

令和元年7月19日

「金腐川など6河川の洪水浸水想定区域図」の公表について

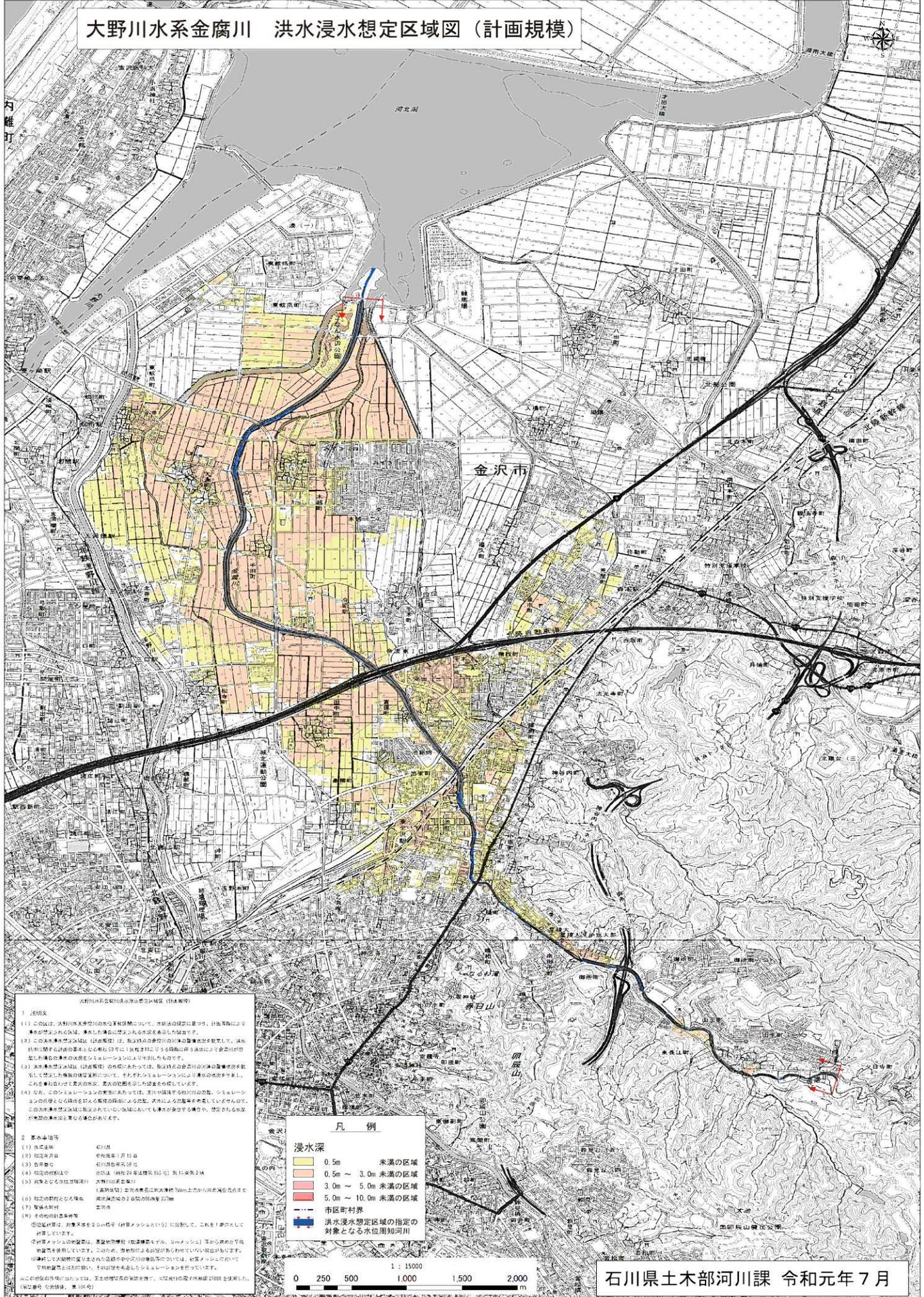
1. 目的

全国各地で多発する甚大な浸水被害に備えるため、浸水想定を最大規模の降雨量に基づく区域図に見直しを行い、これらの内容を関係市町の防災計画等に活用することにより、円滑かつ迅速な避難体制の充実・強化を図る。

2. 洪水浸水想定区域図の公表の内容・方法

- 1) 公表時期 令和元年7月19日(金)
- 2) 公表機関 石川県土木部
- 3) 公表河川 金腐川・大野川・河北潟・森下川・津幡川・宇ノ気川の6河川
- 4) 公表図面 ①想定最大規模の降雨による洪水浸水想定区域図
②浸水継続時間 …[想定最大規模]
③家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食) …[想定最大規模]
④家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流) …[想定最大規模]
※大野川・河北潟・津幡川・宇ノ気川については、氾濫流による区域はない。
⑤計画規模の降雨による洪水浸水想定区域図
…[従来公表した図面の時点修正]
- 5) 公表場所 ・石川県土木部河川課
・ // 県央土木総合事務所
・ // 津幡土木事務所
- 6) その他 県河川課ホームページにて公表日同日に公開する。

大野川水系金腐川 洪水浸水想定区域図（計画規模）



大野川水系金腐川洪水浸水想定区域図（計画規模）

1 説明文

- この図は、大野川水系金腐川の洪水浸水想定区域について、市統括的計画に基づき、計画規模により洪水が想定される区域、浸水した場合は想定される浸水深を示した図です。
- この洪水浸水想定区域（計画規模）は、指定時の河川の河床の整備状況に基づき、洪水発生時の河川の流量を想定し、指定区域に及ぼす浸水深を示した図です。
- 洪水浸水想定区域（計画規模）の指定にあたっては、指定時の河川の河床の整備状況に基づき、想定した河川の流量を想定し、それに基づきシミュレーションにより浸水深を算出し、これを重ね合わせて浸水深の異なる浸水想定区域を指定しています。
- なお、このシミュレーションの実行にあたっては、河川に隣接する地区の地形、シミュレーションの精度を向上させるための地形データ、河川に隣接する地区の地形データ等を参照していません。この洪水浸水想定区域図はあくまで浸水想定区域を示すものであり、浸水想定区域が実際の浸水想定区域と異なる場合があります。

2 基本事項等

- 作成主体 石川県
- 作成年月日 令和元年7月15日
- 作成場所 石川県金沢市
- 図面の作成場所 石川県金沢市

3 凡例

浸水深

- 0.5m 未満の区域
- 0.5m ~ 3.0m 未満の区域
- 3.0m ~ 5.0m 未満の区域
- 5.0m ~ 10.0m 未満の区域

--- 市区町村界

--- 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

0 250 500 1000 1500 2000 m

1 : 15000

大野川水系 大野川・河北潟 洪水浸水想定区域図(想定最大規模)

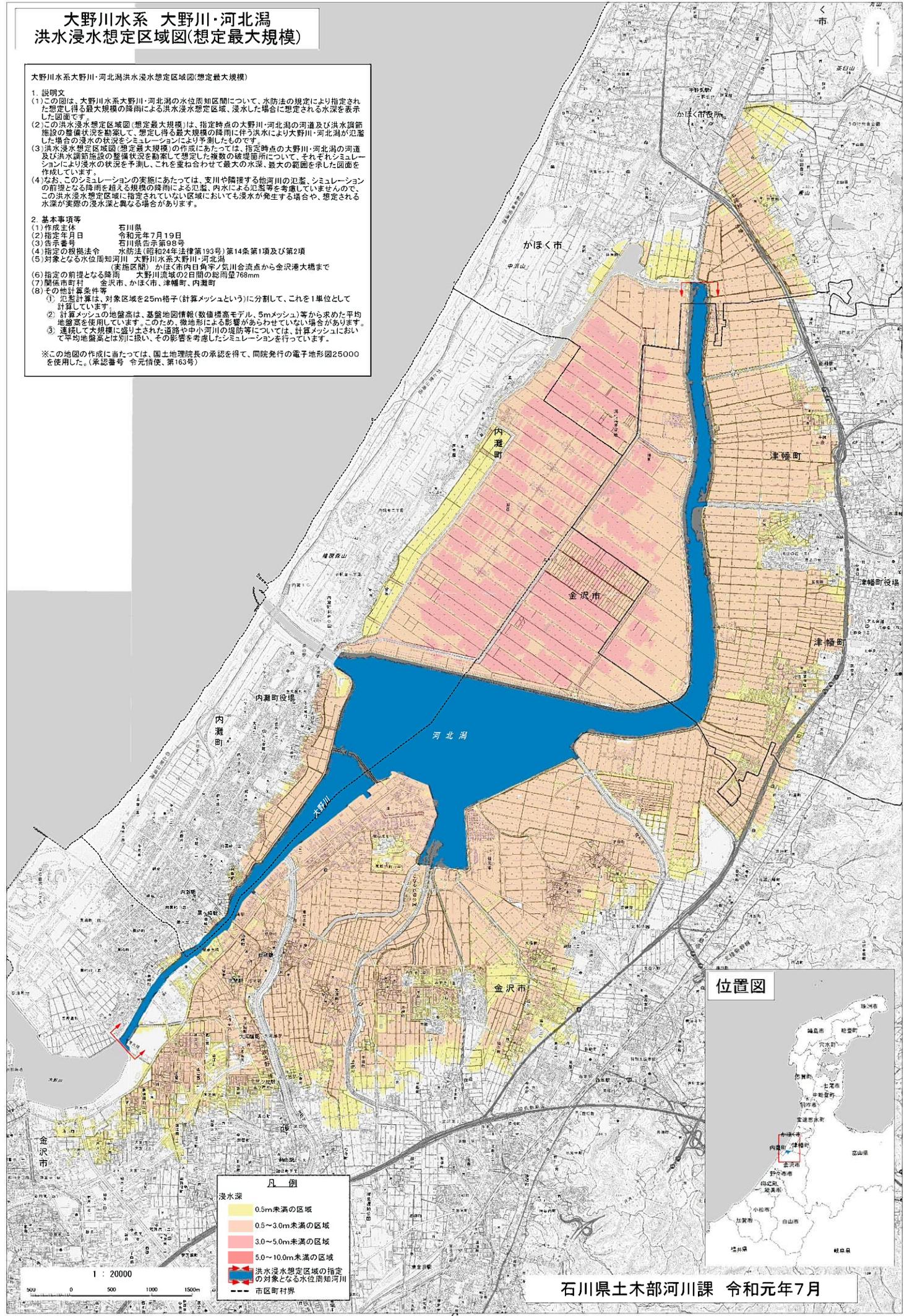
大野川水系大野川・河北潟洪水浸水想定区域図(想定最大規模)

