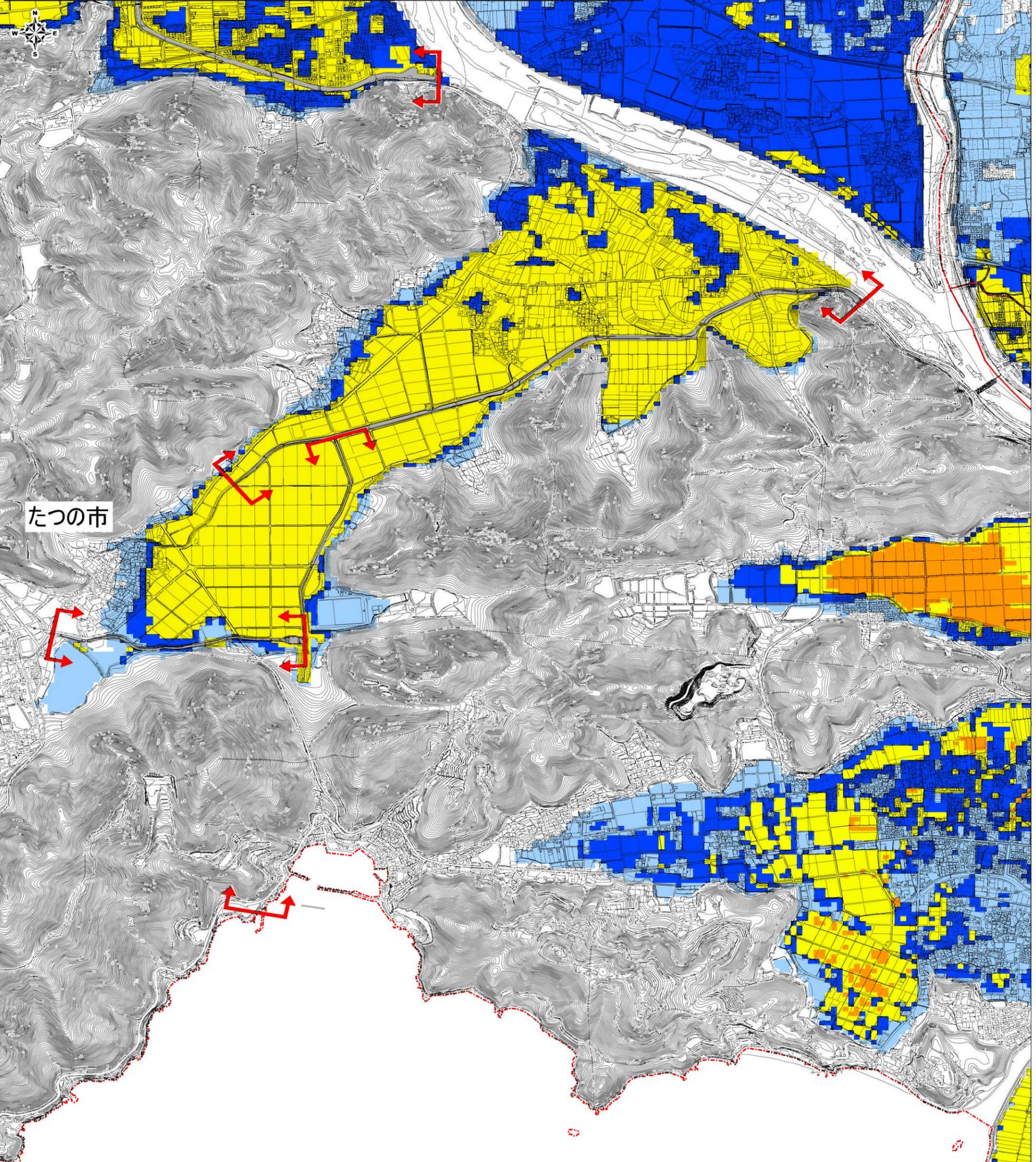


揖保川水系前川・瀬戸川・西瀬戸川・馬路川 洪水浸水想定区域図 浸水継続時間 【1/28】



1 説明文

(1) この図は、「2基本事項等」中「(2)公表する河川」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。なお、図面には、水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他公表する河川」について、浸水継続時間も表示しています。

