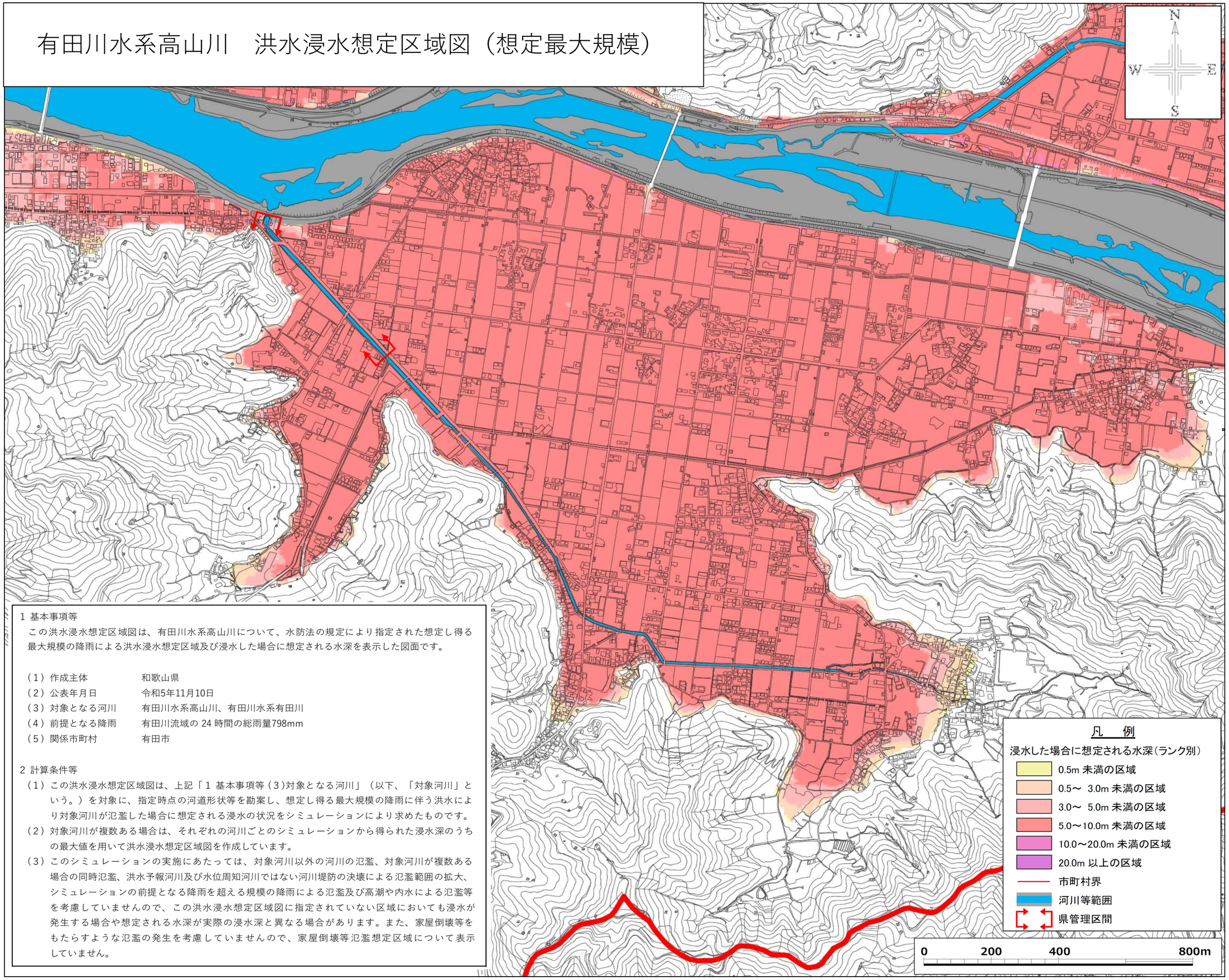
有田川水系高山川　洪水浸水想定区域図（想定最大規模）



1 基本事項等

この洪水浸水想定区域図は、有田川水系高山川について、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及び浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（1）作成主体　和歌山県
（2）公表年月日　令和5年11月10日
（3）対象となる河川　有田川水系高山川、有田川水系有田川
（4）前提となる降雨　有田川流域の 24 時間の総雨量798mm
（5）関係市町村　有田市

2 計算条件等

（1）この洪水浸水想定区域図は、上記「1 基本事項等（3）対象となる河川」（以下、「対象河川」という。）を対象に、指定時点の河道形状等を勘案し、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に想定される浸水の状況をシミュレーションにより求めたものです。

（2）対象河川が複数ある場合は、それぞれの河川ごとのシミュレーションから得られた浸水深のうちの最大値を用いて洪水浸水想定区域図を作成しています。

（3）このシミュレーションの実施にあたっては、対象河川以外の河川の氾濫、対象河川が複数ある場合の同時氾濫、洪水予報河川及び水位周知河川ではない河川堤防の決壊による氾濫範囲の拡大、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及び高潮や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図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。また、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生を考慮していませんので、家屋倒壊等氾濫想定区域について表示していません。