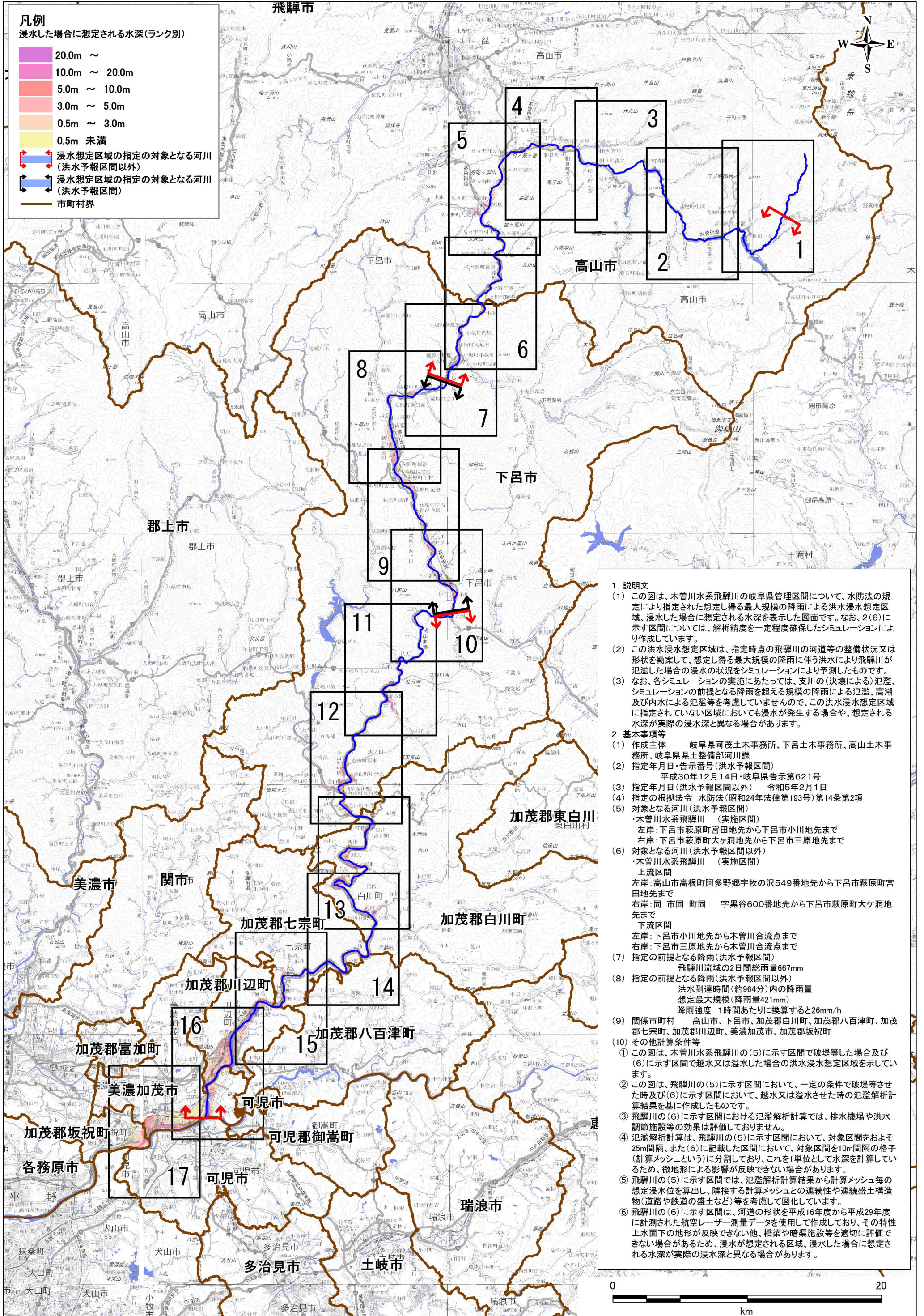


木曾川水系飛驒川 洪水浸水想定区域図（想定最大規模）

S=1:250,000



1. 説明文

(1) この図は、木曾川水系飛驒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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。

(2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛驒川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛驒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、各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は、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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県土木整備部河川課

(2) 指定年月日・告示番号（洪水予報区間） 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号

(3) 指定年月日（洪水予報区間以外） 令和5年2月1日

(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（洪水予報区間以外）
 ・木曾川水系飛驒川（実施区間）
 左岸：下呂市萩原町宮地先から下呂市小川地先まで
 右岸：下呂市萩原町大ケ洞地先から下呂市三原地先まで

(6) 対象となる河川（洪水予報区間以外）
 ・木曾川水系飛驒川（実施区間）
 上流区間
 左岸：高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮地先まで
 右岸：同市同町同 宇黒谷600番地先から下呂市萩原町大ケ洞地先まで
 下流区間
 左岸：下呂市小川地先から木曾川合流点まで
 右岸：下呂市三原地先から木曾川合流点まで

(7) 指定の前提となる降雨（洪水予報区間） 飛驒川流域の2日間総雨量667mm

(8) 指定の前提となる降雨（洪水予報区間以外）
 洪水到達時間（約964分）内の降雨量
 想定最大規模（降雨量421mm）
 降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h

(9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町

(10) その他計算条件等

① この図は、木曾川水系飛驒川の(5)に示す区間で破壊等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水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、飛驒川の(5)に示す区間において、一定の条件で破壊等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水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 飛驒川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。

④ 氾濫解析計算は、飛驒川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子（計算メッシュという）に分割しており、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。

