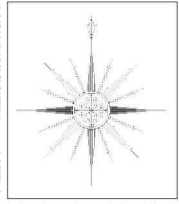


喜瀬川水系喜瀬川 洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）①



1 説明文

(1) この図は、喜瀬川水系喜瀬川の水位周知区間について、浸水深が50cm以上となる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、公表時点の喜瀬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（想定最大規模降雨）により喜瀬川が氾濫した場合に想定される浸水の状態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にあたっては、支川の氾濫、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、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 兵庫県
 (2) 指定年月日 令和元年 月 日
 (3) 告示番号 兵庫県告示第 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
 (5) 対象となる河川 喜瀬川水系喜瀬川
 (6) 指定の前提となる降雨 喜瀬川流域の12間流域平均総雨量 551mm
 (7) 関係市町 神戸市、明石市、加古川市、稲美町、播磨町
 (8) その他の計算条件等

① この図は喜瀬川本川のみで溢水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を明示しています。このため、喜瀬川支川やその他の河川・水路が溢水・越水・破堤した場合の浸水状況は明示していません。

② この図は、喜瀬川の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区間においては溢水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。

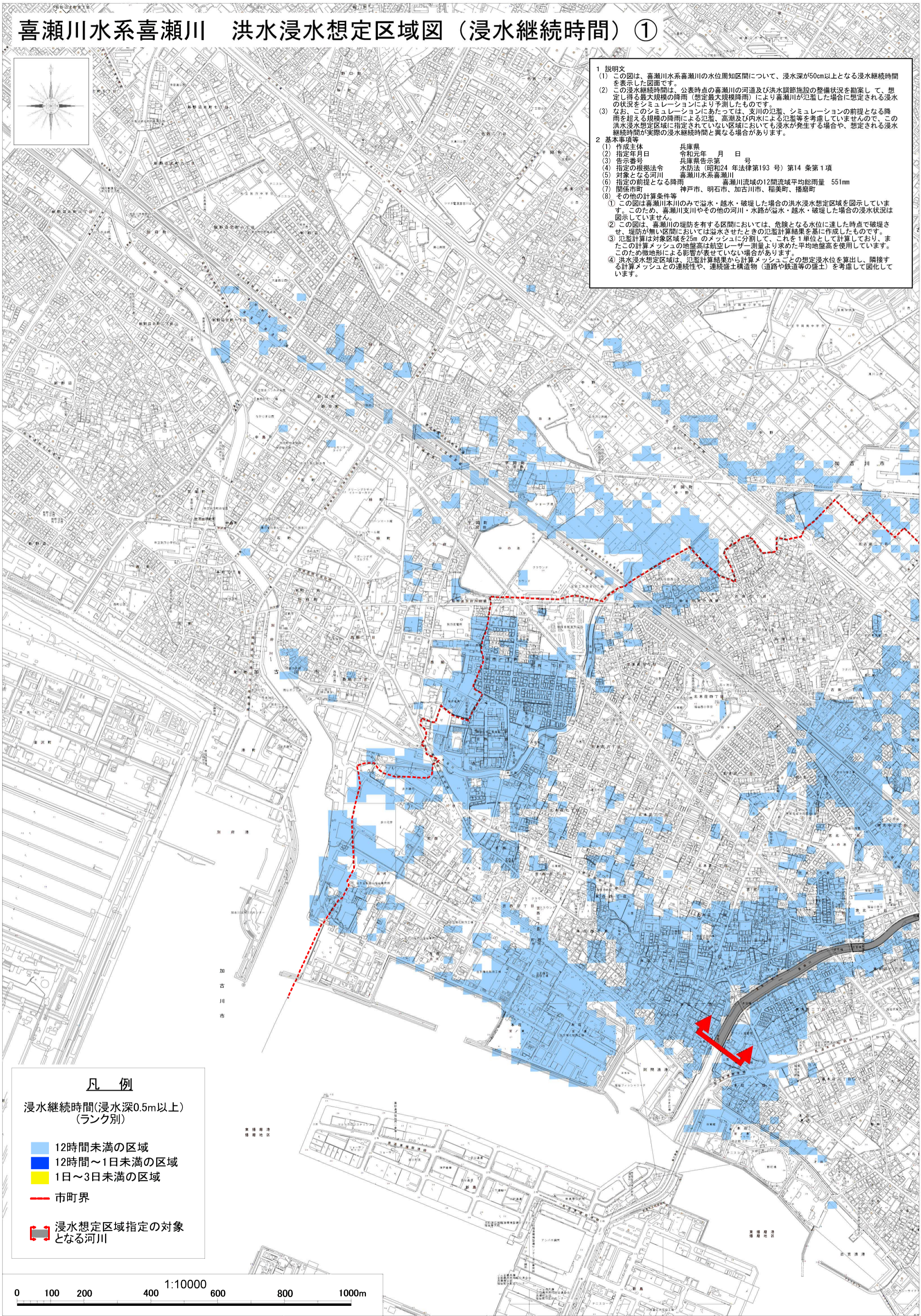
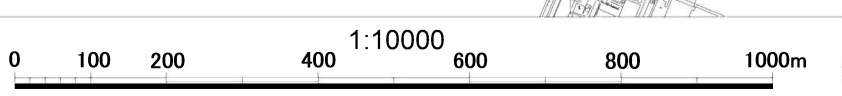
③ 氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため微地形による影響が表せていない場合があります。