(2) この浸水継続時間は、公表時点の「2基本事項等」中「(2)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」の河床及び洪水浸水想定区域の地盤高を基礎として、想定される最大規模の降雨（想定最大規模降雨）により「2基本事項等」中「(2)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」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おいては、「2基本事項等」中「(2)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの精度となる降雨を越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下、「洪水浸水想定区域」として示されている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の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) 公表年月日 令和 年 月 日
 (3) 公表する河川 揖保川水系揖保川、前川、瀬戸川、西瀬戸川、馬路川、中瀬戸川、古子川、赤木川、十文字川、北瀬川、番谷川、福原川、深谷川、上瀬川、山瀬川、佐見川、安志川、三森川、菅野川、蓮川、三谷川、伊瀬川、糠川、明神谷川、城谷川、岡崎川、漆河内川、引瀬川、谷川、小野川、舟木川、千保川、水谷川、松木川、曾木川、西河内川、福原川、曾木川、立木川、栗谷川、豊原川（指定係長局「センター」：西播磨、中播磨）

(4) その他公表する河川 揖保川水系林田川、安瀬川
 (5) 関係市町 たつの市、姫路市、太子町、兵庫県
 (6) その他の計算条件等

3 この図は「(2)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」で雨水・融雪・融解した場合の洪水浸水想定区域を示しています。このため、「(2)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」以外の河川・水路が雨水・融雪・融解した場合の浸水状況は表示していません。

4 この図は、「(2)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」の陥没を有する区域においては、危険となるおそれがある浸水で確認させ、陥没が無い区域においては雨水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。

5 氾濫計算対象区域を2m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断面は固定レーザ測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため地盤高による影響が大きい場合があります。

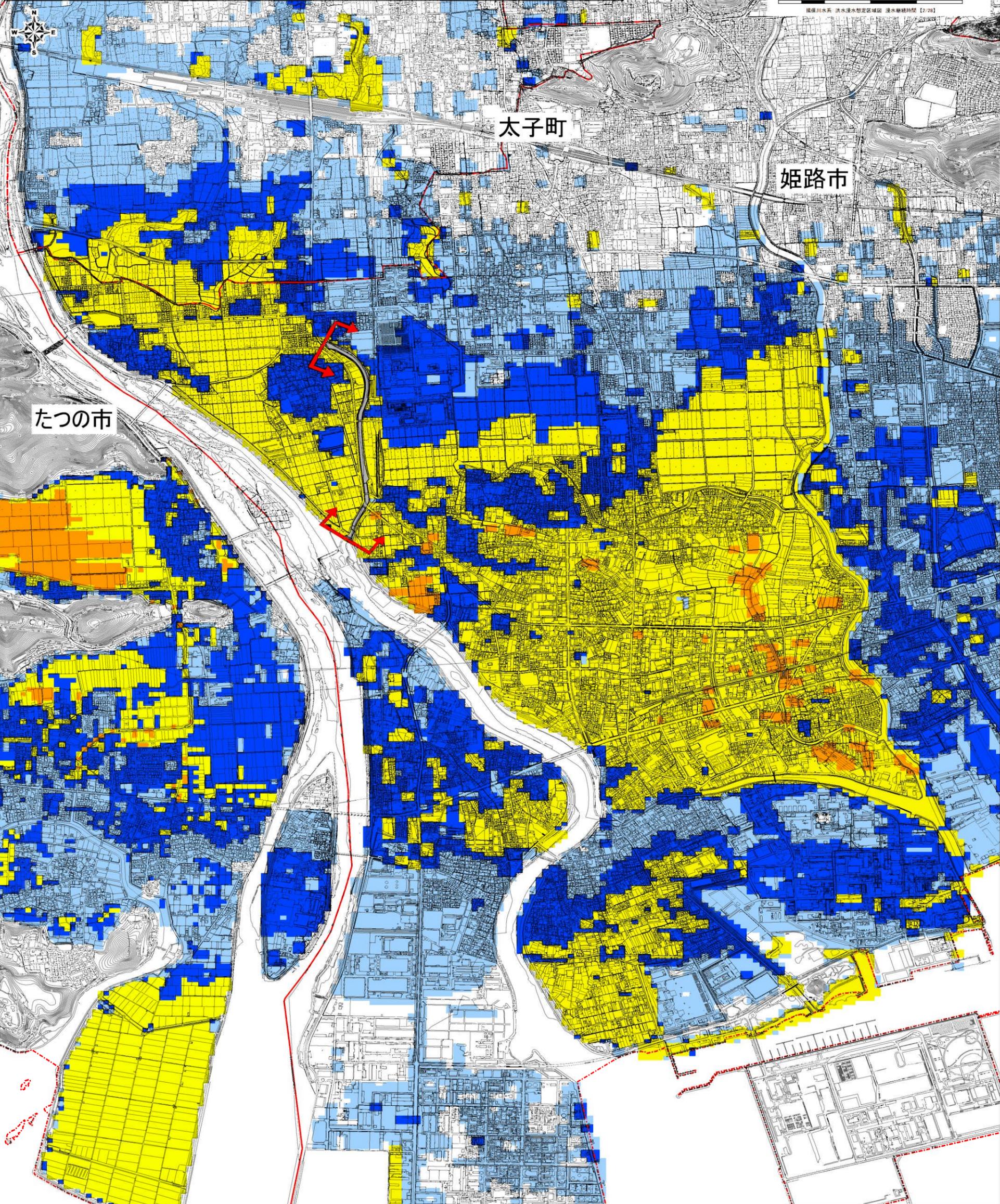
6 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水高を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続性上換算物（道路や鉄道等の橋上）を考慮して図示しています。