1. 説明文
 - (1) この図は、大野川水系大野川・河北潟の水位周知区間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨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(想定最大規模)は、指定時点の大野川・河北潟の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により大野川・河北潟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) 洪水浸水想定区域図(想定最大規模)の作成にあたっては、指定時点の大野川・河北潟の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して想定した複数の破壊面について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を予測し、これを重ね合わせて最大の水深、最大の範囲を示した図面を作成しています。
 - (4) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する他河川の氾濫、シミュレーションの前段となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、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 石川県
- (2) 指定年月日 令和元年7月19日
- (3) 告示番号 石川県告示第98号
- (4) 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第1項及び第2項
- (5) 対象となる水位周知河川 大野川水系大野川・河北潟(実施区間) かほく市内日角宇ノ気川合流点から金沢港大橋まで
- (6) 指定の前段となる降雨 大野川流域の2日間の総雨量768mm
- (7) 関係市町村 金沢市、かほく市、津幡町、内灘町
- (8) その他計算条件等
 - ① 氾濫計算は、対象区域を25m格子(計算メッシュという)に分割して、これを1単位として計算しています。
 - ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報(数値標高モデル、5mメッシュ)等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわされていない場合があります。
 - ③ 連続して大規模に盛り込まれた道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 令元情保、第163号)



位置図



凡例

- 浸水深
 - 0.5m未満の区域 (Yellow)
 - 0.5~3.0m未満の区域 (Orange)
 - 3.0~5.0m未満の区域 (Red)
 - 5.0~10.0m未満の区域 (Dark Red)
- 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川 (Blue line with arrows)
- 市区町村界 (Dashed line)



石川県土木部河川課 令和元年7月

大野川水系 大野川・河北潟 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

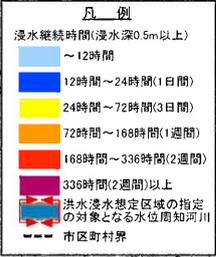
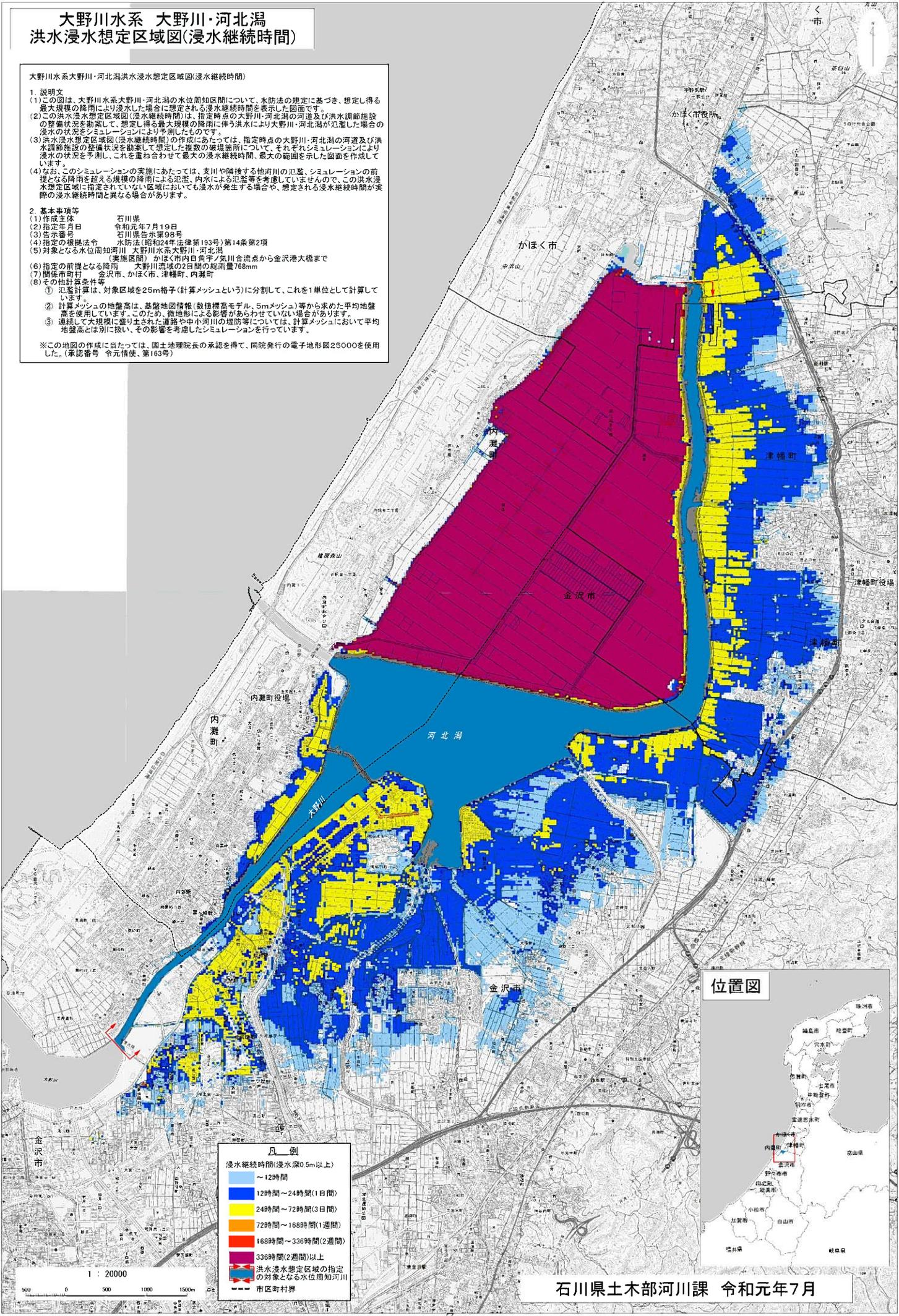
大野川水系大野川・河北潟洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

1. 説明文
 - (1)この図は、大野川水系大野川・河北潟の水位周知区間について、水防法の規定に基づき、想定される最大規模の降雨により浸水した場合に想定される浸水継続時間を表示した図面です。
 - (2)この洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)は、指定時点の大野川・河北潟の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定される最大規模の降雨に伴う洪水により大野川・河北潟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)洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)の作成にあたっては、指定時点の大野川・河北潟の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して想定した複数の破壊箇所について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を予測し、これを重ね合わせて最大の浸水継続時間、最大の範囲を示した図面を作成しています。
 - (4)なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する地河川の氾濫、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、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、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

2. 基本事項等

- (1)作成主体 石川県
- (2)指定年月日 令和元年7月19日
- (3)告示番号 石川県告示第98号
- (4)指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
- (5)対象となる水位周知河川 大野川水系大野川・河北潟(実施区間) かほく市内日角字/気川合流点から金沢港大橋まで
- (6)指定の前提となる降雨 大野川流域の2日間の総雨量768mm
- (7)関係市町村 金沢市、かほく市、津幡町、内灘町
- (8)その他計算条件等
 - ① 氾濫計算は、対象区域を25m格子(計算メッシュという)に分割して、これを1単位として計算しています。
 - ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報(数値標高モデル、5mメッシュ)等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわれない場合があります。
 - ③ 連続して大規模に降り土れた道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用しました。(承認番号 令元情使、第163号)



大野川水系 大野川・河北潟洪水浸水想定区域図 家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)

大野川水系大野川・河北潟洪水浸水想定区域図(家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食))

