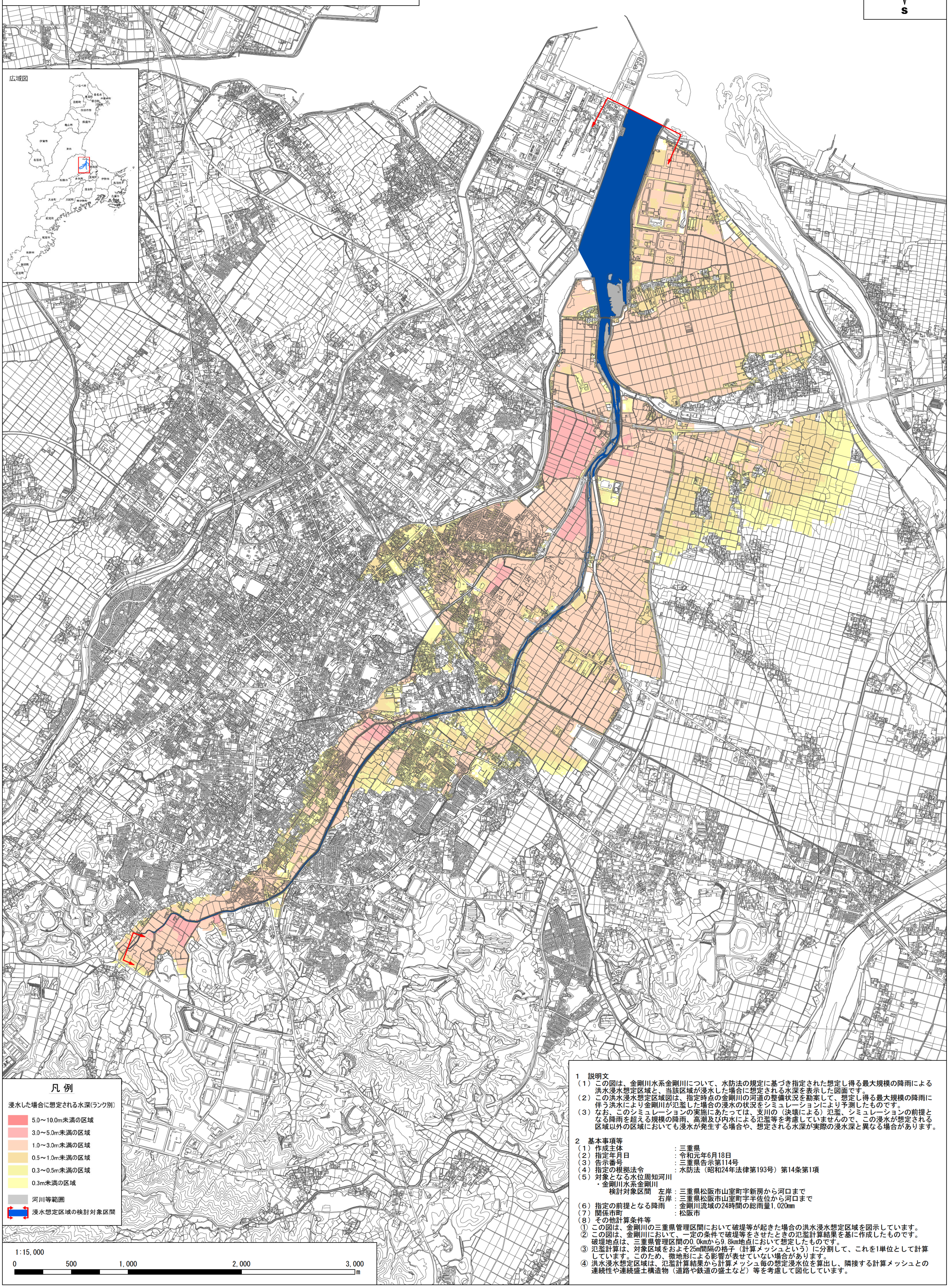
# 金剛川水系金剛川　洪水浸水想定区域図
# （想定最大規模）



## 凡 例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

- 🟥 5.0～10.0m未満の区域
- 🟥 3.0～5.0m未満の区域
- 🟧 1.0～3.0m未満の区域
- 🟧 0.5～1.0m未満の区域
- 🟨 0.3～0.5m未満の区域
- 🟨 0.3m未満の区域
- ⬜ 河川等範囲
- 🟦 浸水想定区域の検討対象区間