凡例

浸水継続時間（浸水深0.5m以上）
（ランク別）

12時間未満
12時間～24時間（1日）未満
24時間（1日）～72時間（3日）未満
72時間（3日）～168時間（1週間）未満
168時間（1週間）～336時間（2週間）未満
336時間（2週間）～672時間（4週間）未満
市町境界
浸水想定区域指定の対象となる河川

この地図は、たつの市長の承認を得て、たつの市基本地形図デジタルデータ（縮尺1/2,500）デジタルマップを複製使用したものである。（承認番号 たつ第55号の2）
 この地図は、姫路市長の承認を得て、姫路市基本地形図デジタルデータ（縮尺1/2,500）デジタルマップを複製使用したものである。
 この地図は、太子町長の承認を得て、太子町地形図（1/2,500）SFCデータを複製使用したものである。（承認番号 太子町第60号の2）



凡例

浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

- 12時間未満
- 12時間～24時間(1日)未満
- 24時間(1日)～72時間(3日)未満
- 72時間(3日)～168時間(1週間)未満
- 168時間(1週間)～336時間(2週間)未満
- 336時間(2週間)～672時間(4週間)未満

市町境界
浸水想定区域指定の
対象となる河川

位置図



1 説明文

(1) この図は、「2.基本事項等」中「②の表示する河川」について、浸水深が0.5m以上となる浸水継続時間を表示した図面です。なお、図面には、水防法(昭和44年法律第193号)第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2.基本事項等」中「④その他表示する河川」について、浸水継続時間を表示していません。

(2) この浸水継続時間は、公表時点の「2.基本事項等」中「③の表示する河川」及び「④その他表示する河川」の河況及び洪水浸水想定区域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「2.基本事項等」中「②の表示する河川」及び「④その他表示する河川」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、「2.基本事項等」中「③の表示する河川」及び「④その他表示する河川」の河況(河川の河床、シミュレーションの敷設となる河床)と、河床の陥没による氾濫、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(以下、「洪水浸水想定区域」といふ)に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。想定される浸水継続時間が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 公表年月日 令和 年 月 日
③ 公表する河川 揖保川水系揖保川、前川、瀬戸川、西瀬戸川、馬路川、中瀬戸川、古子川、小太川、千早川、札東川、豊定川、稲川、廣谷川、土山川、山崎川、徳島川、安芸川、三田川、野野川、東川、三好川、伊勢川、穂川、御前川、徳谷川、岡城川、梁河内川、引瀬川、谷川、小野川、齊木川、千保川、水谷川、香木川、香木川、遠谷川、深河内川、稲垣川、香木川、公文川、香木川、香木川、稲垣川、御前川(センター)、西瀬戸川、中瀬戸川