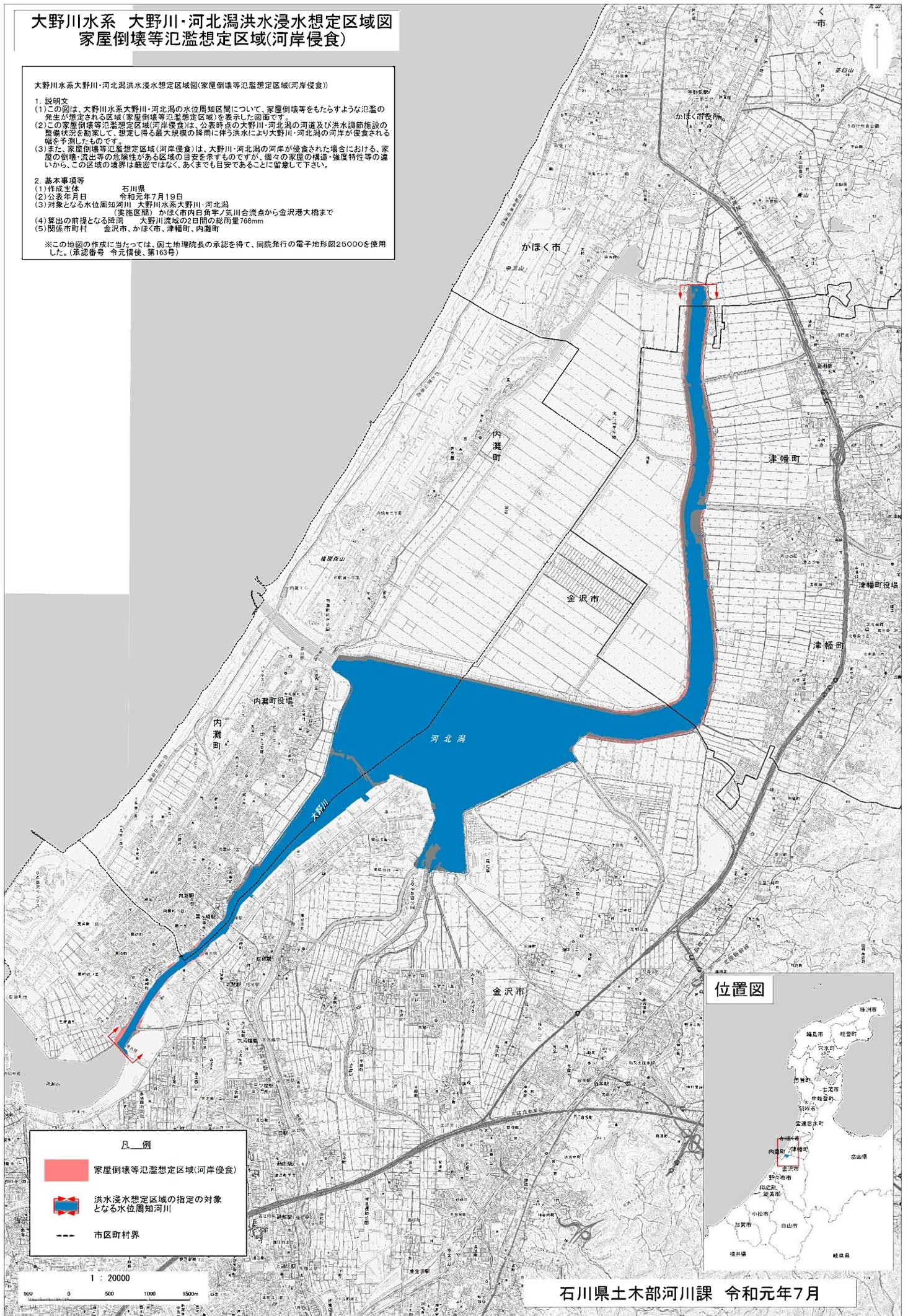
1. 説明文

- (1)この図は、大野川水系大野川・河北潟の水位周知区間について、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(河岸侵食)は、公表時点の大野川・河北潟の河漢及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により大野川・河北潟の河岸が侵食される幅を予測したものです。
- (3)また、家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)は、大野川・河北潟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、あくまでも目安であることに留意して下さい。

2. 基本事項等

- (1)作成主体 石川県
- (2)公表年月日 令和元年7月19日
- (3)対象となる水位周知河川 大野川水系大野川・河北潟(実施区間) かほく市内日角字ノ菰川合流点から金沢港大橋まで
- (4)算出の前掲となる降雨 大野川流域の2日間の総雨量768mm
- (5)関係市町村 金沢市、かほく市、津幡町、内灘町

※この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用し、(承認番号 令元環使、第163号)



位置図



凡例

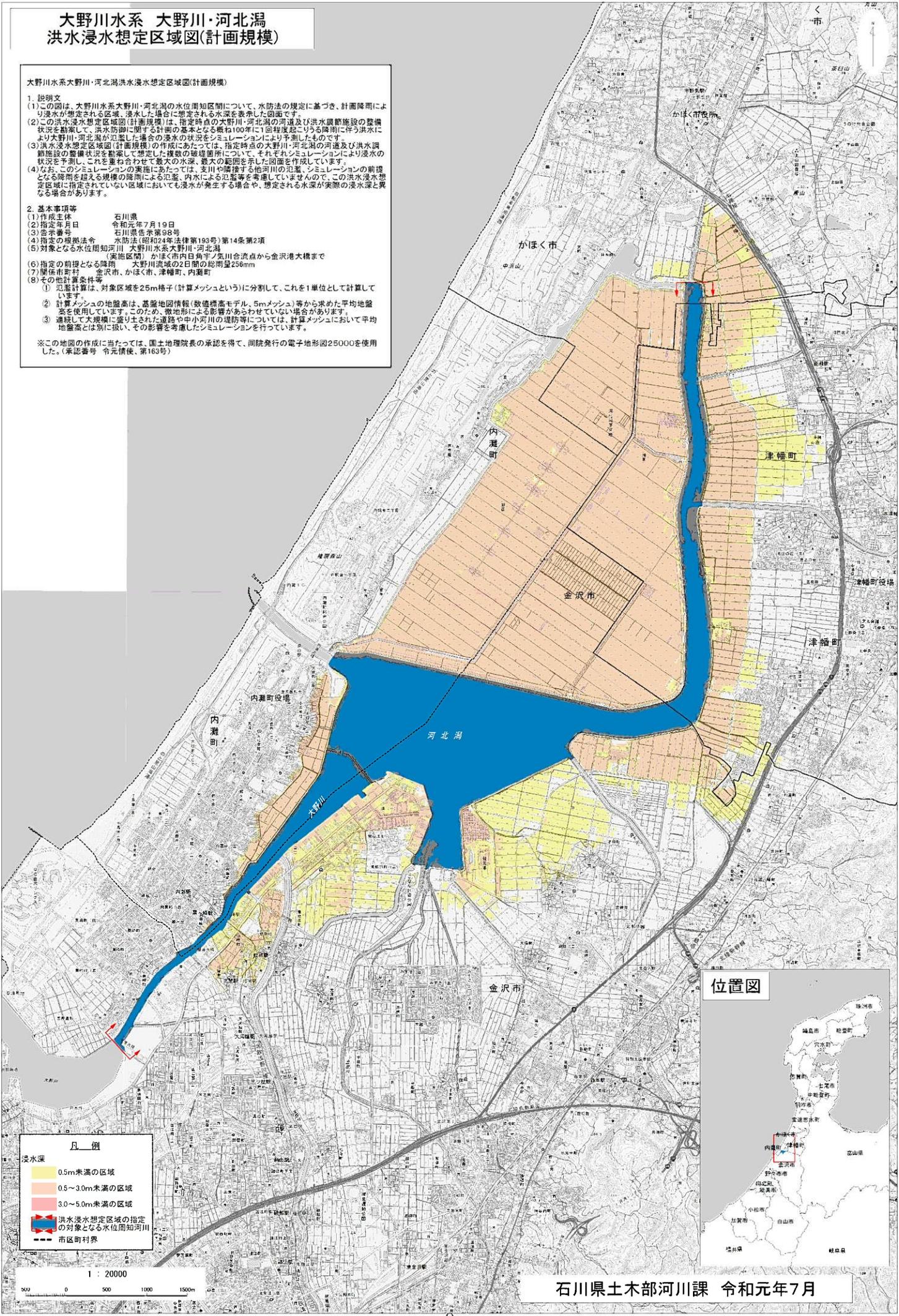
- 家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)
- 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川
- 市区町村界

1 : 20000

大野川水系 大野川・河北潟 洪水浸水想定区域図(計画規模)

大野川水系大野川・河北潟洪水浸水想定区域図(計画規模)

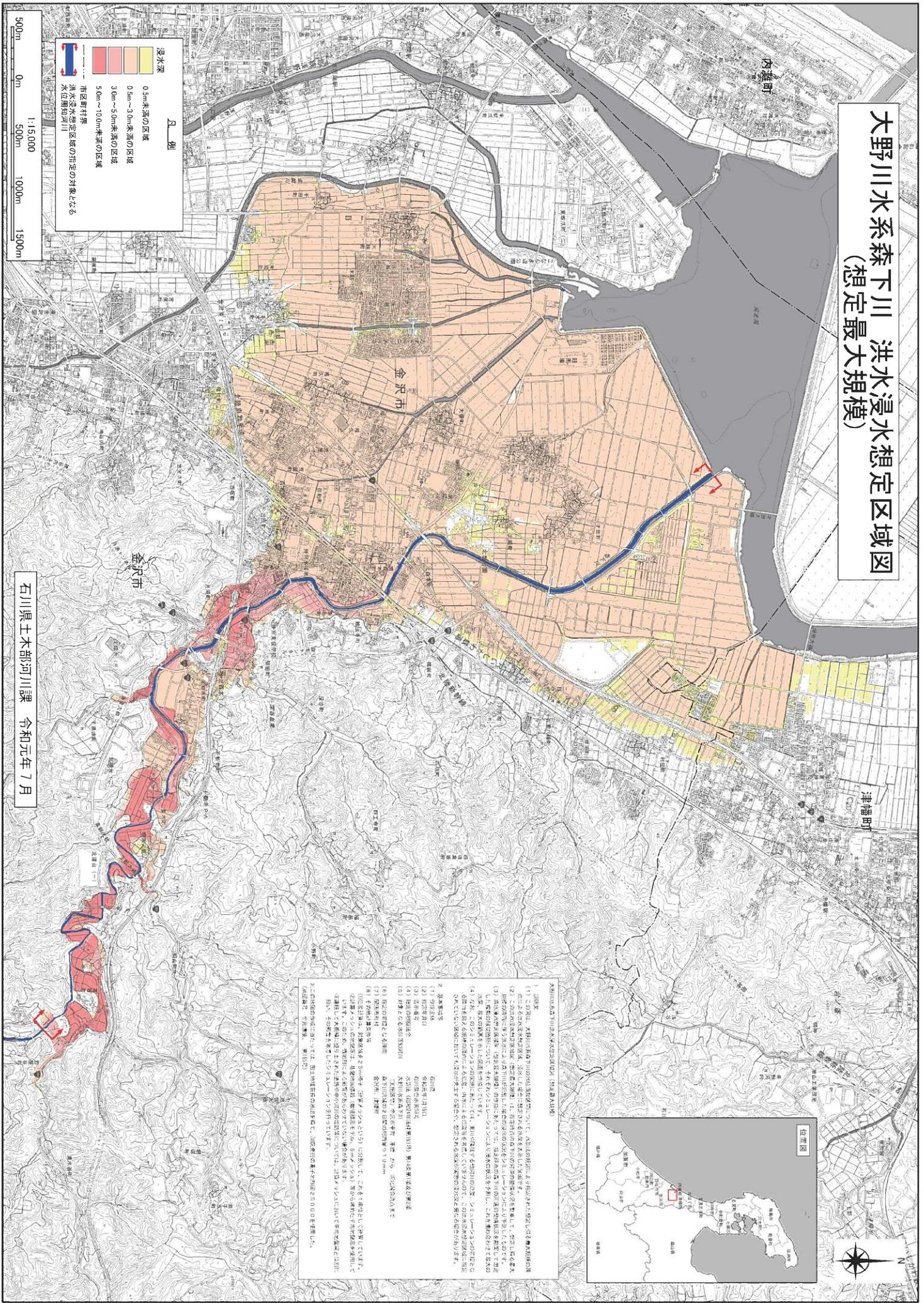
1. 説明文
 - (1) この図は、大野川水系大野川・河北潟の水位周知期間について、水防法の規定に基づき、計画降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
 - (2) この洪水浸水想定区域図(計画規模)は、指定時点の大野川・河北潟の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防衛に関する計画の基本となる概ね100年に1回程度起こりうる降雨に伴う洪水により大野川・河北潟が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
 - (3) 洪水浸水想定区域図(計画規模)の作成にあたっては、指定時点の大野川・河北潟の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して想定した浸水の水深、最大の範囲を示した図面を作成しています。
 - (4) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する他河川の氾濫、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、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図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 石川県
 - (2) 指定年月日 令和元年7月19日
 - (3) 告示番号 石川県告示第98号
 - (4) 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
 - (5) 対象となる水位周知河川 大野川水系大野川・河北潟
(実施区間) かほく市内日角字ノ気川合流点から金沢港大橋まで
 - (6) 指定の前提となる降雨 大野川流域の2日間総雨量256mm
 - (7) 関係市町村 金沢市、かほく市、津幡町、内灘町
 - (8) その他計算条件等
 - ① 氾濫計算は、対象区域を25m格子(計算メッシュという)に分割して、これを1単位として計算しています。
 - ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報(数値標高モデル、5mメッシュ)等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわれない場合があります。
 - ③ 適宜して大規模に盛り土された道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。
- ※この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用しました。(承認番号 令元情後、第163号)



