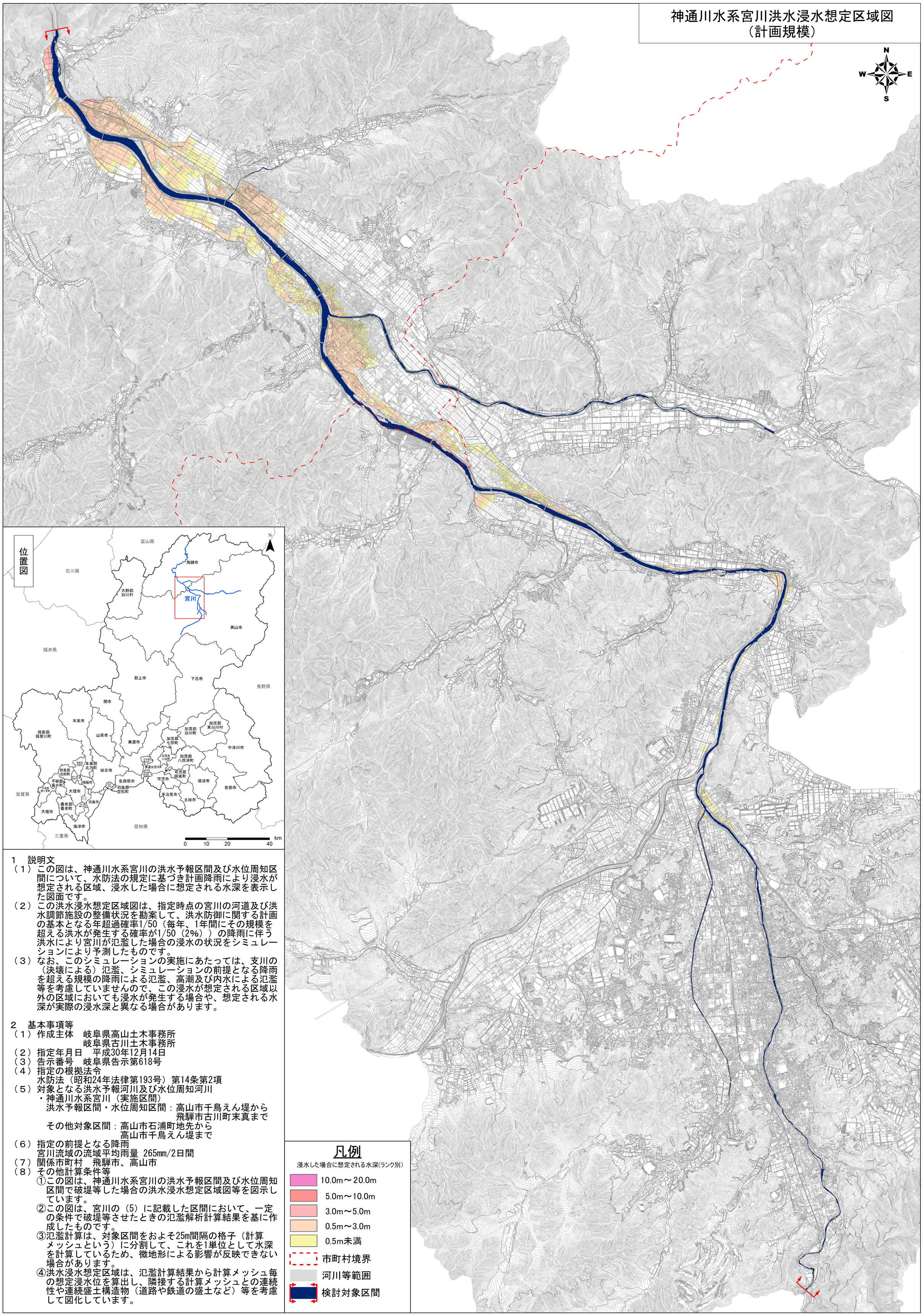
# 神通川水系宮川洪水浸水想定区域図
（計画規模）




1　説明文

（1）この図は、神通川水系宮川の洪水予報区間及び水位周知区間について、水防法の規定に基づき計画降雨により浸水が想定される区域、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図は、指定時点の宮川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる年超過確率1/50（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/50（2%））の降雨に伴う洪水により宮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（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、この浸水が想定される区域以外の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　岐阜県高山土木事務所
　　岐阜県古川土木事務所

（2）指定年月日　平成30年12月14日

（3）告示番号　岐阜県告示第618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）対象となる洪水予報河川及び水位周知河川
・神通川水系宮川（実施区間）
洪水予報区間・水位周知区間：高山市千鳥えん堤から
飛騨市古川町末真まで
その他対象区間：高山市石浦町地先から
高山市千鳥えん堤まで

（6）指定の前提となる降雨
宮川流域の流域平均雨量 265mm/2日間

（7）関係市町村　飛騨市、高山市

（8）その他計算条件等
①この図は、神通川水系宮川の洪水予報区間及び水位周知区間で破堤等した場合の洪水浸水想定区域図等を図示しています。
②この図は、宮川の（5）に記載した区間において、一定の条件で破堤等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。

S = 1:25000

0　1,000　2,000　3,000　4,000　5,000 m

注）　この図面は岐阜県共有空間データを使用しています。

岐阜県古川土木事務所・高山土木事務所