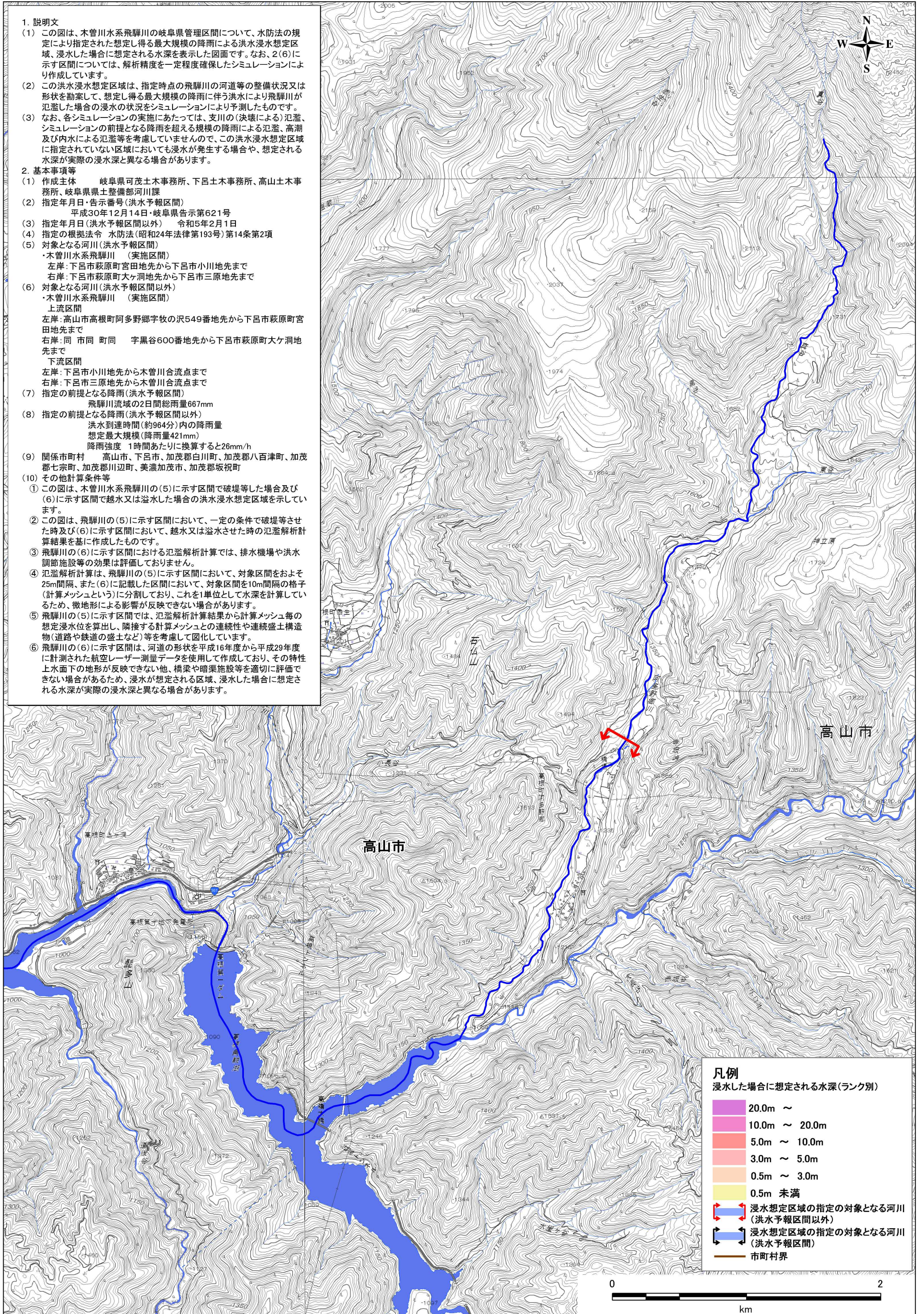
⑤ 飛驒川の(5)に示す区間では、氾濫解析計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や連続盛土構造物（道路や鉄道の盛土など）等を考慮して図化しています。

⑥ 飛驒川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に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。

