

瀬戸川流域における治水対策 ～ その他(内水域)対策案 ～

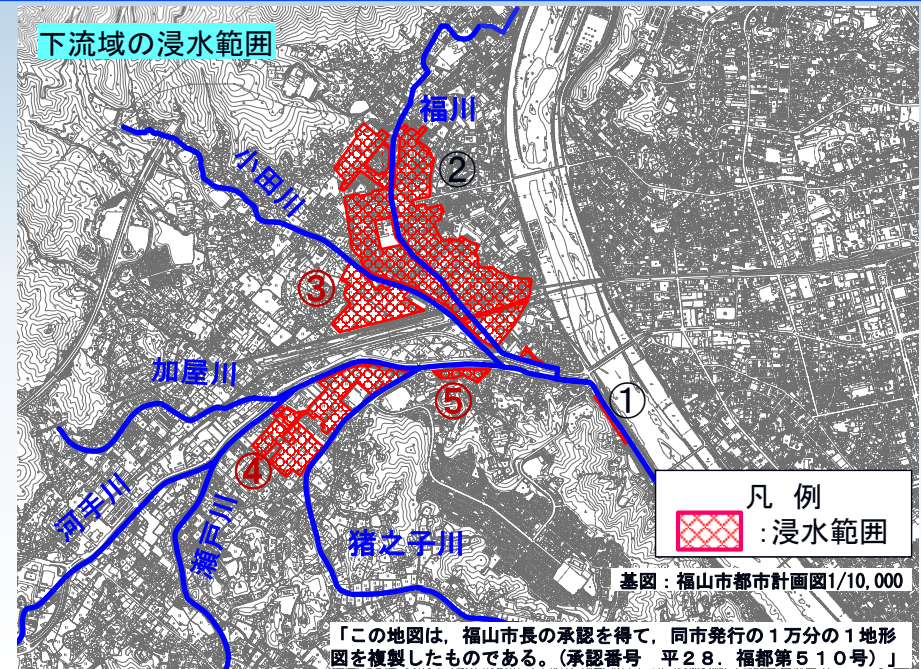
4. その他(内水域)における対策案

・瀬戸川, 猪之子川, 福川のほか, 内水氾濫が生じた区域(③, ④, ⑤)における対策が必要である。

⇒範囲③: 第二佐波排水機場の評価と内水排除対策

⇒範囲④: 高浦排水機場の評価と内水排除対策
(猪之子川破堤を回避した場合の内水被害推定)

⇒範囲⑤: 内水排除対策と排水施設の検討



出典: 浸水戸数は, 福山市調査結果 氾濫面積は, 航空写真等より転記

・内水域に関しては, ソフト・ハード対策を実施する必要があるが, 内水域の流出量, 各排水機場の能力を明確にした上で検討を進める必要がある。(内水排除計画検討は平成28年度～実施)

項目		内水域における対策案			
		内容	事業主体	整備開始時期	備考
ハード対策	河道の整備	① 用排水路の排水能力向上	市	継続検討	内水排除計画検討後
	排水機場等の整備	② 排水機場等の整備	市	継続検討	内水排除計画検討後
項目		内水域における対策案			
		内容	事業主体	効果発現時期	備考
ソフト対策	防災情報の提供	③ 浸水実績等の適切な情報提供	市	平成29年度～	平成28年6月23日実績を提供
		④ 主要箇所への避難経路などの作成支援	市	平成30年度～	
	地域との連携	⑤ 自主防災組織の活動支援	市	平成28年度～	
		⑥ 自主防災組織と連携した防災マップの作成及び周知	市・地域	平成29年度～	平成31年度本格運用開始
		⑦ 自主防災組織による避難マニュアルの作成	市・地域	平成29年度～	
	各施設の効率的・効果的な運用	⑧ 排水機場の効率的・効果的な運用	市	平成30年度～	
		⑨ 農業用の取水・分水樋門の適切な管理	市・土地改良区	平成30年度～	
	維持管理	⑩ 各種管理施設の点検・報告	市・土地改良区	平成30年度～	
		⑪ 用排水路の維持管理	市・土地改良区	平成29年度～	平成28年度実施