凡例	
浸水深	
	0.5m未満の区域
	0.5～3.0m未満の区域
	3.0～5.0m未満の区域
	洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川
	市区町村界

石川県土木部河川課 令和元年7月

大野川水系森下川 洪水浸水想定区域図 (想定最大規模)



内藤町
津幡町
金沢市

石川県土木部河川課 令和元年7月



大野川水系森下川洪水浸水想定区域図(想定最大規模)

1 目的
 (1) この図は、大野川水系森下川の洪水浸水想定区域について、大野川水系森下川上流部において、想定最大規模の洪水による浸水想定区域図を作成し、公表する。

(2) 浸水想定区域図は、洪水浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、想定最大規模の洪水による浸水想定区域図を作成し、公表する。

(3) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

(4) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

(5) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

(6) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

(7) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

(8) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

(9) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

(10) 浸水想定区域図は、浸水想定区域図作成要領(国土交通省告示第100号)に基づき、浸水想定区域図を作成し、公表する。

2 浸水想定区域
 (1) 浸水想定区域
 (2) 浸水想定区域
 (3) 浸水想定区域
 (4) 浸水想定区域
 (5) 浸水想定区域
 (6) 浸水想定区域
 (7) 浸水想定区域
 (8) 浸水想定区域
 (9) 浸水想定区域
 (10) 浸水想定区域

大野川水系森下川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食))



石川県土木部河川課 令和元年7月

大野川水系森下川河川敷等氾濫想定区域(河岸侵食) (河川敷等)

1. 目的
 (1) この図は、大野川水系森下川の河川敷等において、家屋倒壊等氾濫想定区域(河川敷等)を特定し、その浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)を示すものである。
 (2) この図は、大野川水系森下川の河川敷等において、家屋倒壊等氾濫想定区域(河川敷等)を特定し、その浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)を示すものである。
 (3) この図は、大野川水系森下川の河川敷等において、家屋倒壊等氾濫想定区域(河川敷等)を特定し、その浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)を示すものである。
 (4) この図は、大野川水系森下川の河川敷等において、家屋倒壊等氾濫想定区域(河川敷等)を特定し、その浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)を示すものである。
 (5) この図は、大野川水系森下川の河川敷等において、家屋倒壊等氾濫想定区域(河川敷等)を特定し、その浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)を示すものである。

2. 河川敷等
 (1) 河川敷等
 (2) 河川敷等
 (3) 河川敷等
 (4) 河川敷等
 (5) 河川敷等

3. 浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)
 (1) 浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)
 (2) 浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)
 (3) 浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)
 (4) 浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)
 (5) 浸水想定区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)

大野川水系 津幡川
洪水浸水想定区域図(想定最大規模)

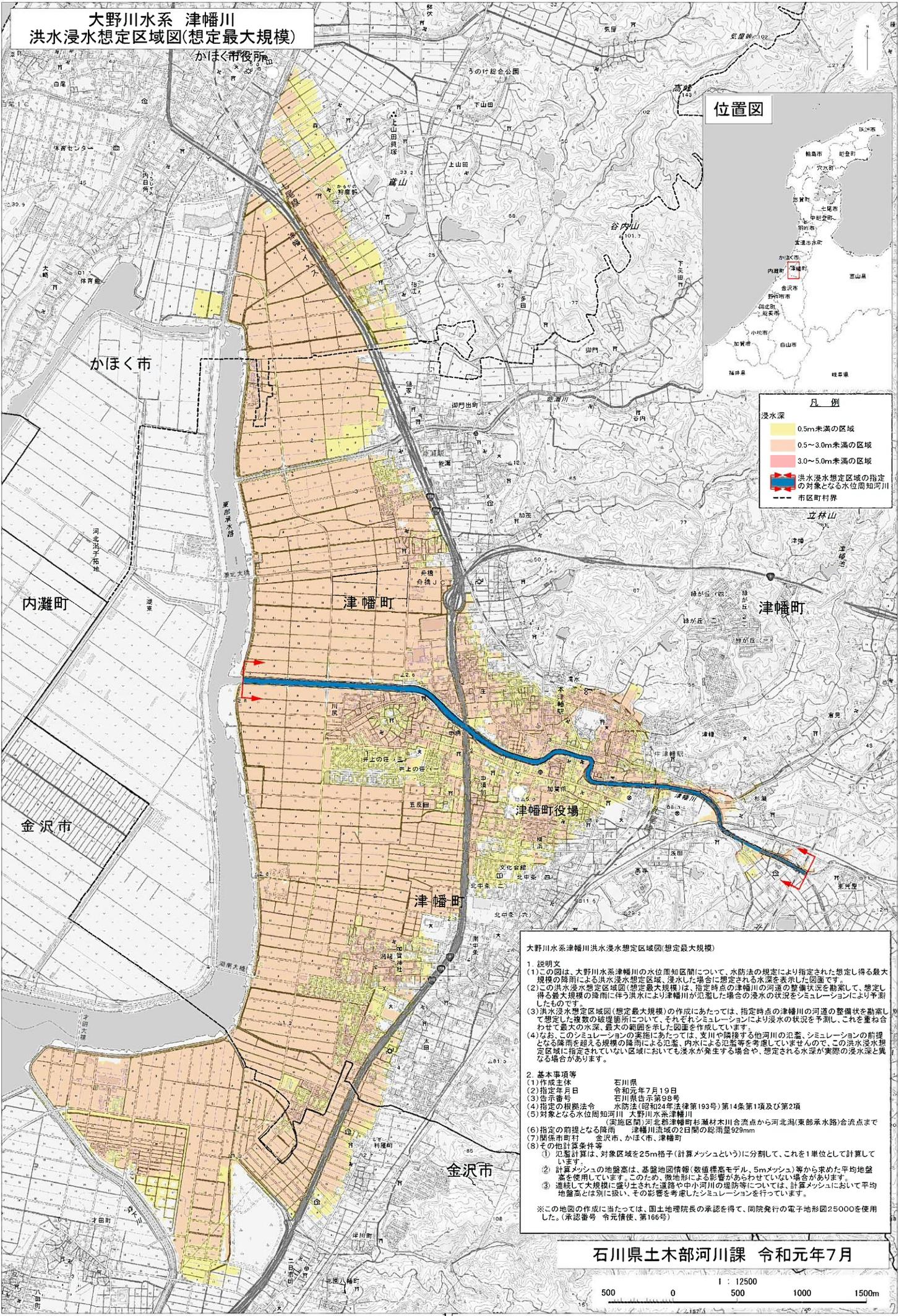
かほく市役所

位置図



凡例

	0.5m未満の区域
	0.5~3.0m未満の区域
	3.0~5.0m未満の区域
	洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川
	市区町村界



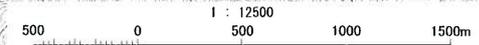
大野川水系津幡川洪水浸水想定区域図(想定最大規模)

1. 説明文
 (1) この図は、大野川水系津幡川の水位周知区間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨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(想定最大規模)は、指定時点の津幡川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により津幡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) 洪水浸水想定区域図(想定最大規模)の作成にあたっては、指定時点の津幡川の河道の整備状況を勘案して想定した複数の破壊箇所について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を予測し、これを重ね合わせて最大水深、最大範囲を示した図面を作成しています。
 (4) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する他河川の氾濫、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、内河川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。