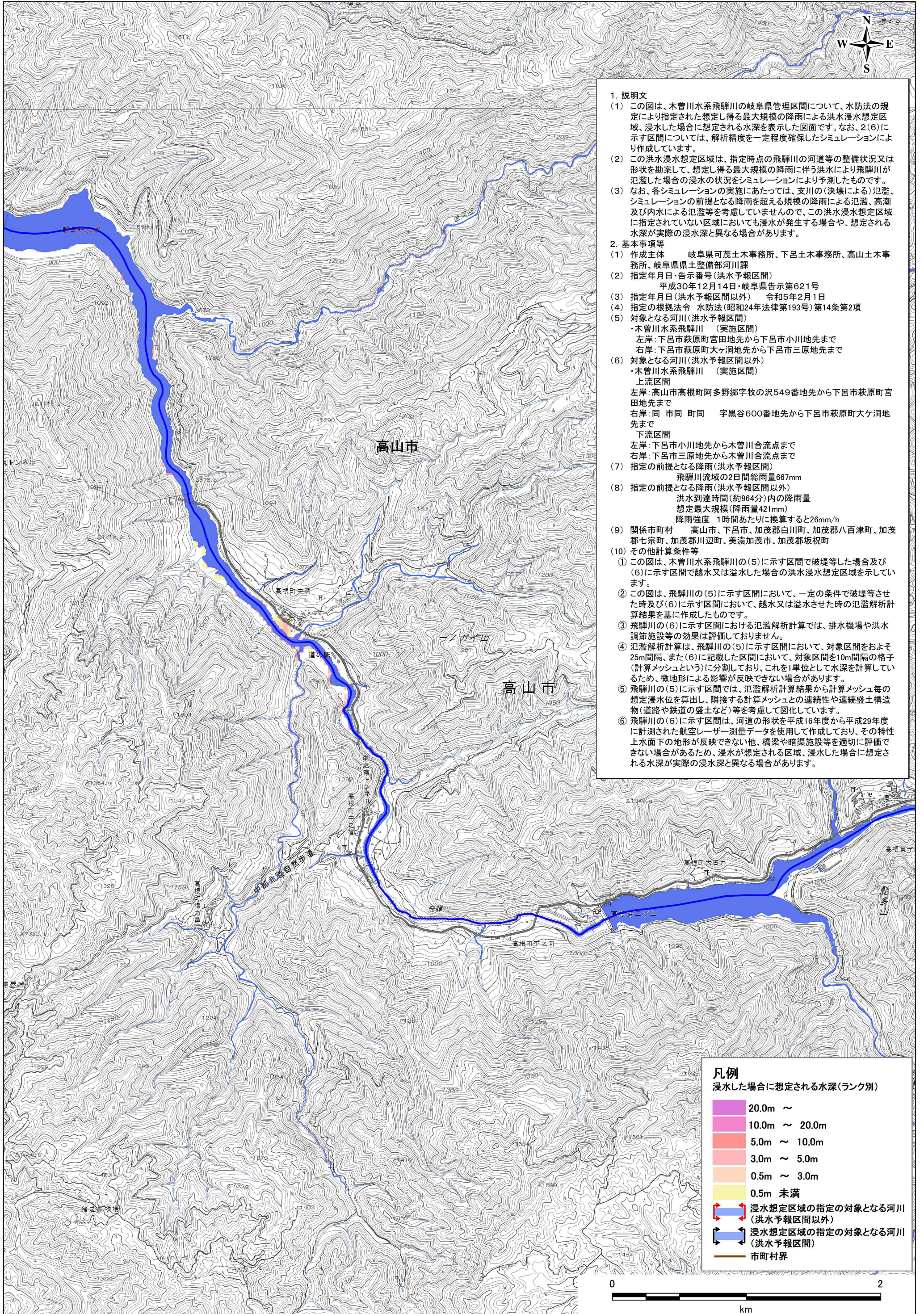
この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図20万を使用した。（承認番号 平30情使、第1586号）

1. 説明文

- (1) この図は、木曾川水系飛驒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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。
 - (2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛驒川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛驒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、各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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県県土整備部河川課
 - (2) 指定年月日・告示番号(洪水予報区間) 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号
 - (3) 指定年月日(洪水予報区間以外) 令和5年2月1日
 - (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(洪水予報区間)
 - ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
 - 左岸: 下呂市萩原町宮田地先から下呂市小川地先まで
 - 右岸: 下呂市萩原町大ヶ洞地先から下呂市三原地先まで
 - (6) 対象となる河川(洪水予報区間以外)
 - ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
 - 上流区間
 - 左岸: 高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮田地先まで
 - 右岸: 同 市同 町同 宇黒谷600番地先から下呂市萩原町大ヶ洞地先まで
 - 下流区間
 - 左岸: 下呂市小川地先から木曾川合流点まで
 - 右岸: 下呂市三原地先から木曾川合流点まで
 - (7) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間) 飛驒川流域の2日間総雨量667mm
 - (8) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間以外)
 - 洪水到達時間(約964分)内の降雨量
 - 想定最大規模(降雨量421mm)
 - 降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h
 - (9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町
 - (10) その他計算条件等
 - ① この図は、木曾川水系飛驒川の(5)に示す区間で破堤等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水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、飛驒川の(5)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水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 飛驒川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。
 - ④ 氾濫解析計算は、飛驒川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子(計算メッシュという)に分割しており、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。
 - ⑤ 飛驒川の(5)に示す区間では、氾濫解析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。
 - ⑥ 飛驒川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に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。



この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 平30情使、第1586号)



1. 説明文

(1) この図は、木曾川水系飛驒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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。

(2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛驒川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛驒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、各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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県県土整備部河川課

(2) 指定年月日・告示番号(洪水予報区間) 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号

(3) 指定年月日(洪水予報区間以外) 令和5年2月1日

(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(洪水予報区間)

- ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
 - 左岸:下呂市萩原町宮田地先から下呂市小川地先まで
 - 右岸:下呂市萩原町大ヶ洞地先から下呂市三原地先まで

(6) 対象となる河川(洪水予報区間以外)

- ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
 - 上流区間
 - 左岸:高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮田地先まで
 - 右岸:同 市同 町同 宇黒谷600番地先から下呂市萩原町大ヶ洞地先まで
 - 下流区間
 - 左岸:下呂市小川地先から木曾川合流点まで
 - 右岸:下呂市三原地先から木曾川合流点まで

(7) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間)

- 飛驒川流域の2日間総雨量667mm

(8) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間以外)

- 洪水到達時間(約964分)内の降雨量
- 想定最大規模(降雨量421mm)
- 降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h

