

平成31年3月13日

「伏見川・高橋川・安原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 | 平成31年3月13日(水) |
| 2) 公表機関 | 石川県土木部 |
| 3) 公表河川 | 伏見川・高橋川・安原川の3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(氾濫流)・・・[想定最大規模]
※安原川については、氾濫流による区域はない。
④家屋倒壊等氾濫想定区域(河岸侵食)・・・[想定最大規模]
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
・〃 石川土木総合事務所 |
| 6) その他 | 県河川課ホームページにて洪水浸水想定区域図を公表日
同日に公開する。 |

犀川水系伏見川 洪水浸水想定区域図（想定最大規模）



犀川水系伏見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、犀川水系伏見川の水位周知区域について、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、指定時点の伏見川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伏見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、指定時点の伏見川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堤箇所について、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報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 | 平成31年3月13日 |
| (3) 告示番号 | 石川県告示第86号 |
| (4) 指定の根拠法令 | 水防法（昭和24年法律第183号）第14条第1項及び第2項 |
| (5) 対象となる水位周知河川 | 犀川水系伏見川
（実施区域）金沢市2丁目 窪大橋から犀川合流点まで |
| (6) 指定の前提となる降雨 | 伏見川流域の2日間の総雨量93.1mm |
| (7) 関係市町村 | 金沢市、野々市市 |
| (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）に分別して、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を使用した。（承認番号 平30情使、第1413号）

位置図



- 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

石川県土木部河川課 平成31年3月

1:12,500
0 250 500 1,000m

犀川水系伏見川 洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）



犀川水系伏見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、犀川水系伏見川の水位周知区域について、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、指定時点の伏見川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伏見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、指定時点の伏見川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氾濫箇所について、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、最大の範囲を表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 平成31年3月13日
(3) 告示番号 石川県告示第86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 犀川水系伏見川
(実施区域) 金沢市霞2丁目 窪大橋から犀川合流点まで
(伏見川流域の2日間の総雨量93.1mm)
(6) 指定の前提となる降雨 伏見川流域の2日間の総雨量93.1mm
(7) 関係市町村 金沢市、野々市市
(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）に分別して、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を使用した。（承認番号 平30情使、第1413号）

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）
 - 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

石川県土木部河川課 平成31年3月

1:12,500
0 250 500 1,000m

犀川水系伏見川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流))



犀川水系伏見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、犀川水系伏見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(氾濫流)は、公表時点の伏見川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伏見川が氾濫した場合の氾濫流による家屋倒壊等の状況をシミュレーションにより予測したものです。

(3) 家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)の作成にあたっては、公表時点の伏見川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確率箇所について、それぞれシミュレーションにより氾濫流による家屋倒壊等の状況を予測し、これを重ね合わせて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。

(5) また、家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)は、一定の仮定を与えて算定しており、(4)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を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下さい。

2 基本事項等

(1) 作成主体 石川県
(2) 公表年月日 平成31年3月13日
(3) 対象となる水位周知河川 犀川水系伏見川
(実施区間) 金沢市窪2丁目 窪大橋から犀川合流点まで
(4) 算出の前段となる降雨 伏見川流域の2日間の総雨量93.1mm
(5) 関係市町村 金沢市
(6) 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 計算メッシュの地盤高は、基盤地図情報(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を使用した。
(承認番号 平30信保、第1413号)

位置図



凡 例

- 家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)
- 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

石川県土木部河川課 平成31年3月

1:12,500
0 250 500 1,000m

犀川水系伏見川 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食))



犀川水系伏見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、犀川水系伏見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、公表時点の伏見川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伏見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、伏見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 平成31年3月13日
(3) 対象となる水位周知河川 犀川水系伏見川
(実施区間) 金沢市2丁目 窪大橋から犀川合流点まで
(4) 算出の前提となる降雨 伏見川流域の2日間の総雨量93.1mm
(5) 関係市町村 金沢市

※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 平30情使、第1413号)

