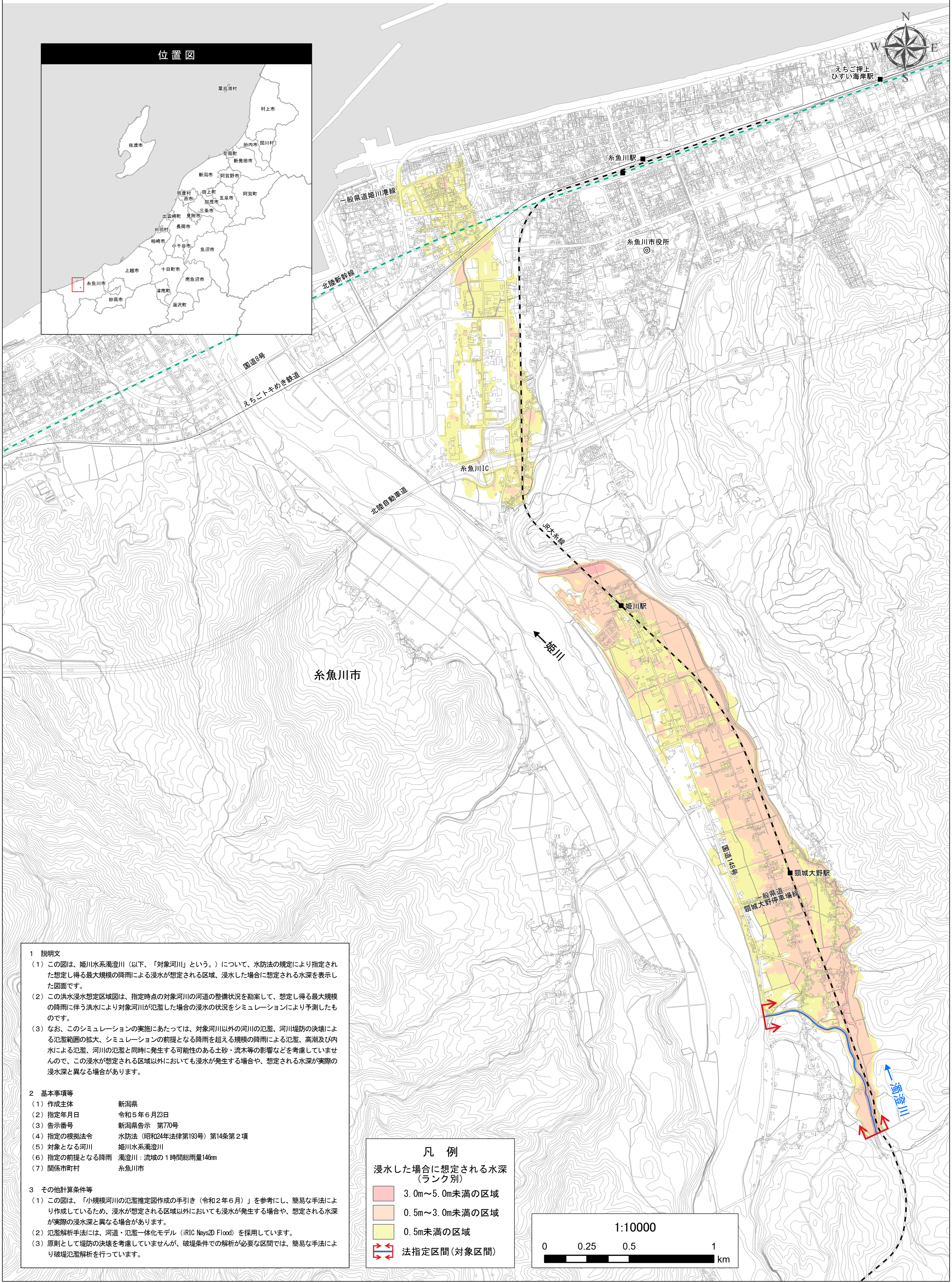
姫川水系濁澄川洪水浸水想定区域図
（想定最大規模）


位置図
粟島浦村
村上市
胎内市
関川村
佐渡市
聖籠町
新発田市
新潟市
阿賀野市
弥彦村
燕市
田上町
五泉市
阿賀町
加茂市
三条市
出雲崎町
見附市
刈羽村
長岡市
柏崎市
小千谷市
魚沼市
上越市
十日町市
南魚沼市
糸魚川市
津南町
妙高市
湯沢町
N
W
E
S
えちご押上
ひすい海岸駅
糸魚川駅
一般県道姫川港線
糸魚川市役所
北陸新幹線
国道8号
えちごトキめき鉄道
糸魚川IC
北陸自動車道
JR大糸線
姫川駅
姫川
糸魚川市
国道148号
頸城大野駅
一般県道
頸城大野停車場線
濁澄川
1:10000
0
0.25
0.5
1
km

1　説明文

（１）この図は、姫川水系濁澄川（以下、「対象河川」という。）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、指定時点の対象河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対象河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、対象河川以外の河川の氾濫、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、高潮及び内水による氾濫、河川の氾濫と同時に発生する可能性のある土砂・流木等の影響など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	新潟県
（２）指定年月日	令和５年６月23日
（３）告示番号	新潟県告示　第770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）対象となる河川	姫川水系濁澄川
（６）指定の前提となる降雨	濁澄川：流域の１時間総雨量146㎜
（７）関係市町村	糸魚川市

3　その他計算条件等

（１）この図は、「小規模河川の氾濫推定図作成の手引き（令和２年６月）」を参考にし、簡易な手法により作成しているため、浸水が想定される区域以外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）氾濫解析手法には、河道・氾濫一体化モデル（iRIC Nays2D Flood）を採用しています。

（３）原則として堤防の決壊を考慮していませんが、破堤条件での解析が必要な区間では、簡易な手法により破堤氾濫解析を行っています。

凡　例

浸水した場合に想定される水深
（ランク別）

🟥	3.0m～5.0m未満の区域
🟧	0.5m～3.0m未満の区域
🟨	0.5m未満の区域
⇆	法指定区間（対象区間）

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 4JHs 698

【A1版】1:10000
【A3版】1:20000