1:15,000

0　500　1,000　2,000　3,000 m

1　説明文

（１）この図は、金剛川水系金剛川について、水防法の規定に基づき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と、当該区域が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、指定時点の金剛川の河道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金剛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、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。

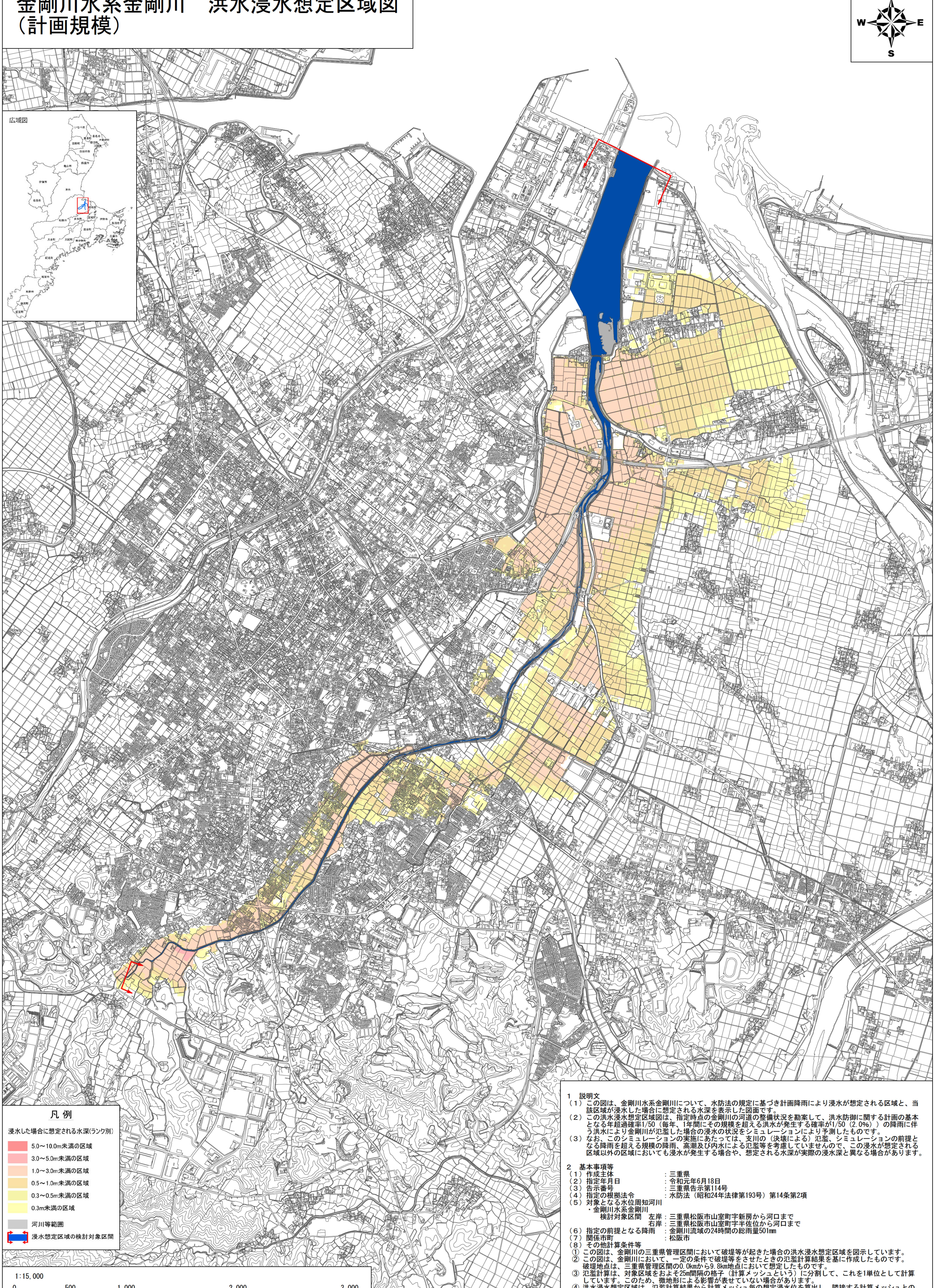
2　基本事項等

（１）作成主体　：三重県
（２）指定年月日　：令和元年6月18日
（３）告示番号　：三重県告示第114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1項
（５）対象となる水位周知河川
　・金剛川水系金剛川
　　検討対象区間　左岸：三重県松阪市山室町字新房から河口まで
　　　　　　　　　右岸：三重県松阪市山室町字半佐位から河口まで
（６）指定の前提となる降雨　：金剛川流域の24時間の総雨量1,020㎜
（７）関係市町　：松阪市
（８）その他計算条件等
①この図は、金剛川の三重県管理区間において破堤等が起きた場合の洪水浸水想定区域を図示しています。
②この図は、金剛川において、一定の条件で破堤等をさせたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。破堤地点は、三重県管理区間の0.0kmから9.8km地点において想定したものです。
③氾濫計算は、対象区域をおよそ25m間隔の格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として計算しています。このため、微地形による影響が表せてい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。