位置図



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

石川県土木部河川課 平成31年3月

1:12,500
0 250 500 1,000 m

犀川水系伏見川 洪水浸水想定区域図（計画規模）



犀川水系伏見川洪水浸水想定区域図（計画規模）

1. 説明文
(1) この図は、犀川水系伏見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、指定時点の伏見川の河況及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防制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伏見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、指定時点の伏見川の河況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予測し、これら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 平成31年3月13日
(3) 告示番号 石川県告示第86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 犀川水系伏見川
(6) 指定の前段となる降雨 (実施区間) 金沢市産2丁目 産大橋から犀川合流点まで
(7) 関係市町村 金沢市
(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を使用した。
(承認番号 平30情使、第1413号)

位置図



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

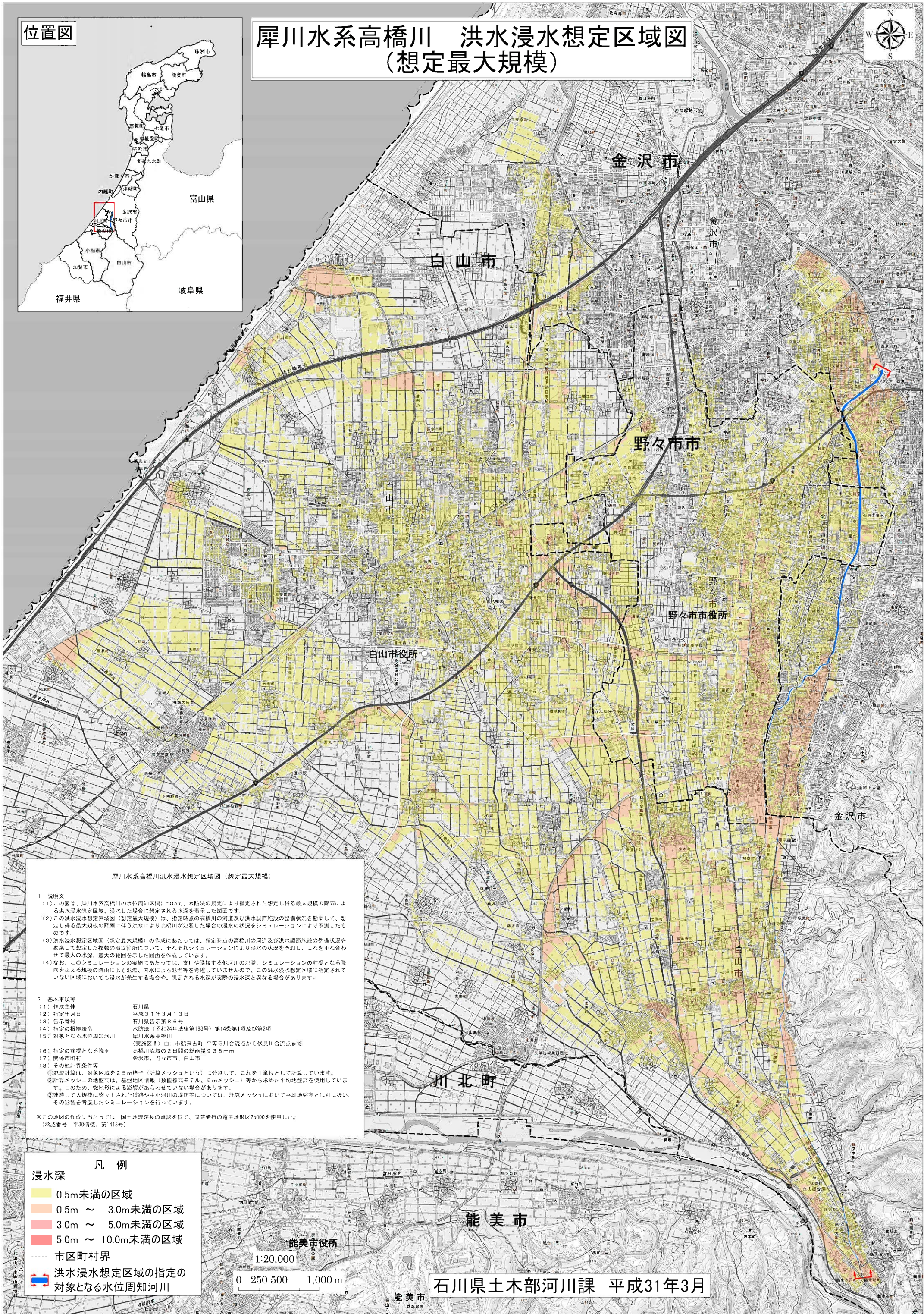
石川県土木部河川課 平成31年3月

1:12,500
0 250 500 1,000m

位置図



犀川水系高橋川 洪水浸水想定区域図
(想定最大規模)



犀川水系高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、犀川水系高橋川の水位周知区域について、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、指定時点の高橋川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高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) 洪水浸水想定区域図（想定最大規模）の作成にあたっては、指定時点の高橋川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河川断面について、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 平成31年3月13日
- (3) 告示番号 石川県告示第6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 犀川水系高橋川（実施区域） 白山市鶴来古町 平等寺川合流点から伏見川合流点まで
- (6) 指定の前提となる降雨 高橋川流域の2日間の総雨量93.8mm
- (7) 関係市町村 金沢市、野々市市、白山市
- (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 連続して大規模に降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 平30情使、第1413号)