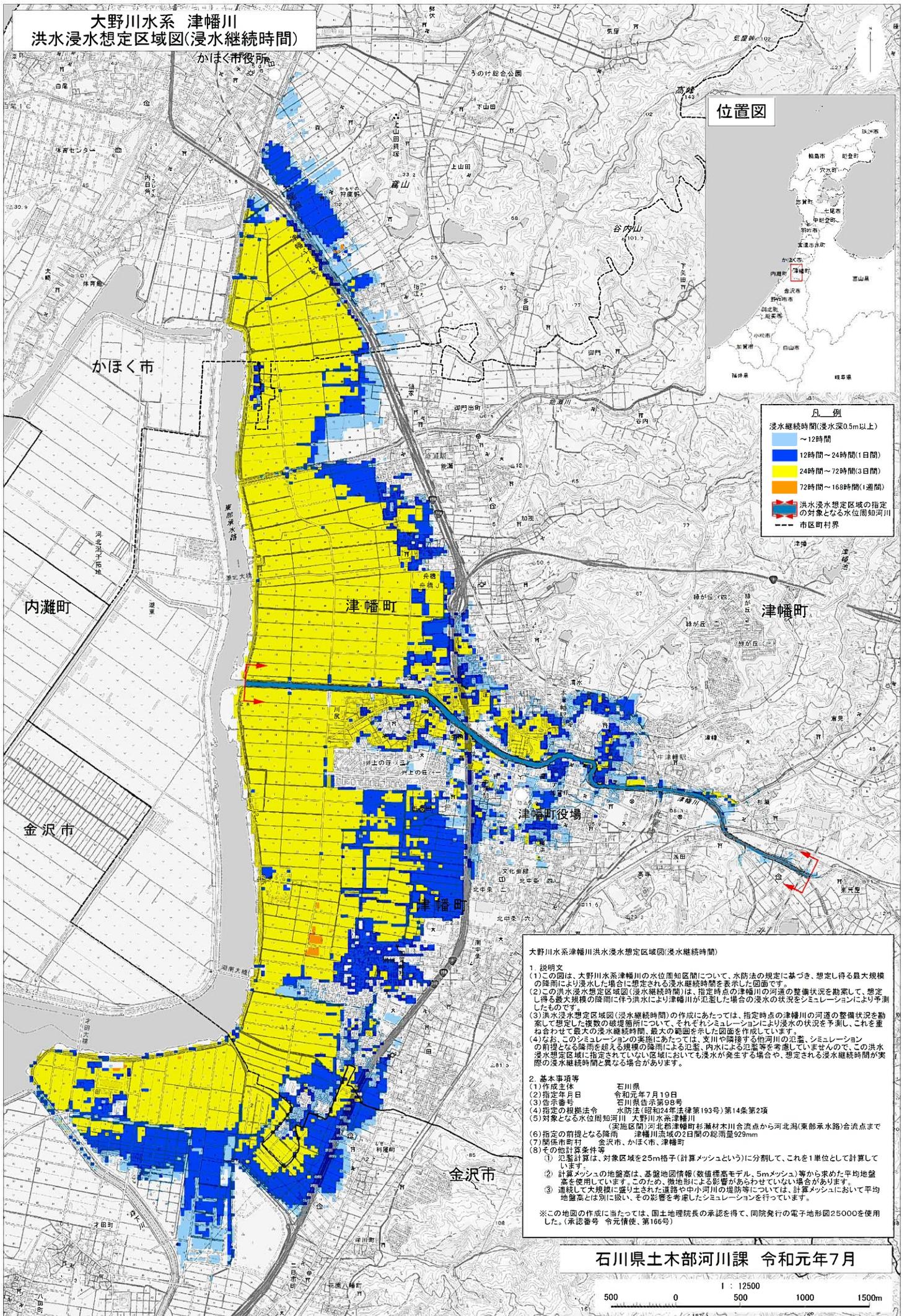
2. 基本事項等
 (1) 作成主体 石川県
 (2) 指定年月日 令和元年7月19日
 (3) 告示番号 石川県告示第98号
 (4) 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第1項及び第2項
 (5) 対象となる水位周知河川 大野川水系津幡川(実施区間)河北町津幡町杉浦材木川合流点から河北町(東部排水路)合流点まで
 (6) 指定の前提となる降雨 津幡川流域の2日間の総雨量929mm
 (7) 関係市町村 金沢市、かほく市、津幡町
 (8) その他計算条件等
 ① 氾濫計算は、対象区域を25m格子(計算メッシュ)に分割して、これを1単位として計算して
 ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報(数値標高モデル、5mメッシュ)等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわれない場合があります。
 ③ 連続して大規模に盛り土された道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用しました。(承認番号 令元情使、第166号)

石川県土木部河川課 令和元年7月



大野川水系 津幡川
洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)



位置図

- 凡例
- 浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
 - ～12時間
 - 12時間～24時間(1日間)
 - 24時間～72時間(3日間)
 - 72時間～168時間(1週間)
 - 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川
 - 市区町村界

大野川水系津幡川洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

1. 説明文

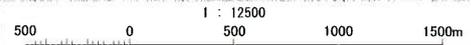
- (1) この図は、大野川水系津幡川の水位周知区間について、水防法の規定に基づき、想定し得る最大規模の降雨により浸水した場合に想定される浸水継続時間を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)は、指定時点の津幡川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により津幡川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)の作成にあたっては、指定時点の津幡川の河道の整備状況を勘案して想定した複数の破壊箇所について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を予測し、これを重ね合わせて最大の浸水継続時間、最大の範囲を示した図面を作成しています。
- (4) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する地河川の氾濫、シミュレーションの前段となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、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は、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があります。

2. 基本事項等

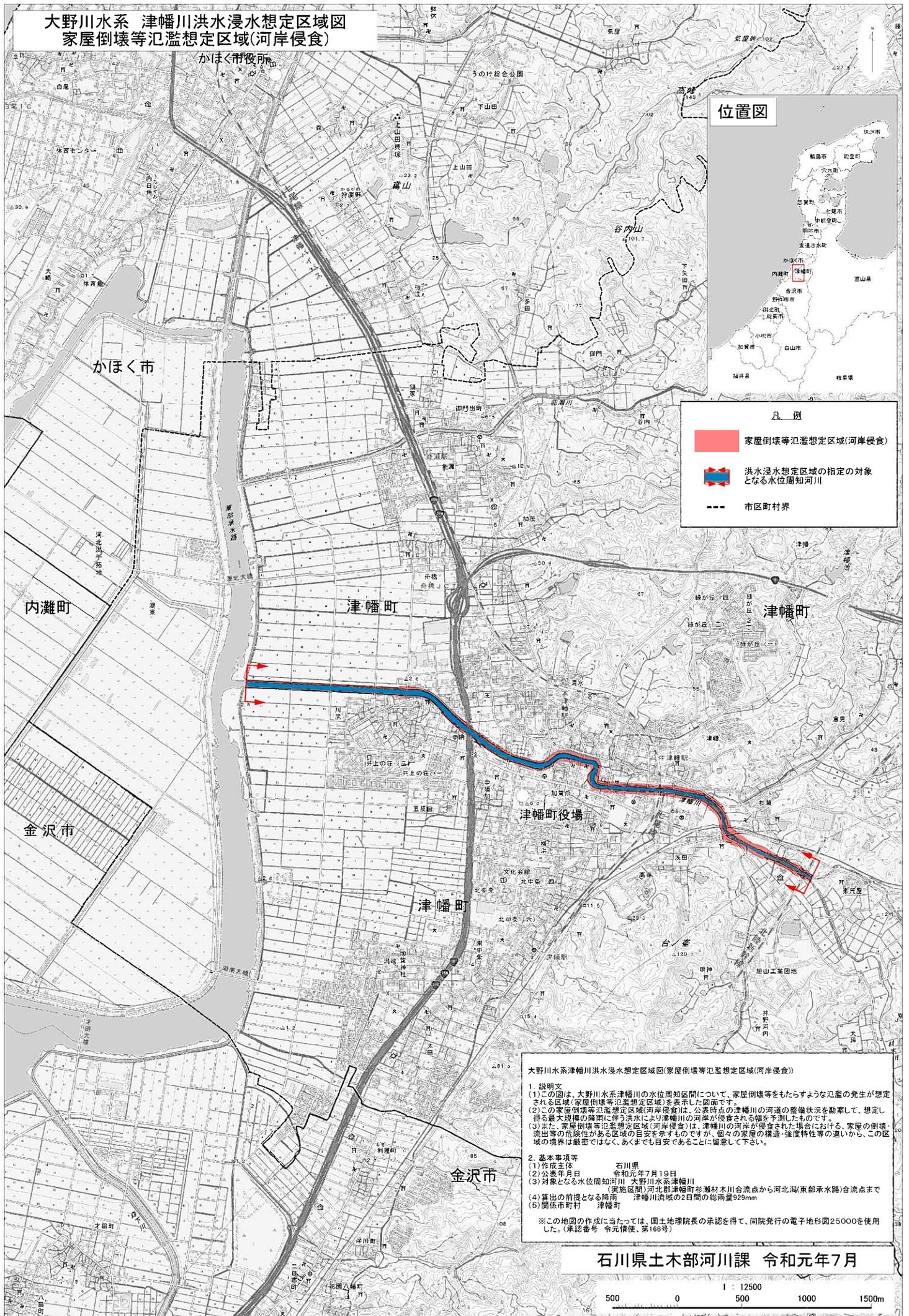
(1) 作成主体	石川県
(2) 指定年月日	令和元年7月19日
(3) 告示番号	石川県告示第98号
(4) 指定の根拠法令	水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
(5) 対象となる水位周知河川	大野川水系津幡川(実施区間)河北郡津幡町杉浦材木川合流点から河北(東部承水路)合流点まで
(6) 指定の前提となる降雨	津幡川流域の2日間の総雨量929mm
(7) 関係市町村	金沢市、かほく市、津幡町
(8) その他計算条件等	① 氾濫計算は、対象区域を25m格子(計算メッシュ)に分割して、これを1単位として計算しています。 ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報(数値標高モデル、5mメッシュ)等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわされていない場合があります。 ③ 連続して大規模に盛り土された道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用しました。(承認番号 令元情使、第166号)