(9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町

(10) その他計算条件等

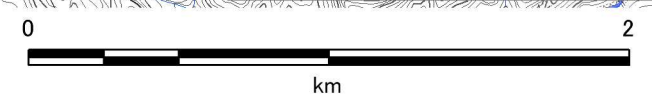
- この図は、木曾川水系飛驒川の(5)に示す区間で破堤等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水した場合の洪水浸水想定区域を示しています。
- この図は、飛驒川の(5)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水させた時の氾濫解析計算結果を基に作成したものです。
- 飛驒川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。
- 氾濫解析計算は、飛驒川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子(計算メッシュという)に分割しており、これを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。
- 飛驒川の(5)に示す区間では、氾濫解析計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水水位を算出し、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。
- 飛驒川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に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。

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 (洪水予報区間以外)
 浸水想定区域の指定の対象となる河川 (洪水予報区間)
 市町村界



1. 説明文

(1) この図は、木曾川水系飛驒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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。

(2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛驒川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛驒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、各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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県土木整備部河川課

(2) 指定年月日・告示番号(洪水予報区間) 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号

(3) 指定年月日(洪水予報区間以外) 令和5年2月1日

(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(洪水予報区間)

- ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
左岸: 下呂市萩原町宮田地先から下呂市小川地先まで
右岸: 下呂市萩原町大ヶ洞地先から下呂市三原地先まで

(6) 対象となる河川(洪水予報区間以外)

- ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
上流区間
左岸: 高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮田地先まで
右岸: 同 市 同 町 同 宇黒谷600番地先から下呂市萩原町大ヶ洞地先まで
下流区間
左岸: 下呂市小川地先から木曾川合流点まで
右岸: 下呂市三原地先から木曾川合流点まで

(7) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間)

飛驒川流域の2日間総雨量667mm

(8) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間以外)

洪水到達時間(約964分)内の降雨量

想定最大規模(降雨量421mm)

降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h

(9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町

(10) その他計算条件等

① この図は、木曾川水系飛驒川の(5)に示す区間で破堤等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水した場合の洪水浸水想定区域を示しています。

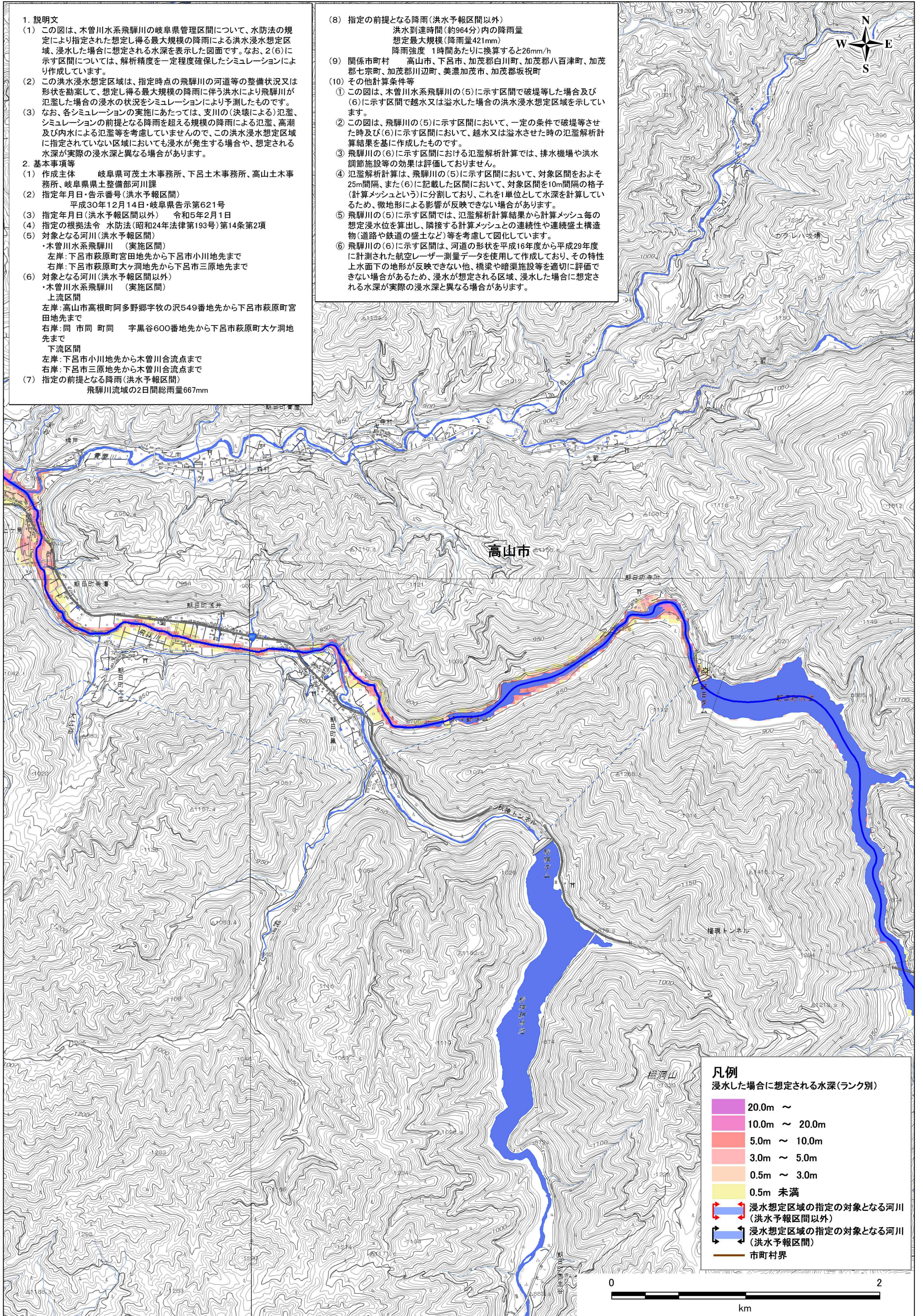
② この図は、飛驒川の(5)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水させた時の氾濫解析計算結果を基に作成したものです。