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

1:20,000

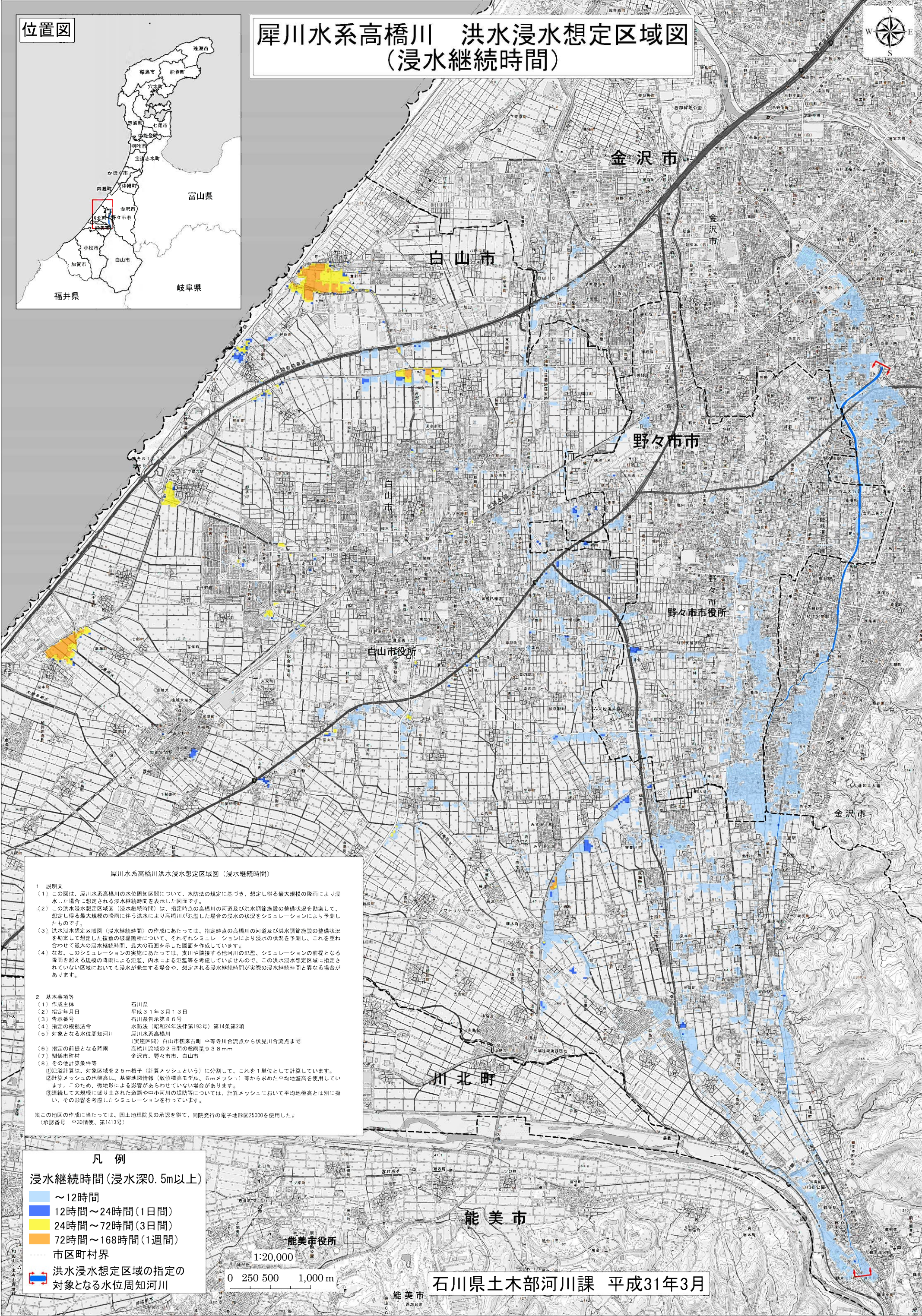
0 250 500 1,000m

石川県土木部河川課 平成31年3月

位置図



犀川水系高橋川 洪水浸水想定区域図
(浸水継続時間)



犀川水系高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、犀川水系高橋川の水位周知区域について、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、指定時点の高橋川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高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) 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)の作成にあたっては、指定時点の高橋川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模擬箇所について、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、浸水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案に当たっては、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 平成31年3月13日
- (3) 告示番号 石川県告示第86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 犀川水系高橋川(実施区域) 白山市鶴巻古町 平等寺川合流点から伏見川合流点まで
- (6) 指定の前提となる降雨 高橋川流域の2日間の総雨量93.8mm
- (7) 関係市町村 金沢市、野々市市、白山市
- (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)に分類して、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を使用した。(承認番号 平30情使、第1413号)

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)
- 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