石川県土木部河川課 令和元年7月



大野川水系 津幡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)



位置図



凡例

- 家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)
- 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川
- 市区町村界

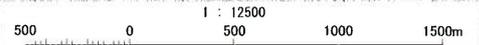
大野川水系津幡川洪水浸水想定区域図(家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食))

1 説明文
 (1)この図は、大野川水系津幡川の水位周知区間について、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(河岸侵食)は、公表時点の津幡川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により津幡川の河岸が侵食される幅を予測したものです。
 (3)また、家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)は、津幡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、あくまでも目安であることに留意して下さい。

2 基本事項等
 (1)作成主体 石川県
 (2)公表年月日 令和元年7月19日
 (3)対象となる水位周知河川 大野川水系津幡川
 (実施区間)河北郡津幡町杉瀬材木川合流点から河北海(東部承水路)合流点まで
 (4)算出の前提となる降雨 津幡川流域の2日間の総雨量929mm
 (5)関係市町村 津幡町

※この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 令元領保、第166号)

石川県土木部河川課 令和元年7月



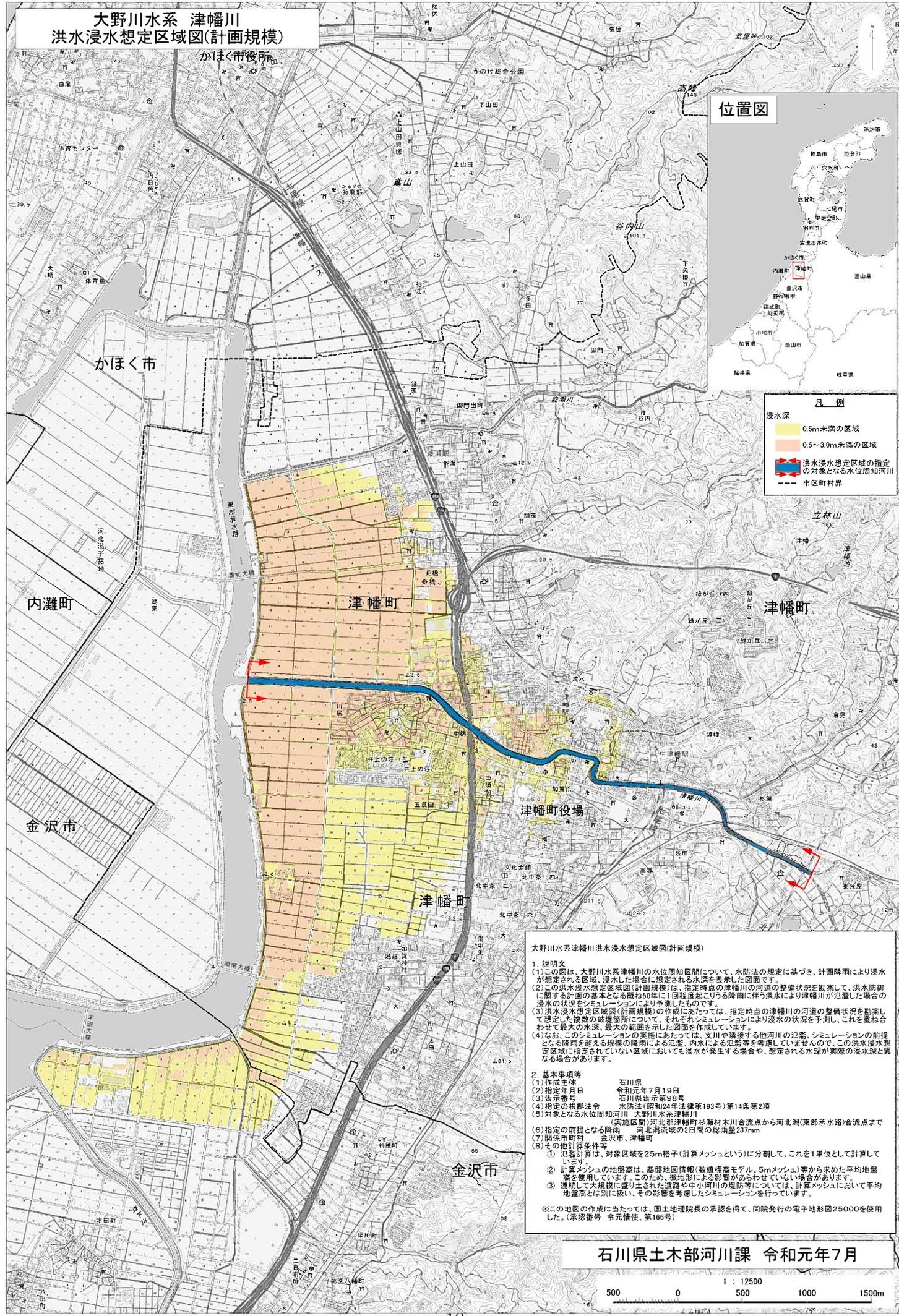
大野川水系 津幡川 洪水浸水想定区域図(計画規模)

かほく市役所

位置図



凡例	
	浸水深 0.5m未満の区域
	0.5~3.0m未満の区域
	洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川
	市区町村界



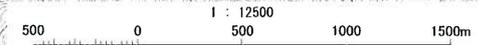
大野川水系津幡川洪水浸水想定区域図(計画規模)

1. 説明文
 (1) この図は、大野川水系津幡川の水位周知区間について、水防法の規定に基づき、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(計画規模)は、指定時点の津幡川の河道の整備状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる概ね50年に1回程度起こりうる降雨に伴う洪水により津幡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) 洪水浸水想定区域図(計画規模)の作成にあたっては、指定時点の津幡川の河道の整備状況を勘案して想定した複数の破壊箇所について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を予測し、これを重ね合わせて最大の水深、最大の範囲を示した図面を作成しています。
 (4) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する他河川の氾濫、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、河川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 石川県
 (2) 指定年月日 令和元年7月19日
 (3) 告示番号 石川県告示第98号
 (4) 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
 (5) 対象となる水位周知河川 大野川水系津幡川(実施区域)河北潟流域津幡町杉浦材木川合流点から河北潟(東部承水路)合流点まで
 (6) 指定の前提となる降雨 河北潟流域の2日間の総雨量237mm
 (7) 関係市町村 金沢市、津幡町
 (8) その他計算条件等
 ① 氾濫計算は、対象区域を25m格子(計算メッシュ)に分割して、これを1単位として計算しています。
 ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報(数値標高モデル、5mメッシュ)等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわされていない場合があります。
 ③ 連続して大規模に盛り土された道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用しました。(承認番号 令元情使、第166号)

石川県土木部河川課 令和元年7月



大野川水系宇ノ気川 洪水浸水想定区域図 (想定最大規模)



凡例

浸水深

- 0.5m未満の区域
- 0.5m～3.0m未満の区域
- 3.0m～5.0m未満の区域
- 市区町村界
- 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

大野川水系宇ノ気川洪水浸水想定区域図 (想定最大規模)

