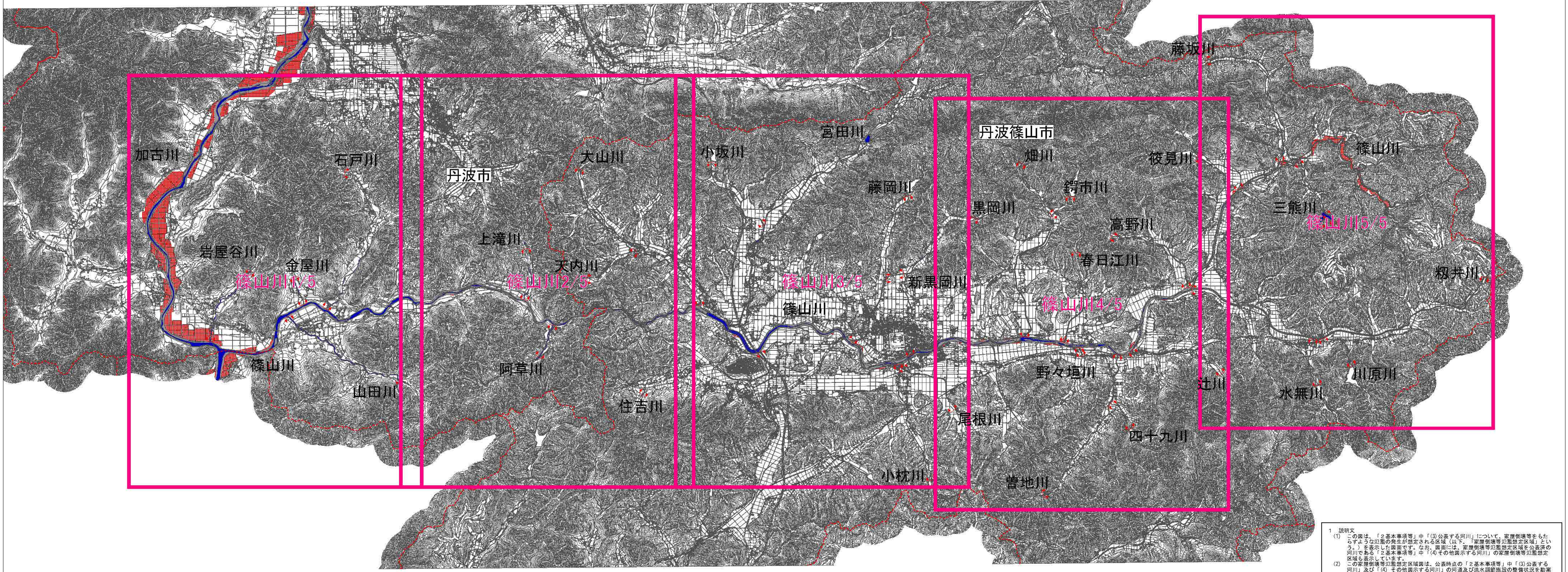
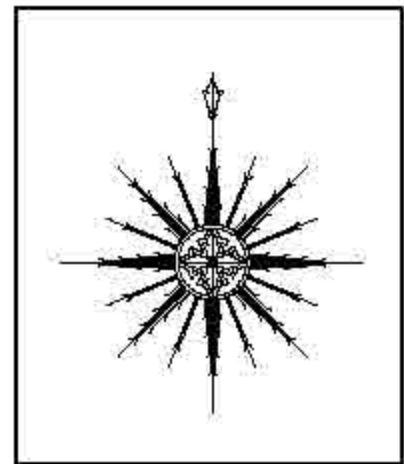


# 加古川水系 洪水浸水想定区域図 (家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)) 総括図(図郭図)

**凡例**

- 家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流)
- 市町境界
- 洪水想定区域の指定の対象となる河川



**1 説明文**

(1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、家屋倒壊等をもたらし得る洪水の発生が想定される区域(以下、「家屋倒壊等氾濫想定区域」といふ。)を表示した図面です。なお、図面には、家屋倒壊等氾濫想定区域を公表する河川(以下、「2基本事項等」中「(4)その他公表する河川」)が氾濫した場合の氾濫流の状況を示しています。

(2) この家屋倒壊等氾濫想定区域図は、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「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」が氾濫した場合の氾濫流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)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、この家屋倒壊等氾濫想定区域に示されていない区域においても家屋倒壊・浸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、事後等する家屋は直後連続的の連続的な水浸家屋を想定していること、堤防の老朽化による想定外の洪水等が氾濫を誘発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を留意してください。

**2 基本事項等**

(1) 作成主体 兵庫県  
 (2) 公表年月日 O年O月O日  
 (3) 公表する河川 加古川水系岩屋谷川、山田川、金屋川、石戸川、上滝川、新黒岡川、大山川、天內川、小坂川、住吉川、藤岡川、篠見川、篠山川、菅地川、野々垣川、菅地川、四十九川、辻川、高野川、越井川、川原川、水無川、篠山川、篠見川、三熊川(指定流域(センター) 丹波(長良))

(4) その他公表する河川 加古川水系加古川、篠山川、宮田川  
 (5) 関係市町 西脇市、丹波篠山市、丹波市

(6) その他の計算条件等

① 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・破壊した場合の洪水浸水想定区域を表示しています。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、水害が洪水・浸水・氾濫した場合の浸水状況は表示していません。

② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他公表する河川」の堤防を有する河川については、事後となる洪水を想定した時点で破壊させ、堤防が無い状態において洪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 氾濫計算は対象流域を200メッシュに分割して、これを1単位として計算して行います。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。このため地形による影響が表れ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洪水を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や、連続体土壌運動(道路や鉄道等の盛土)を考慮して図化しています。

