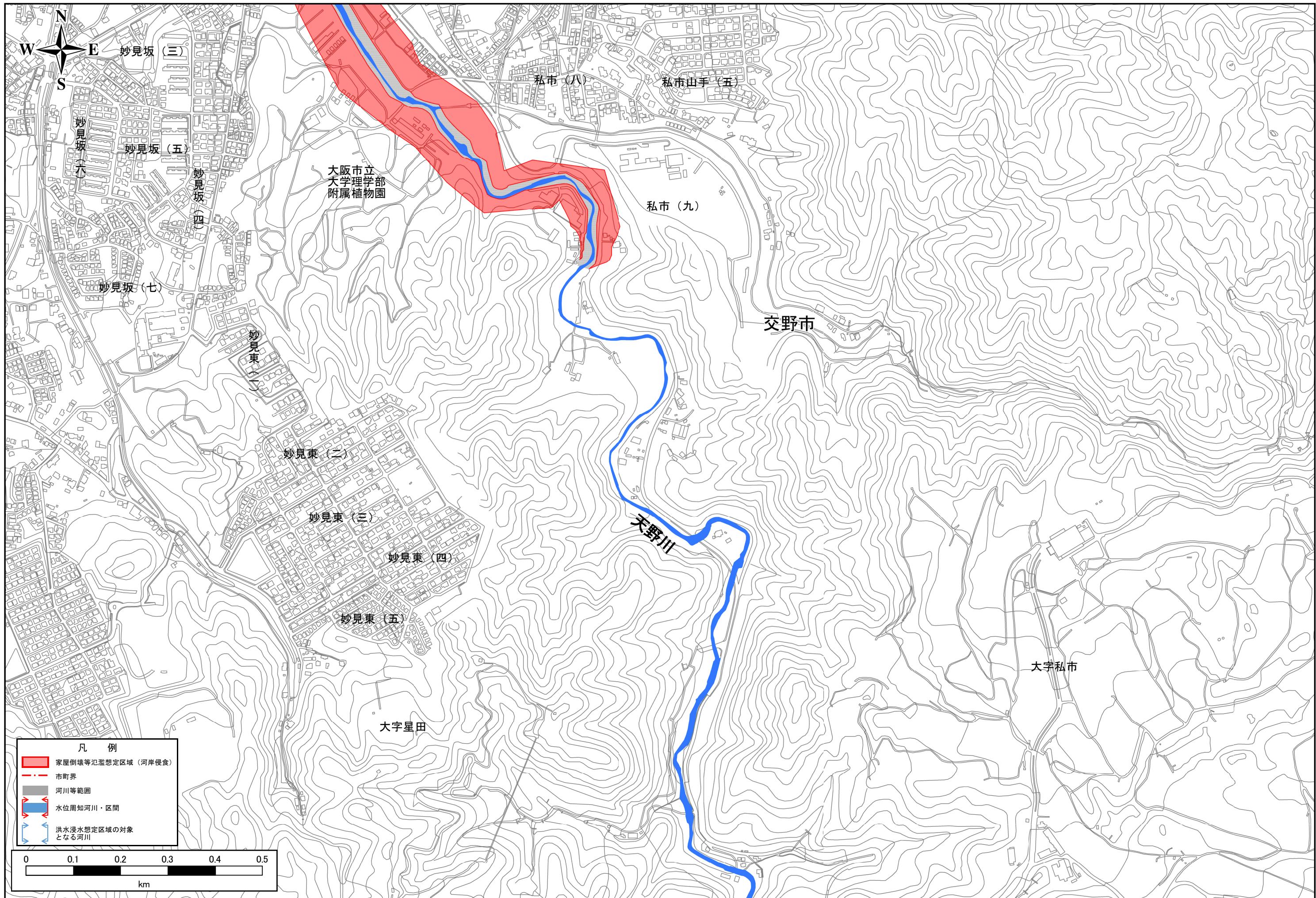


淀川水系天野川・藤田川・北川・前川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)）（想定最大規模）（4）



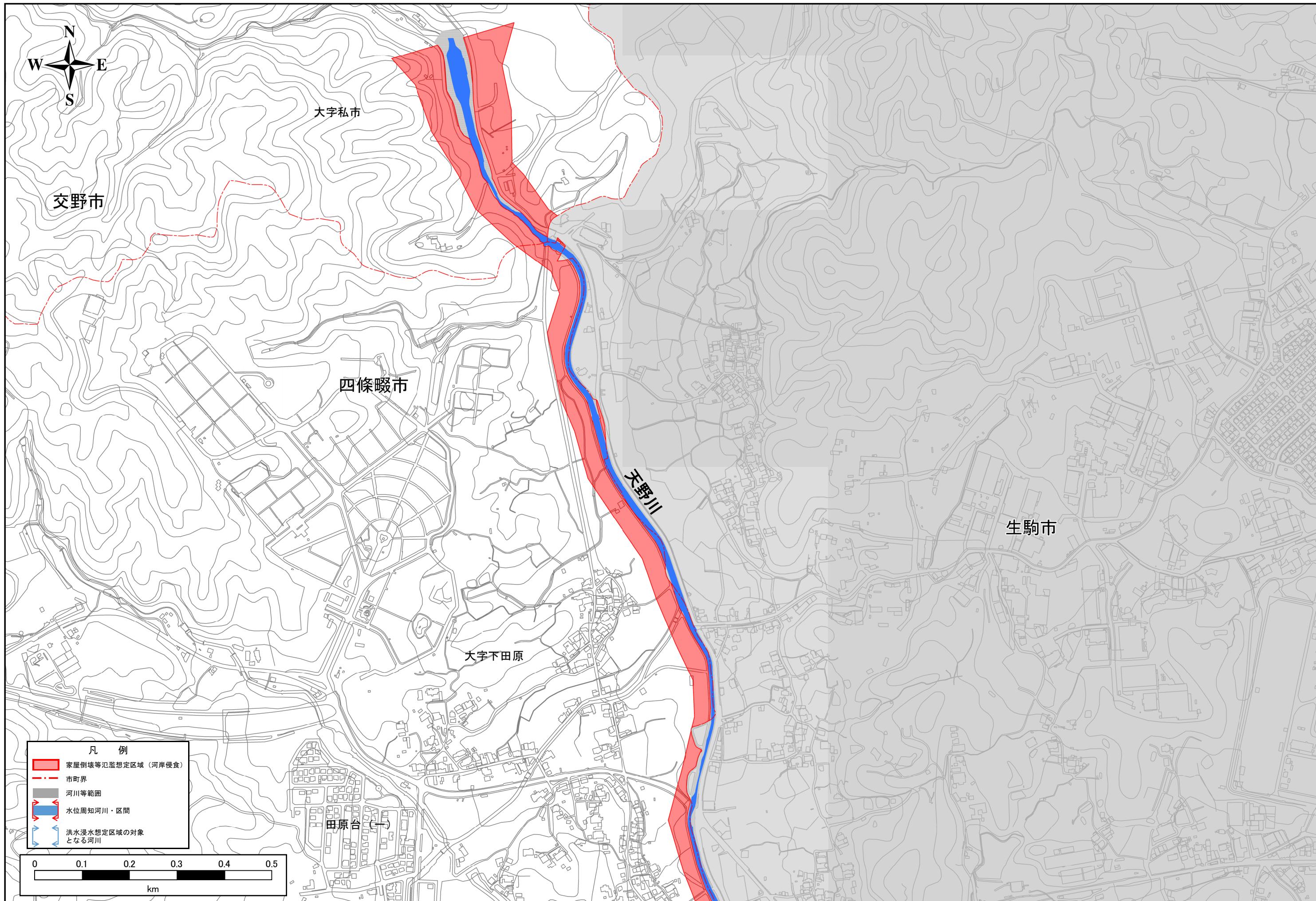
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（5）



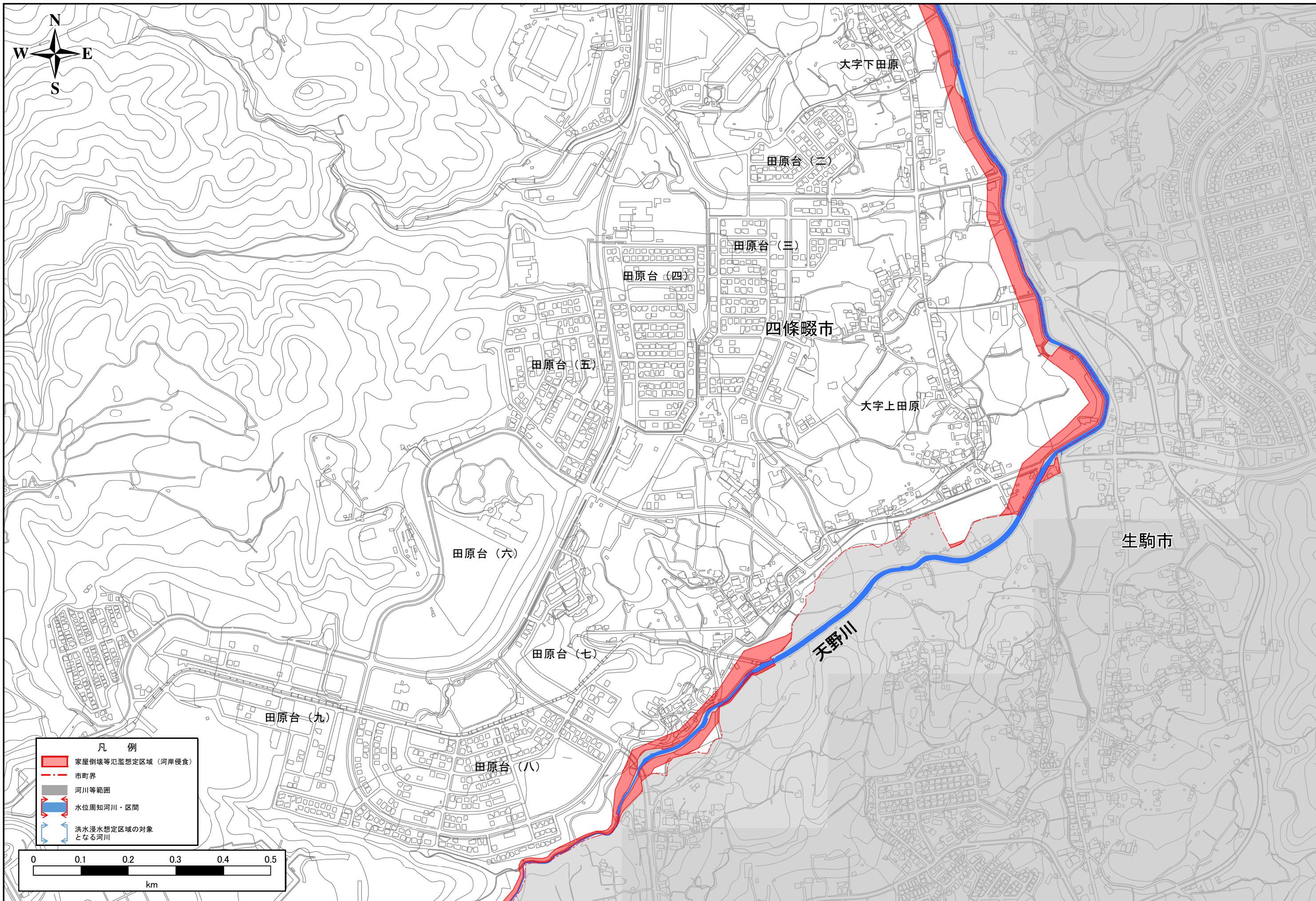
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（6）



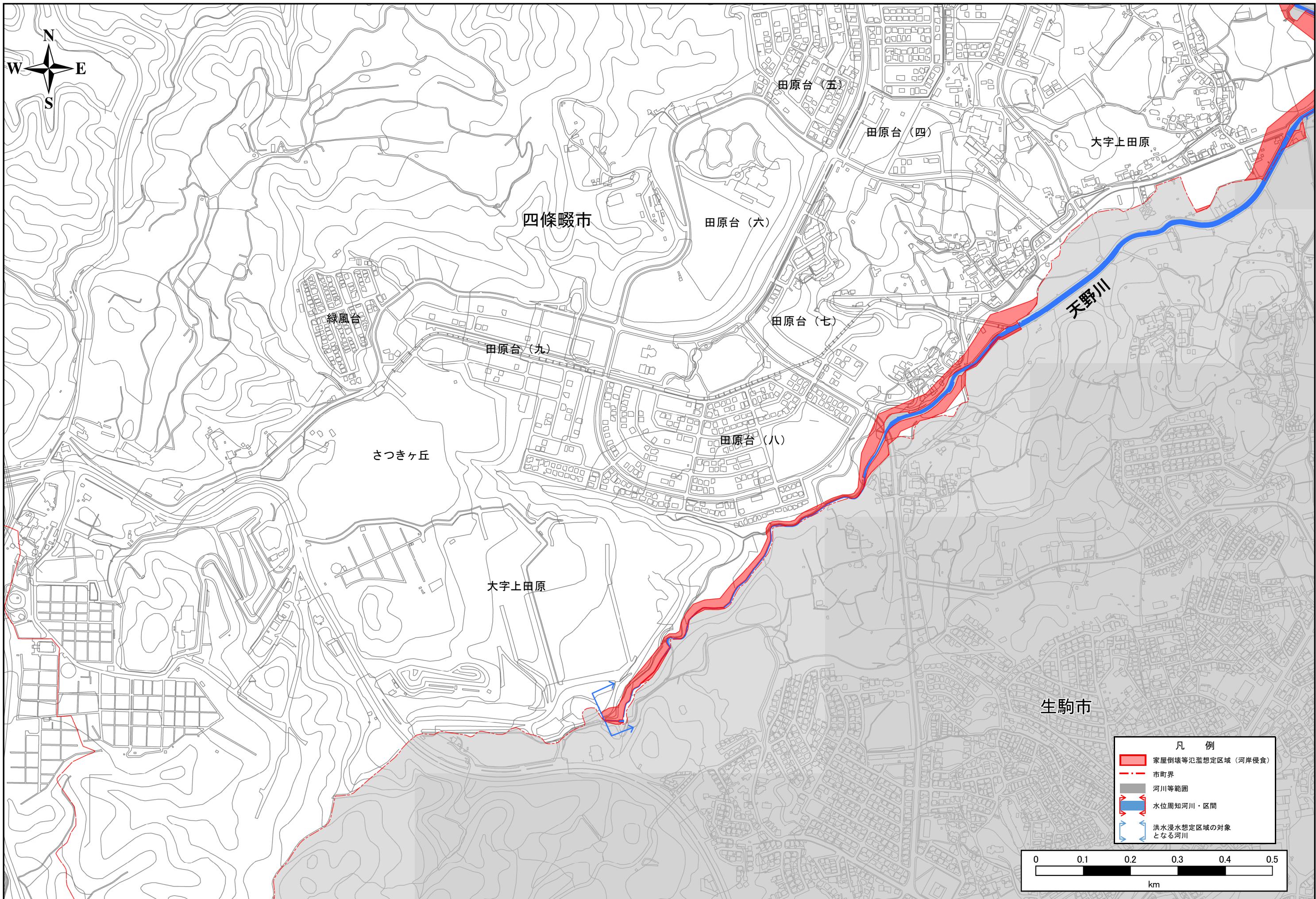
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（7）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系天野川・藤田川・北川・前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)）（想定最大規模）（8）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図

(想定最大規模)

### 1. 説明文

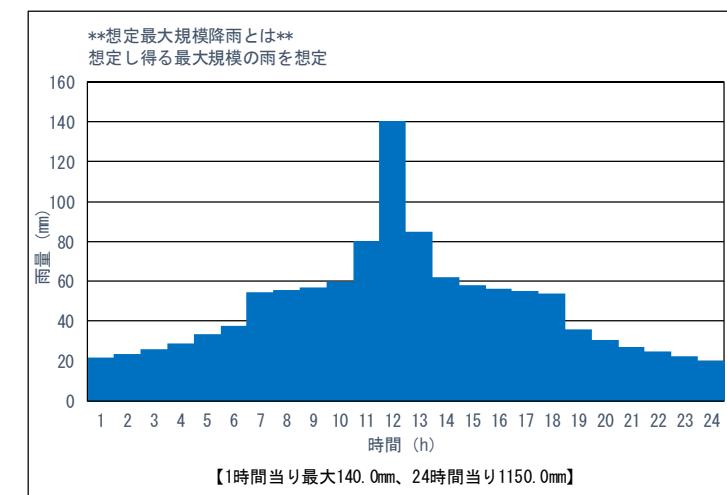
- (1) この図は、淀川水系穂谷川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）により想定最大規模による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、指定時点の穂谷川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により穂谷川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 指定年月日 令和2年3月25日
- (3) 指定の根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項（一部準用）
- (4) 対象となる河川
  - 穂谷川
    - 左岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで
    - 右岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで

### (5) 指定の前提となる降雨

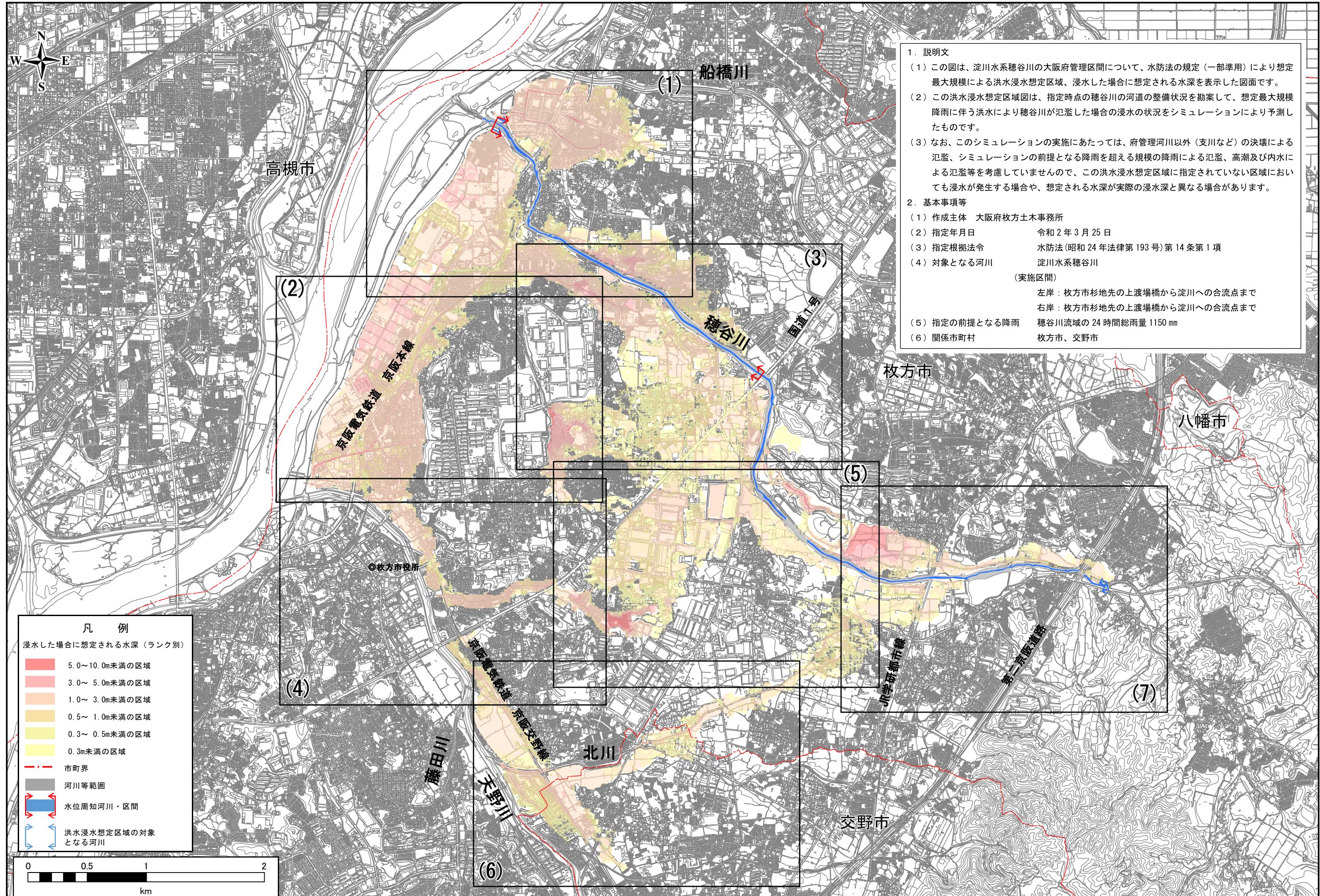
穂谷川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 140.0mm



### (6) 関係市町村

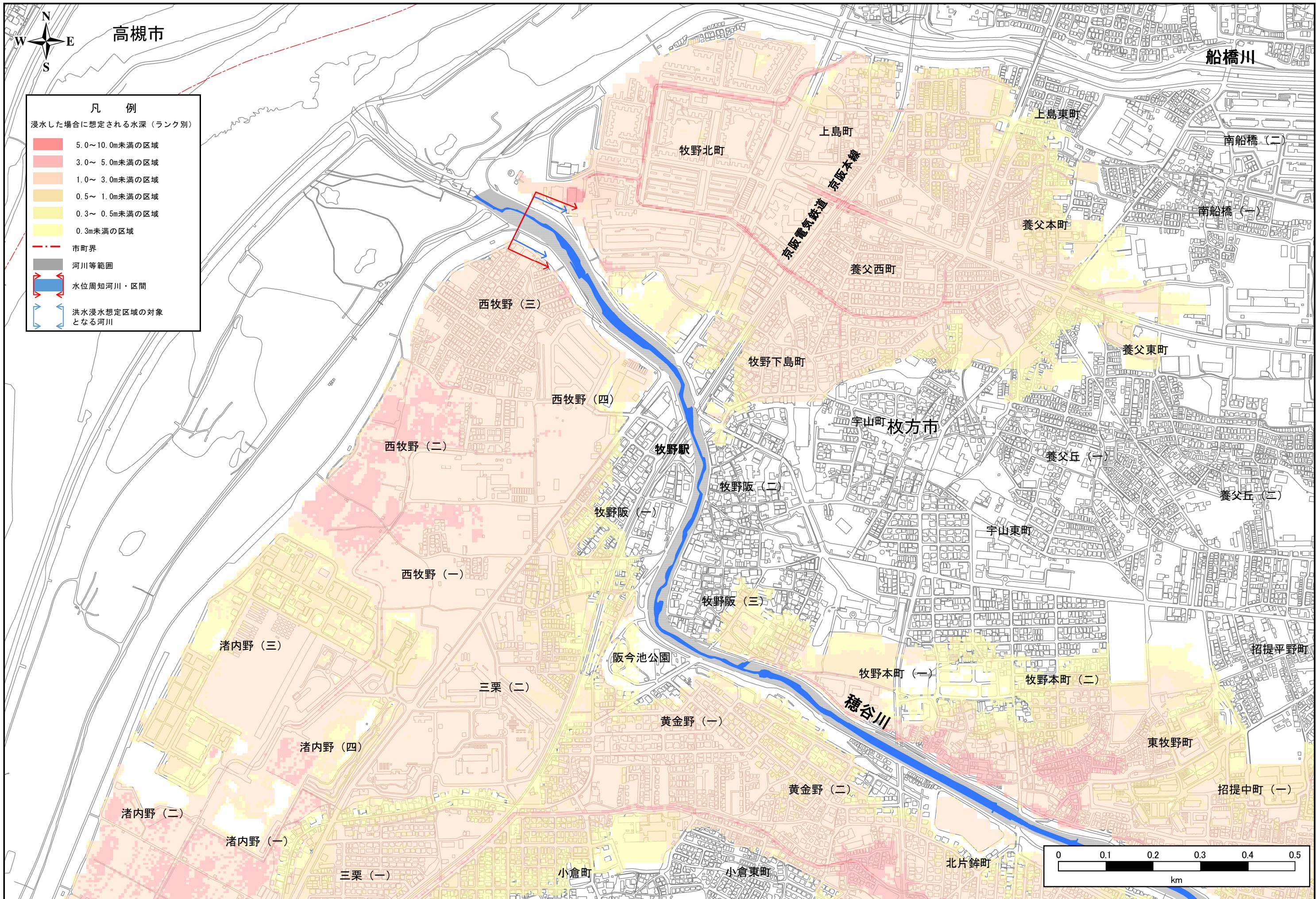
枚方市、交野市

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（図郭割）



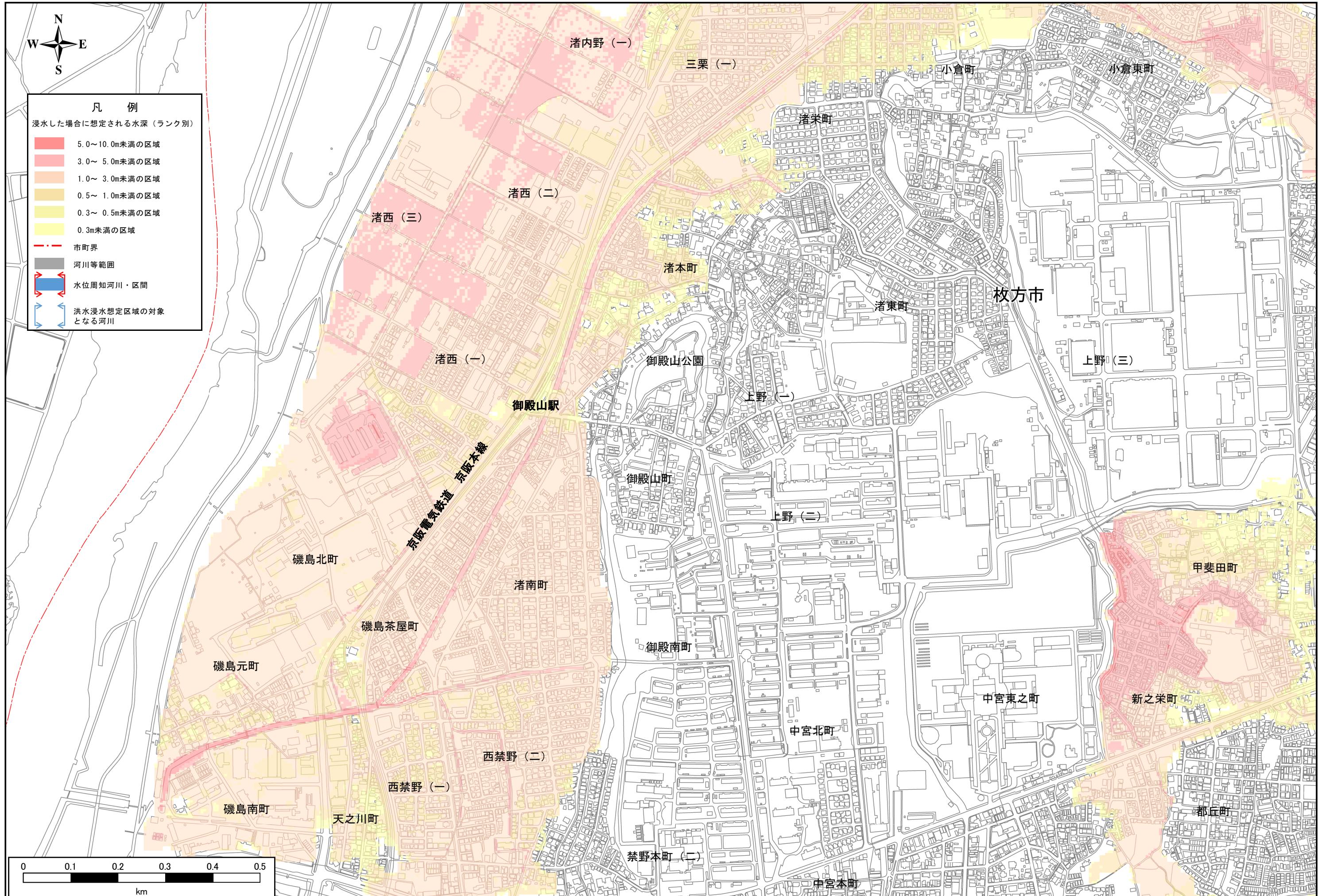
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（1）