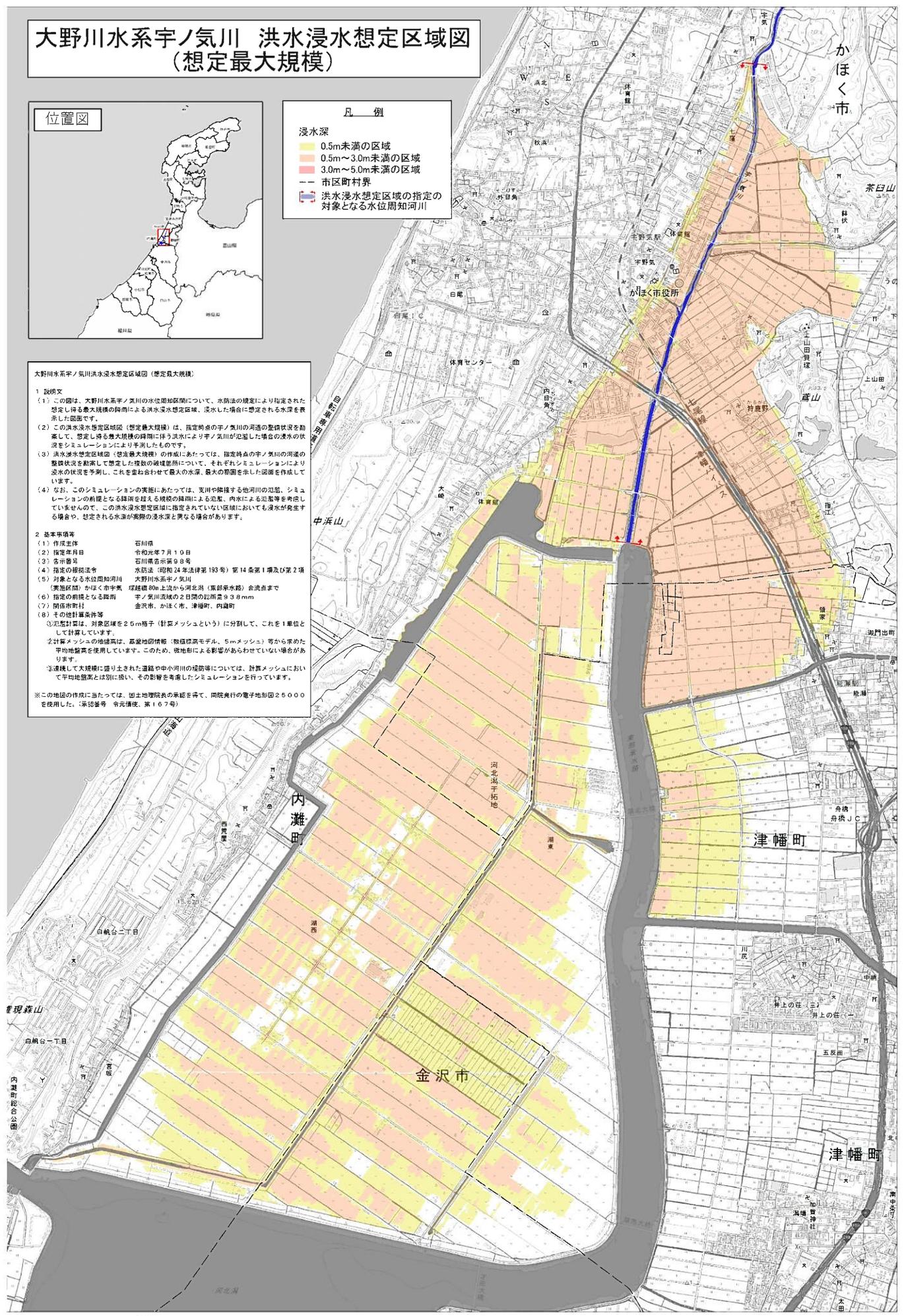
1 説明文

- (1) この図は、大野川水系宇ノ気川の水位周知期間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨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 (想定最大規模) は、指定時点の宇ノ気川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により宇ノ気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) 洪水浸水想定区域図 (想定最大規模) の作成にあたっては、指定時点の宇ノ気川の河道の整備状況を勘案して想定した複数の確率箇所について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を示し、これを重ね合わせて最大の水深、最大の範囲を示した図面を作成しています。
- (4) なお、このシミュレーションの実態にあたっては、支川や隣接する他河川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を越える規模の降雨による氾濫、内水による氾濫等も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可能性があります。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

- (1) 作成主体 石川県
- (2) 指定年月日 令和元年7月19日
- (3) 告示番号 石川県告示第98号
- (4) 指定の根拠法令 水防法 (昭和24年法律第193号) 第14条第1項及び第2項
- (5) 対象となる水位周知河川 大野川水系宇ノ気川 (実施区域) かほく市宇ノ気川 (東部排水路) 金沢市まで
- (6) 指定の前提となる降雨 宇ノ気川流域の2日間の総雨量93.8mm
- (7) 関係市町村 金沢市、かほく市、津幡町、内灘町
- (8) その他計算条件等
 - ① 氾濫計算は、対象区域を2.5m格子 (計算メッシュという) に分割して、これを1単位として計算しています。
 - ② 計算メッシュの地形高は、基礎地図情報 (数値標高モデル、5mメッシュ) から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわれない場合があります。
 - ③ 連続して大規模に盛り土された道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 令和年度 第167号)



石川県土木部河川課 令和元年7月

大野川水系宇ノ気川 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)



- 凡 例
- 浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
 - ～12時間
 - 12時間～24時間(1日間)
 - 24時間～72時間(3日間)
 - 市区町村界
 - 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

大野川水系宇ノ気川洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

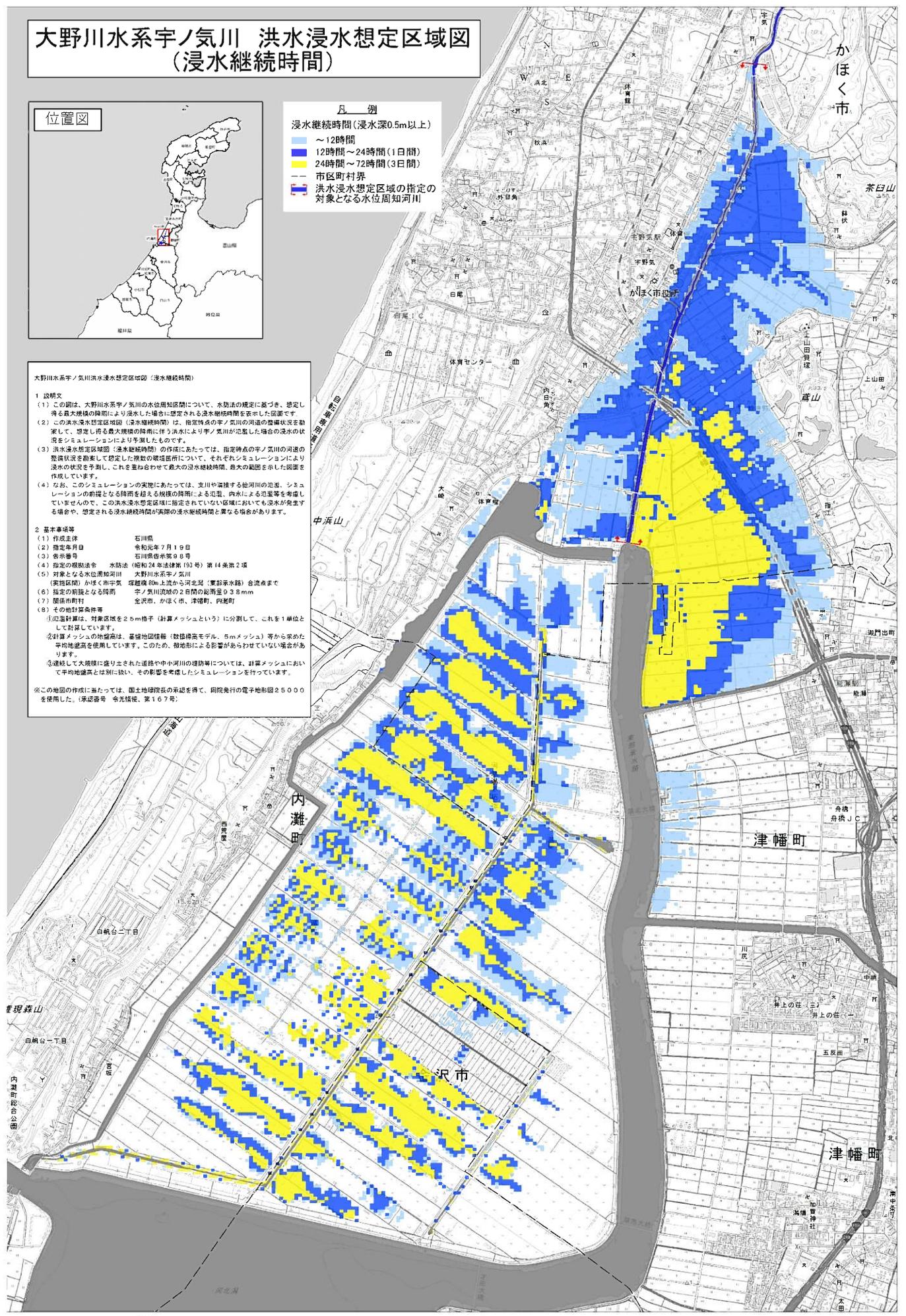
1 説明文

- (1) この図は、大野川水系宇ノ気川の水位周知区域について、水防法の規定に基づき、想定される最大規模の降雨により浸水した場合に想定される浸水継続時間を示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)は、指定地点の宇ノ気川の河道の整備状況を勘案して、想定される最大規模の降雨に伴う洪水により宇ノ気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) 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)の作成にあたっては、指定地点の宇ノ気川の河道の整備状況を勘案して想定した複数の候補箇所について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を予測し、これを重ね合わせて最大の浸水継続時間、最大の範囲を示した図面を作成しています。
- (4) なお、このシミュレーションの実態にあたっては、支川や隣接する他河川の氾濫、シミュレーションの前段となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、内水による定常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があります。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があります。

2 基本事項等

- (1) 作成主体 石川県
- (2) 指定年月日 令和元年7月19日
- (3) 告示番号 石川県告示第98号
- (4) 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第93号)第14条第2項
- (5) 対象となる水位周知河川 大野川水系宇ノ気川(実施区域)かほく市宇ノ気 標高80m上流から河北堤(兼部承水路)合流点まで
- (6) 指定の前提となる降雨 宇ノ気川流域の2日間の総雨量93.8mm
- (7) 関係市町村 金沢市、かほく市、津幡町、内灘町
- (8) その他計算条件等
 - ① 浸水計算は、対象区域を25m格子(計算メッシュという)に分割して、これを1単位として計算しています。
 - ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報(数値標高モデル、5mメッシュ)等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわれない場合があります。
 - ③ 連続した大規模に盛り込まれた道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは別に扱い、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成にあたっては、国土院院長の承認を得て、関係発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 令発情報、第167号)



石川県土木部河川課 令和元年7月

大野川水系宇ノ気川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域図(河岸侵食))



- 凡 例
- 家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食)
 - - - 市区町村界
 - 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

大野川水系ノ気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))