三重県　県土整備部　令和元年6月

この地図は三重県市町総合事務組合管理者の承認を得て、同組合所管の「2011三重県共有デジタル地図（数値地形図縮図10,000）」を使用し、調整したものである。
（承認番号：三総合地第82号、三総合地第143号）
本成果を複製あるいは使用して地図を調整する場合は、同組合の承認を必要とする。

# 金剛川水系金剛川　洪水浸水想定区域図
# （計画規模）



## 凡 例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

- 🟥 5.0～10.0m未満の区域
- 🟥 3.0～5.0m未満の区域
- 🟧 1.0～3.0m未満の区域
- 🟧 0.5～1.0m未満の区域
- 🟨 0.3～0.5m未満の区域
- 🟨 0.3m未満の区域
- ⬜ 河川等範囲
- 🟦 浸水想定区域の検討対象区間

1　説明文

（１）この図は、金剛川水系金剛川について、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と、当該区域が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、指定時点の金剛川の河道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（2.0%））の降雨に伴う洪水により金剛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、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　：三重県
（２）指定年月日　：令和元年6月18日
（３）告示番号　：三重県告示第114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）対象となる水位周知河川
　・金剛川水系金剛川
　　検討対象区間　左岸：三重県松阪市山室町字新房から河口まで
　　　　　　　　　右岸：三重県松阪市山室町字半佐位から河口まで
（６）指定の前提となる降雨　：金剛川流域の24時間の総雨量501mm
（７）関係市町　：松阪市
（８）その他計算条件等
① この図は、金剛川の三重県管理区間において破堤等が起きた場合の洪水浸水想定区域を図示しています。
② この図は、金剛川において、一定の条件で破堤等をさせたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。破堤地点は、三重県管理区間の0.0kmから9.8km地点において想定したものです。
③ 氾濫計算は、対象区域をおよそ25m間隔の格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として計算しています。このため、微地形による影響が表せてい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。

三重県　県土整備部　令和元年6月

この地図は三重県市町総合事務組合管理者の承認を得て、同組合所管の「2011三重県共有デジタル地図（数値地形図縮図10,000）」を使用し、調整したものである。
（承認番号：三総合地第82号、三総合地第143号）
本成果を複製あるいは使用して地図を調整する場合は、同組合の承認を必要とする。

# 金剛川水系金剛川　洪水浸水想定区域図
# ［浸水継続時間］（想定最大規模）

N
W
E
S
広域図
凡　例
浸水深0.5m以上が継続する時間
～12時間
～24時間(1日間)
～72時間(3日間)
河川等範囲
浸水想定区域の検討対象区間
1:15,000
0
500
1,000
2,000
3,000
m

1　説明文
（1）この図は、金剛川水系金剛川について、水防法の規定に基づき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、指定時点の金剛川の河道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金剛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、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区域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　：三重県
（2）指定年月日　：令和元年6月18日
（3）告示番号　：三重県告示第114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）対象となる水位周知河川
・金剛川水系金剛川
検討対象区間　左岸：三重県松阪市山室町字新房から河口まで
右岸：三重県松阪市山室町字半佐位から河口まで
（6）指定の前提となる降雨　：金剛川流域の24時間の総雨量1,020mm
（7）関係市町　：松阪市
（8）その他計算条件等
① この図は、金剛川の三重県管理区間において破堤等が起きた場合の浸水継続時間を図示しています。
② この図は、金剛川において、一定の条件で破堤等をさせたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。破堤地点は、三重県管理区間の0.0kmから9.8km地点において想定したものです。
③ 氾濫計算は、対象区域をおよそ25m間隔の格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として計算しています。このため、微地形による影響が表せていない場合があります。

三重県　県土整備部　令和元年6月

この地図は三重県市町総合事務組合管理者の承認を得て、同組合所管の「2011三重県共有デジタル地図（数値地形図縮図10,000）」を使用し、調整したものである。
（承認番号：三総合地第82号、三総合地第143号）
本成果を複製あるいは使用して地図を調整する場合は、同組合の承認を必要とする。