③ 飛驒川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。

④ 氾濫解析計算は、飛驒川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子(計算メッシュという)に分割しており、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。

⑤ 飛驒川の(5)に示す区間では、氾濫解析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。

⑥ 飛驒川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に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。



この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 平30情使、第1586号)

1. 説明文

(1) この図は、木曾川水系飛騨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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。

(2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛騨川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛騨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、各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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県県土整備部河川課

(2) 指定年月日・告示番号(洪水予報区間) 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号

(3) 指定年月日(洪水予報区間以外) 令和5年2月1日

(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(洪水予報区間)

・木曾川水系飛騨川 (実施区間)
左岸: 下呂市萩原町宮田地先から下呂市小川地先まで
右岸: 下呂市萩原町大ヶ洞地先から下呂市三原地先まで

(6) 対象となる河川(洪水予報区間以外)

・木曾川水系飛騨川 (実施区間)
上流区間
左岸: 高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮田地先まで
右岸: 同 市同 町同 宇黒谷600番地先から下呂市萩原町大ヶ洞地先まで
下流区間
左岸: 下呂市小川地先から木曾川合流点まで
右岸: 下呂市三原地先から木曾川合流点まで

(7) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間)

飛騨川流域の2日間総雨量667mm

(8) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間以外)

洪水到達時間(約964分)内の降雨量
想定最大規模(降雨量421mm)
降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h

(9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町

(10) その他計算条件等

① この図は、木曾川水系飛騨川の(5)に示す区間で破堤等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水した場合の洪水浸水想定区域を示しています。

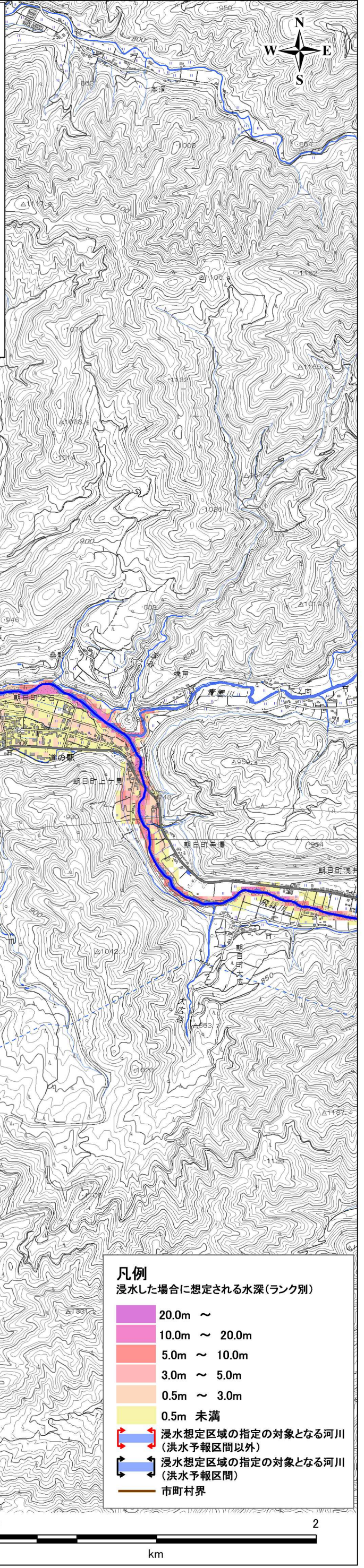
② この図は、飛騨川の(5)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水させた時の氾濫解析計算結果を基に作成したものです。

③ 飛騨川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。

④ 氾濫解析計算は、飛騨川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子(計算メッシュという)に分割しており、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。