1:20,000

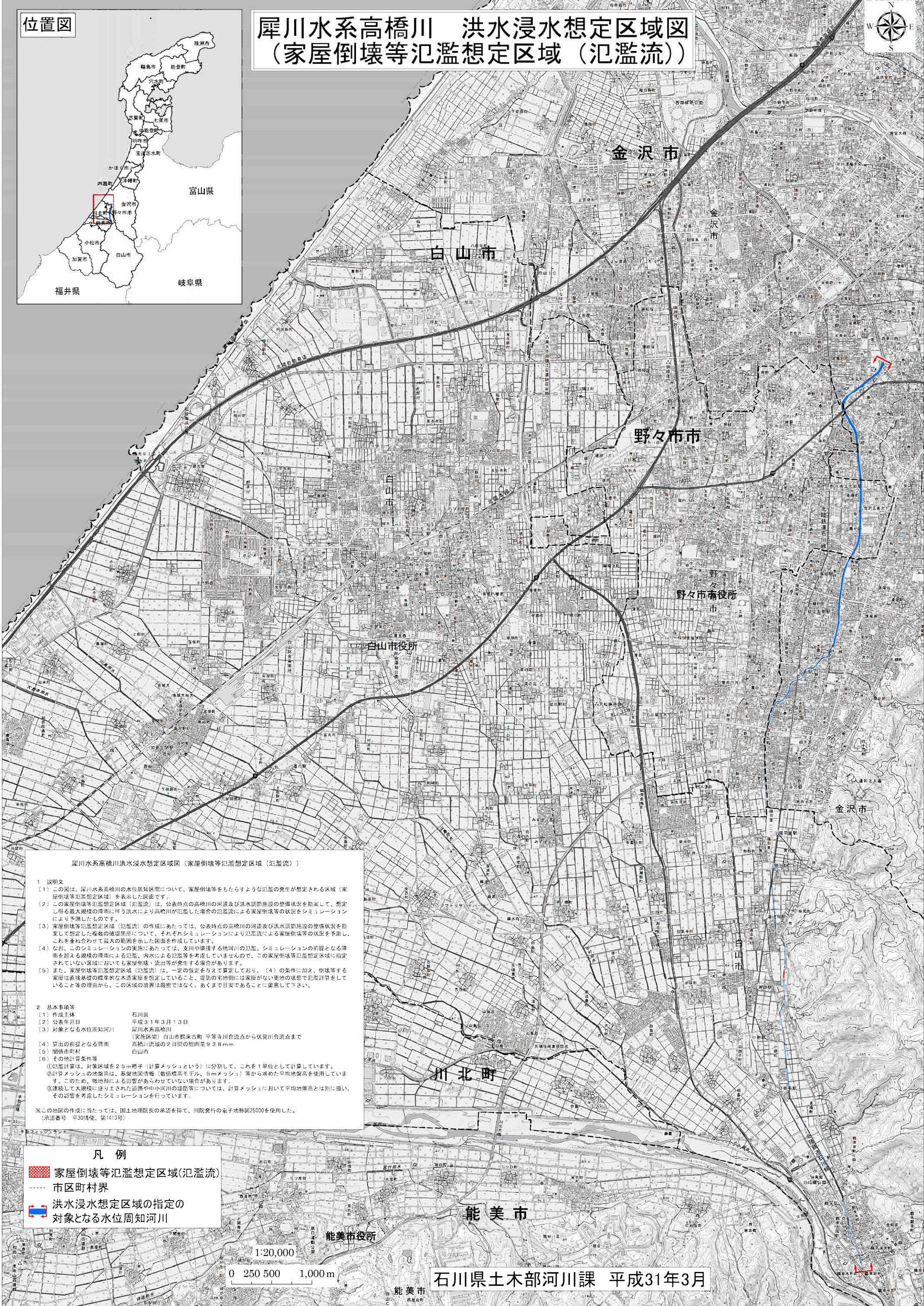
0 250 500 1,000 m

石川県土木部河川課 平成31年3月

位置図



犀川水系高橋川 洪水浸水想定区域図
(家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流))



犀川水系高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、犀川水系高橋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 (氾濫流) は、公表時点の高橋川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高橋川が氾濫した場合の氾濫流による家屋倒壊等の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) 家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流) の作成にあたっては、公表時点の高橋川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規模の降雨等について、それぞれシミュレーションにより氾濫流による家屋倒壊等の状況を予測し、これを重ね合わせて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線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。
- (5) また、家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流) は、一定の仮定を与えて算定しており、(4) の条件に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な本建家屋を想定していること、堤防の右側には家屋がない更地の状態で氾濫計算を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下さい。
- 2 基本事項等
- (1) 作成主体 石川県
- (2) 公表年月日 平成31年3月13日
- (3) 対象となる水位周知河川 犀川水系高橋川 (実施区域) 白山市鶴来古町 平等寺川合流点から伏見川合流点まで
- (4) 算出の前線となる降雨 高橋川流域の2日間の総雨量93.8mm
- (5) 関係市町村 白山市
- (6) 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を使用した。
(承認番号 平30情使、第1413号)

凡 例

- 家屋倒壊等氾濫想定区域 (氾濫流)
- 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

1:20,000

0 250 500 1,000m

石川県土木部河川課 平成31年3月

位置図



犀川水系高橋川 洪水浸水想定区域図
(家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食))



犀川水系高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))

1 説明文
(1) この図は、犀川水系高橋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、公表時点の高橋川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高橋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、高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 平成31年3月13日
(3) 対象となる水位周知河川 犀川水系高橋川
(実地区間) 白山市鶴来古市 平等寺川合流点から伏見川合流点まで
(4) 算出の前提となる降雨 高橋川流域の2日間の総雨量93.8mm
(5) 関係市町村 金沢市、野々市市、白山市