④ その他表示する河川 揖保川水系揖保川、美濃川

⑤ 関係市町 かつの市、姫路市、太子町、宍粟市

⑥ その他留意事項等

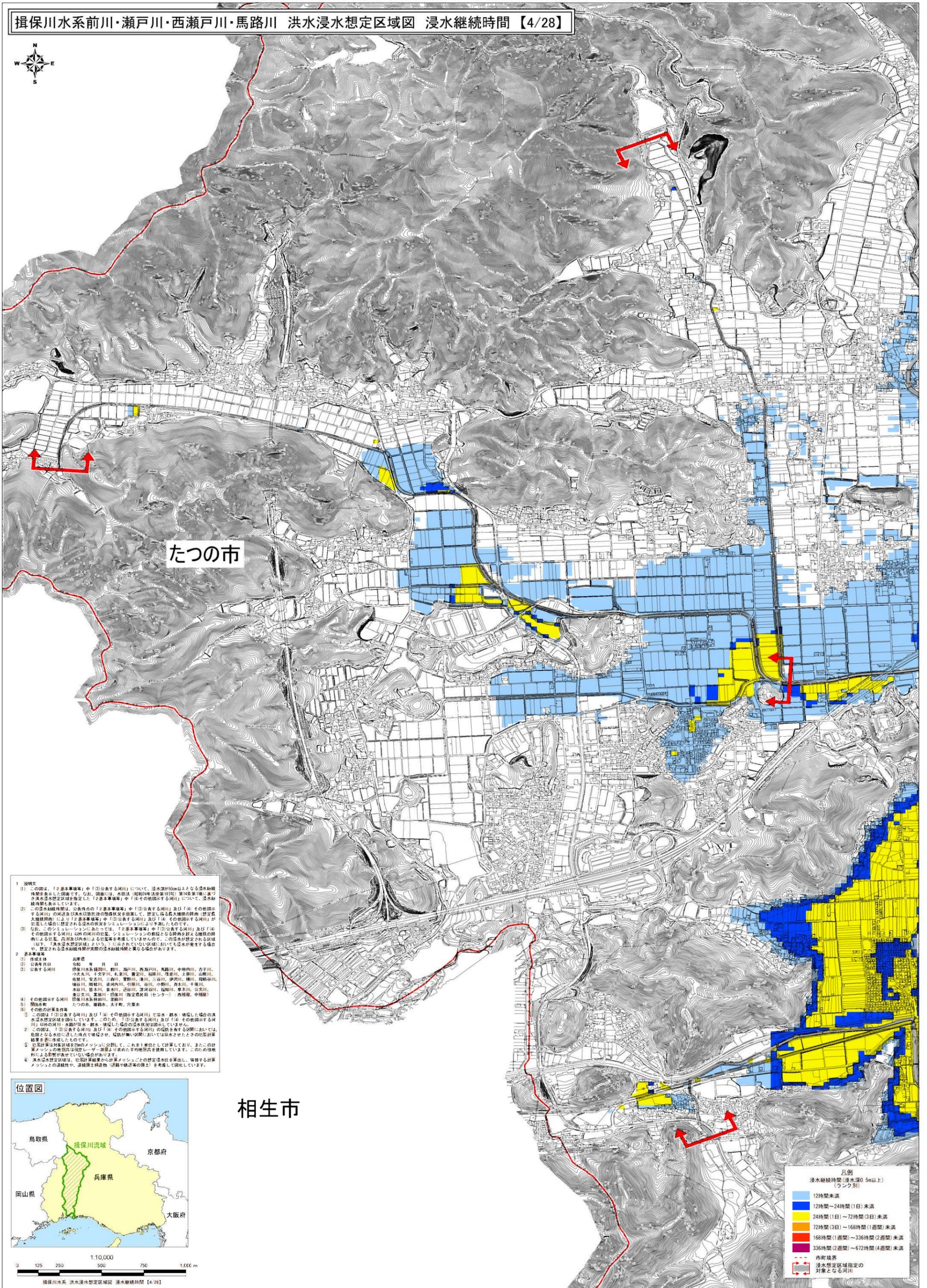
1 この図は「③の表示する河川」及び「④その他表示する河川」で洪水・高潮・強風した場合の洪水浸水想定区域を想定しています。このため、「③の表示する河川」及び「④その他表示する河川」以外の河川・水脈が洪水・高潮・強風した場合の浸水状況は示していません。