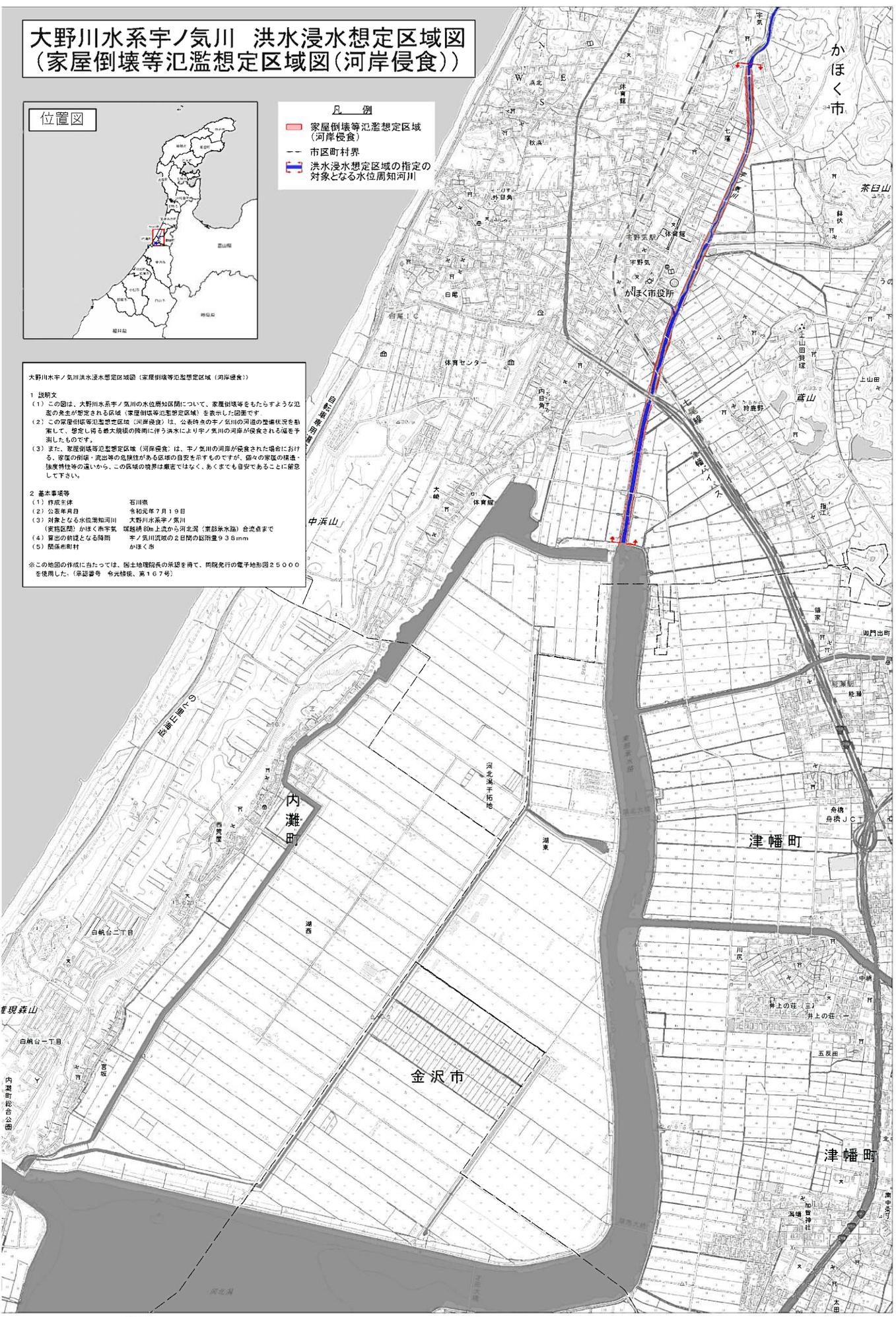
1 説明文

- (1) この図は、大野川水系宇ノ気川の水位周知区域について、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(河岸侵食)は、公表時点の宇ノ気川の河道の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により宇ノ気川の河岸が侵食される幅を予測したものです。
- (3) また、家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)は、宇ノ気川の河岸が侵食された場合における、家屋の崩壊・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、あくまでも目安であることに留意して下さい。

2 基本事項等

(1) 作成主体	石川県
(2) 公表年月日	令和元年7月19日
(3) 対象となる水位周知河川	大野川水系宇ノ気川
(4) 浸水想定区域	宇ノ気川(宇ノ気川上流から河北堤(兼部取水橋)合流点まで)
(5) 算出の前提となる降雨	宇ノ気川流域の2日間の総雨量93.8mm
(6) 関係市町村	かほく市

※この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、関係発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 令和特保、第167号)



大野川水系宇ノ気川 洪水浸水想定区域図 (計画規模)



凡 例

- 浸水深
 - 0.5m未満の区域
 - 0.5m～3.0m未満の区域
- 市区町村界
- 洪水浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

大野川水系宇ノ気川洪水浸水想定区域図 (計画規模)

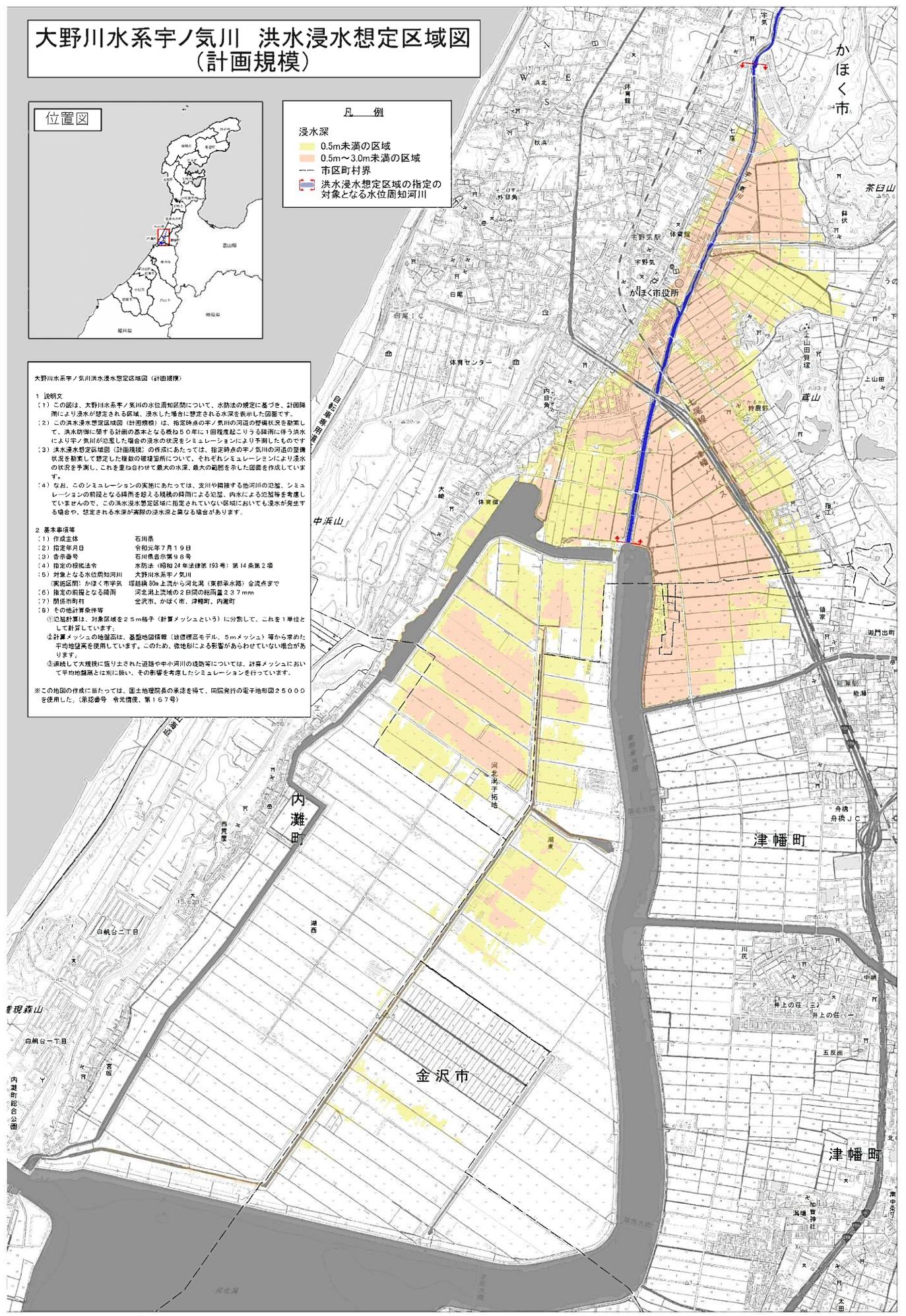
1 説明文

- この図は、大野川水系宇ノ気川の水位周知区域について、水防法の規定に基づき、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。
- この洪水浸水想定区域図 (計画規模) は、指定時点の宇ノ気川の河道の整備状況を勘案して、洪水防制に関する計画の進捗となる概ね10年に1回程度起こりうる降雨に伴う洪水により宇ノ気川が浸水した場合の浸水の水深をシミュレーションにより算出したものです。
- 洪水浸水想定区域図 (計画規模) の作成にあたっては、指定時点の宇ノ気川の河道の整備状況を勘案して想定した種々の破壊箇所について、それぞれシミュレーションにより浸水の状況を予測し、これを重ね合わせて最大の水深、最大の範囲を示した図面を作成しています。
- なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川や隣接する他河川の氾濫、シミュレーションの前段となる降雨を算出する降雨の時間による氾濫、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があります。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 石川県
- (2) 指定年月日 令和元年7月19日
- (3) 告示番号 石川県告示第919号
- (4) 指定の根拠法令 水防法 昭和24年法律第193号 第14条第2項
- (5) 対象となる水位周知河川 大野川水系宇ノ気川 (実施区域) かほく市宇気 線経緯80m上流から河北溝 (東郷排水路) 合流点まで
- (6) 指定の前段となる降雨 河北湖上流域の2日間の総雨量23.7mm
- (7) 関係市町村 空浜町、かほく市、津幡町、内灘町
- (8) その他計算条件等
 - ① 浸水計算は、対象区域を2.5m格子 (計算メッシュという) に分割して、これを1単位として計算しています。
 - ② 計算メッシュの地盤高は、基礎地図情報 (数値標高モデル、5mメッシュ) 等から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響があらわれない場合があります。
 - ③ 連続して大規模に盛り土された道路や中小河川の堤防等については、計算メッシュにおいて平均地盤高とは異なり、その影響を考慮したシミュレーションを行っています。

※この地図の作成にあたっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 令和情報、第167号)



石川県土木部河川課 令和元年7月