※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 平30情使、第1413号)

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

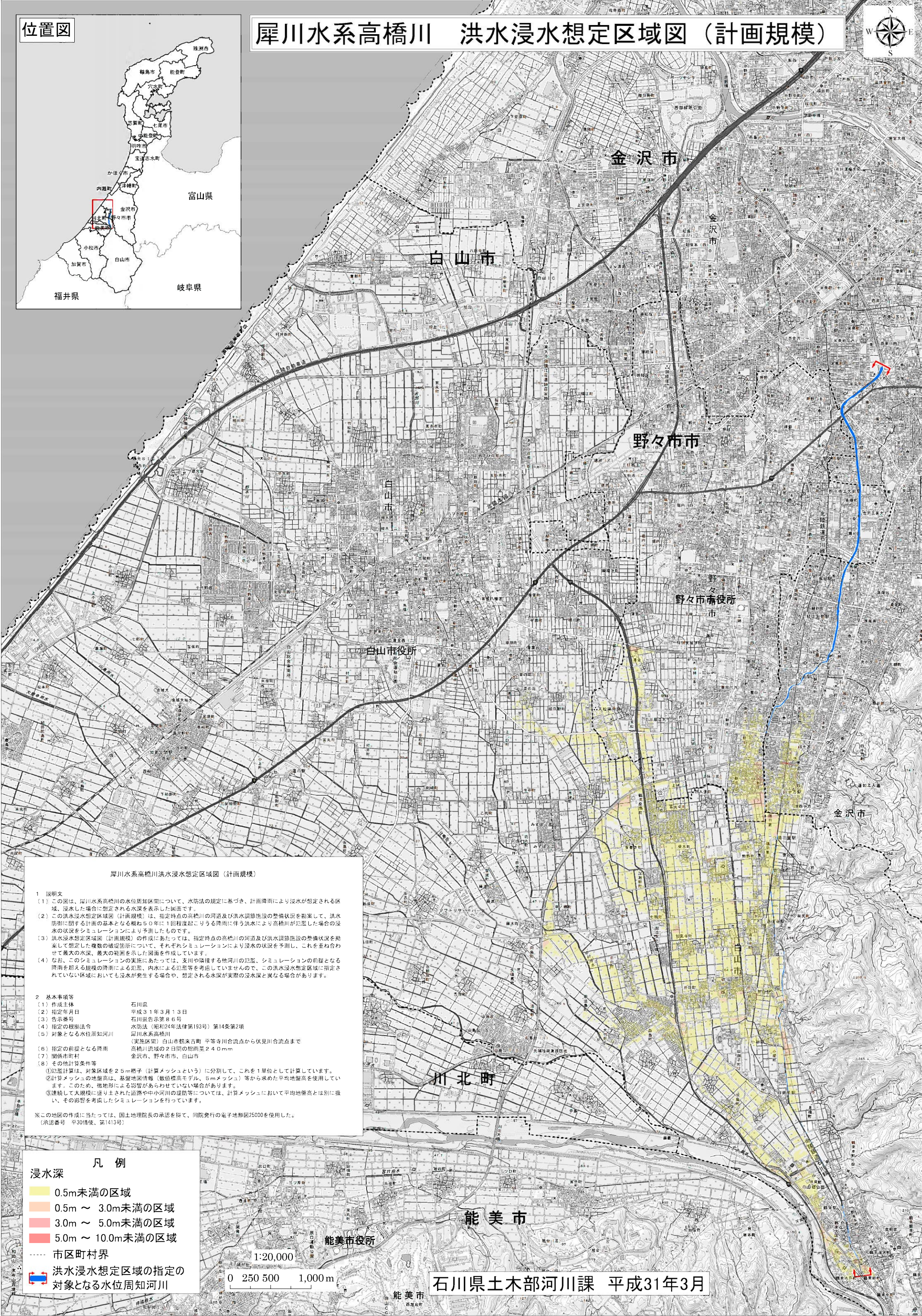
1:20,000
0 250 500 1,000 m

石川県土木部河川課 平成31年3月

位置図



犀川水系高橋川 洪水浸水想定区域図（計画規模）



犀川水系高橋川洪水浸水想定区域図（計画規模）

- 1 説明文
- (1) この図は、犀川水系高橋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。
- (2) この洪水浸水想定区域図（計画規模）は、指定時点の高橋川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防制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高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) 洪水浸水想定区域図（計画規模）の作成にあたっては、指定時点の高橋川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氾濫箇所について、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掲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 平成31年3月13日
- (3) 告示番号 石川県告示第86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 犀川水系高橋川（実施区域）白山市鶴来市町 平等寺川合流点から伏見川合流点まで 高橋川流域の2日間の総雨量240mm
- (6) 指定の前提となる降雨 金沢市、野々市市、白山市
- (7) 関係市町村 金沢市、野々市市、白山市
- (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注いだ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 平30情使、第1413号）

- 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

1:20,000

0 250 500 1,000m

石川県土木部河川課 平成31年3月

犀川水系安原川 洪水浸水想定区域図
(想定最大規模)

位置図



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

犀川水系安原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、犀川水系安原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、指定時点の安原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安原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、指定時点の安原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、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 平成31年3月13日

(3) 告示番号 石川県告示第86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 犀川水系安原川（実施区間） 白山市横江町JR北陸本線鉄道橋150m上流から犀川合流点まで

(6) 指定の前提となる降雨 安原川流域の24時間の総雨量813mm

(7) 関係市町村 金沢市、白山市、野々市市

(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 平30情使、第1412号）」

石川県土木部河川課 平成31年3月



1:10,000
0 500 100 200 300 400 500 m

犀川水系安原川 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)
- 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