2 この図は、「③の表示する河川」及び「④その他表示する河川」の陥没を有する区域においては、陥没となる水位に達した時点で陥没させ、陥没が無い区域については陥没とされたときの浸水計算結果を算出しています。

3 浸水計算は対象区域を5m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形高は地形データに基づき求めた平均地高値を使用しています。このため強地帯による浸水が想定されない場合があります。

4 洪水浸水想定区域は、浸水計算結果から計算メッシュごとの想定浸水高を算出し、陥没する計算メッシュとの連続性や、堤防・橋脚等の構造を考慮して図示しています。

この地図は、かつの市長の承認を得て、かつの市基本地図図形データ(縮尺1:2,500)デジタルマップを複製使用したものである。(承認番号 かつの55号02)
この地図は、姫路市長の承認を得て、姫路市基本地図図形データ(縮尺1:2,500)デジタルマップを複製使用したものである。(承認番号 かつの55号02)
この地図は、太子町長の承認を得て、太子町地形図(1:2,500)SFCデータを複製使用したものである。(承認番号 太子町第600号02)



- 1 説明文
- この図は、「2.基本事項等」中「(3)公表する河川」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。なお、図面には、水防法（昭和49年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2.基本事項等」中「(4)その他公表する河川」について、浸水継続時間も表示しています。
 - この浸水継続時間は、公表時点の「2.基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」の河床及び河床直下の地盤状況等を勘案して、想定し得る最大継続時間の「想定最大継続時間」により「2.基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」が想定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。
 - なお、このシミュレーションにあたっては、「2.基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を経る複数の降雨による氾濫、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（以下、「洪水浸水想定区域」といふ）に示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
- 作成主体 兵庫県
 - 公表年月日 令和 年 月 日
 - 公表する河川 揖保川水系 前川、瀬戸川、西瀬戸川、馬路川、中瀬戸川、古子川、小丸川、土文字川、札東川、善定川、福徳川、度部川、山崎川、佐野川、安志川、三谷川、菅野川、津川、伊賀川、津川、母谷川、磯谷川、磯谷川、引原川、引原川、小野川、伊賀川、津川、平井川、水谷川、野水川、西谷川、野水川、福徳川、野水川、小野川、善公文川、栗原川、揖保川（指定農林長（センター）：西瀬戸、中瀬戸）
 - その他公表する河川 揖保川水系 神田川、美濃川
 - 関係市町村 たつの市、姫路市、太子町、宍粟市
 - その他の計算条件
 - この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」で洪水・洪水・浸水した場合の洪水浸水想定区域を示しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」以外の河川、水防法が洪水・洪水・浸水した場合の浸水状況は表示していません。
 - この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」の氾濫を有する区域においては、氾濫となる水の流れを考慮せず、氾濫が氾濫区域に到達した時点での氾濫結果に基づき作成したものです。
 - 氾濫計算は対象区域を20m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境界は境界レーザー測量より求めた地形高をもとにしています。このため地形による影響が表れていない場合があります。
 - 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高を算出し、掲げる計算メッシュとの連続性や、道路・橋・鉄道等の構造を考慮して図示しています。



相生市

凡例

浸水継続時間（浸水深0.5m以上）
（ランク別）

12時間未満
12時間～24時間（1日）未満
24時間（1日）～72時間（3日）未満
72時間（3日）～168時間（1週間）未満
168時間（1週間）～336時間（2週間）未満
336時間（2週間）～672時間（4週間）未満
市町境界
洪水浸水想定区域指定の対象となる河川

この地図は、たつの市長の承認を得て、たつの市基本地形図デジタルデータ（縮尺1/2,500）デジタルマップを複製使用したものである。（承認番号 情報第55号の2）