

# 櫛田川水系蓮川及び櫛田川（蓮ダム下流） 浸水想定図

## 【浸水継続時間】（想定最大規模）

### 1. 説明文

- (1) この図は、櫛田川水系蓮川及び櫛田川（蓮ダム下流）について、想定し得る想定最大規模の降雨によ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、公表時点の蓮川・櫛田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蓮川・櫛田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や、浸水継続時間が明示されていない範囲においても浸水が発生する場合があります。

### 2. 基本事項等

- (1) 作成主体：国土交通省中部地方整備局 蓮ダム管理所
- (2) 公表年月日：令和3年3月31日
- (3) 対象となる河川：

櫛田川水系蓮川

左右岸：蓮ダム直下から櫛田川合流点まで

櫛田川水系櫛田川

左岸：蓮川合流点から三重県松阪市御麻生園町字カイト304番地先まで

右岸：蓮川合流点から三重県多気町牧字川原街道49番地先まで

- (4) 算出の前提となる降雨：櫛田川流域の12時間総雨量569mm

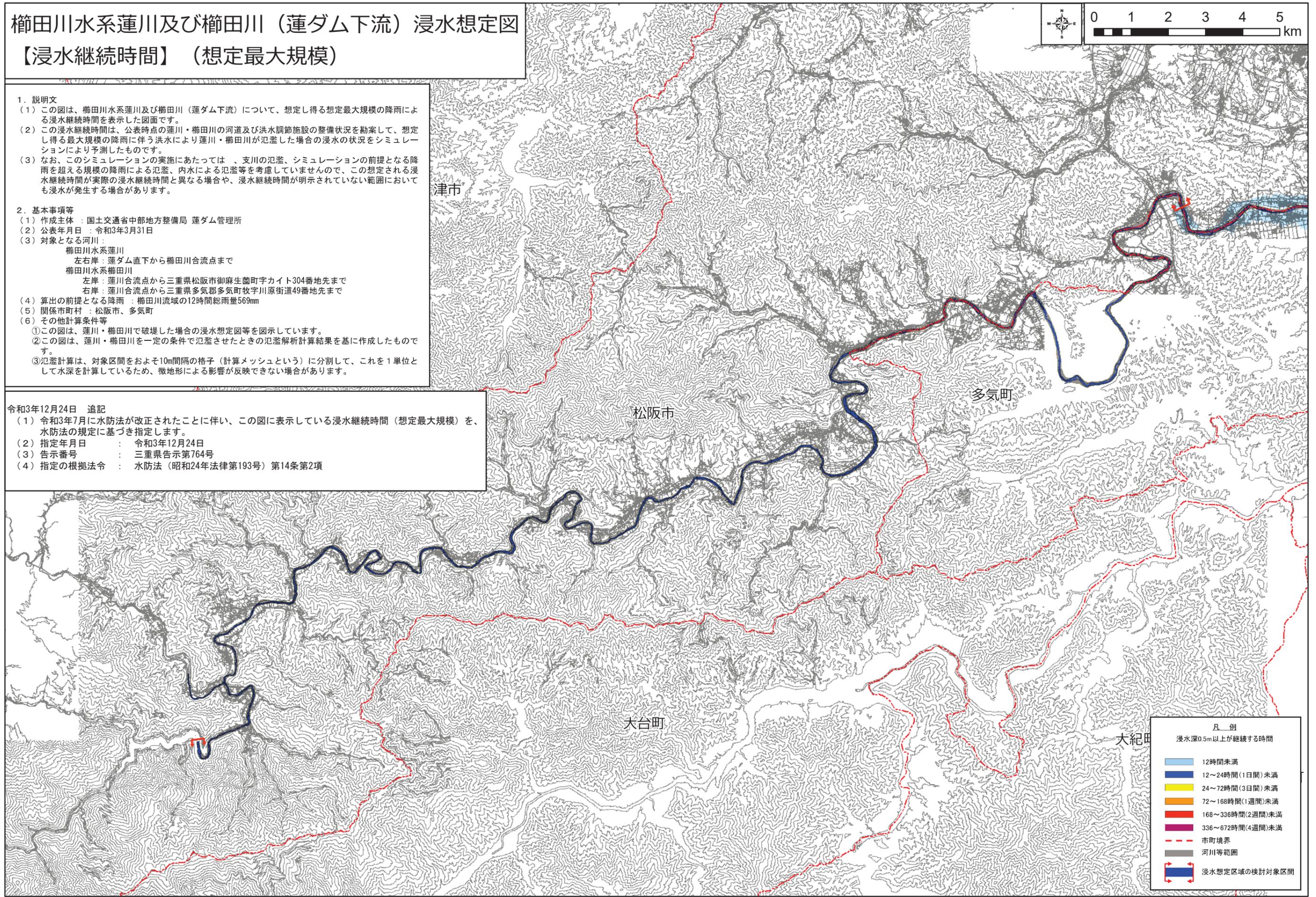
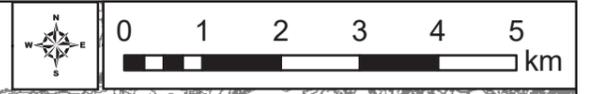
- (5) 関係市町村：松阪市、多気町

### (6) その他計算条件等

- ①この図は、蓮川・櫛田川で破堤した場合の浸水想定図等を図示しています。
- ②この図は、蓮川・櫛田川を一定の条件で氾濫させたときの氾濫解析計算結果を基に作成したものです。
- ③氾濫計算は、対象区間をおよそ10m間隔の格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として水深を計算しているため、微地形による影響が反映できない場合があります。

### 令和3年12月24日 追記

- (1) 令和3年7月に水防法が改正されたことに伴い、この図に表示している浸水継続時間（想定最大規模）を、水防法の規定に基づき指定します。
- (2) 指定年月日：令和3年12月24日
- (3) 告示番号：三重県告示第764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



凡 例	
浸水深0.5m以上が継続する時間	
	12時間未満
	12～24時間(1日間)未満
	24～72時間(3日間)未満
	72～168時間(1週間)未満
	168～336時間(2週間)未満
	336～672時間(4週間)未満
	市町境界
	河川等範囲
	浸水想定区域の検討対象区間