⑤ 飛騨川の(5)に示す区間では、氾濫解析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。

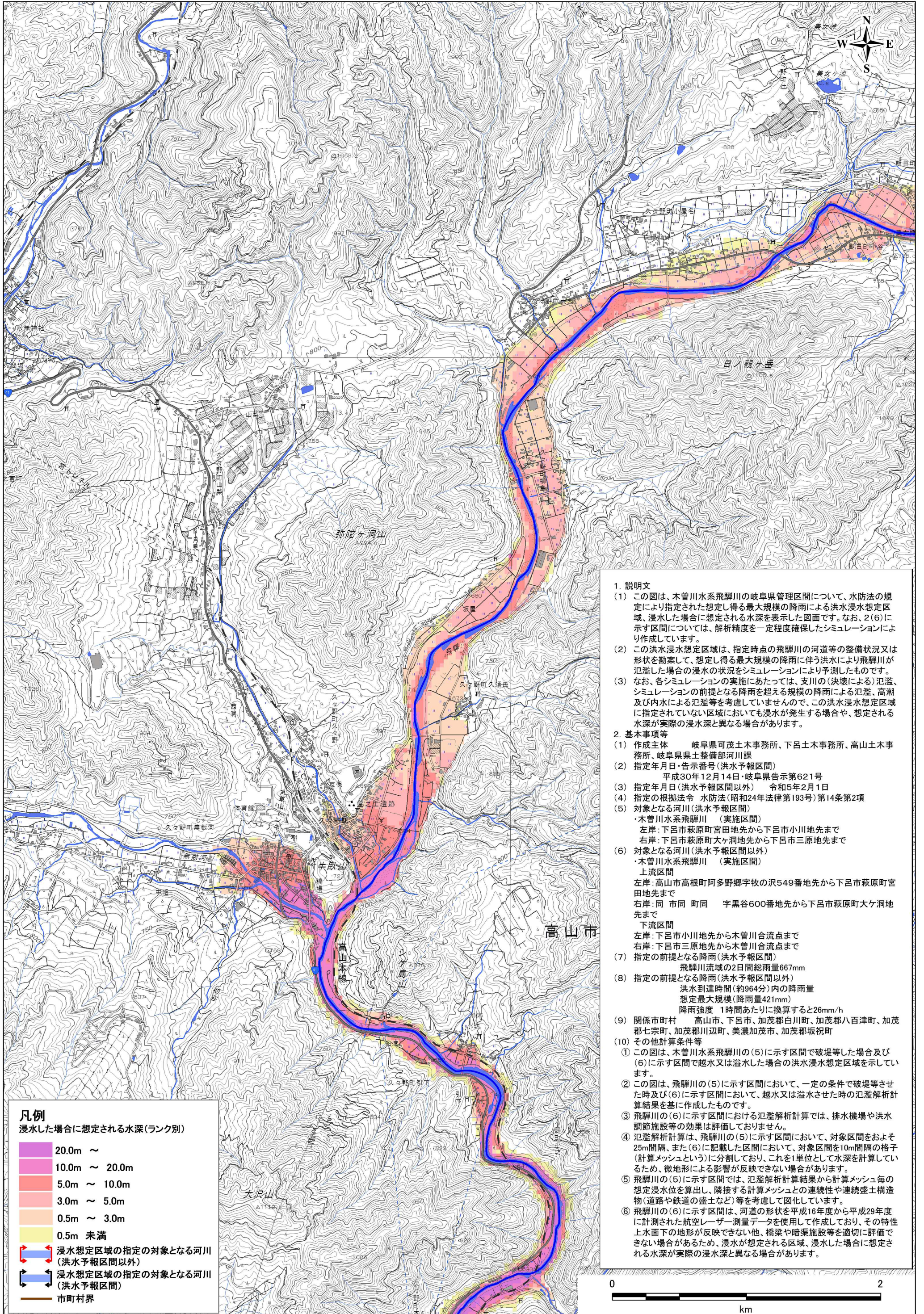
⑥ 飛騨川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性(水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため)、浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。



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 (洪水予報区間以外)
 浸水想定区域の指定の対象となる河川 (洪水予報区間)
 市町村界



1. 説明文

(1) この図は、木曾川水系飛驒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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。

(2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛驒川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛驒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、各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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県県土整備部河川課

(2) 指定年月日・告示番号(洪水予報区間) 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号

(3) 指定年月日(洪水予報区間以外) 令和5年2月1日

(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(洪水予報区間)

- ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
- 左岸:下呂市萩原町宮田地先から下呂市小川地先まで
- 右岸:下呂市萩原町大ヶ洞地先から下呂市三原地先まで

(6) 対象となる河川(洪水予報区間以外)

- ・木曾川水系飛驒川 (実施区間)
- 上流区間
- 左岸:高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮田地先まで
- 右岸:同 市 同 町 同 宇黒谷600番地先から下呂市萩原町大ヶ洞地先まで
- 下流区間
- 左岸:下呂市小川地先から木曾川合流点まで
- 右岸:下呂市三原地先から木曾川合流点まで

(7) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間) 飛驒川流域の2日間総雨量667mm

(8) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間以外) 洪水到達時間(約964分)内の降雨量 想定最大規模(降雨量421mm) 降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h

(9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町

(10) その他計算条件等

① この図は、木曾川水系飛驒川の(5)に示す区間で破堤等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水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、飛驒川の(5)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水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 飛驒川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。

④ 氾濫解析計算は、飛驒川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子(計算メッシュという)に分割しており、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。

⑤ 飛驒川の(5)に示す区間では、氾濫解析計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水水位を算出し、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。

⑥ 飛驒川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に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。

凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

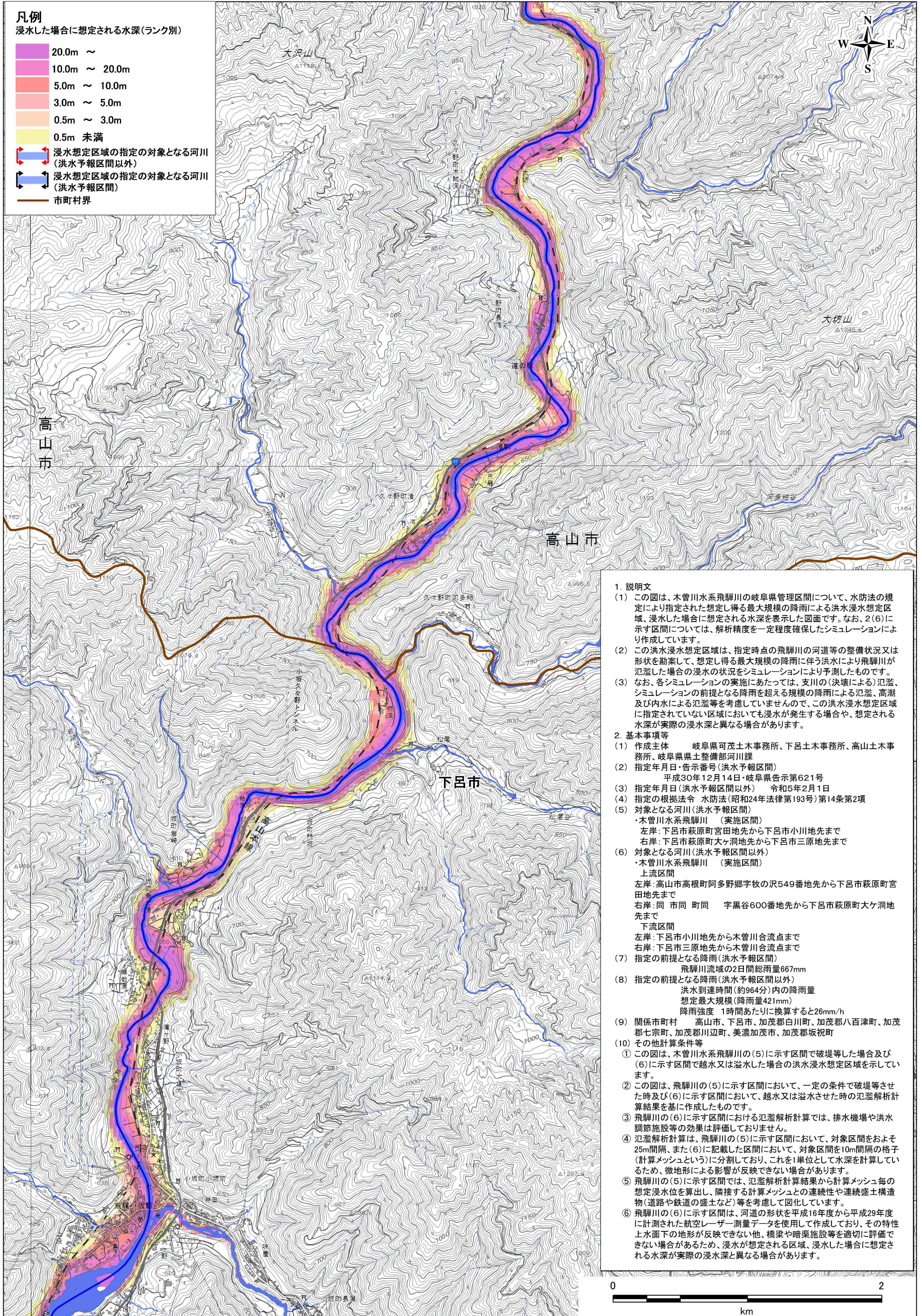
- 20.0m ~
- 10.0m ~ 20.0m
- 5.0m ~ 10.0m
- 3.0m ~ 5.0m
- 0.5m ~ 3.0m
- 0.5m 未満

浸水想定区域の指定の対象となる河川 (洪水予報区間以外)

浸水想定区域の指定の対象となる河川 (洪水予報区間)

市町村界

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000を使用した。(承認番号 平30情使、第1586号)



1. 説明文

(1) この図は、木曾川水系飛驒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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。

(2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛驒川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛驒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、各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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県土木整備部河川課

(2) 指定年月日・告示番号(洪水予報区間) 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号

(3) 指定年月日(洪水予報区間以外) 令和5年2月1日

(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(洪水予報区間)
 ・木曾川水系飛驒川(実施区間)
 左岸:下呂市萩原町宮田地先から下呂市小川地先まで
 右岸:下呂市萩原町大ヶ洞地先から下呂市三原地先まで

(6) 対象となる河川(洪水予報区間以外)
 ・木曾川水系飛驒川(実施区間)
 上流区間
 左岸:高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮田地先まで
 右岸:同 市同 町同 宇黒谷600番地先から下呂市萩原町大ヶ洞地先まで
 下流区間
 左岸:下呂市小川地先から木曾川合流点まで
 右岸:下呂市三原地先から木曾川合流点まで

(7) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間)
 飛驒川流域の2日間総雨量667mm

(8) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間以外)
 洪水到達時間(約964分)内の降雨量
 想定最大規模(降雨量421mm)
 降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h

(9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町

(10) その他計算条件等

① この図は、木曾川水系飛驒川の(5)に示す区間で破堤等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水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、飛驒川の(5)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水させた時の氾濫解析計算結果を基に作成したものです。