- 犀川水系安原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、犀川水系安原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、指定時点の安原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安原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、指定時点の安原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 平成31年3月13日
- (3) 告示番号 石川県告示第86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 犀川水系安原川
(実施区間) 白山市横江町JR北陸本線飯島橋150m上流から犀川合流点まで
- (6) 指定の前提となる降雨 安原川流域の24時間の総雨量813mm
- (7) 関係市町村 金沢市、白山市、野々市市
- (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を使用した。(承認番号 平30情使、第1412号)」

石川県土木部河川課 平成31年3月



1:10,000
0 500 100 200 300 400 500 m

犀川水系安原川 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)
- 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

犀川水系安原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、犀川水系安原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、公表時点の安原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安原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、犀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 | 平成31年3月13日 |
| (3) 対象となる水位周知河川 | 犀川水系安原川
(実施区間) 白山市横江町JR北陸本線鉄道橋150m上流から犀川合流点まで |
| (4) 算出の前提となる降雨 | 安原川流域の24時間の総雨量813mm |
| (5) 関係市町村 | 金沢市、白山市、野々市市 |

※「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 平30情使、第1412号)」

石川県土木部河川課 平成31年3月

1:10,000
0 50000 200 300 400 500m

犀川水系安原川 洪水浸水想定区域図
(計画規模)

位置図



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

犀川水系安原川洪水浸水想定区域図(計画規模)

- 1 説明文
- この図は、犀川水系安原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。
 - この洪水浸水想定区域図(計画規模)は、指定時点の安原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安原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。
 - 洪水浸水想定区域図(計画規模)の作成にあたっては、指定時点の安原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。
 - 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 | 平成31年3月13日 |
| (3) 告示番号 | 石川県告示第86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 | 犀川水系安原川
(実施区間) 白山市横江町J R北陸本線鉄道橋150m上流から犀川合流点まで |
| (6) 指定の前提となる降雨 | 安原川流域の24時間の総雨量149mm |
| (7) 関係市町村 | 金沢市、白山市、野々市市 |
| (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 平30情使、第1412号)」

石川県土木部河川課 平成31年3月



野々市市

1:10,000
0 500 100 200 300 400 500 m