④ 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続盛土構造物（道路や鉄道等の盛土）を考慮して図化しています。

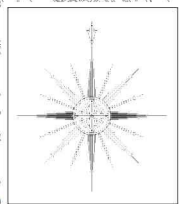
凡 例

浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

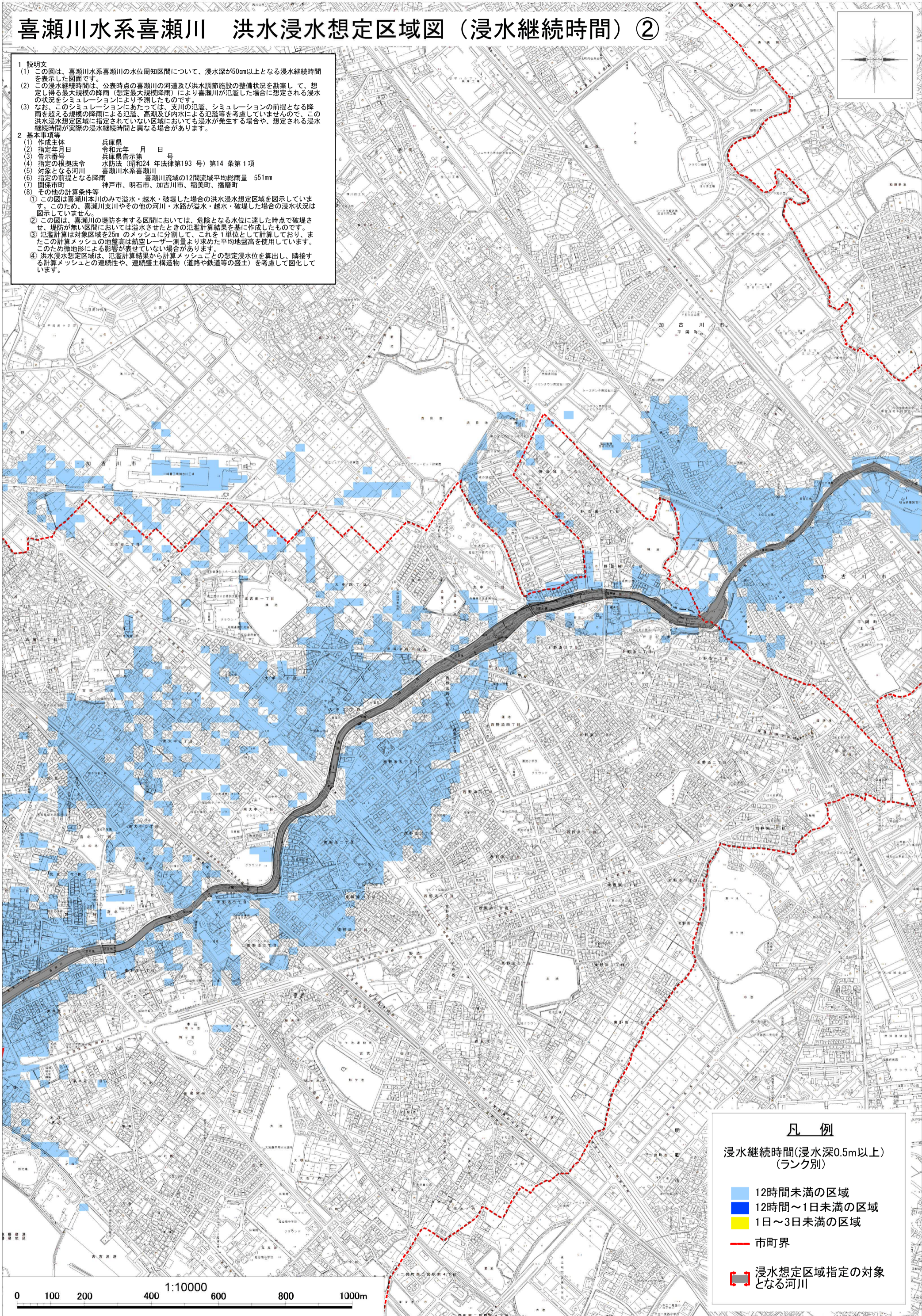
- 12時間未満の区域
- 12時間～1日未満の区域
- 1日～3日未満の区域
- 市町界
- 浸水想定区域指定の対象となる河川