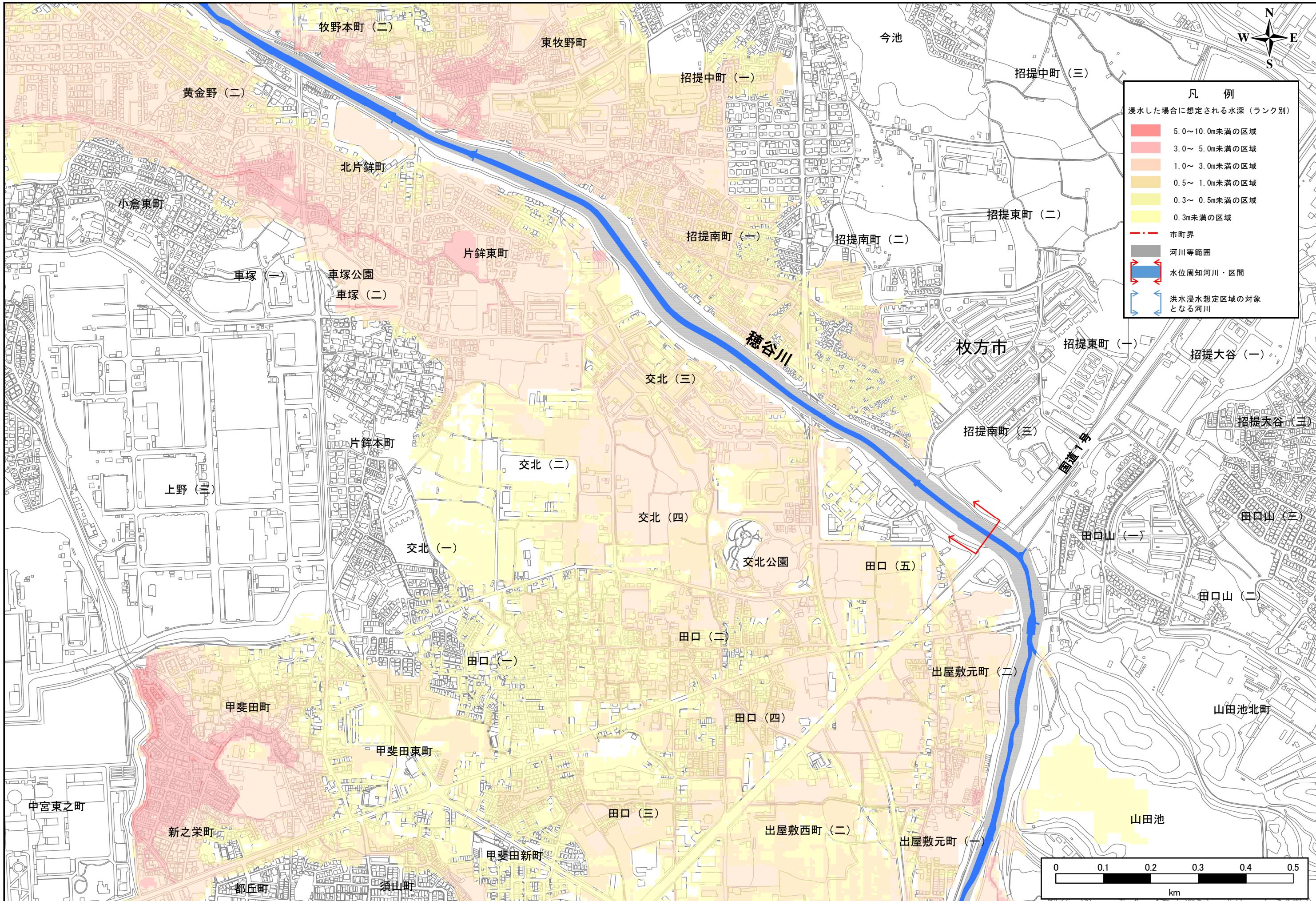
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（2）



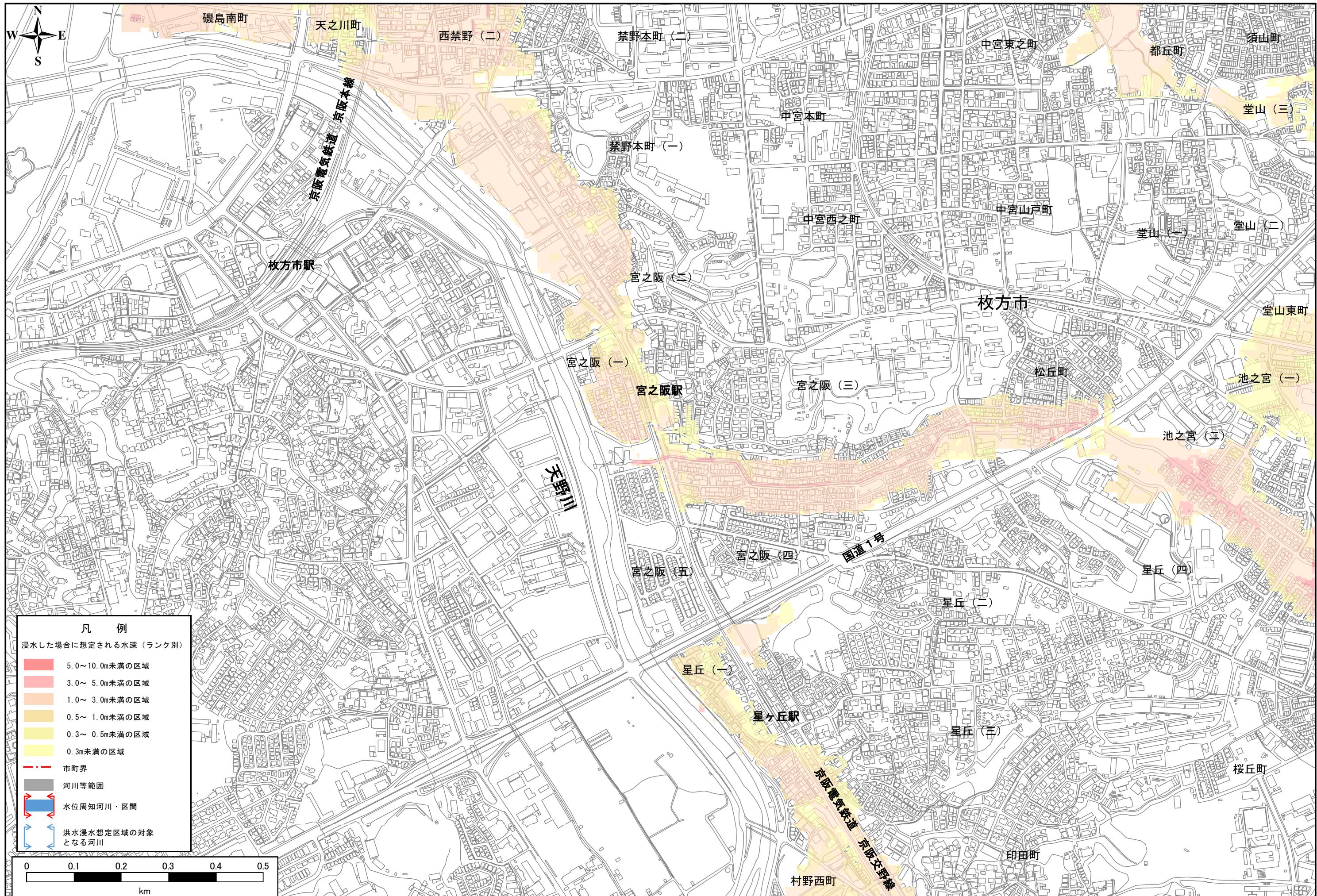
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

### 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（3）



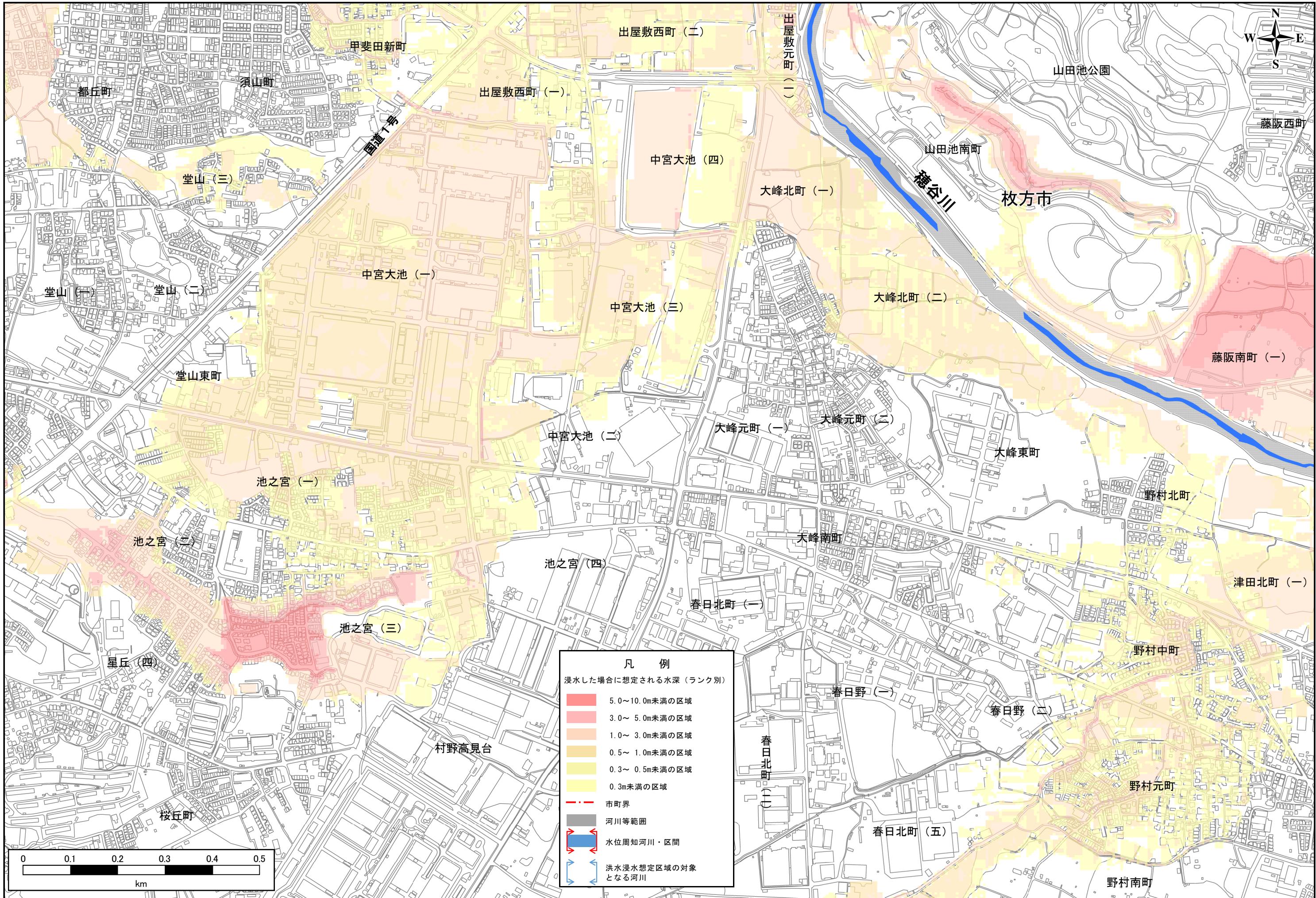
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（4）



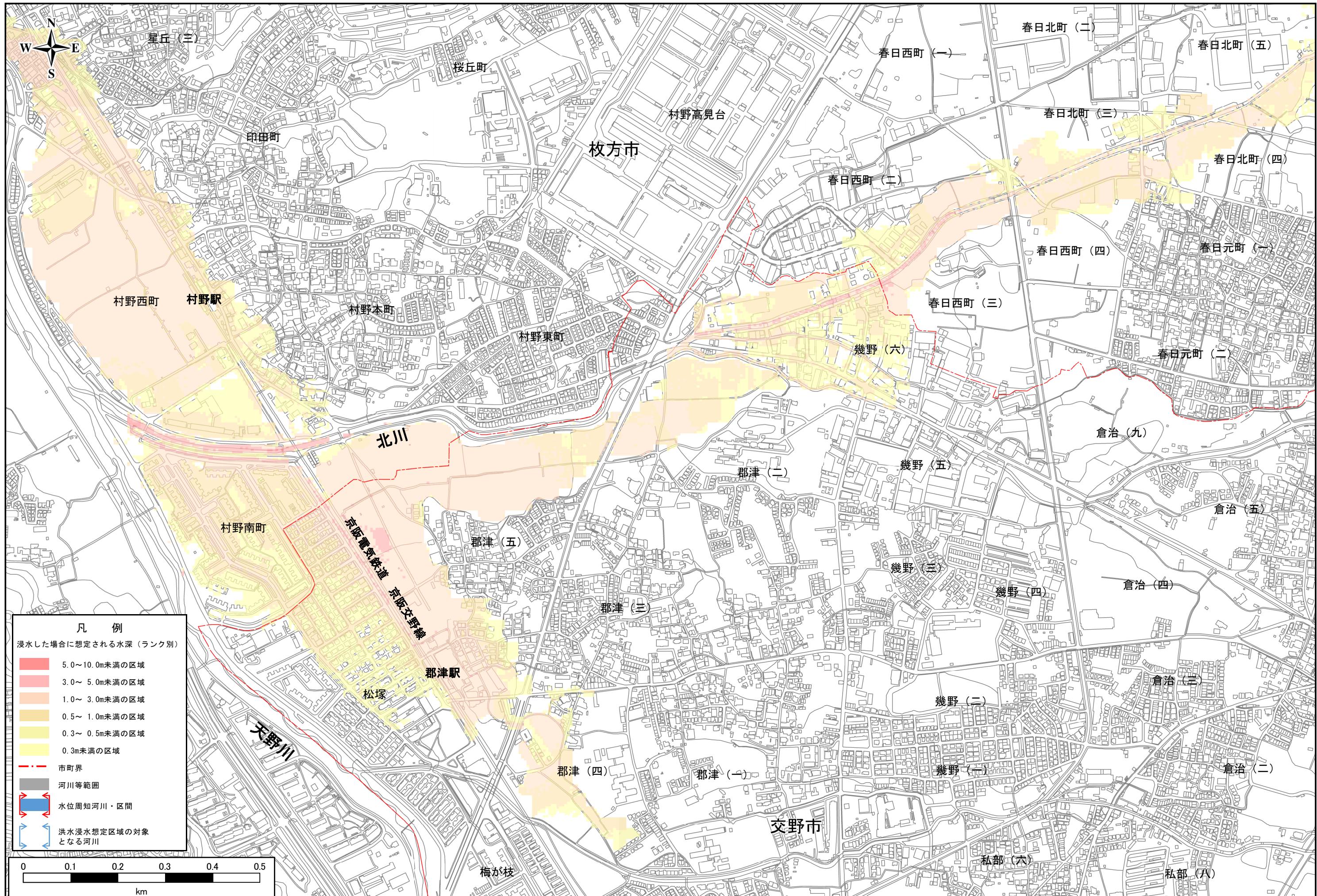
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（5）



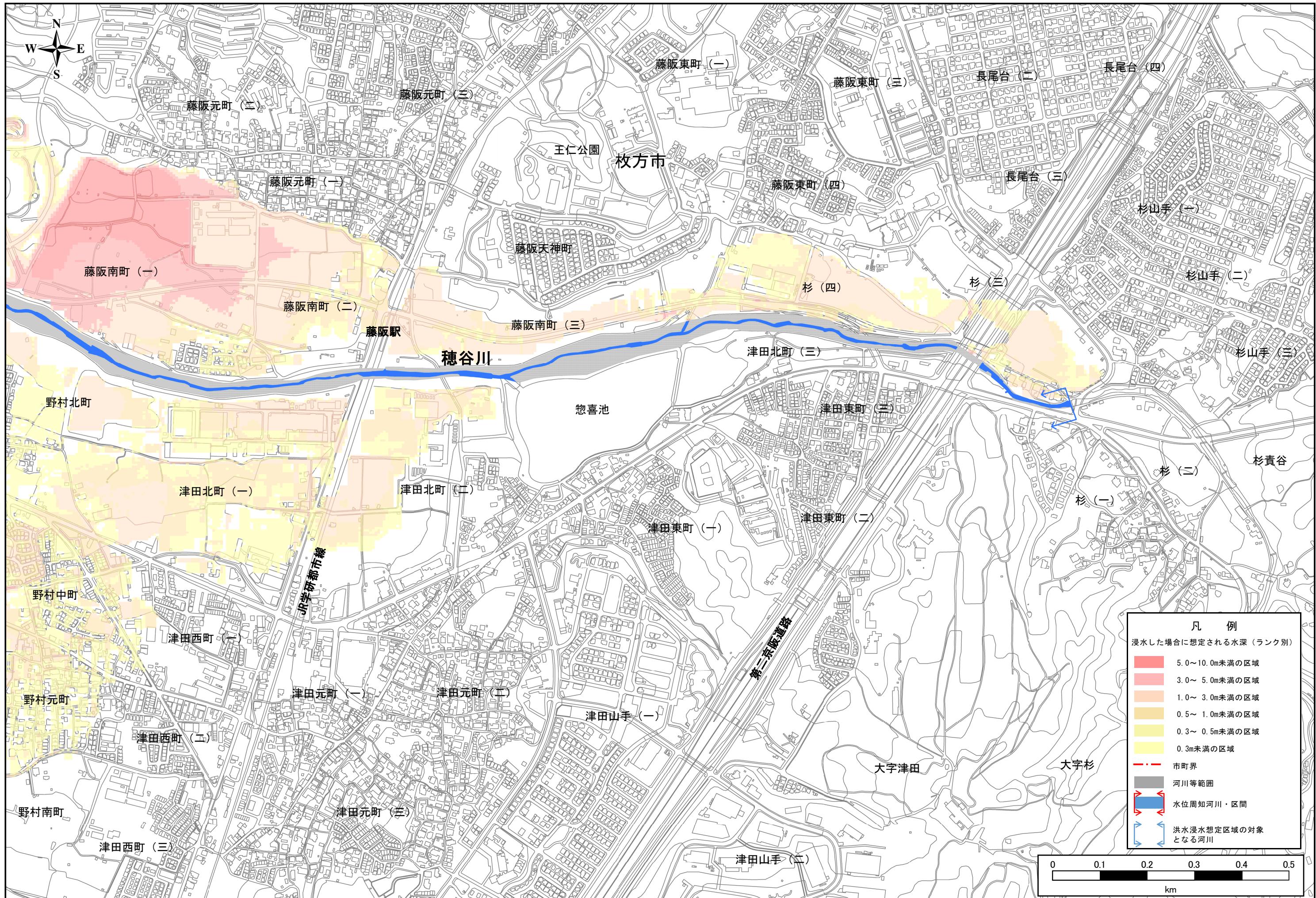
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（6）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（7）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図

(計画規模)

### (5) 算出の前提となる降雨

穂谷川流域の 24 時間総雨量 243.8 mm、1 時間最大雨量 76.0mm

#### 1. 説明文

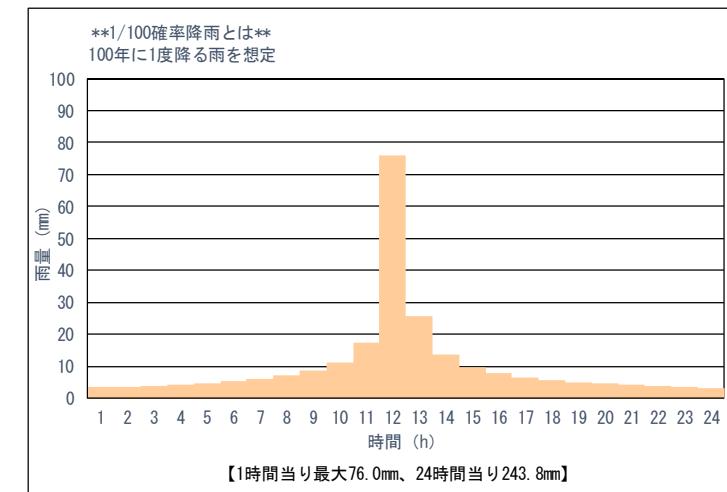
- (1) この図は、淀川水系穂谷川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）に基づき計画降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、指定時点の穂谷川の河道の整備状況を勘案して、年超過確率 1/100（毎年、1 年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/100）の降雨に伴う洪水により穂谷川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外の区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

#### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 公表年月日 令和 2 年 3 月 25 日
- (3) 根拠法令 水防法（昭和 24 年法律第 193 号）第 14 条第 2 項（一部準用）
- (4) 対象となる河川
  - ・穂谷川

左岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで

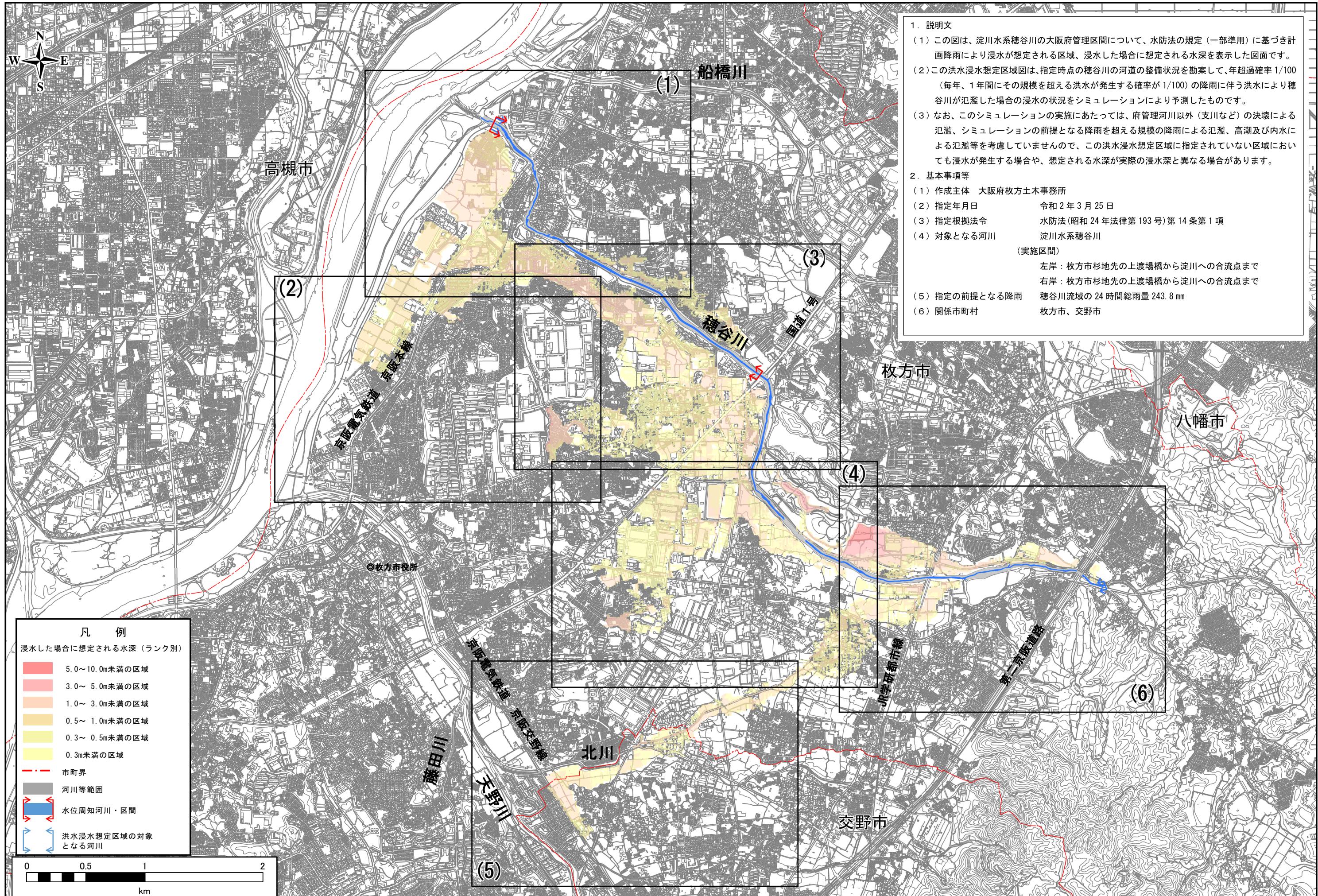
右岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで



### (6) 関係市町村

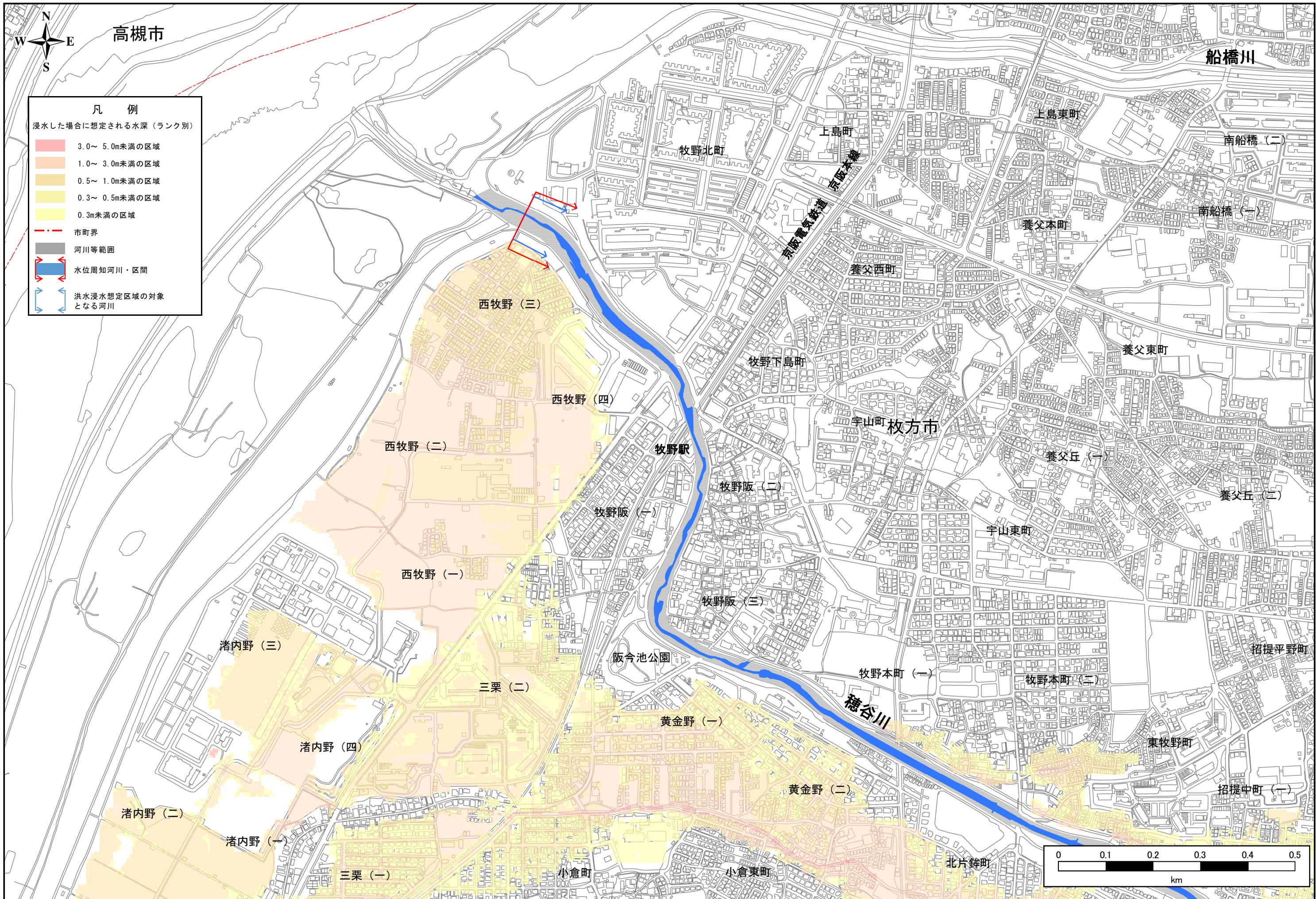
枚方市、交野市

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（計画規模）（図郭割）



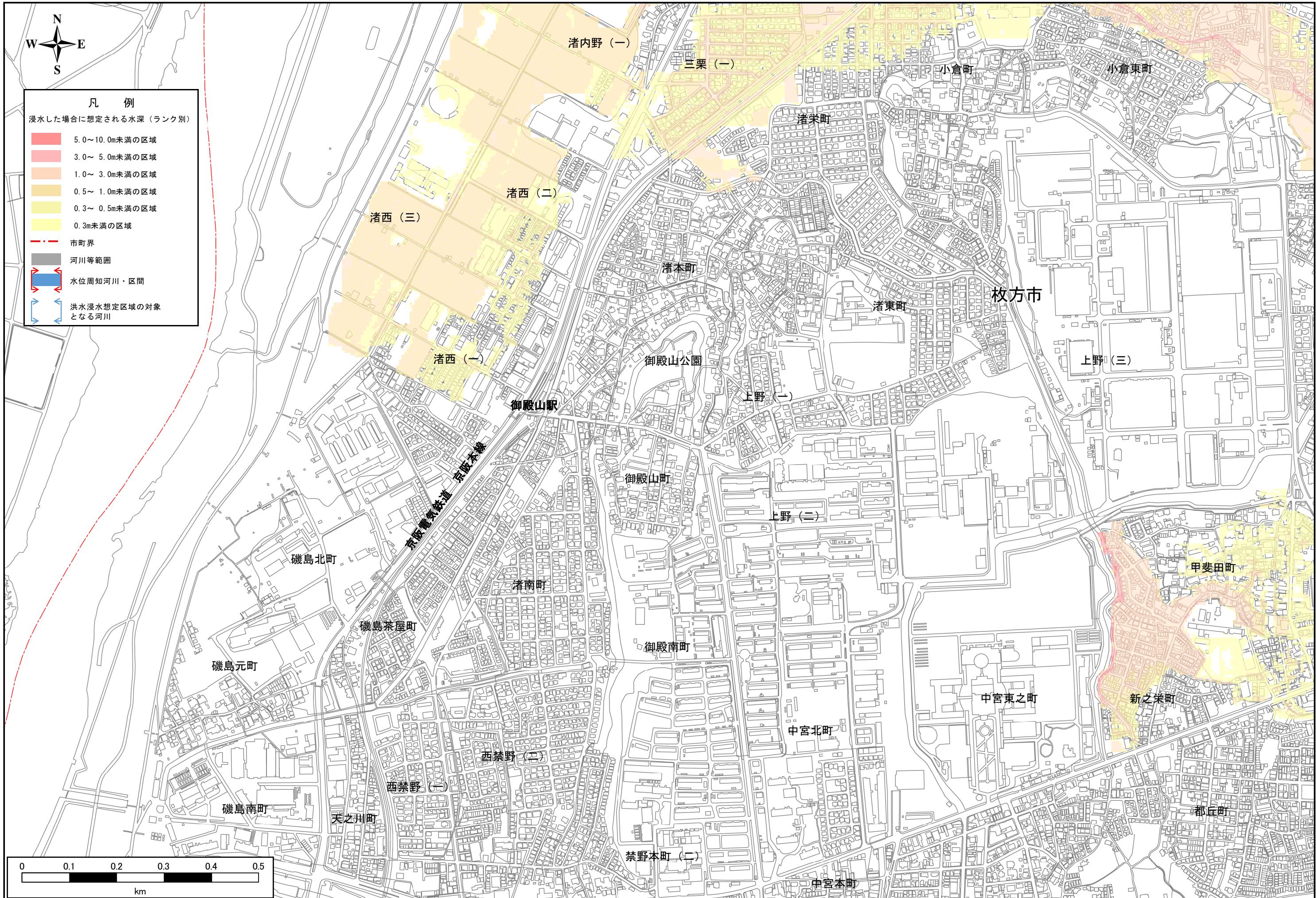
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（計画規模）（1）



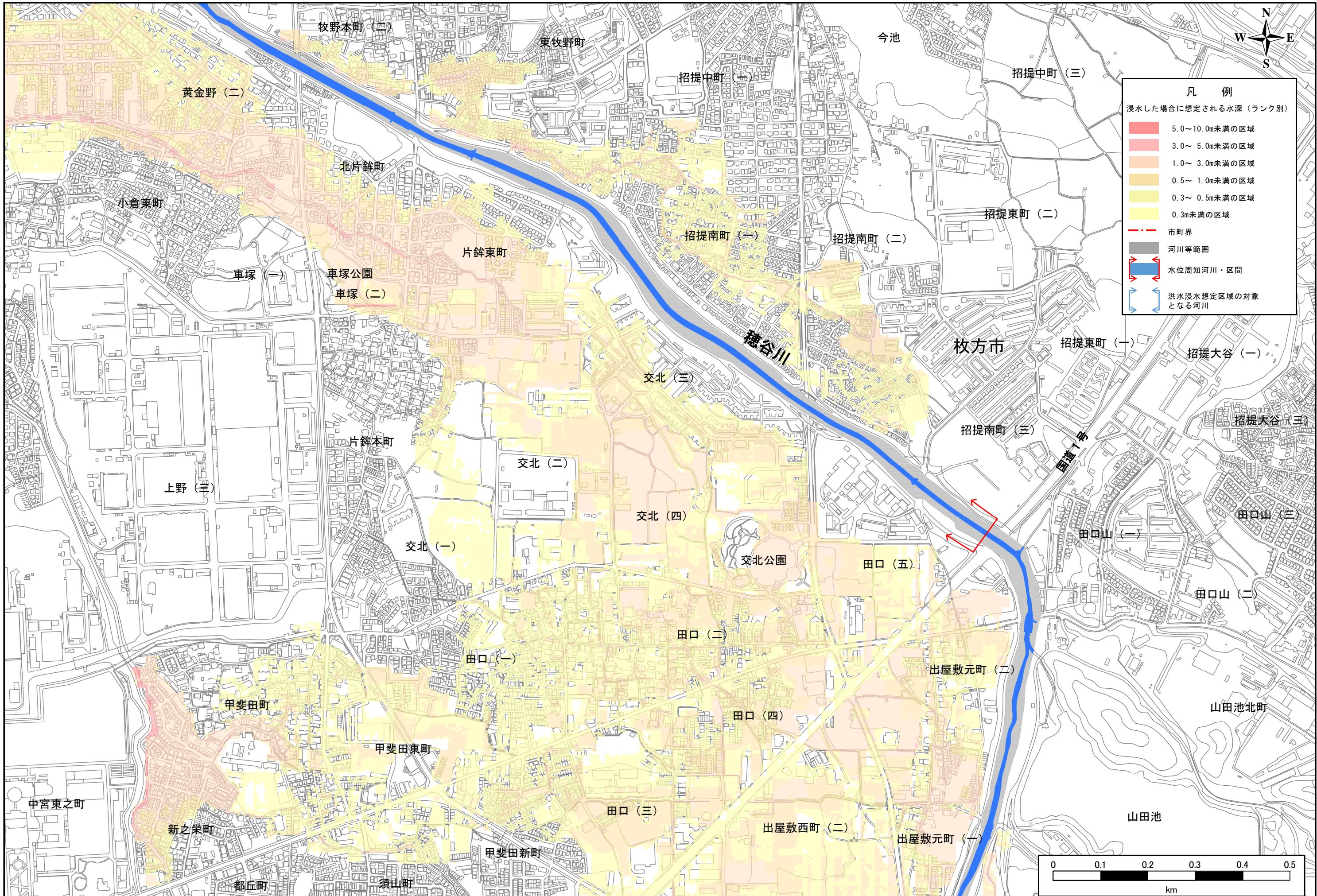
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（計画規模）（2）



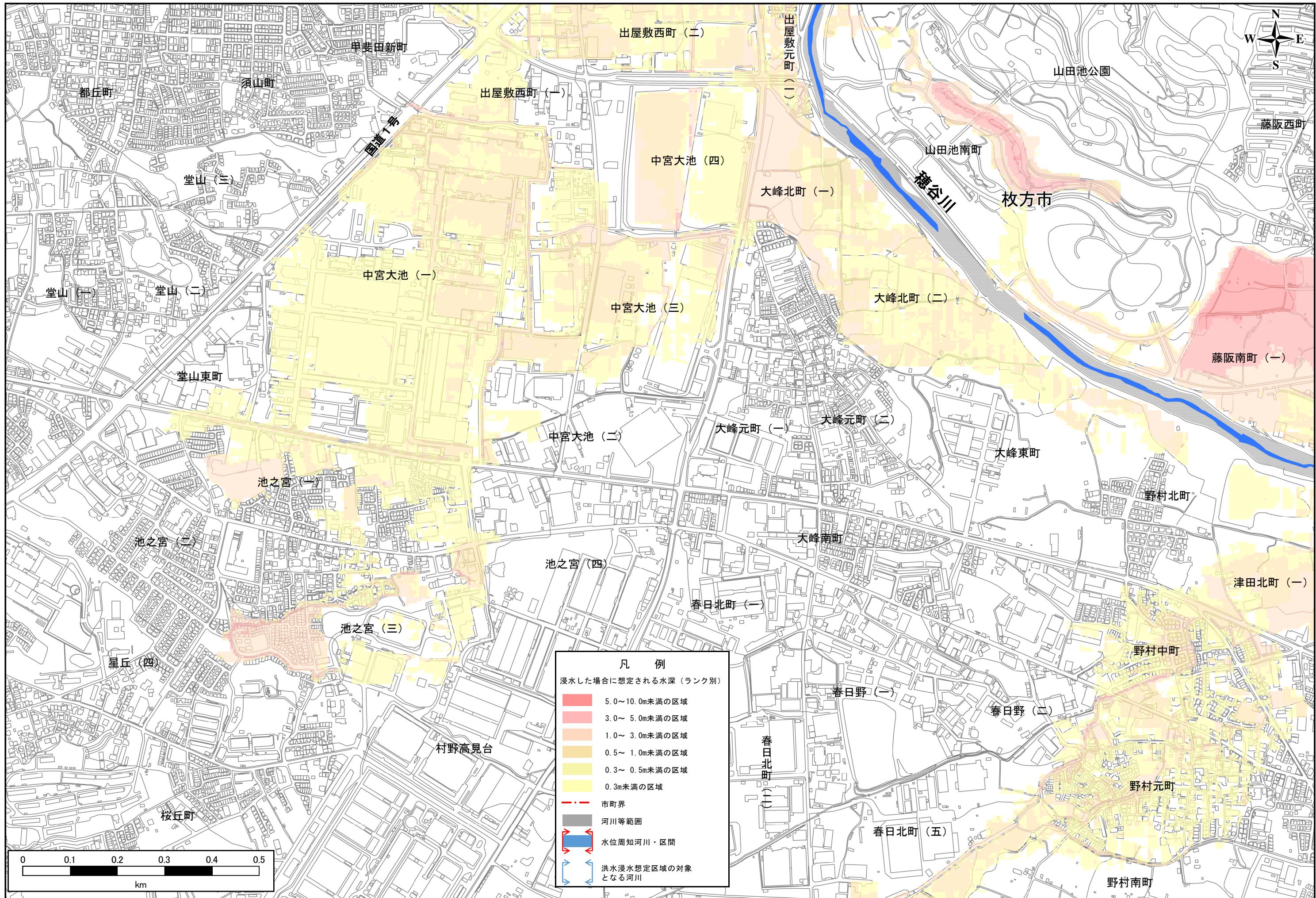
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

### 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（計画規模）（3）



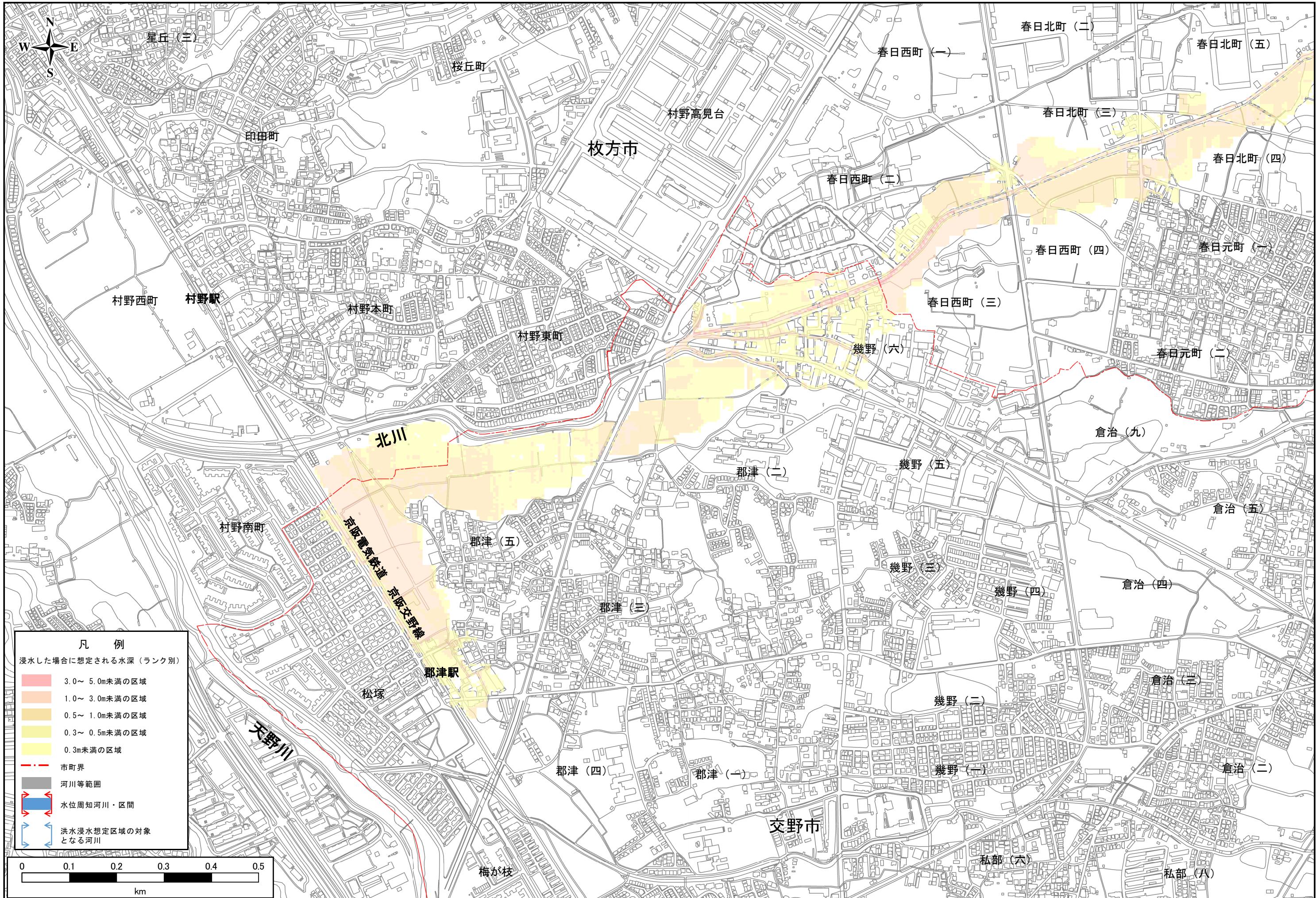
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（計画規模）（4）



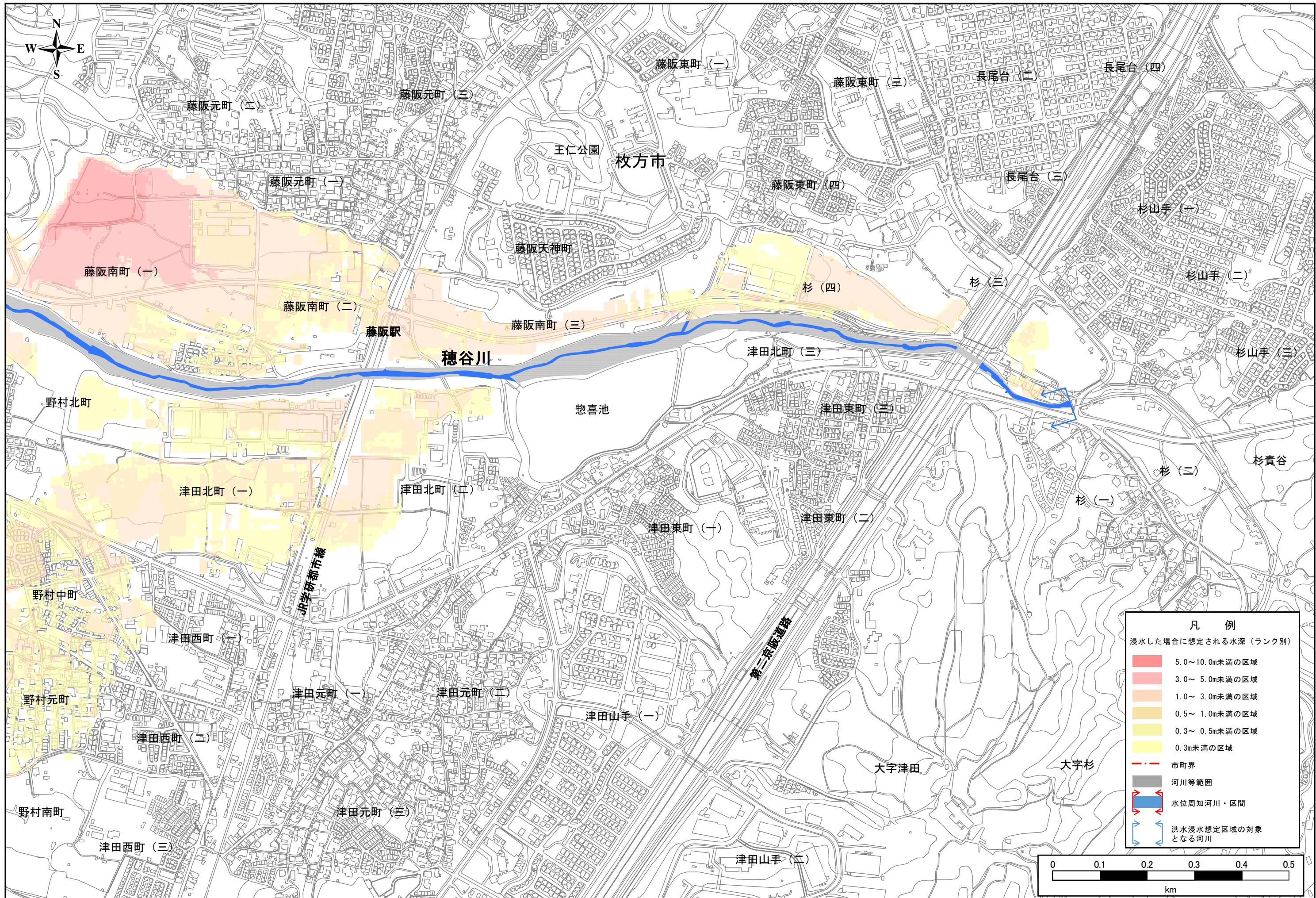
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（計画規模）（5）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（計画規模）（6）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図

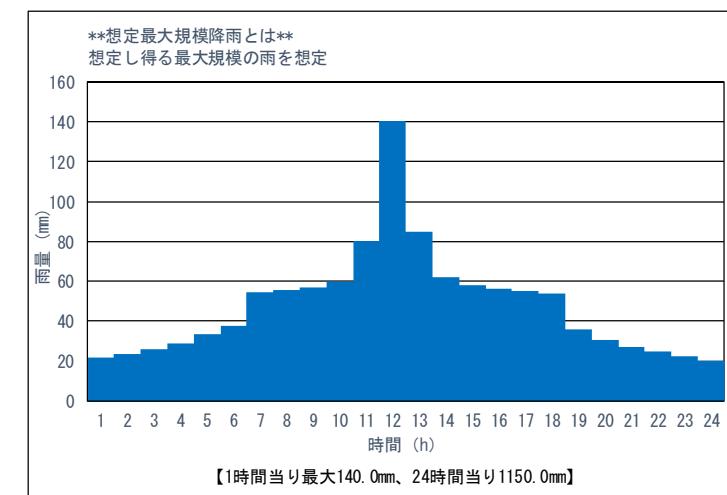
(浸水継続時間)

### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系穂谷川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）に基づき浸水継続時間を表示した図面です。
- (2) この浸水継続時間は、指定時点の穂谷川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により穂谷川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合や、浸水継続時間が明示されていない区域においても浸水が発生する場合があります。

### (5) 算出の前提となる降雨

穂谷川流域の 24 時間総雨量 1150 mm、1 時間最大雨量 140.0mm



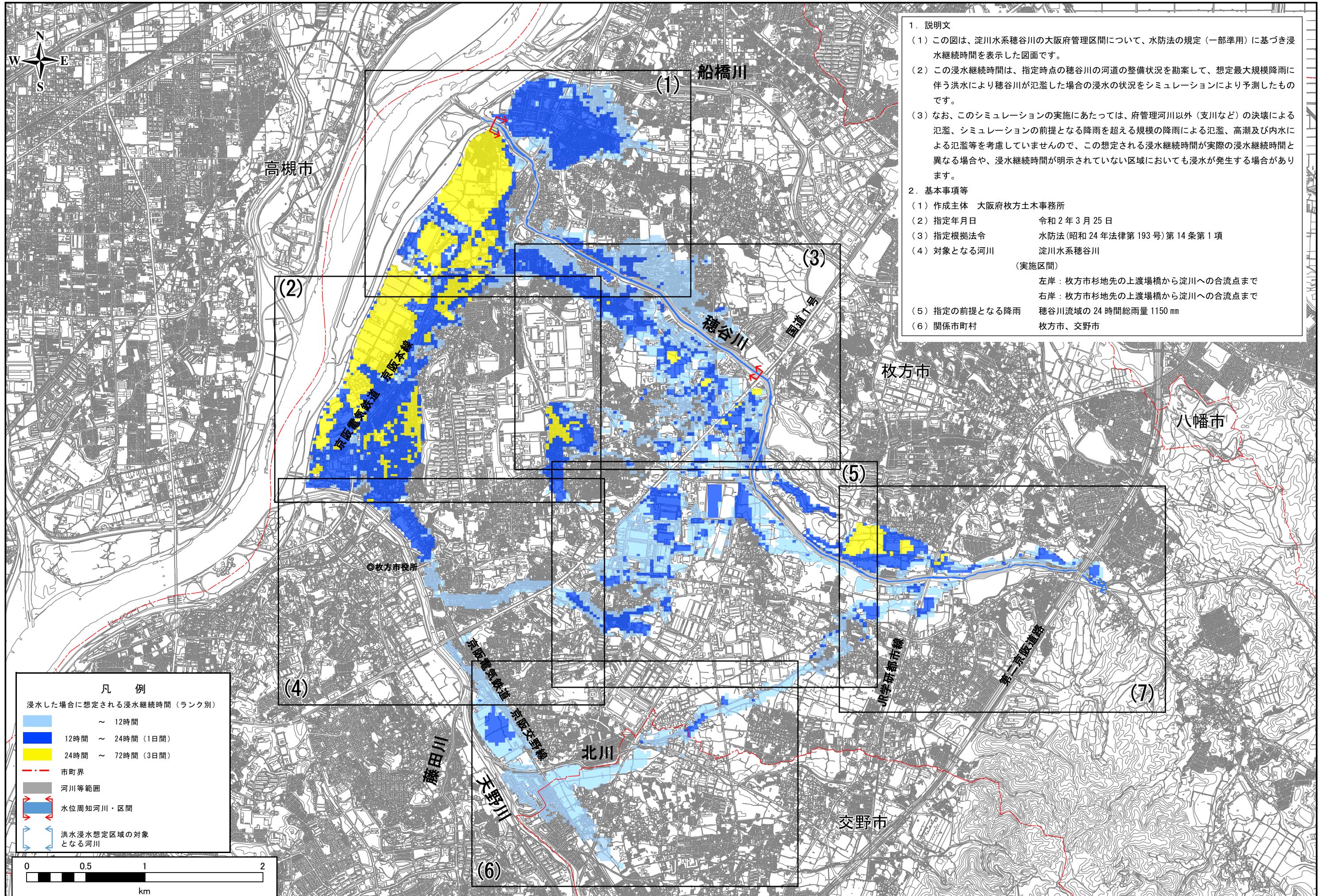
### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 指定年月日 令和 2 年 3 月 25 日
- (3) 根拠法令 水防法（昭和 24 年法律第 193 号）第 14 条第 2 項（一部準用）
- (4) 対象となる河川
  - ・ 穂谷川
    - 左岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで
    - 右岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで

### (6) 関係市町村

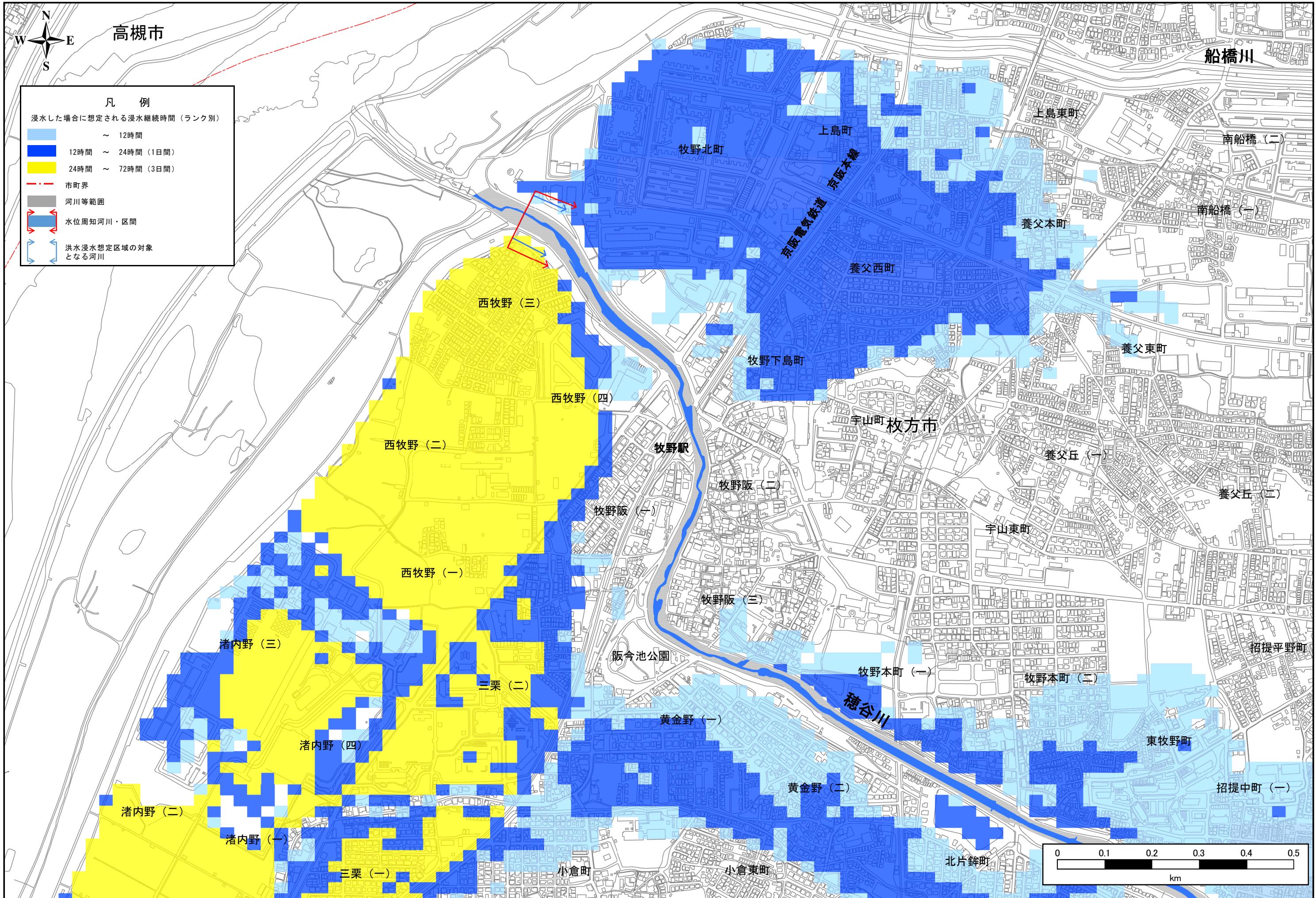
枚方市、交野市

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（図郭割）

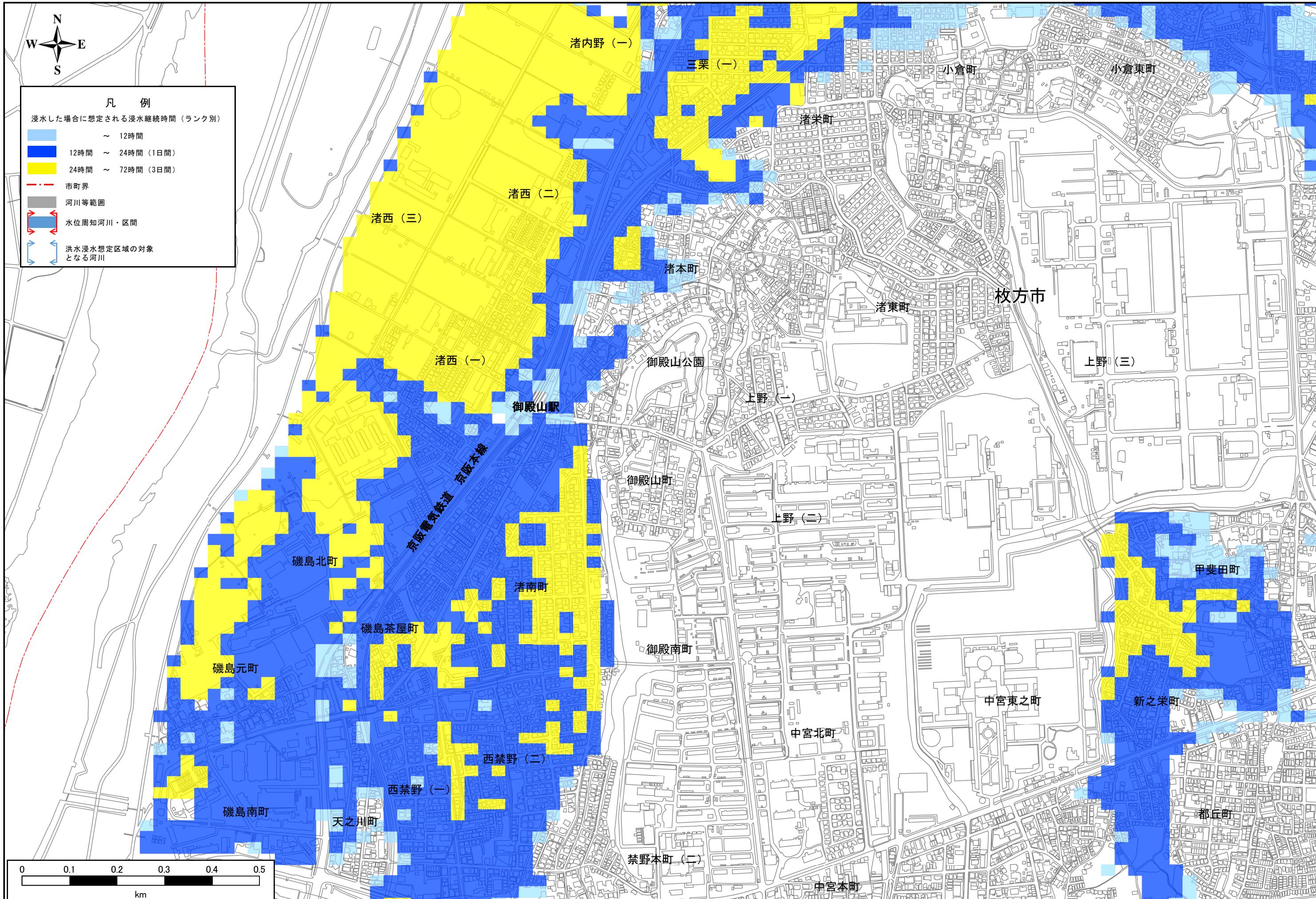


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

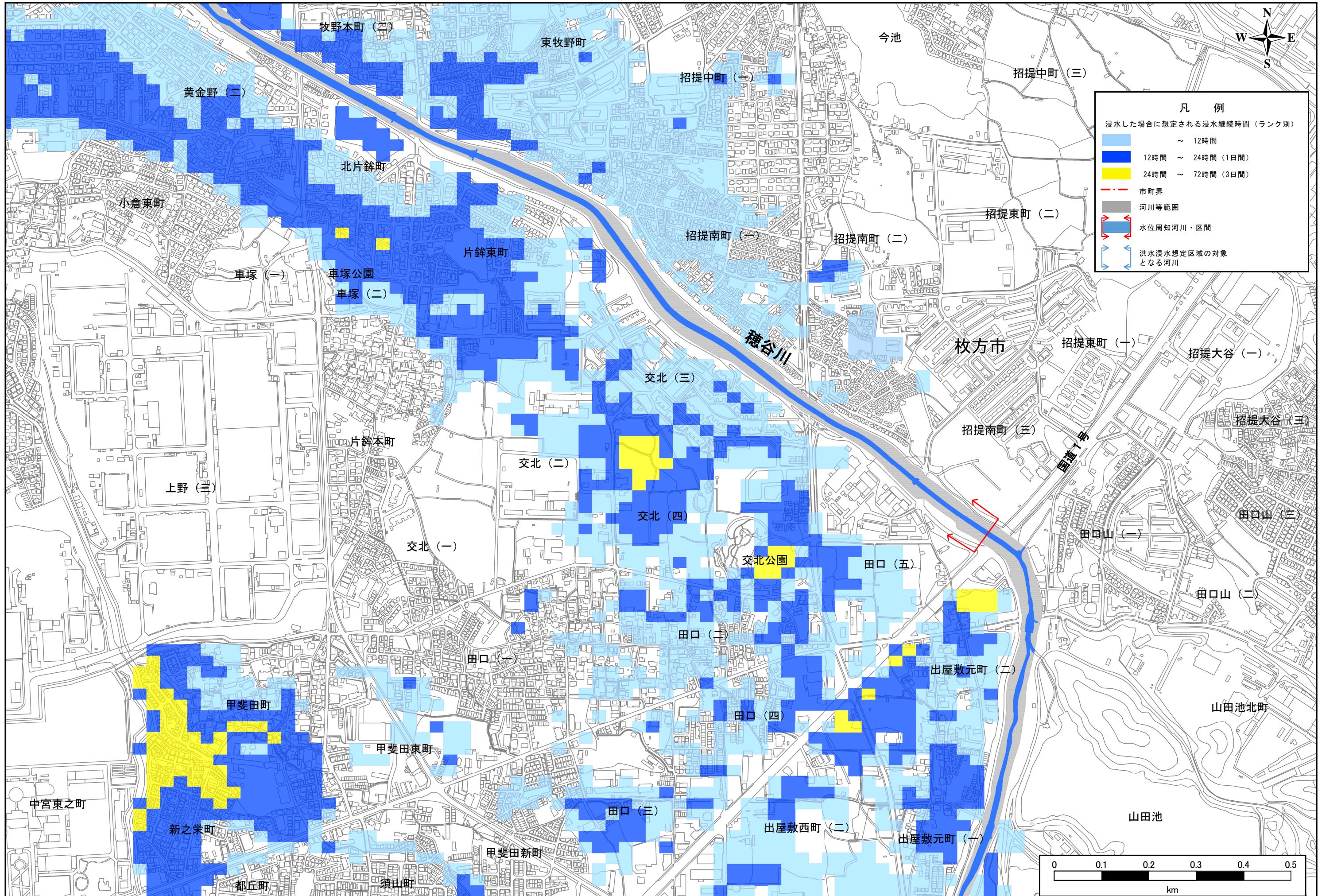
# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（1）



## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（2）

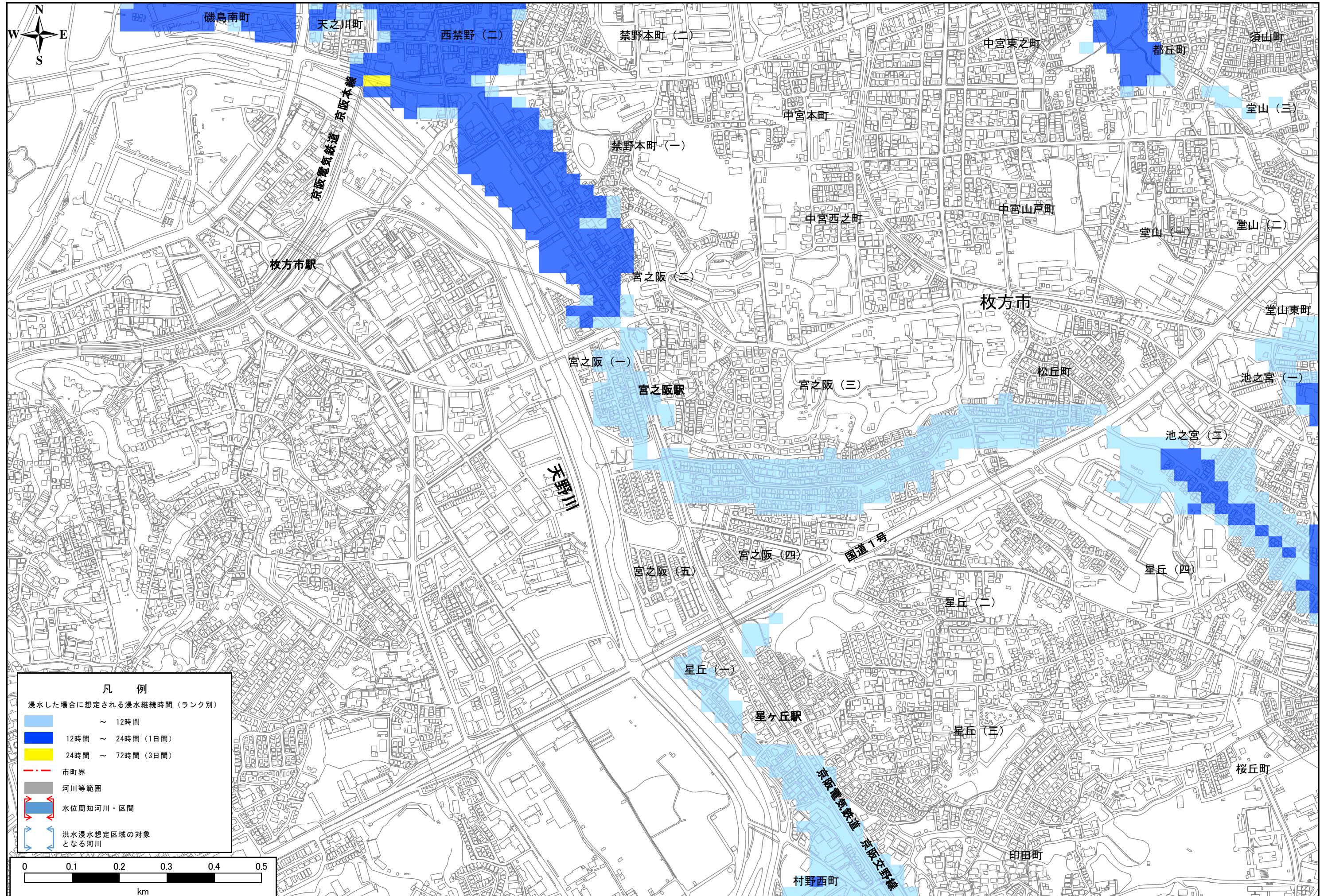


### 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間（想定最大規模）（3）



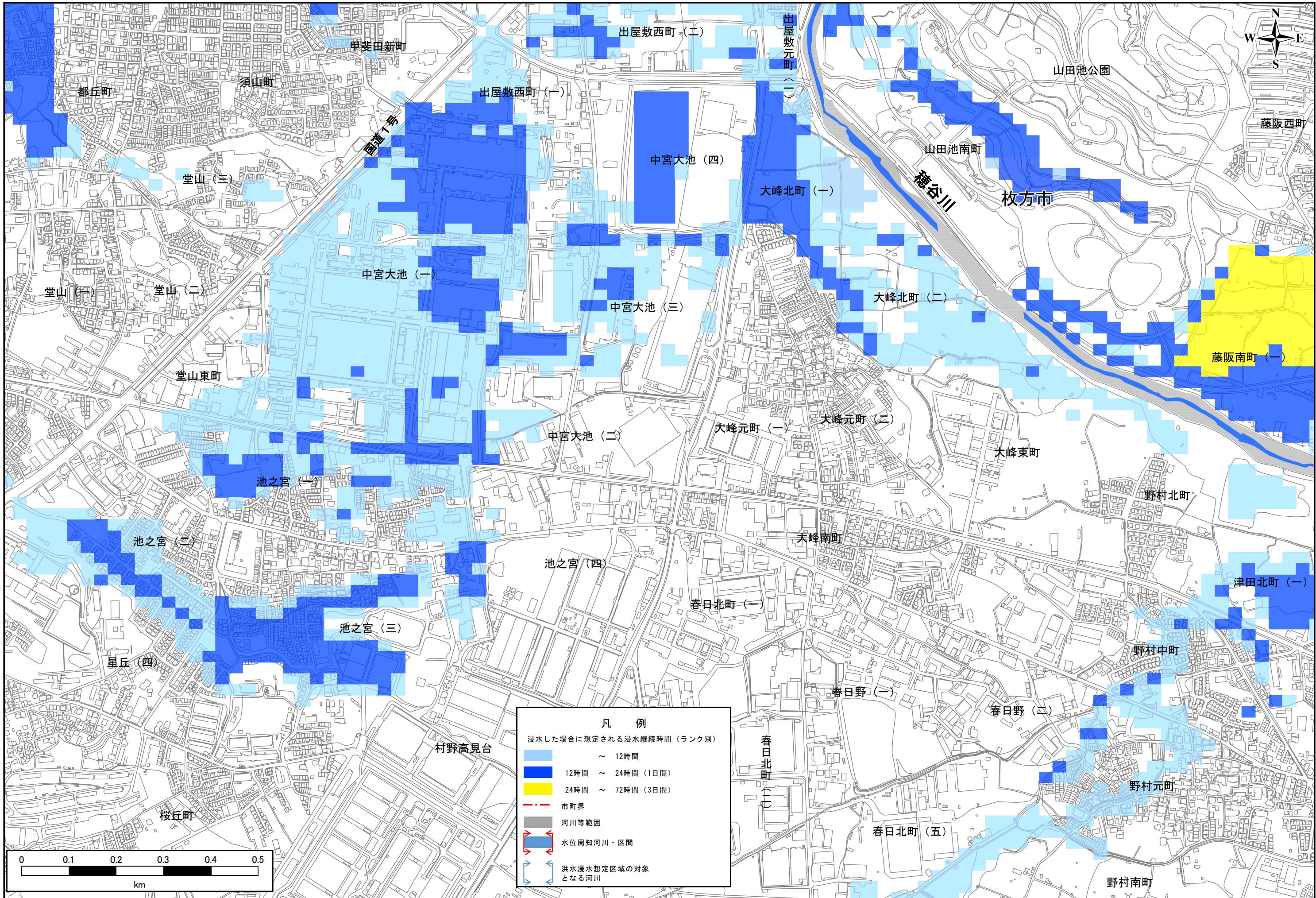
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（4）

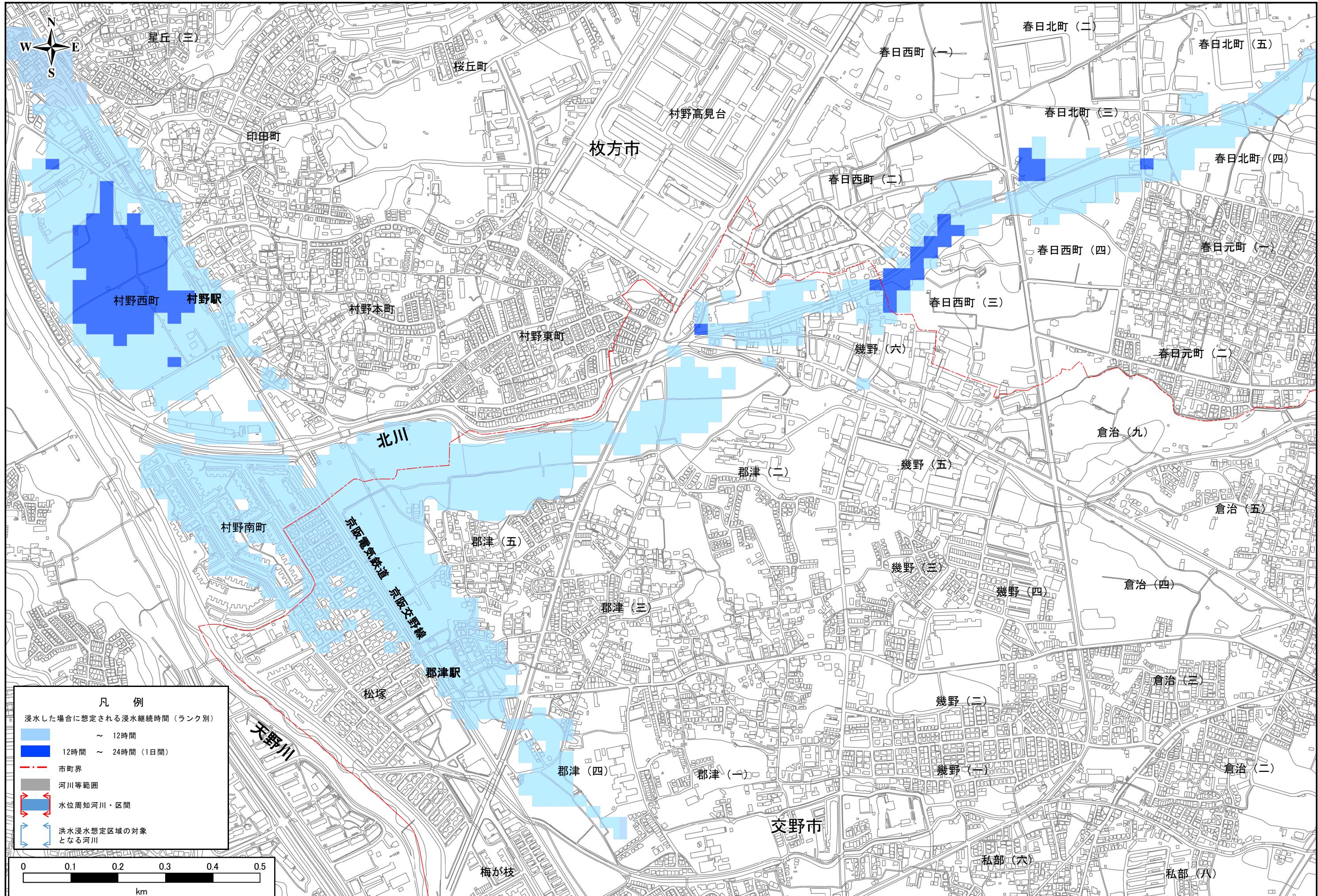


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（5）

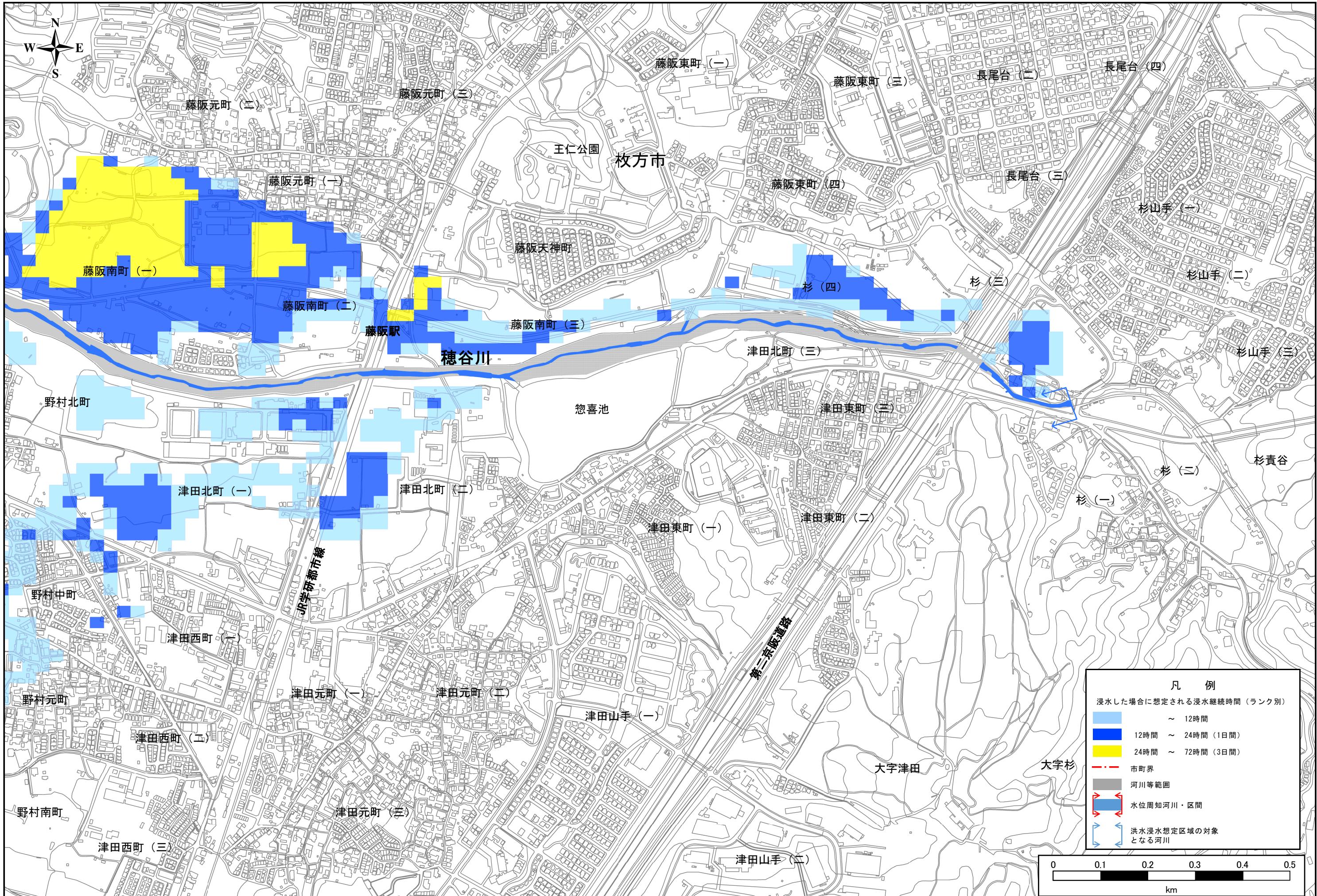


## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（6）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（7）



## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図

(家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）)

### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系穂谷川の大阪府管理区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、指定時点の穂谷川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により穂谷川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に指定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。
- (4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の条件に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算していること等の理由から、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。

### 2. 基本事項等

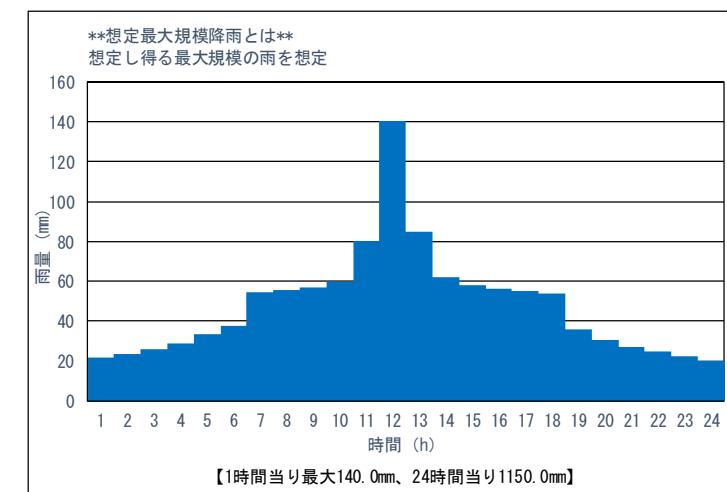
- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 公表年月日 令和2年3月25日
- (3) 対象となる河川
  - ・ 穂谷川

左岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで

右岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで

### (4) 算出の前提となる降雨

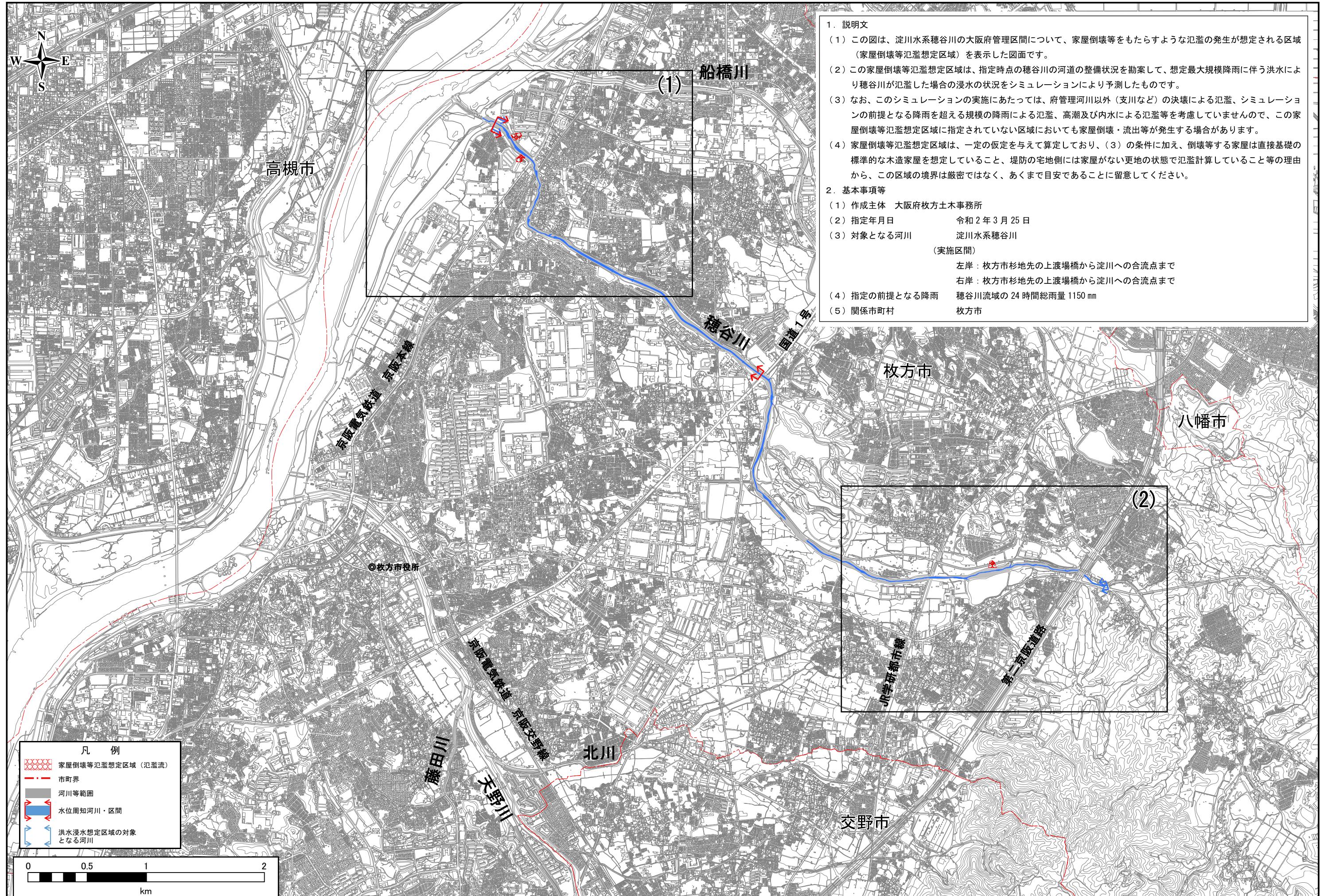
穂谷川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 140.0mm



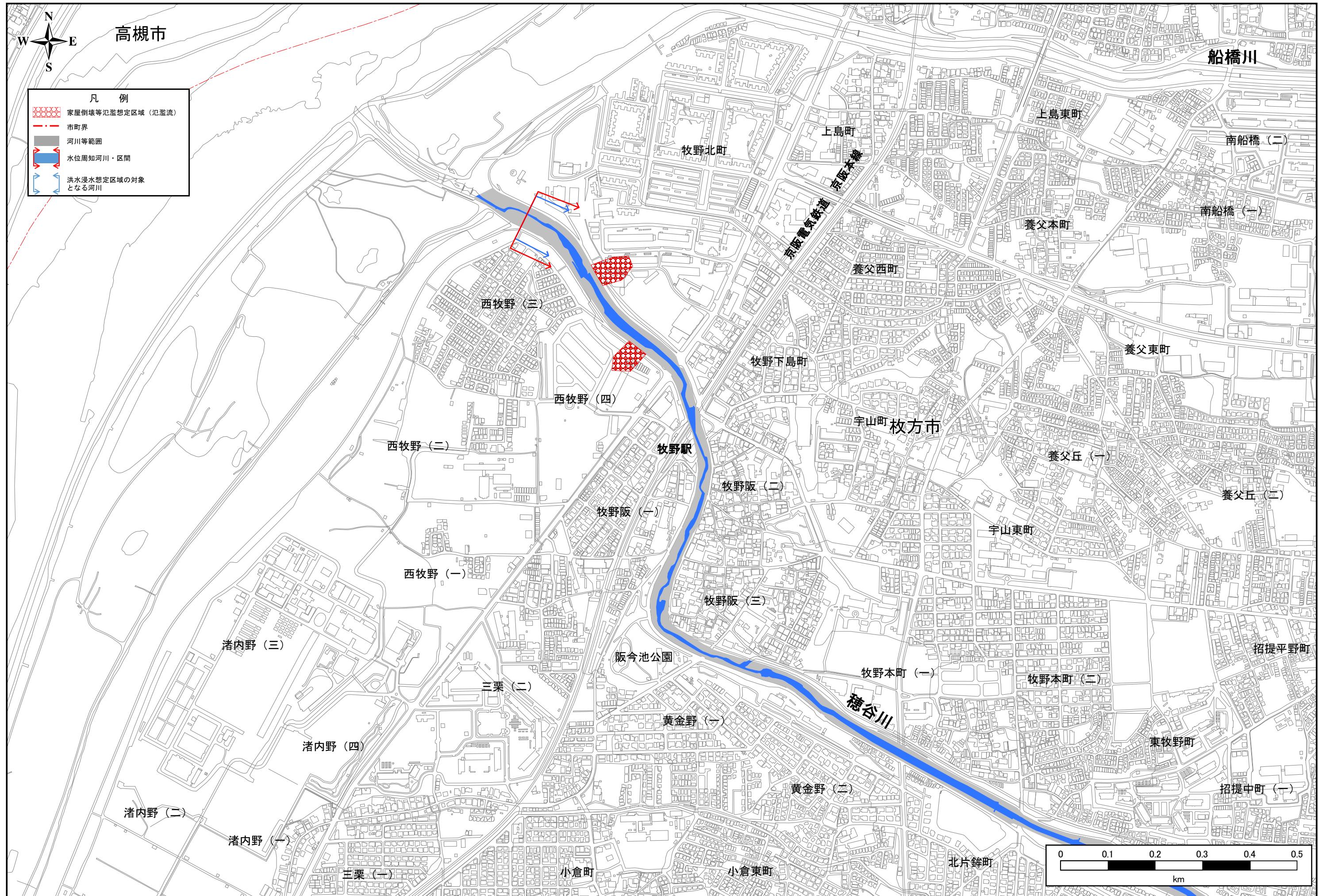
### (5) 関係市町村

枚方市

# 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)）（想定最大規模）（図郭割）

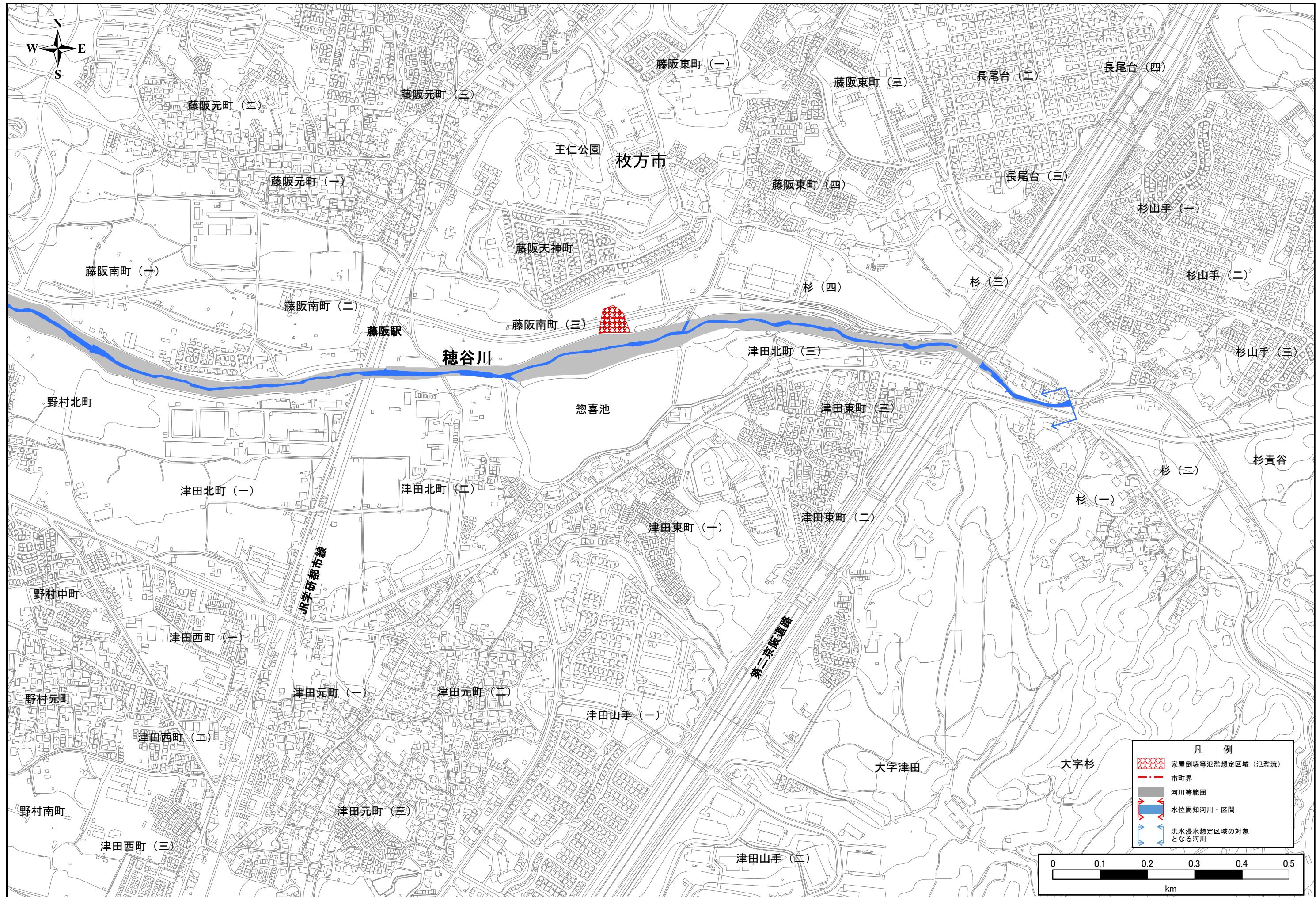


淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模）（1）



の地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模）（2）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系穂谷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))

(4) 算出の前提となる降雨

穂谷川流域の 24 時間総雨量 1150 mm、1 時間最大雨量 140. 0mm

1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系穂谷川の大阪府管理区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、指定時点の穂谷川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により穂谷川の河岸侵食幅を予測したものです。
- (3) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、穂谷川の河岸が侵食された場合における、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものですが、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であること留意してください。

2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所

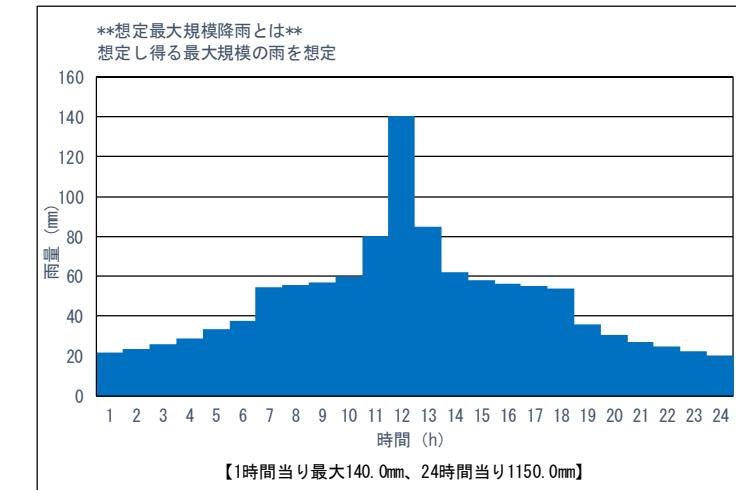
- (2) 公表年月日 令和 2 年 3 月 25 日

- (3) 対象となる河川

・ 穂谷川

左岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで

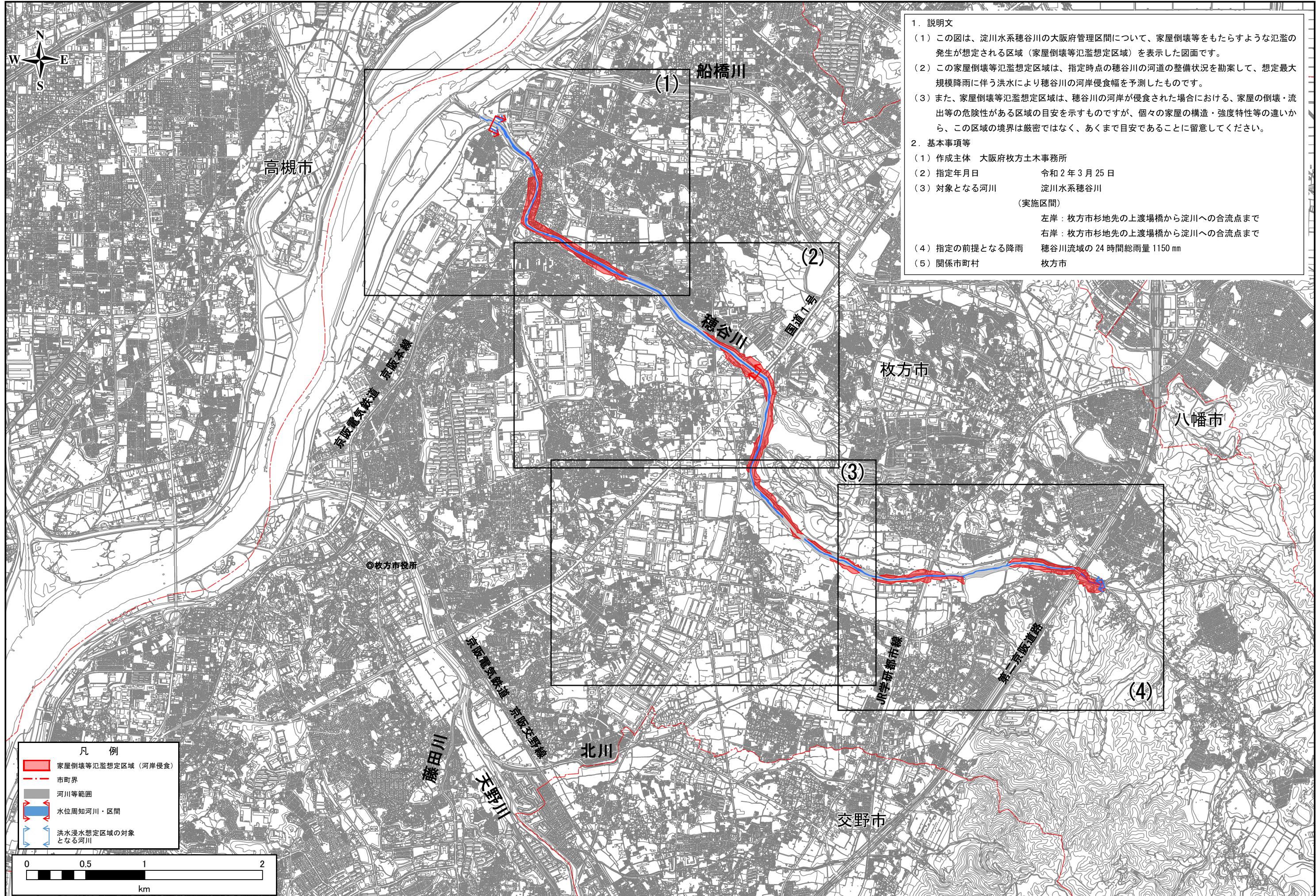
右岸：枚方市杉地先の上渡場橋から淀川への合流点まで



(5) 関係市町村

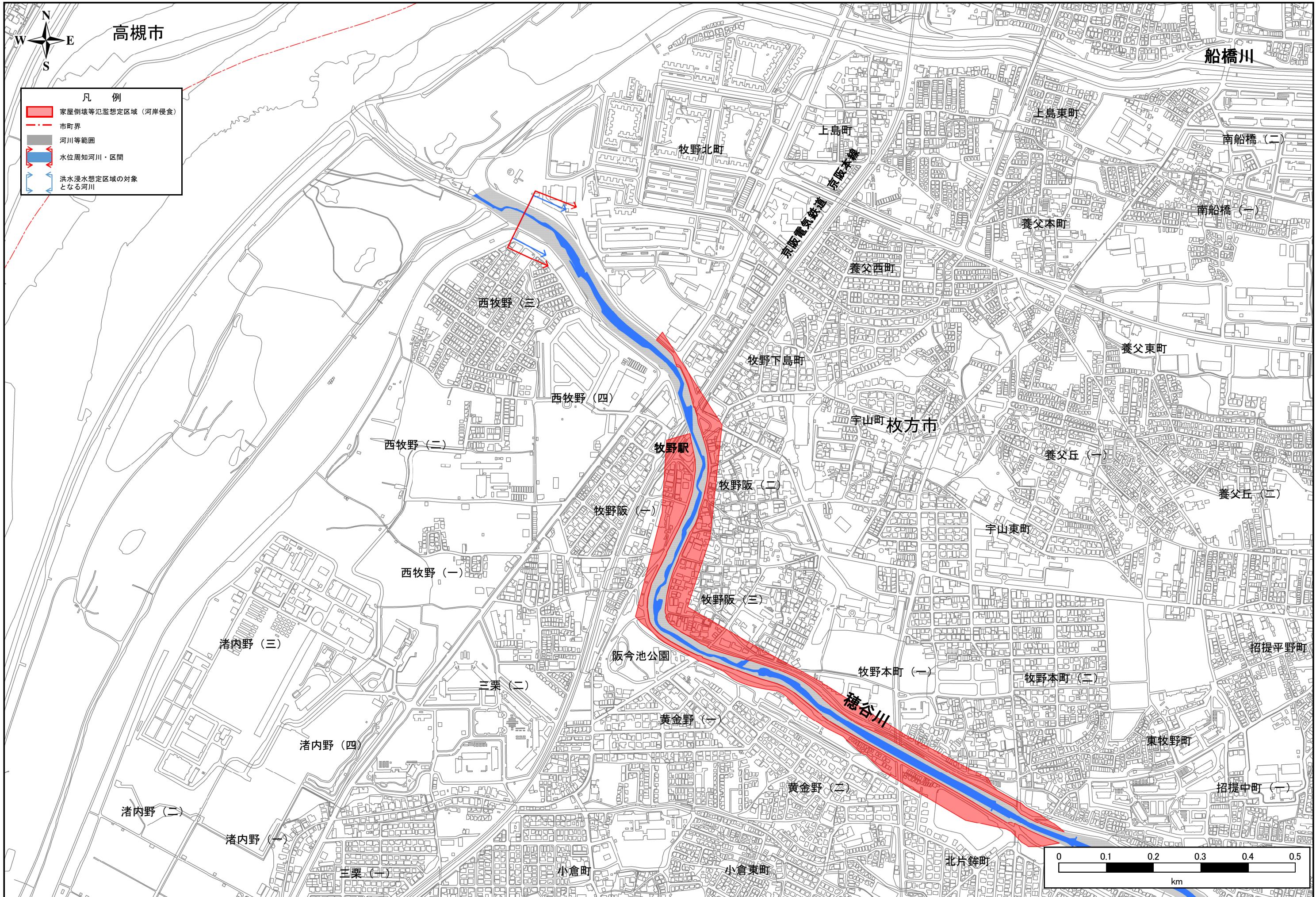
枚方市

# 淀川水系穂谷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)）（想定最大規模）（図郭割）



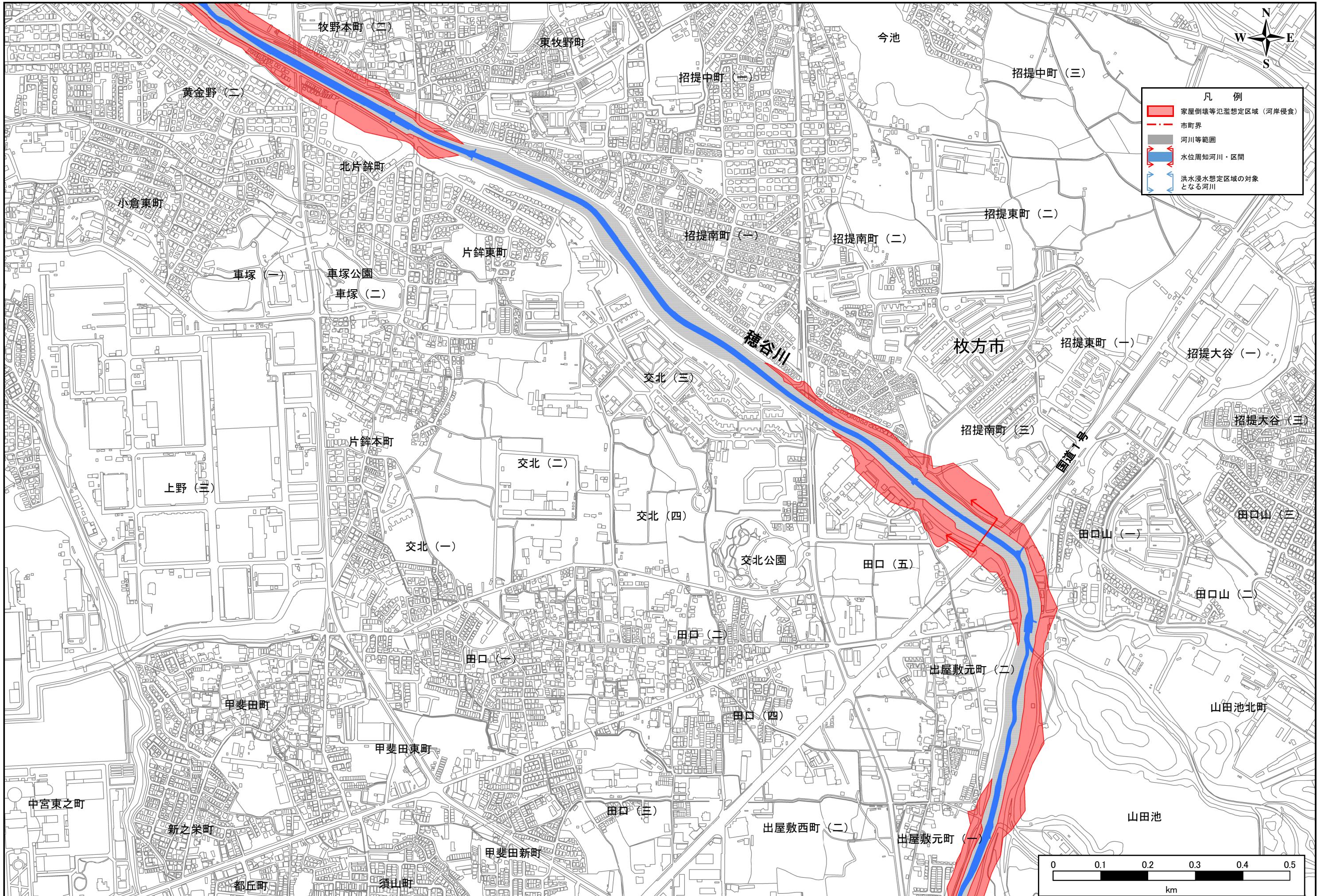
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷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)）（想定最大規模）（1）



