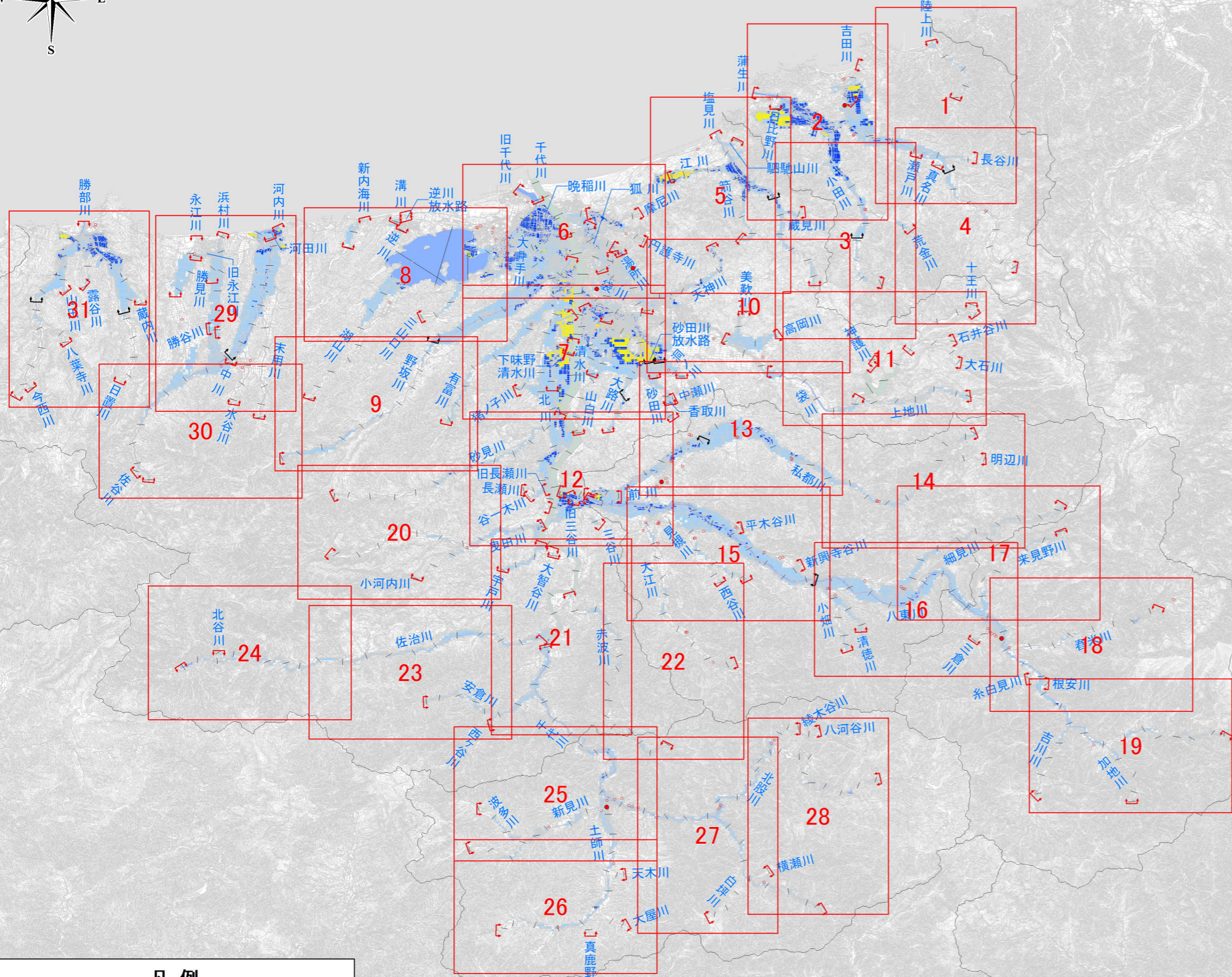
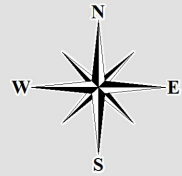


鳥取・八頭管内 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)



凡例

浸水継続時間(ランク別)

- 12時間未満の区域
- 12時間～24時間(1日)未満の区域
- 1日～3日未満の区域
- 3日～1週間未満の区域
- 1週間～2週間未満の区域
- 2週間以上の区域