喜瀬川水系喜瀬川 洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）②



- 1 説明文
- (1) この図は、喜瀬川水系喜瀬川の水位周知区間について、浸水深が50cm以上となる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、公表時点の喜瀬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（想定最大規模降雨）により喜瀬川が氾濫した場合に想定される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にあたっては、支川の氾濫、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、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 兵庫県
 - (2) 指定年月日 令和元年 月 日
 - (3) 告示番号 兵庫県告示第 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
 - (5) 対象となる河川 喜瀬川水系喜瀬川
 - (6) 指定の前提となる降雨 喜瀬川流域の12間流域平均総雨量 551mm
 - (7) 関係市町 神戸市、明石市、加古川市、稲美町、播磨町
 - (8) その他の計算条件等
- ① この図は喜瀬川本川のみで溢水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を図示しています。このため、喜瀬川支川やその他の河川・水路が溢水・越水・破堤した場合の浸水状況は図示していません。
 - ② この図は、喜瀬川の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区間においては溢水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。
 - ③ 氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割してこれを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より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表せていない場合があります。
 - ④ 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続盛土構造物（道路や鉄道等の盛土）を考慮して図化しています。



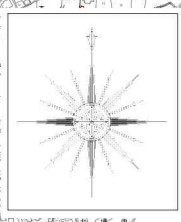
凡 例

浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

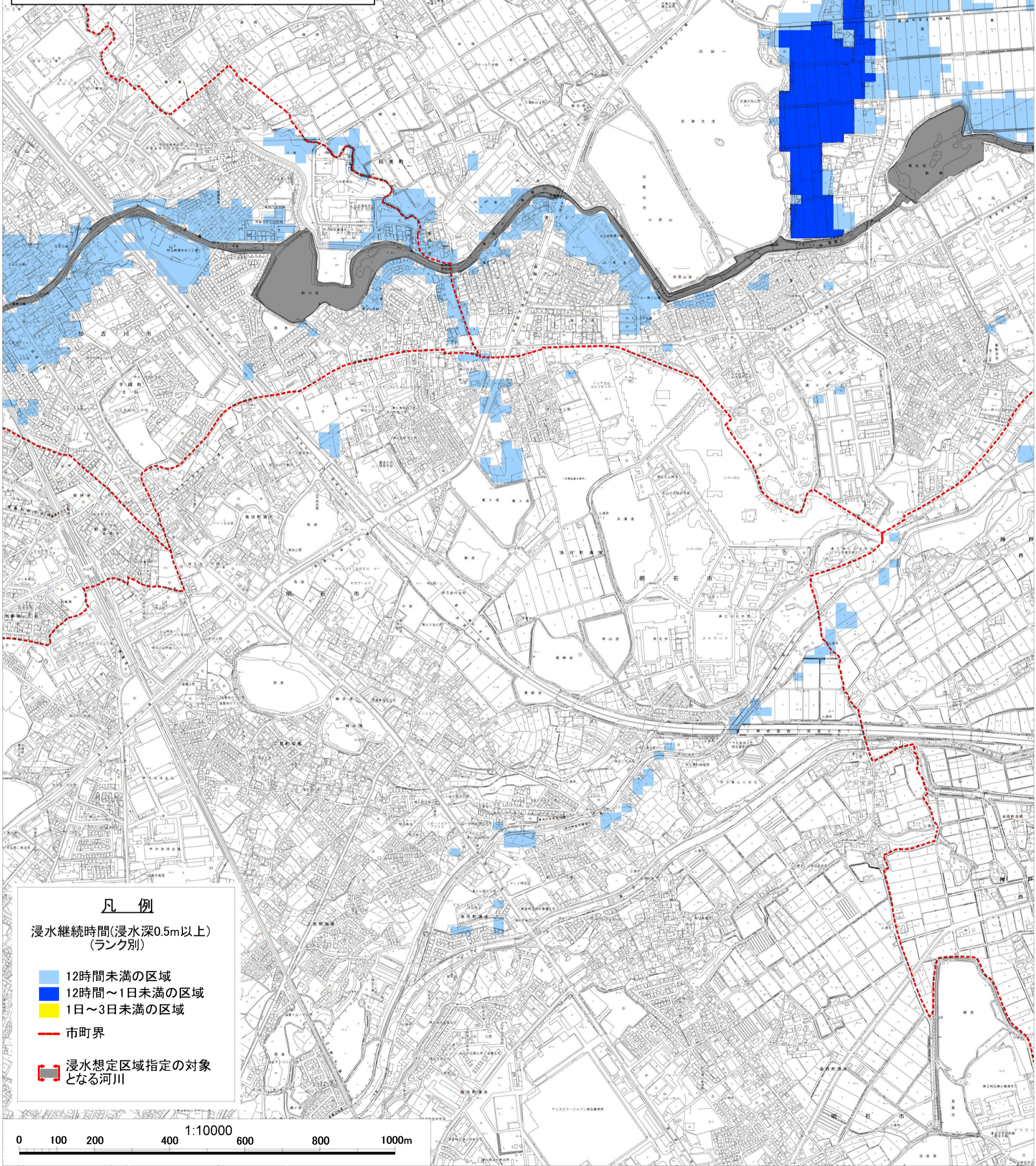
- 12時間未満の区域
- 12時間～1日未満の区域
- 1日～3日未満の区域
- 市町界
- 浸水想定区域指定の対象となる河川



