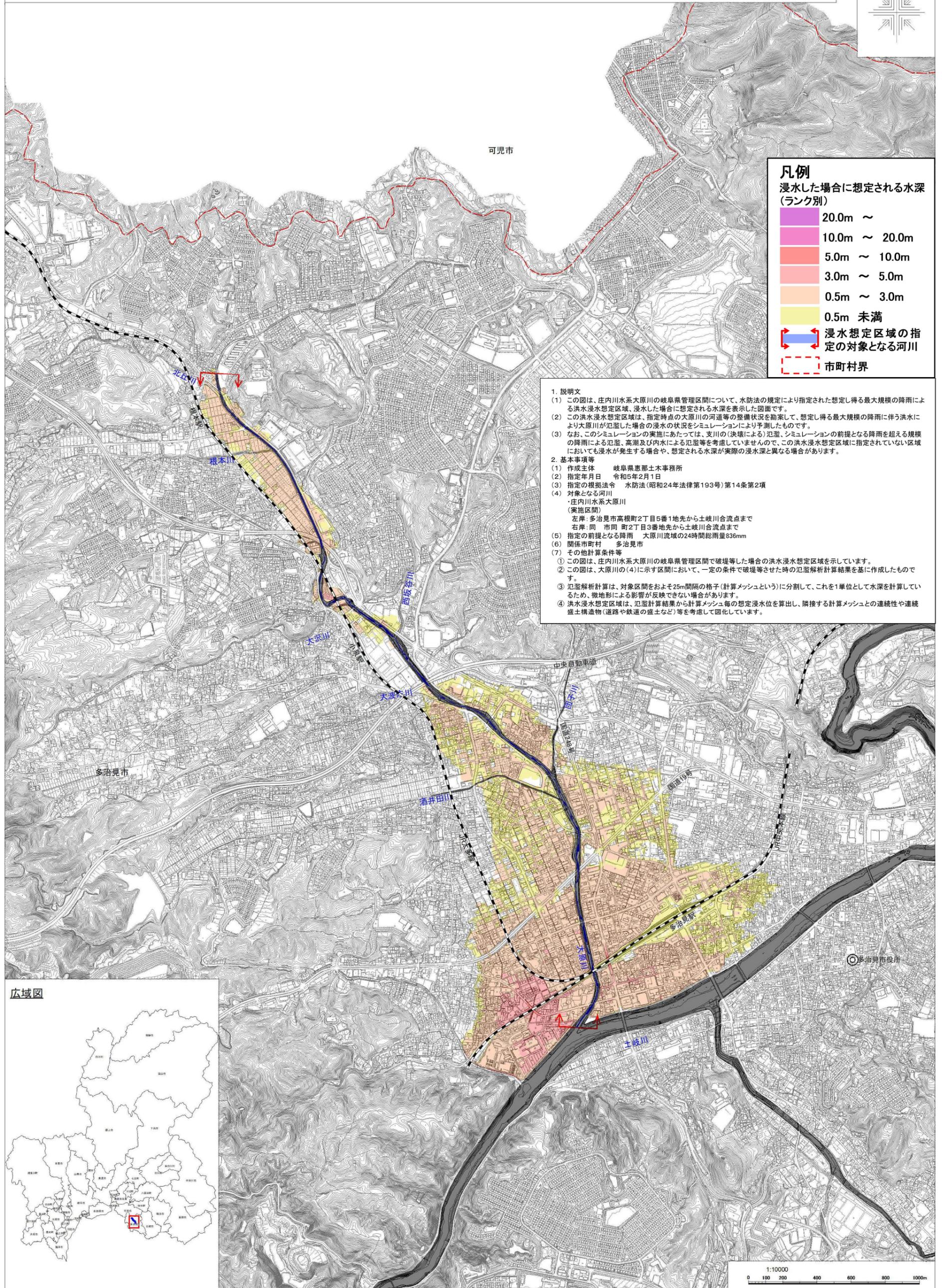


# 庄内川水系大原川 洪水浸水想定区域図(想定最大規模)



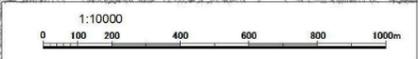
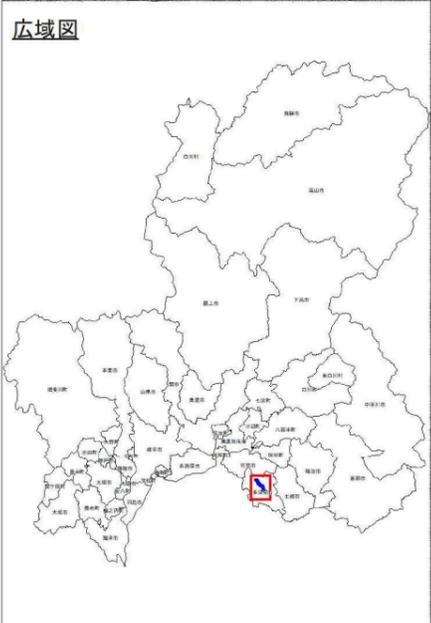
**凡例**  
 浸水した場合に想定される水深  
 (ランク別)

20.0m ~
10.0m ~ 20.0m
5.0m ~ 10.0m
3.0m ~ 5.0m
0.5m ~ 3.0m
0.5m 未満

浸水想定区域の指定の対象となる河川  
 市町村界

**1. 説明文**  
 (1) この図は、庄内川水系大原川の岐阜県管理区間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。  
 (2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の大原川の河道等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大原川が氾濫した場合の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の実施にあたっては、支川の(決壊による)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、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

**2. 基本事項等**  
 (1) 作成主体 岐阜県恵那土木事務所  
 (2) 指定年月日 令和5年2月1日  
 (3) 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  
 (4) 対象となる河川  
 ・庄内川水系大原川  
 (実施区間)  
 左岸: 多治見市高根町2丁目5番1地先から土岐川合流点まで  
 右岸: 同 市町 町2丁目3番地先から土岐川合流点まで  
 (5) 指定の前提となる降雨 大原川流域の24時間総雨量836mm  
 (6) 関係市町村 多治見市  
 (7) その他計算条件等  
 ① この図は、庄内川水系大原川の岐阜県管理区間で破堤等した場合の洪水浸水想定区域を示しています。  
 ② この図は、大原川の(4)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時の氾濫解析計算結果を基に作成したものです。  
 ③ 氾濫解析計算は、対象区間をおよそ25m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。  
 ④ 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュ毎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(道路や鉄道の盛土など)等を考慮して図化しています。



注)この地図は、土岐市長、多治見市長の承認を得て同市作成の1/2500都市計画基本図を使用したものです。  
 (承認番号 土岐市(土都計第885号) 多治見市(多都第306号))