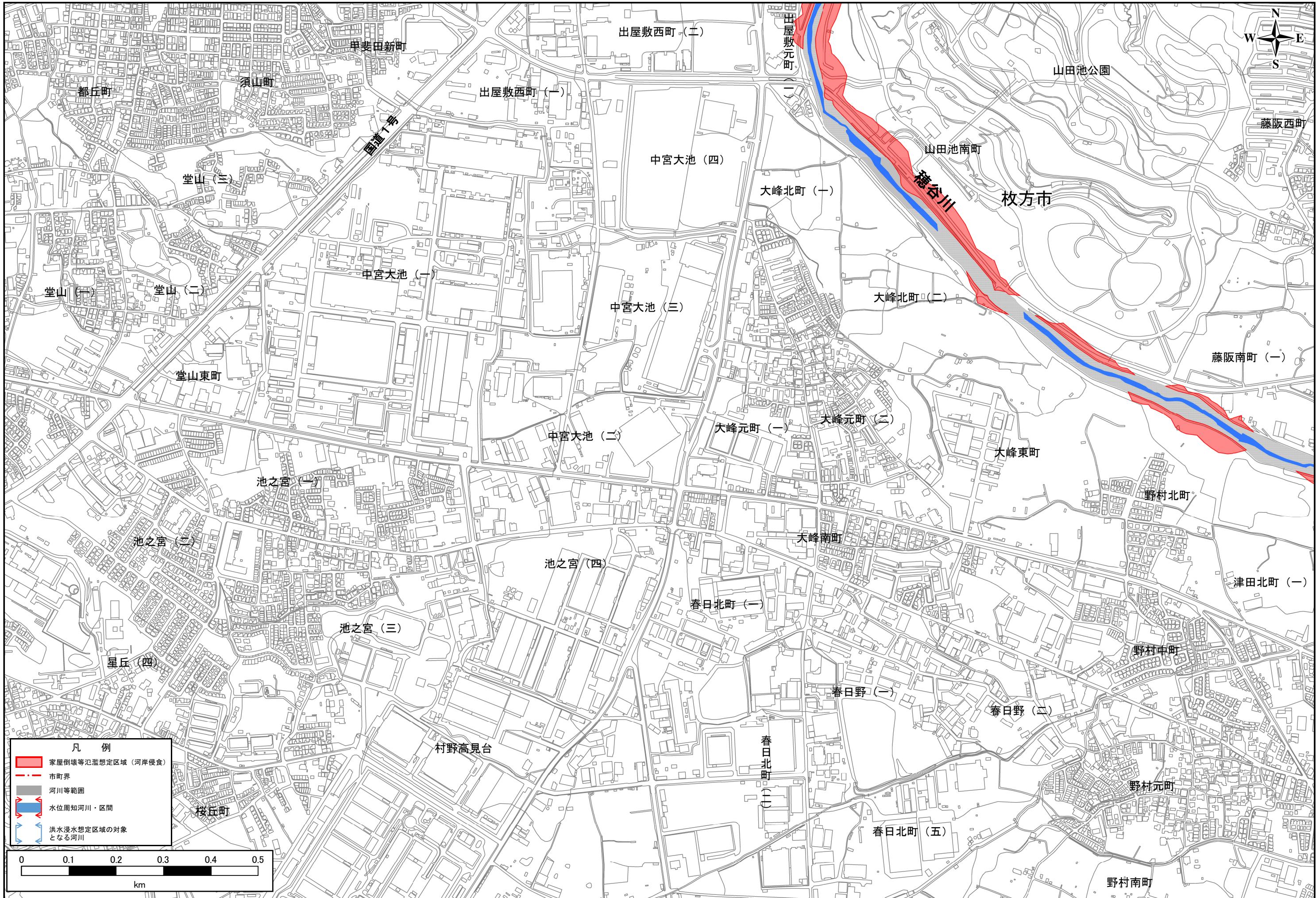
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系穂谷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)）（想定最大規模）（2）



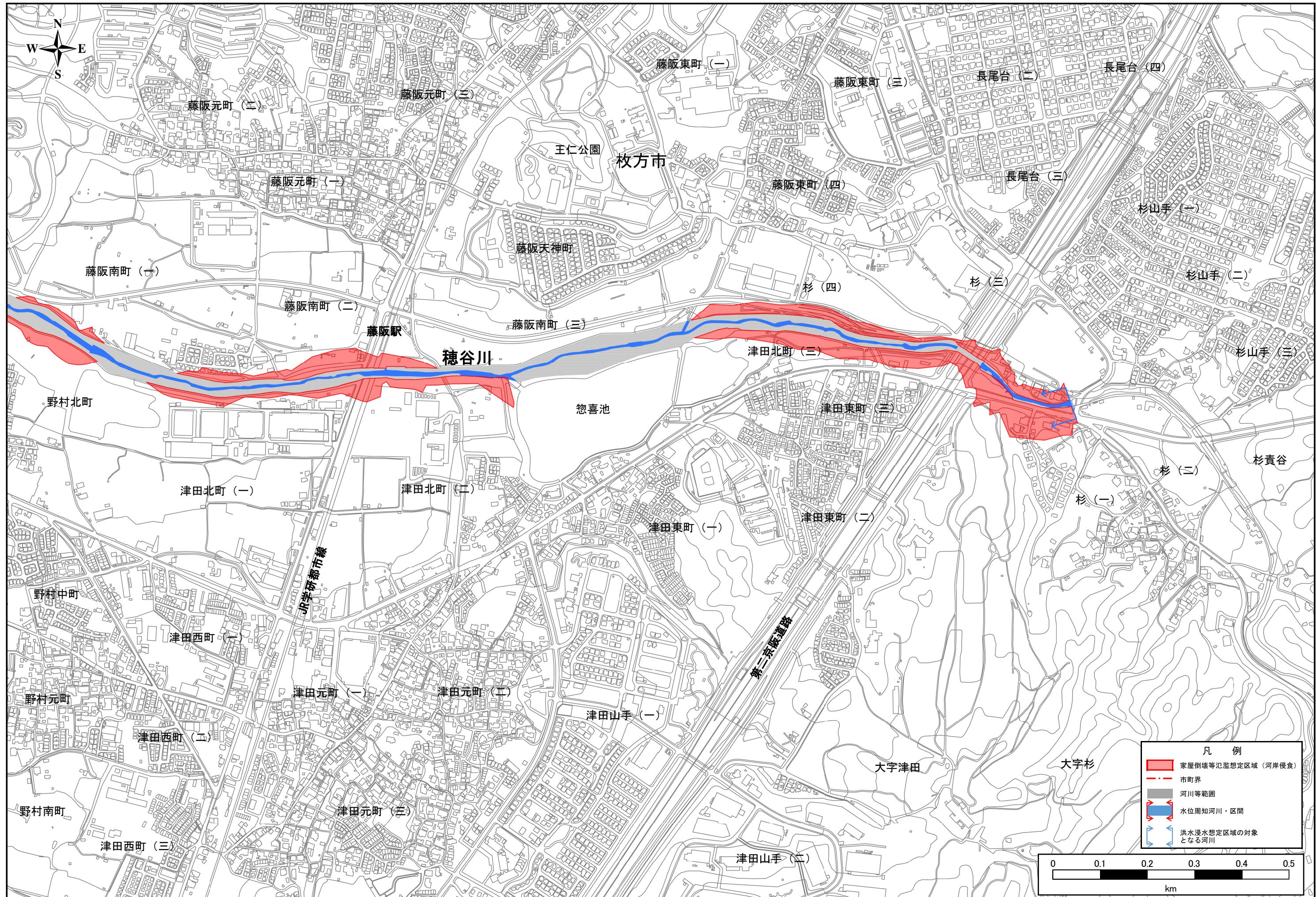
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系穂谷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)）（想定最大規模）（3）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系穂谷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））（想定最大規模）（4）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図

(想定最大規模)

### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系船橋川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）により想定最大規模による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、指定時点の船橋川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により船橋川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

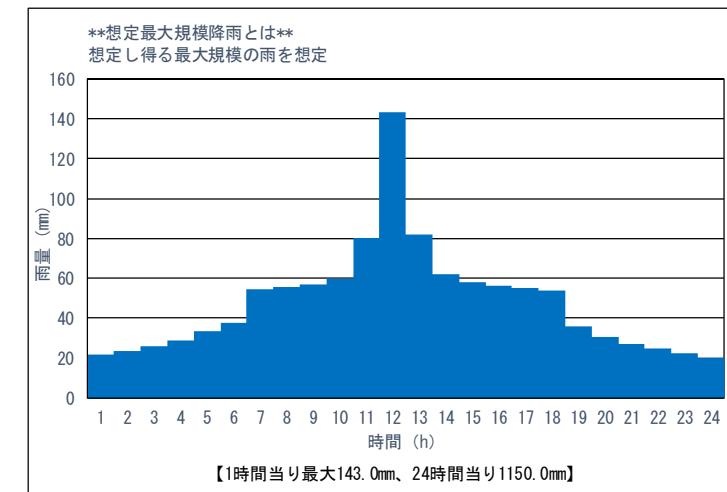
### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 指定年月日 令和2年3月25日
- (3) 指定の根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項（一部準用）
- (4) 対象となる河川
  - ・船橋川

左岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで  
右岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで

### (5) 指定の前提となる降雨

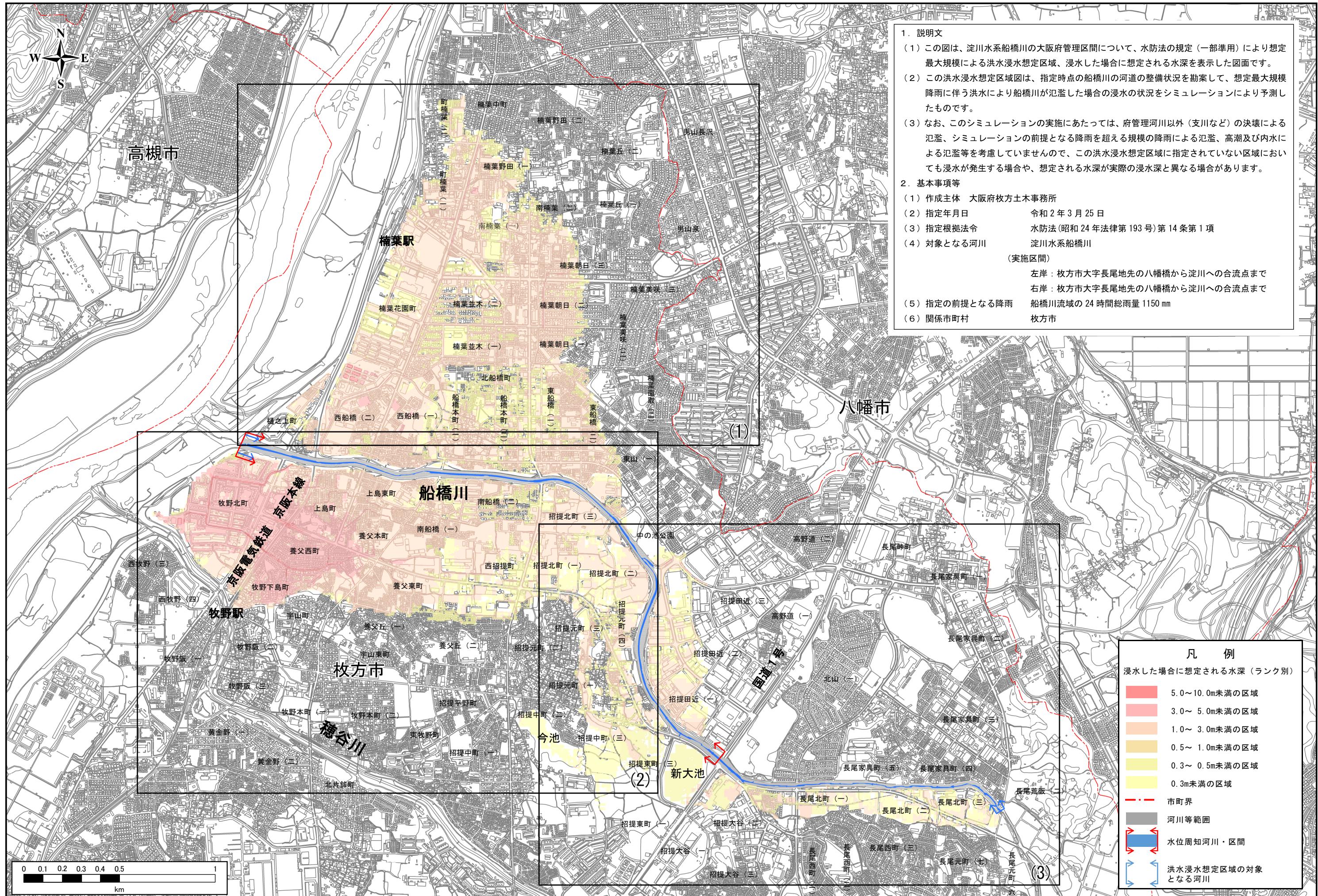
船橋川流域の24時間総雨量 1150mm、1時間最大雨量 143.0mm



### (6) 関係市町村

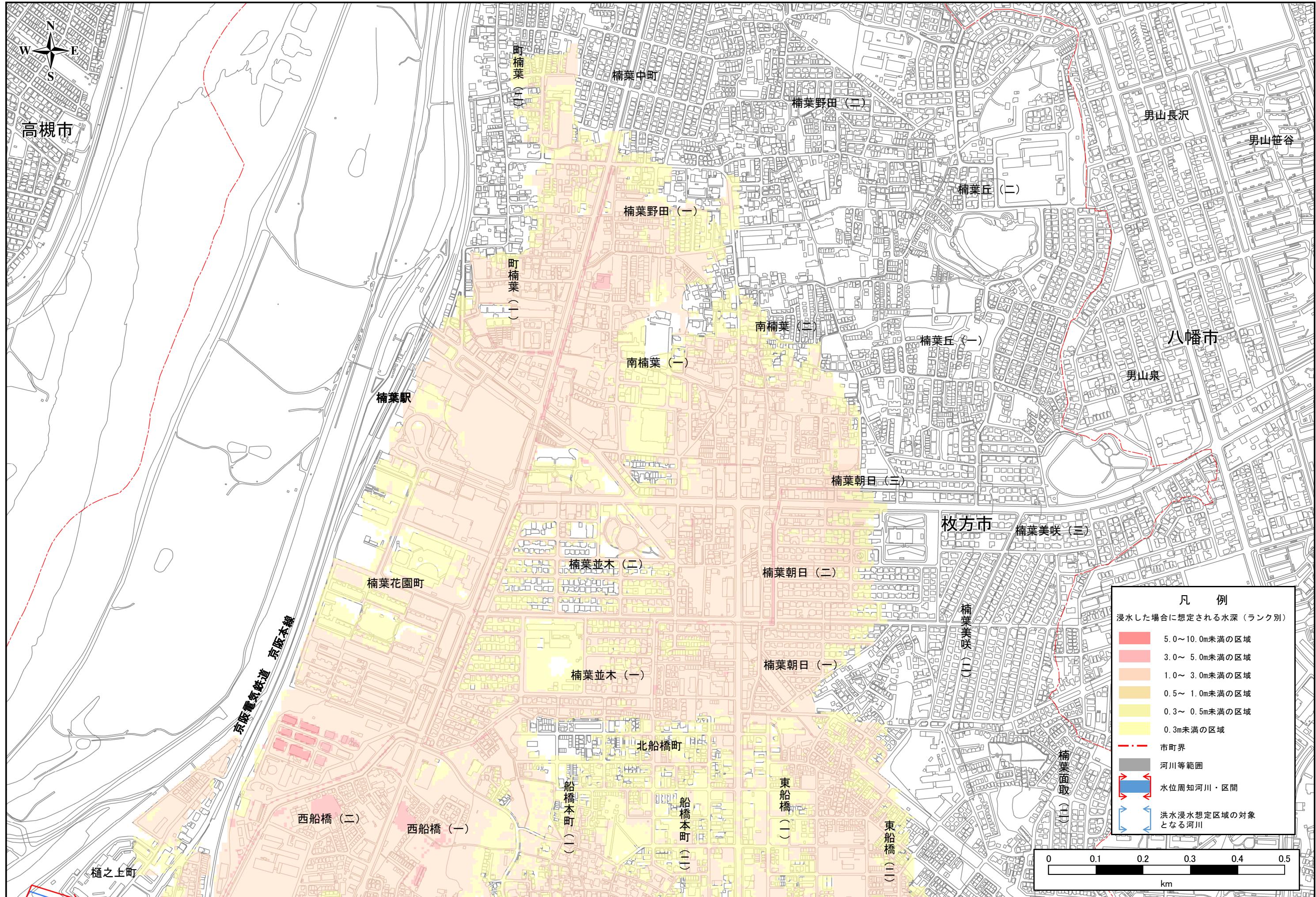
枚方市

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（図郭割）



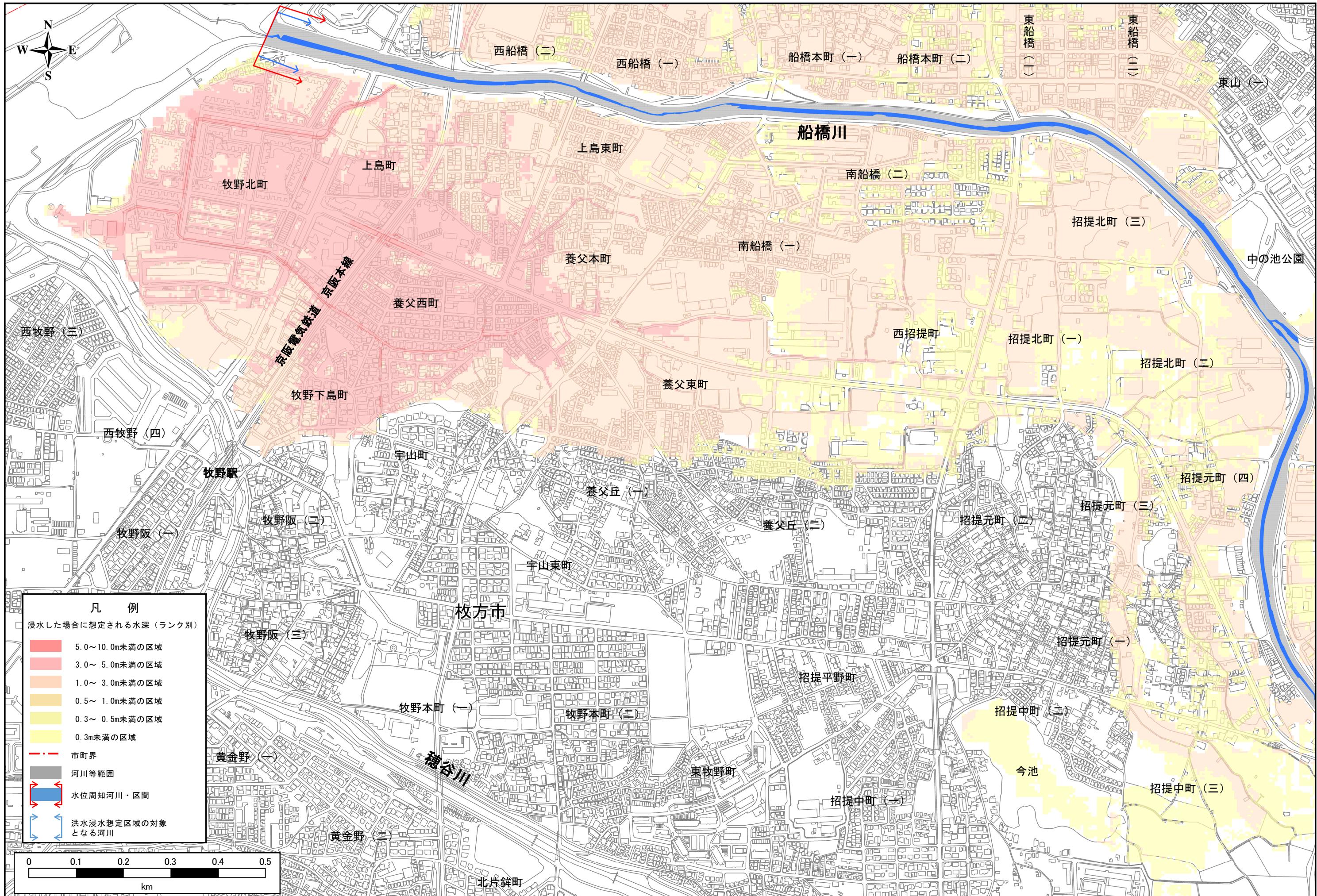
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（1）



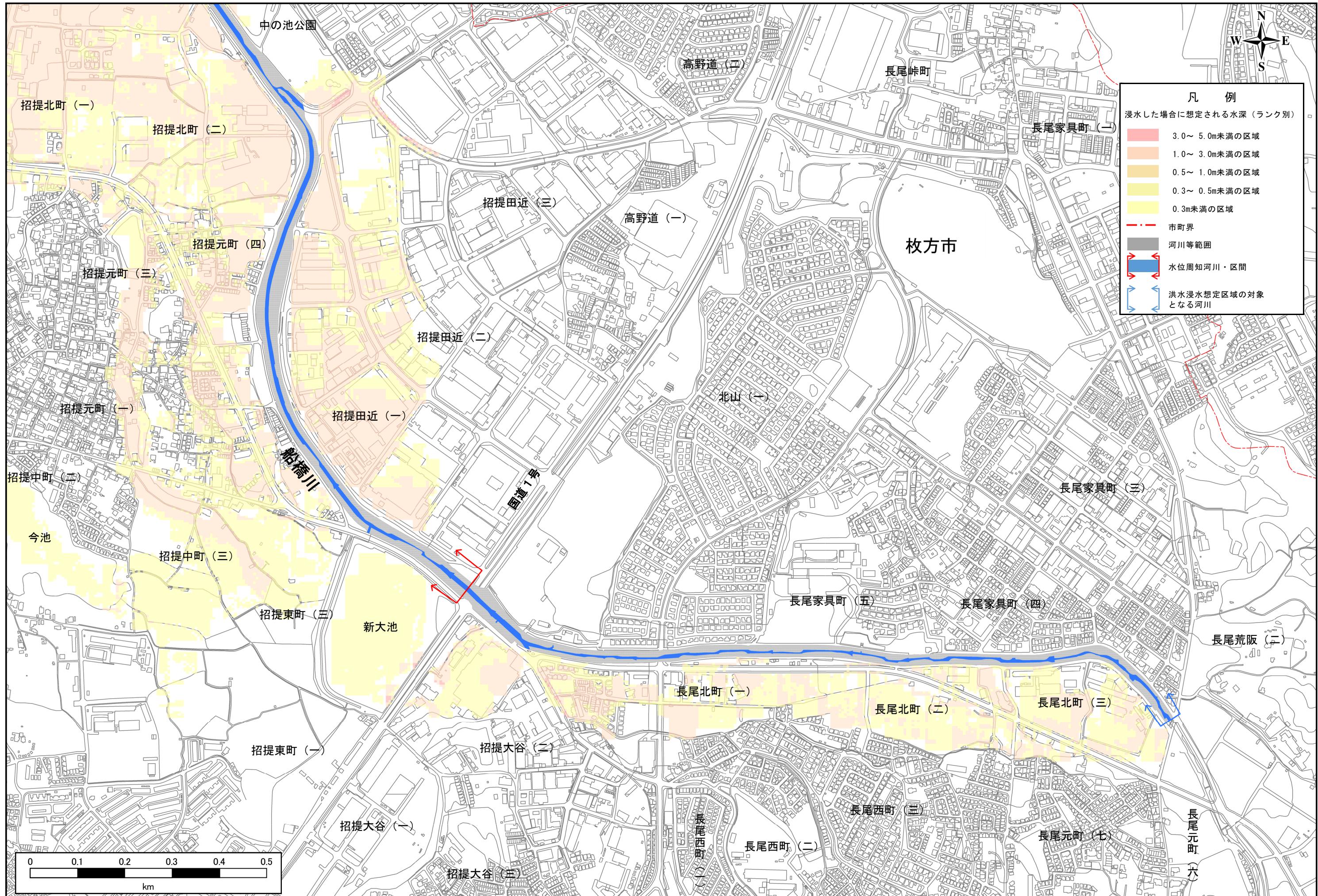
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（2）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

### 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（想定最大規模）（3）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図