喜瀬川水系喜瀬川 洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）③



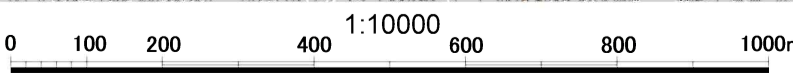
- 1 説明文
- (1) この図は、喜瀬川水系喜瀬川の水位周知区間について、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した図面です。
 - (2) この浸水継続時間は、公表時点の喜瀬川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（想定最大規模降雨）により喜瀬川が氾濫した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
 - (3) なおこのシミュレーションにあたっては、支川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、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 兵庫県
 - (2) 指定年月日 令和元年 月 日
 - (3) 告示番号 兵庫県告示第 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
 - (5) 対象となる河川 喜瀬川水系喜瀬川
 - (6) 指定の前提となる降雨 喜瀬川流域の12間流域平均総雨量 551mm
 - (7) 関係市町 神戸市、明石市、加古川市、稲美町、播磨町
 - (8) その他の計算条件等
 - ① この図は喜瀬川本川のみで溢水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を図示しています。このため、喜瀬川支川やその他の河川・水路が溢水・越水・破堤した場合の浸水状況は図示していません。
 - ② この図は、喜瀬川の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区間においては溢水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。
 - ③ 氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しております。またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より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表せていない場合があります。
 - ④ 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続盛土工構造物（道路や鉄道等の盛土）を考慮して図化しています。



