矢部川水系矢部川浸水想定区域図

1. 説明文

この図は矢部川水系矢部川の水位情報周知区間について、水防法の規定に
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その他を示した

この浸水想定区域等は、平成18年度末時点の矢部川における河道の整備状
の洪水調節効果等を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる降雨であ
1回程度起こる大雨が降ったことにより、矢部川がはん濫した場合に想定され
シミュレーションにより求めたものです。

なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川のはん濫、想定を越える
水によるはん濫等を考慮していませんので、この浸水想定区域に指定されて
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

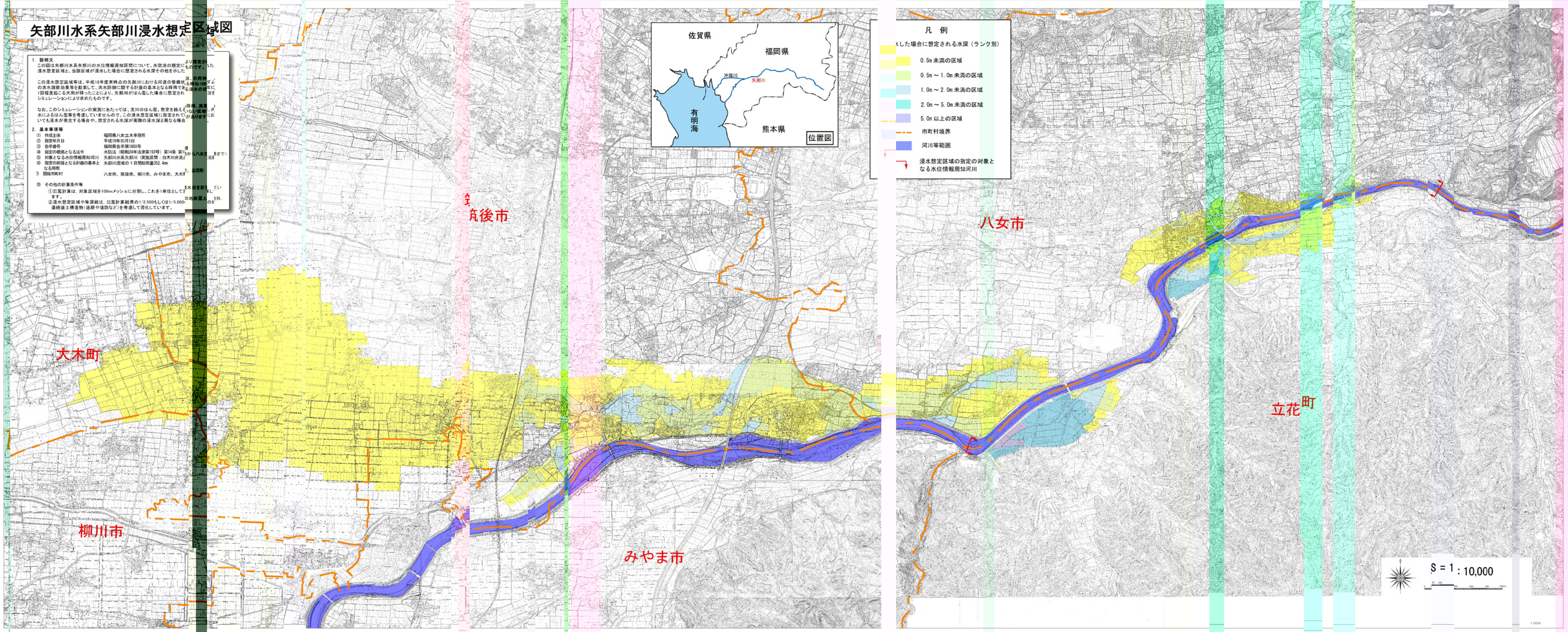
2. 基本事項等

⑴ 作成主体	福岡県八女土木事務所
⑵ 指定年月日	平成19年10月1日
⑶ 告示番号	福岡県告示第1803号
⑷ 指定の根拠となる法令	水防法（昭和24年法律第193号）第14条 第1
⑸ 対象となる水位情報周知河川	矢部川水系矢部川（実施区間：白木川合流点
⑹ 指定の前提となる計画の基本となる降雨	矢部川流域の１日間総雨量352.4㎜
7) 関係市町村	八女市、筑後市、柳川市、みやま市、大木町、立花町

⑻ その他の計算条件等

①氾濫計算は、対象区域を100mメッシュに分割し、これを1単位として
ます。

②浸水想定区域や等深線は、氾濫計算結果の1/2,500もしくは1/5,000
連続盛土構造物（道路や堤防など）を考慮して図化しています。



凡　例

浸水した場合に想定される水深（ランク別）

🟨	0.5m 未満の区域
🟩	0.5m ～ 1.0m 未満の区域
🟦	1.0m ～ 2.0m 未満の区域
🟦	2.0m ～ 5.0m 未満の区域
🟪	5.0m 以上の区域
‐ ‐	市町村境界
🟦	河川等範囲
↴	浸水想定区域の指定の対象となる水位情報周知河川