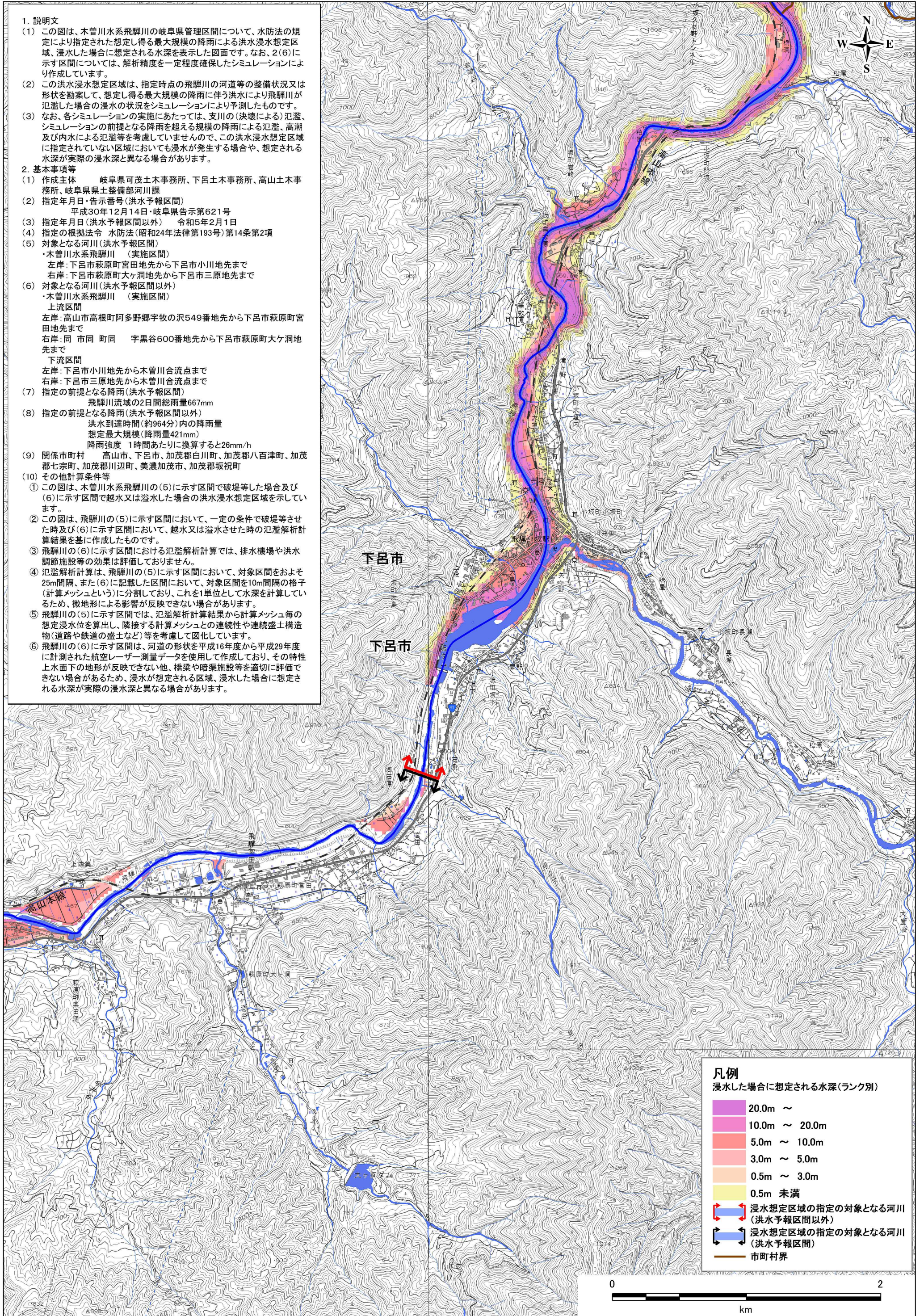
③ 飛驒川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。

④ 氾濫解析計算は、飛驒川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子(計算メッシュという)に分割しており、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。

⑤ 飛驒川の(5)に示す区間では、氾濫解析計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水水位を算出し、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。

⑥ 飛驒川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に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。

1. 説明文
- (1) この図は、木曾川水系飛騨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。なお、2(6)に示す区間については、解析精度を一定程度確保したシミュレーションにより作成しています。
 - (2) この洪水浸水想定区域は、指定時点の飛騨川の河道等の整備状況又は形状を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により飛騨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、各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 岐阜県可茂土木事務所、下呂土木事務所、高山土木事務所、岐阜県県土整備部河川課
 - (2) 指定年月日・告示番号(洪水予報区間) 平成30年12月14日・岐阜県告示第621号
 - (3) 指定年月日(洪水予報区間以外) 令和5年2月1日
 - (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(洪水予報区間)
 - ・木曾川水系飛騨川 (実施区間)
 - 左岸: 下呂市萩原町宮田地先から下呂市小川地先まで
 - 右岸: 下呂市萩原町大ヶ洞地先から下呂市三原地先まで
 - (6) 対象となる河川(洪水予報区間以外)
 - ・木曾川水系飛騨川 (実施区間)
 - 上流区間
 - 左岸: 高山市高根町阿多野郷字牧の沢549番地先から下呂市萩原町宮田地先まで
 - 右岸: 同 市同 町同 字黒谷600番地先から下呂市萩原町大ヶ洞地先まで
 - 下流区間
 - 左岸: 下呂市小川地先から木曾川合流点まで
 - 右岸: 下呂市三原地先から木曾川合流点まで
 - (7) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間) 飛騨川流域の2日間総雨量667mm
 - (8) 指定の前提となる降雨(洪水予報区間以外)
 - 洪水到達時間(約964分)内の降雨量
 - 想定最大規模(降雨量421mm)
 - 降雨強度 1時間あたりに換算すると26mm/h
 - (9) 関係市町村 高山市、下呂市、加茂郡白川町、加茂郡八百津町、加茂郡七宗町、加茂郡川辺町、美濃加茂市、加茂郡坂祝町
 - (10) その他計算条件等
 - ① この図は、木曾川水系飛騨川の(5)に示す区間で破堤等した場合及び(6)に示す区間で越水又は溢水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、飛騨川の(5)に示す区間において、一定の条件で破堤等させた時及び(6)に示す区間において、越水又は溢水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 飛騨川の(6)に示す区間における氾濫解析計算では、排水機場や洪水調節施設等の効果は評価していません。
 - ④ 氾濫解析計算は、飛騨川の(5)に示す区間において、対象区間をおよそ25m間隔、また(6)に記載した区間において、対象区間を10m間隔の格子(計算メッシュという)に分割しており、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。
 - ⑤ 飛騨川の(5)に示す区間では、氾濫解析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。
 - ⑥ 飛騨川の(6)に示す区間は、河道の形状を平成16年度から平成29年度に計測された航空レーザー測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できない他、橋梁や暗渠施設等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に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。



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 (洪水予報区間以外)
 浸水想定区域の指定の対象となる河川 (洪水予報区間)
 市町村界