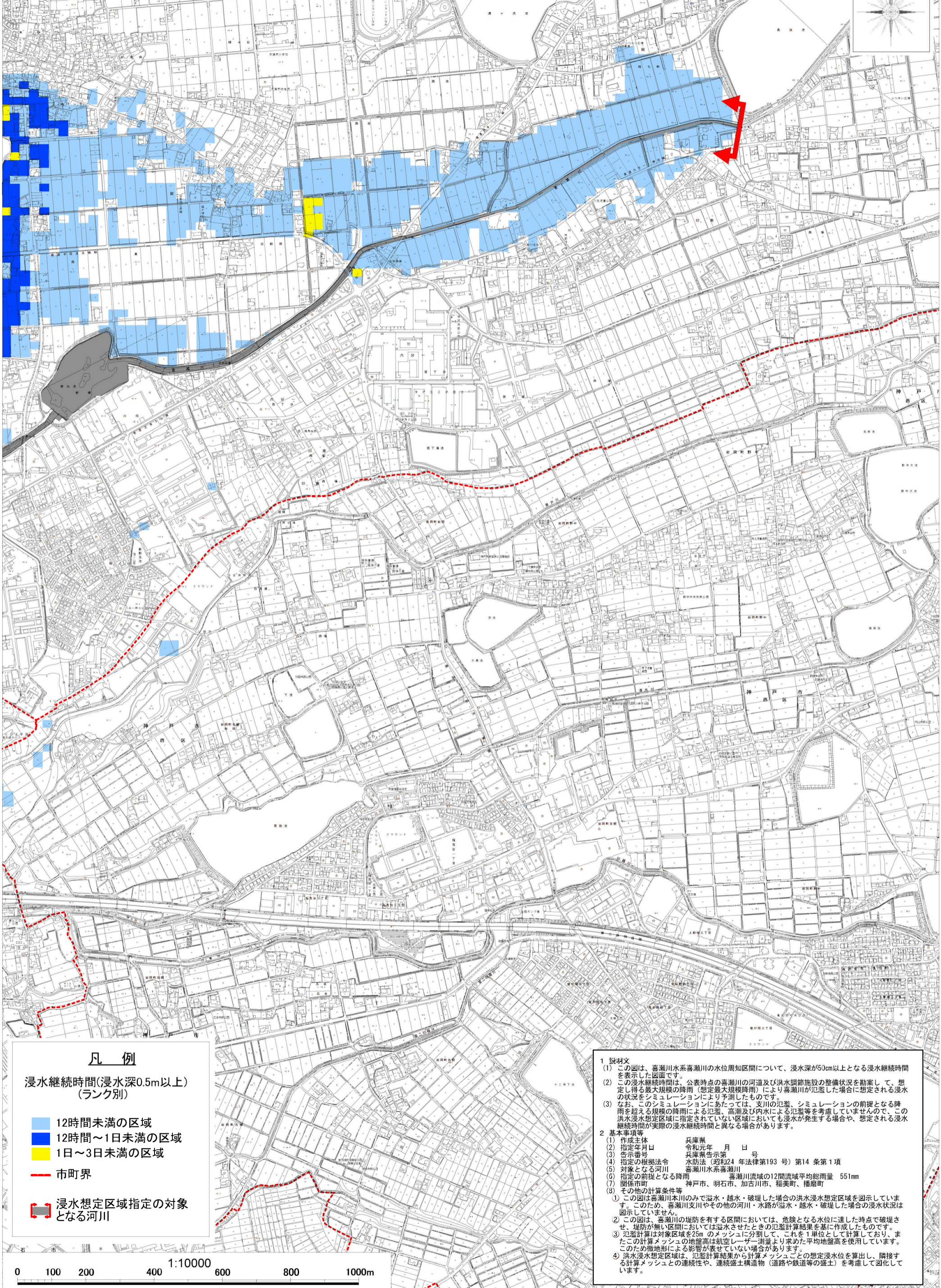
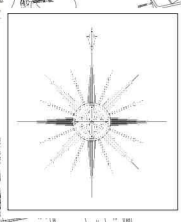
凡例

浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

- 12時間未満の区域
- 12時間～1日未満の区域
- 1日～3日未満の区域
- 市町界
- 浸水想定区域指定の対象となる河川



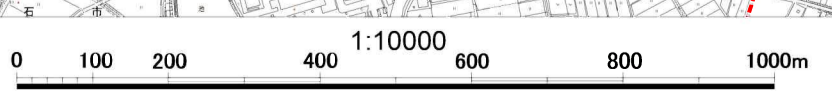
喜瀬川水系喜瀬川 洪水浸水想定区域図（浸水継続時間）④



凡例

浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

- 12時間未満の区域
- 12時間～1日未満の区域
- 1日～3日未満の区域
- 市町界
- 浸水想定区域指定の対象となる河川



1 説明文

- (1) この図は、喜瀬川水系喜瀬川の水位周知区間について、浸水深が50cm以上となる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、公表時点の喜瀬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（想定最大規模降雨）により喜瀬川が氾濫した場合に想定される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にあたっては、支川の氾濫、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、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 兵庫県
- (2) 指定年月日 令和元年 月 日 号
- (3) 告示番号 兵庫県告示第 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
- (5) 対象となる河川 喜瀬川水系喜瀬川
- (6) 指定の前提となる降雨 喜瀬川流域の12間流域平均総雨量 551mm
- (7) 関係市町 神戸市、明石市、加古川市、稲美町、播磨町
- (8) その他の計算条件等
- (9) この図は喜瀬川本川のみで溢水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を明示していません。このため、喜瀬川支川やその他の河川・水路が溢水・越水・破堤した場合の浸水状況は明示していません。
- (10) この図は、喜瀬川の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区間においては溢水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。
- (11) 氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より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表せていない場合があります。
- (12) 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続盛土構造物（道路や鉄道等の盛土）を考慮して図化しています。