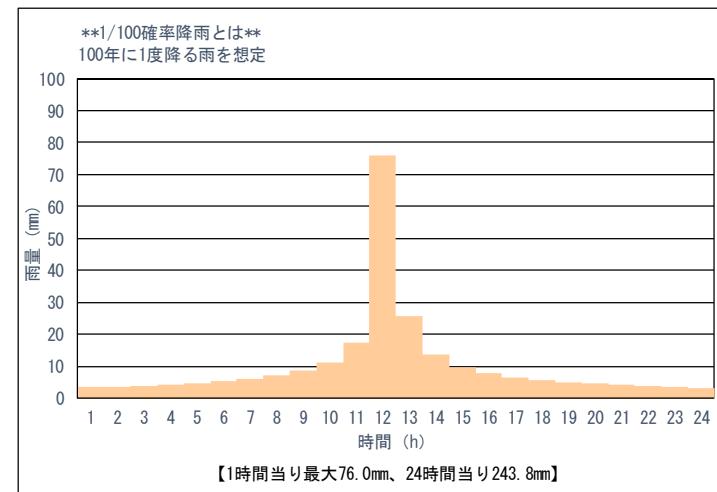
(計画規模)

### (5) 算出の前提となる降雨

船橋川流域の 24 時間総雨量 243.8 mm、1 時間最大雨量 76.0mm

#### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系船橋川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）に基づき計画降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図は、指定時点の船橋川の河道の整備状況を勘案して、年超過確率 1/100（毎年、1 年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/100）の降雨に伴う洪水により船橋川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外の区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。



#### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 公表年月日 令和 2 年 3 月 25 日
- (3) 根拠法令 水防法（昭和 24 年法律第 193 号）第 14 条第 2 項（一部準用）
- (4) 対象となる河川
  - ・船橋川

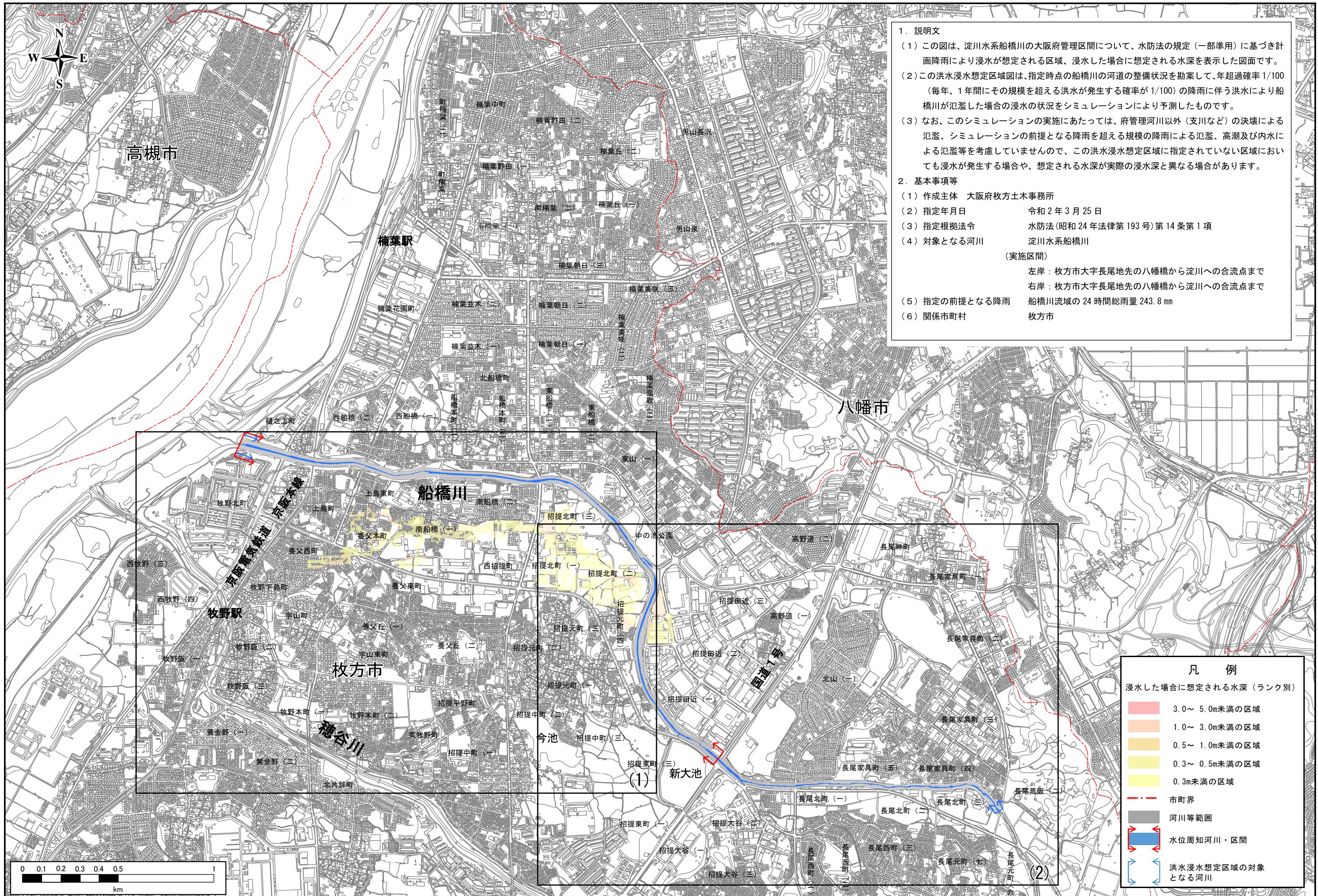
左岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで

右岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで

### (6) 関係市町村

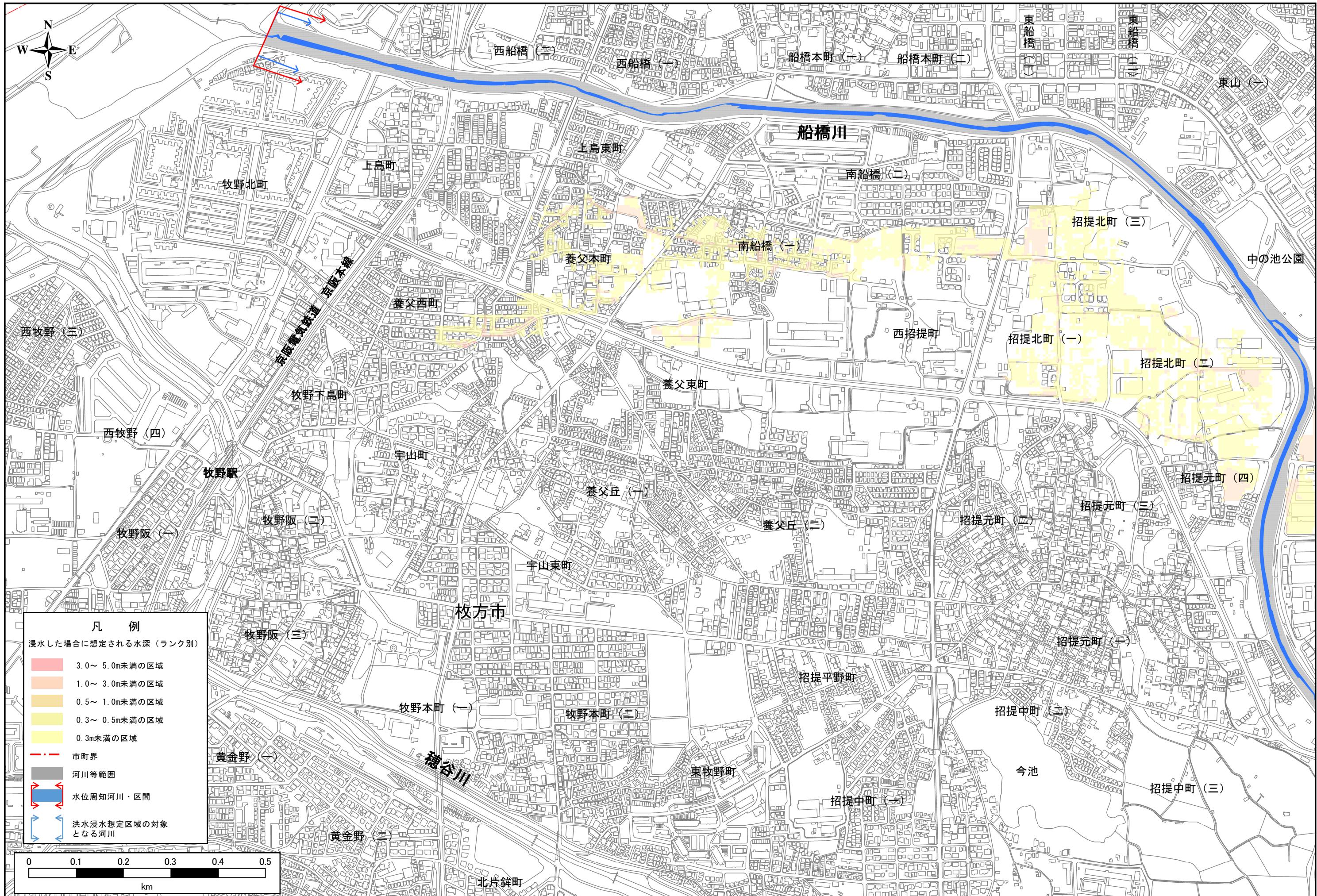
枚方市

# 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（計画規模）（図郭割）

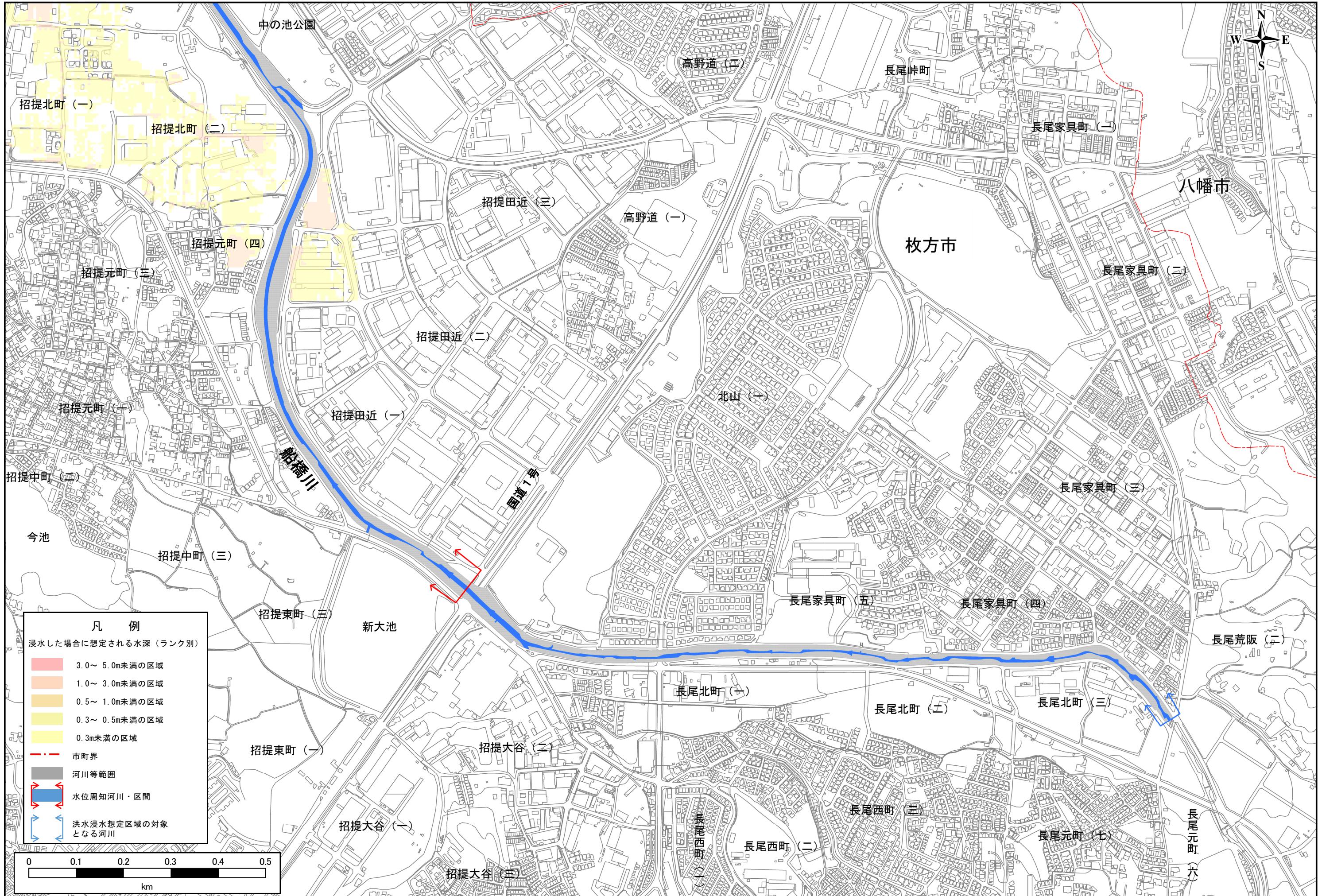


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（計画規模）（1）



## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（計画規模）（2）



## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図

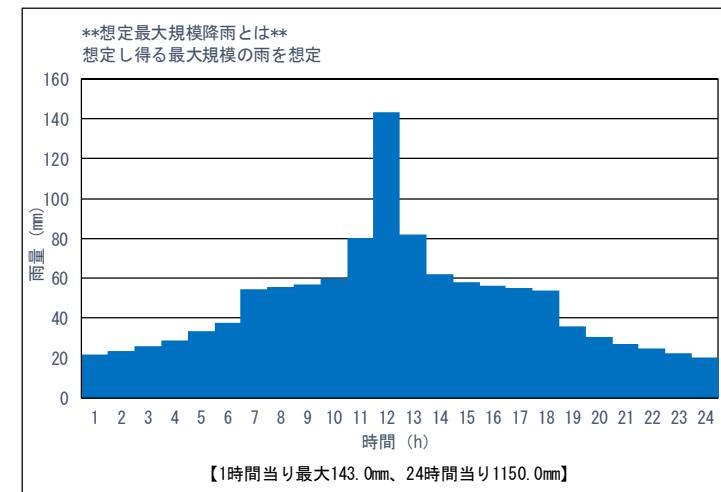
(浸水継続時間)

### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系船橋川の大阪府管理区間について、水防法の規定（一部準用）に基づき浸水継続時間を表示した図面です。
- (2) この浸水継続時間は、指定時点の船橋川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により船橋川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合や、浸水継続時間が明示されていない区域においても浸水が発生する場合があります。

### (5) 算出の前提となる降雨

船橋川流域の 24 時間総雨量 1150 mm、1 時間最大雨量 143.0mm



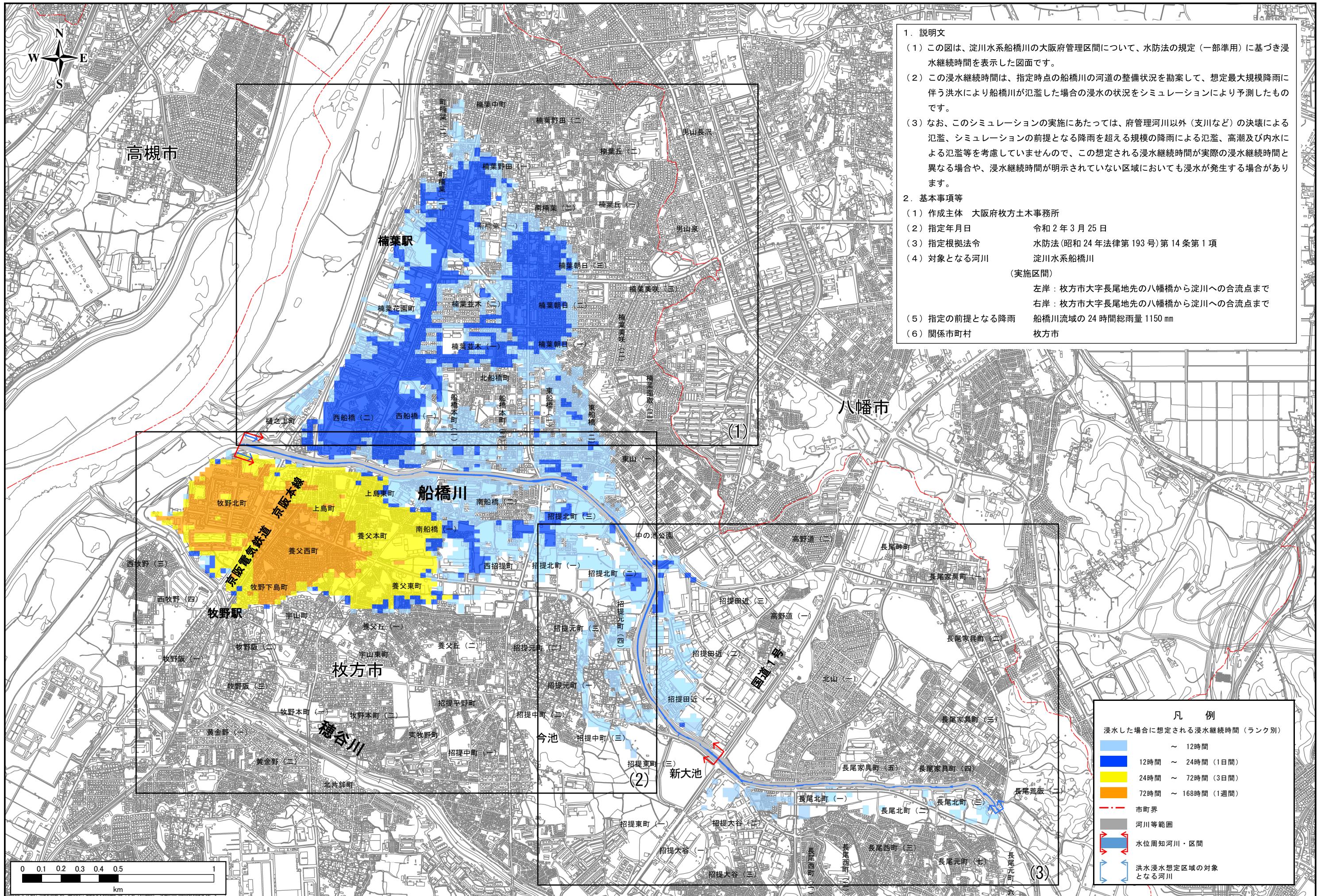
### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 指定年月日 令和 2 年 3 月 25 日
- (3) 根拠法令 水防法（昭和 24 年法律第 193 号）第 14 条第 2 項（一部準用）
- (4) 対象となる河川
  - ・船橋川  
左岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで  
右岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで

### (6) 関係市町村

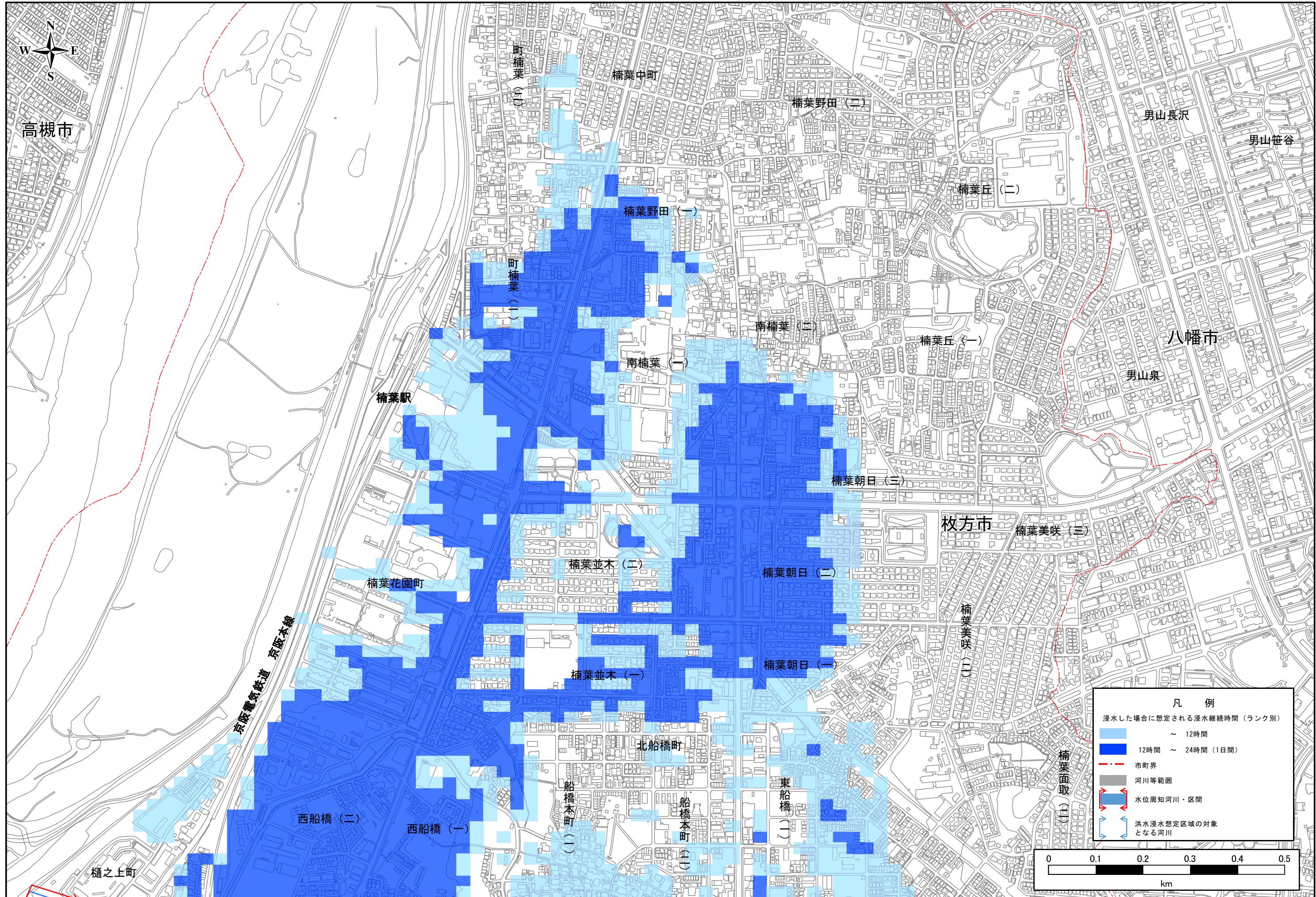
枚方市

# 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（図郭割）



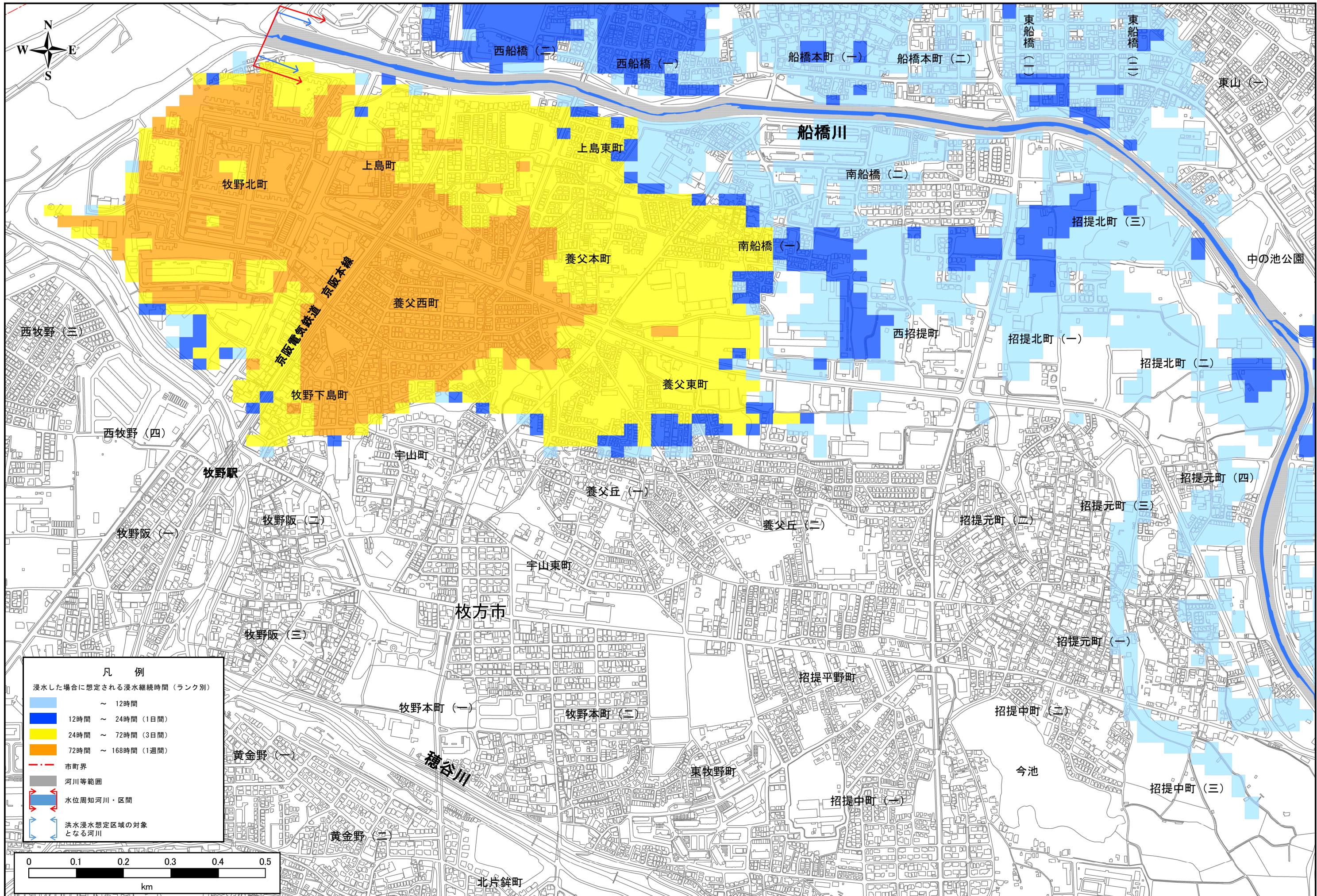
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（1）