- 洪水浸水想定区域の指定の対象となる洪水予報区間及び水位周知区間とその影響区間
- 検討区間
- 国管理区間(解析対象外)
- 市町村役場
- 指定避難所

- 1 説明文**
- (1) この図は、鳥取・八頭管内の県管理河川について、水防法の規定により指定された洪水浸水想定区域、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) この浸水継続時間は、指定時点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、対象河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) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、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、高潮及び内水による氾濫、洪水予報区間・水位周知区間及びその影響区間外の破堤等を考慮しておりませんので、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 | 鳥取県 |
| (2) 指定年月日 | 令和 8年 3月 31日 |
| (3) 告示番号 | 鳥取県告示174号、鳥取県告示175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) 対象となる河川 | 千代川、湖山川、晩稲川、三山口川、野坂川、袋川、湯所川、摩尼川、円護寺川、狐川、山白川、天神川、美敷川、高岡川、上地川、神邊川、大石川、石井谷川、十王川、大路川、清水川、砂田川、有富川、砂見川、八東川、私都川、前川、明辺川、大江川、見瀬川、西谷川、平木谷川、新興寺谷川、小畑川、清徳川、梶見川、来見野川、三倉川、春米川、糸白見川、根安川、吉川川、加地川、三谷川、大井手川、長瀬川、旧長瀬川、谷一木川、猪ノ子川、曳田川、小内川、宇戸川、大智谷川、赤波川、佐治川、安蔵川、土師川、新見川、波多川、天木川、大屋川、真鹿野川、北股川、八河谷川、鏡木谷川、白坪川、横瀬川、北川、下味野清水川、北谷川、砂田川放水路、西ヶ谷川、香取川、洞ノ川、旧千代川、旧三谷川、中瀬川、陸上川、吉田川、蒲生川、日比野川、小田川、荒金川、瀬戸川、長谷川、真名川、梶見川、駒山川、箭浜川、江川、蔵見川、満川、逆川、逆川放水路、新内海川、河内川、河田川、末用川、水谷川、中川、佐谷川、浜村川、旧永江川、勝谷川、勝見川、永江川、勝部川、日置川、蔵内川、山田川、八雲寺川、今西川、露谷川 |
- (6) 対象となる水位周知区間及びその影響区間
- | | |
|-----------------|---|
| 千代川水系千代川 | 左岸：鳥取市用瀬町古用瀬字貝ヶ谷平641番1地先から海まで
右岸：鳥取市用瀬町用瀬字山鼻10番8地先から海まで |
| 千代川水系野坂川 | 左岸：鳥取市尾崎7-2地先から直轄管理区間上流端まで
右岸：鳥取市上原145-2地先から直轄管理区間上流端まで |
| 千代川水系袋川(北側) | 左岸：鳥取市相生町一丁目108番地先から千代川への合流点まで
右岸：鳥取市材木町386番地先から千代川への合流点まで |
| 千代川水系袋川(南側) | 左岸：鳥取市国府町岡益字河原56番2地先から新袋川への分派点まで
右岸：鳥取市国府町谷字奥ノ田158番地先から新袋川への分派点まで |
| 千代川水系新袋川 | 袋川からの分派点から千代川への合流点まで |
| 千代川水系大路川 | 左岸：鳥取市久未地先から直轄管理区間上流端まで
右岸：鳥取市久未地先から直轄管理区間上流端まで |
| 千代川水系砂田川 | 左岸：鳥取市津ノ井地先から大路川合流点
右岸：鳥取市津ノ井地先から大路川合流点 |
| 千代川水系砂田川(放水路) | 左岸：鳥取市津ノ井地先から大路川合流点
右岸：鳥取市津ノ井地先から大路川合流点 |
| 千代川水系八東川(国管理区間) | 左岸：鳥取市河原町今在家字中坪内分843番地先から千代川への合流点まで
右岸：八頭郡八頭町米岡字大新田上分1085番地先から千代川への合流点まで |
| 千代川水系八東川(県管理区間) | 左岸：八頭郡八頭町才代字井ノ口59-1地先から直轄管理区間上流端まで
右岸：八頭郡八頭町徳丸字下新田1584-9地先から直轄管理区間上流端まで |
| 千代川水系私都川 | 左岸：八頭郡八頭町井古字中河原99-2地先から直轄管理区間上流端まで
右岸：八頭郡八頭町稲荷字井古向111-2地先から直轄管理区間上流端まで |
| 蒲生川水系蒲生川 | 左岸：岩美郡岩美町大字真名地先から河口まで
右岸：岩美郡岩美町大字白地地先から河口まで |
| 蒲生川水系小田川 | 左岸：岩美郡岩美町大字延興寺地先から蒲生川合流点まで
右岸：岩美郡岩美町大字延興寺地先から蒲生川合流点まで |
| 梶見川水系梶見川 | 左岸：鳥取市福部町南田地先から河口まで
右岸：鳥取市福部町南田地先から河口まで |
| 河内川水系河内川 | 左岸：鳥取市気高町宿字地才438番2地先から河口まで
右岸：鳥取市鹿野町鹿野字益悦1512番16地先から河口まで |
| 勝部川水系勝部川 | 左岸：鳥取市青谷町鳴瀬字幸ノ上66-3地先から河口まで
右岸：鳥取市青谷町鳴瀬字井手口138地先から河口まで |
| 勝部川水系日置川 | 左岸：鳥取市青谷町早牛字古宮前165-4地先から勝部川合流点まで
右岸：鳥取市青谷町早牛字古宮前909地先から勝部川合流点まで |
- (7) 指定の前提となる降雨
- | | |
|-----------------------|-------|
| 千代川流域(国管理区間)の48時間の総雨量 | 508mm |
| 野坂川流域の24時間の総雨量 | 606mm |
| 大路川流域の24時間の総雨量 | 624mm |
| 八東川流域(県管理区間)の2日間の総雨量 | 564mm |
| 私都川流域の2日間の総雨量 | 678mm |
| 蒲生川流域の24時間の総雨量 | 584mm |
| 梶見川流域の24時間の総雨量 | 623mm |
| 河内川流域の24時間の総雨量 | 594mm |
| 勝部川流域の24時間の総雨量 | 594mm |
| 鳥取・八頭管内の48時間の総雨量 | 759mm |
- (8) 関係市町
- 鳥取市、岩美町、若桜町、智頭町、八頭町
- (9) その他計算条件等
- ・氾濫シミュレーションは、対象区域を10m格子(梶見川水系)、25m格子(千代川水系、蒲生川水系、河内川水系、勝部川水系)及び100m格子(全域)(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。また、計算メッシュの地盤高は、国土交通省国土地理院が管理する最新の航空測量結果等をもとに平均地盤高を算定したものを採用していますが、微地形による影響が表せていない場合があります。
 - ・指定の前提となる降雨は、鳥取県が位置する山陰地域において、これまで観測された最大の降雨量と流域面積の関係から設定されたものです。そのため、今後の気候変動により生じる可能性のある海面の上昇や降雨量の変化は考慮していません。