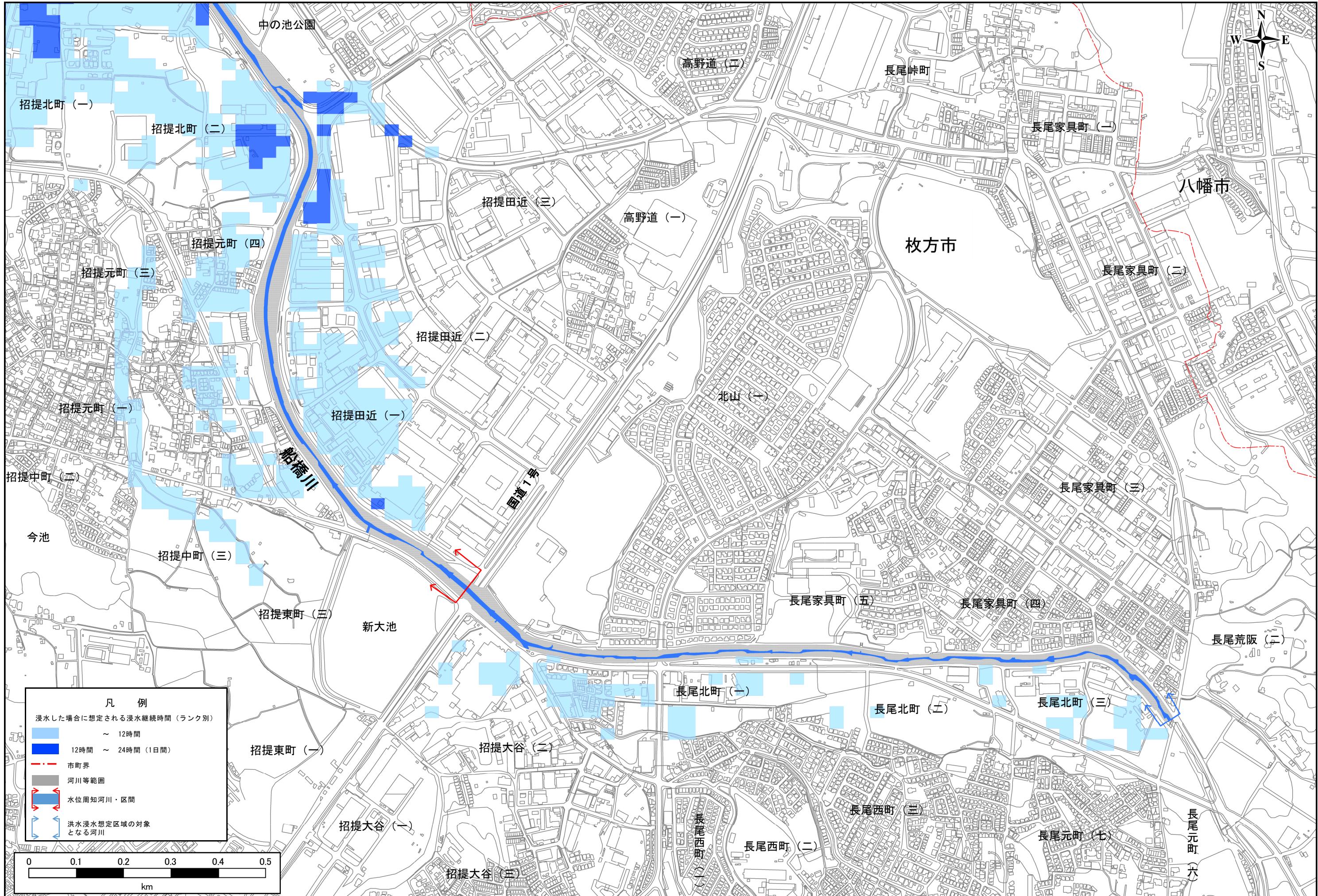


この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（2）



# 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）（想定最大規模）（3）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

## 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図

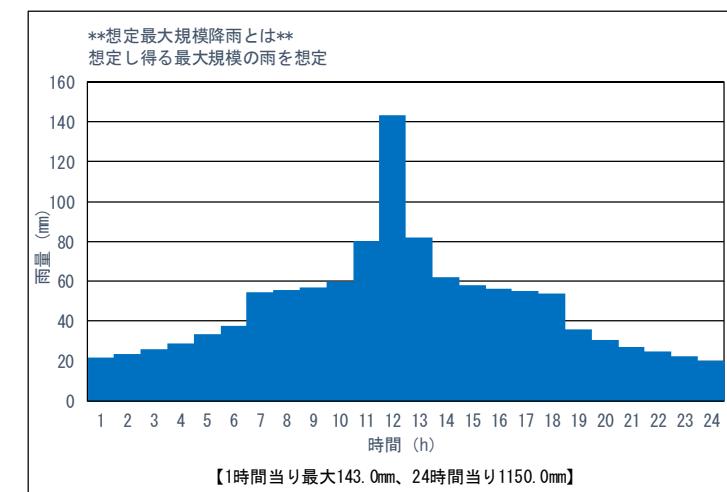
(家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流）)

### 1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系船橋川の大阪府管理区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、指定時点の船橋川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により船橋川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、府管理河川以外（支川など）の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に指定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。
- (4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の条件に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算していること等の理由から、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。

### (4) 算出の前提となる降雨

船橋川流域の 24 時間総雨量 1150 mm、1 時間最大雨量 143.0mm



### (5) 関係市町村

枚方市

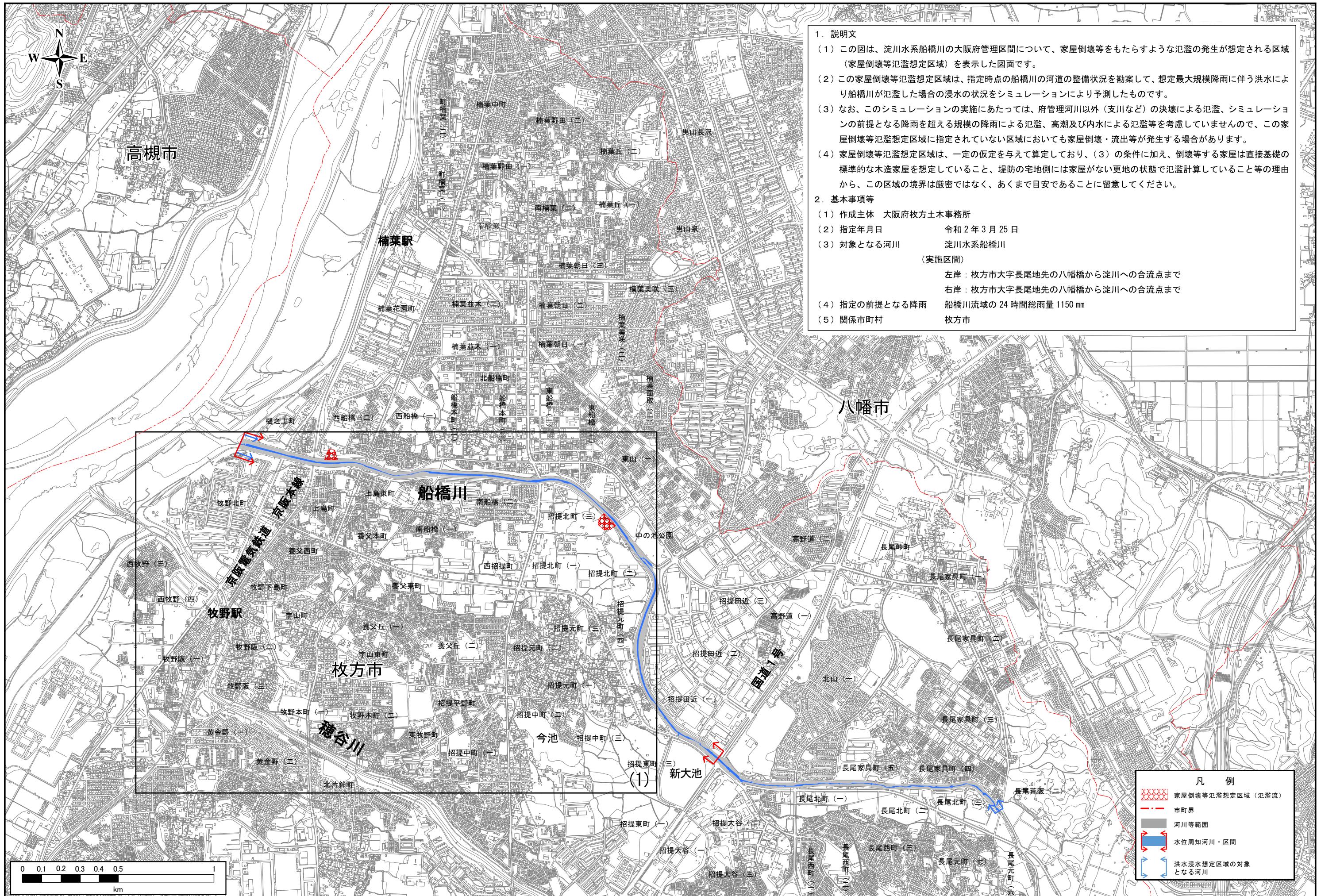
### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所
- (2) 公表年月日 令和 2 年 3 月 25 日
- (3) 対象となる河川
  - ・船橋川

左岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで

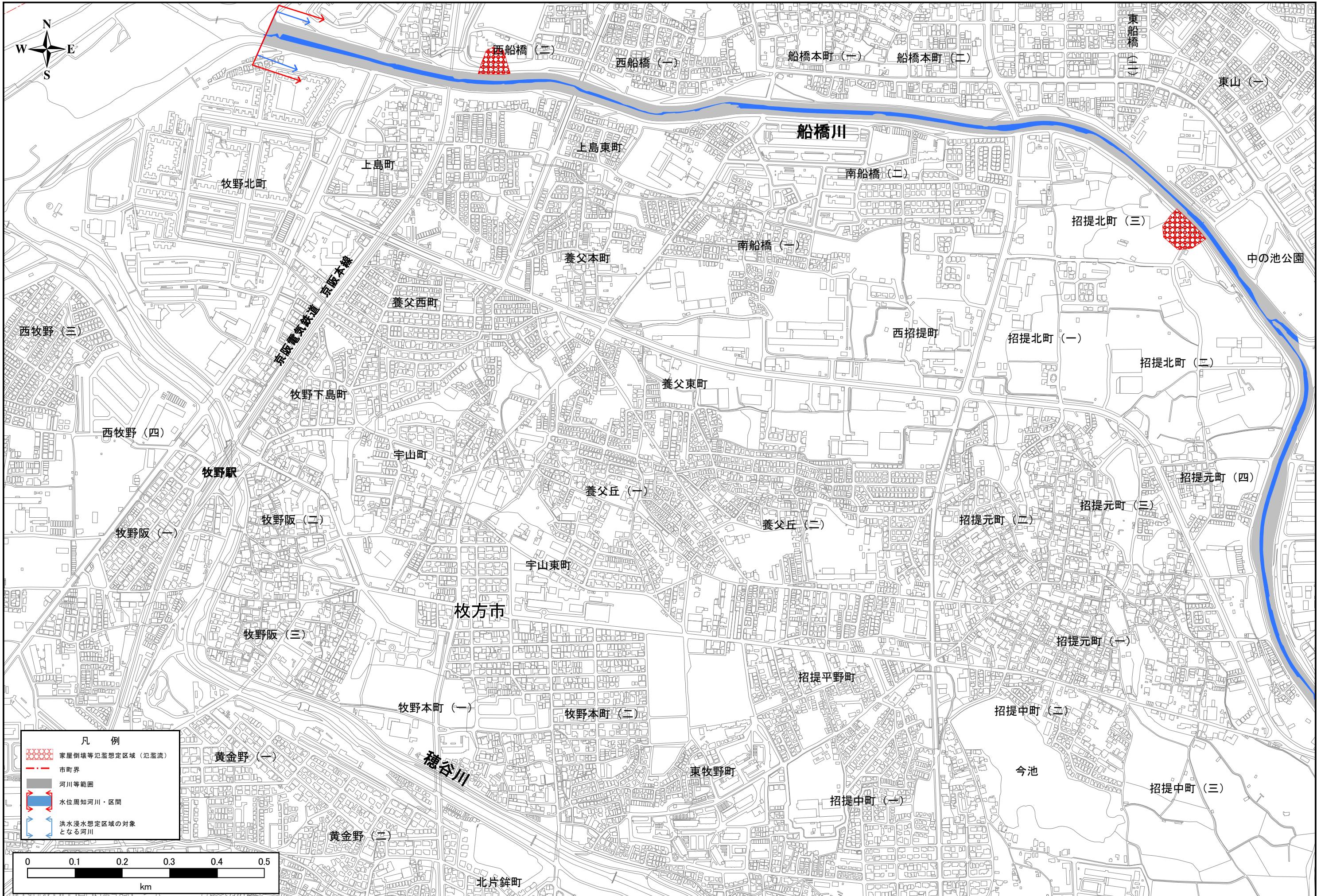
右岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで

# 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模）（図郭割）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

# 淀川水系船橋川洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流））（想定最大規模）（1）



淀川水系船橋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）)

(4) 算出の前提となる降雨

船橋川流域の 24 時間総雨量 1150 mm、1 時間最大雨量 143.0mm

1. 説明文

- (1) この図は、淀川水系船橋川の大阪府管理区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
- (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、指定時点の船橋川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により船橋川の河岸侵食幅を予測したものです。
- (3) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、船橋川の河岸が侵食された場合における、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものですが、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であること留意してください。

2. 基本事項等

- (1) 作成主体 大阪府枚方土木事務所

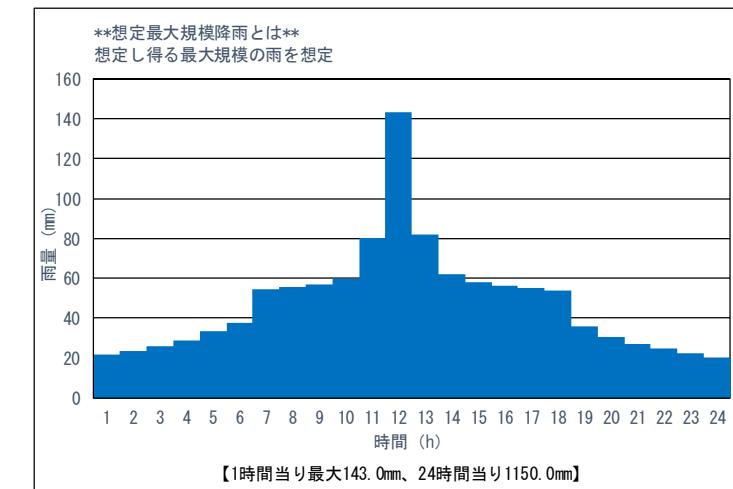
- (2) 公表年月日 令和 2 年 3 月 25 日

- (3) 対象となる河川

・船橋川

左岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで

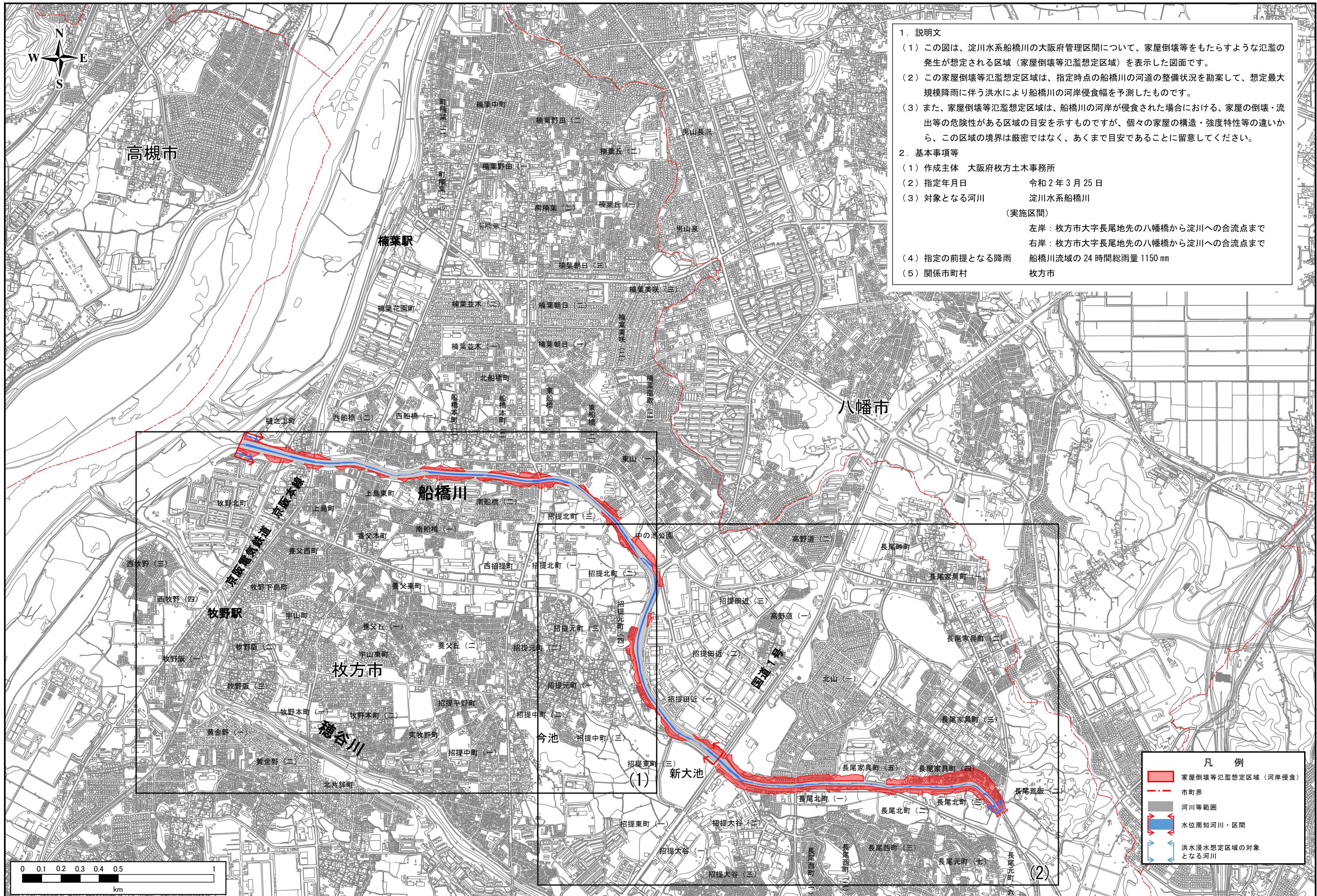
右岸：枚方市大字長尾地先の八幡橋から淀川への合流点まで



(5) 関係市町村

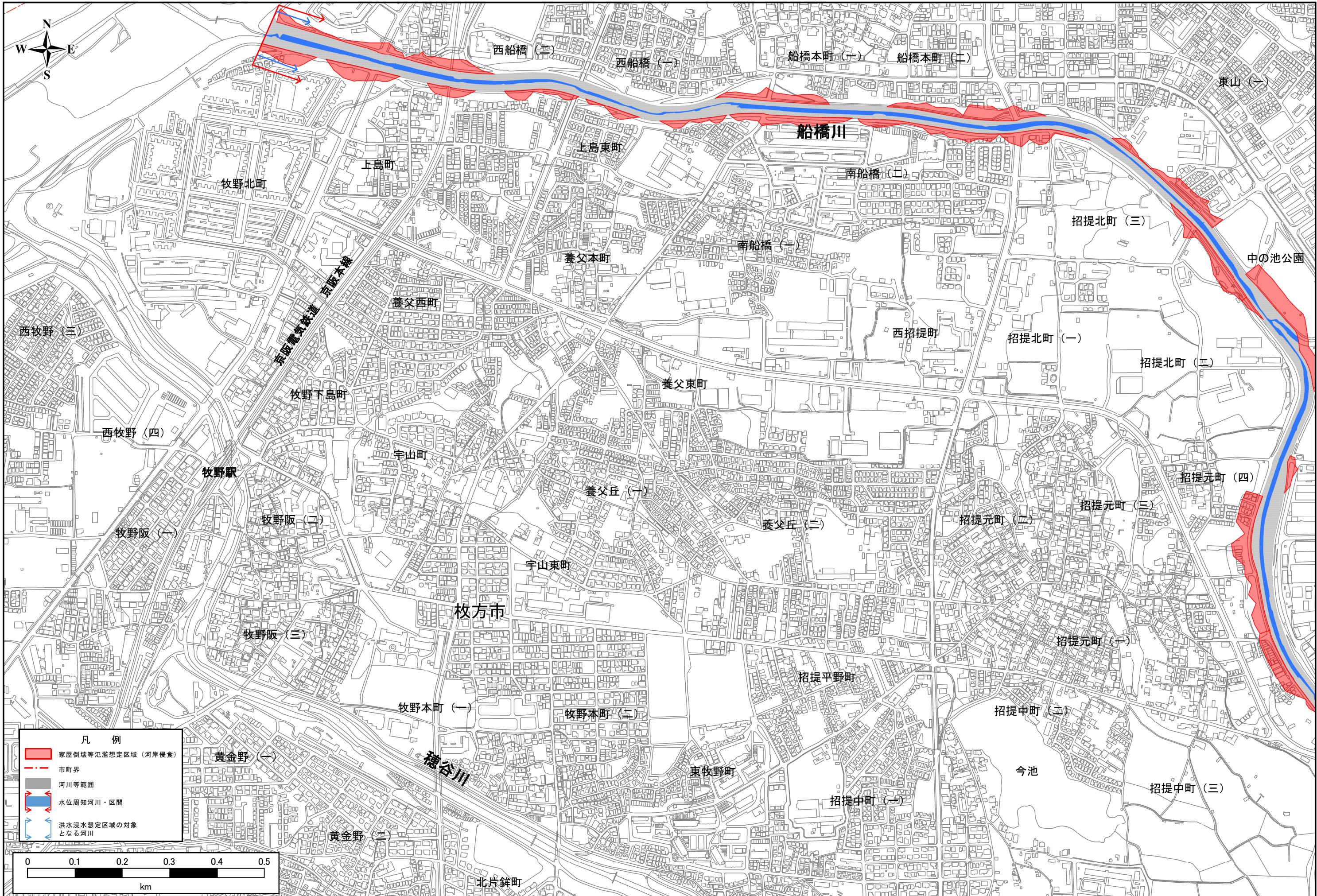
枚方市

# 淀川水系船橋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)）（想定最大規模）（図郭割）



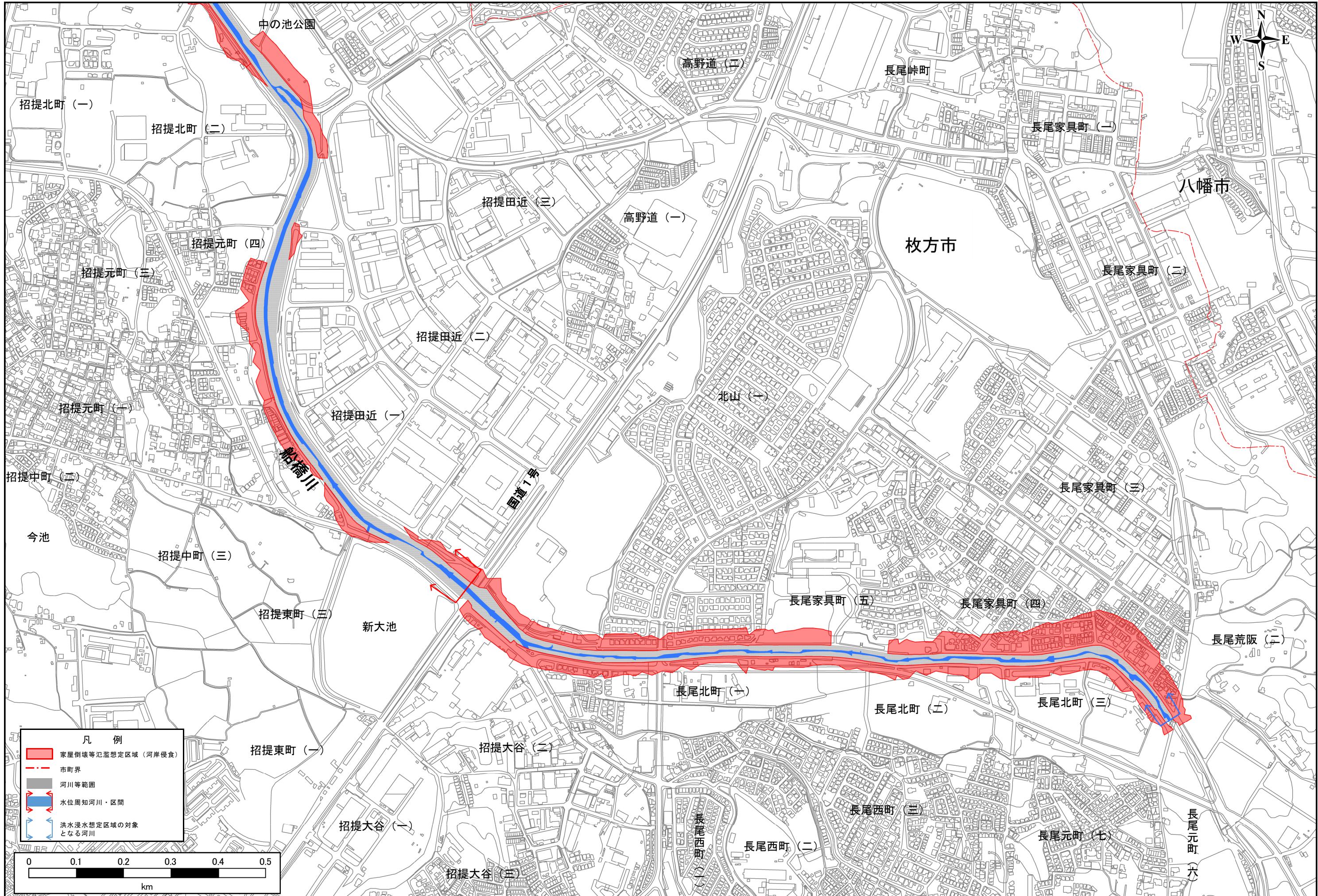
この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系船橋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)）（想定最大規模）（1）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）

淀川水系船橋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)）（想定最大規模）（2）



この地図は、基盤地図情報（国土地理院）を複製したものである（測量法に基づく国土地理院長承認 R 1JHs 1157）