

浸水対策に係る行程表

2022年（令和4年）6月

福山市域における浸水対策協議会

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生要因・課題	対策方針	事業主体	対策内容	図面番号	年度							備考							
		広島県管理	福山市・改良区管理								2018年度 (平成30年度)	2019年度 (平成31年度・令和元年度)	2020年度 (令和2年度)	2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)	2024年度以降 (令和6年度以降)								
芦田川・高屋川(国)						①	I	国	樹木伐採・河道内掘削	-	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2022年6月末 樹木伐採約41万m ² ・土砂撤去8万m ³ 2021年度～草戸・水呑地区 計画:排砂・掘分・駅家地区、新市・芦田地区 2020年度完了(砂争・近田地区、駅家地区(一部)) 2021年度完了(草戸地区) 計画:下山空地区、相方地区、川原地区、中津路地区、川北地区、駅家地区 水呑地区							
											①	I	国	堤防浸透対策											
											①	I	国	堤防耐震対策											
芦田川中流域	服部川			駅家、駅家西、駅家東、服部	駅家	①	IV	県	河道掘削	1	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2020年度完了、2021年度完了 2022年6月完了							
											④	III	県	堤防浸透対策検討	2 (旧)							検討結果を踏まえた対策の実施			
											①②③	I II III	県市	総合的な治水対策の検討	2 (新)							検討結果を踏まえた対策の実施			
											助元川	服部	駅家	⑤	I	市	河道掘削	3						2022年3月工事了	
	小山田川		駅家、駅家西	駅家	①	IV	県	河道管理強化	4							2018年度より運用開始									
	本永谷川		服部	駅家	③	IV	県	河道掘削	5							2020年度完了 2022年6月完了									
	西谷川	西谷川		宜山	駅家	②	IV	県	河道掘削	6	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2020年度完了							
											②	V	国県市	管理体制の強化の検討	7							2018年度完了			
											大橋排水機場	宜山	駅家	①	IV	福改	排水機整備	8							ポンプオーバーホール (1号)(2号)2020年度完了
	今岡川		宜山	駅家	③	IV	県	河道管理強化	9							2018年度より運用開始									
	有地川	有地川		宜山、福相、有磨	芦田、駅家	②③	IV	県	河道掘削	10	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2020年度完了							
											五入道川	福相	芦田	③	IV	県	河道掘削	11							2018年度完了
											五入道川	福相	芦田	⑤	I	市	河道掘削	12							2022年3月工事了
											掛上樋門	宜山	駅家	②	II	市	排水機整備	13 (旧) 13 (新)							排水機整備 2020年度完了
	才町川		宜山、福相	芦田	①	IV	県	河道管理強化	14							2018年度より運用開始									
向永谷川		宜山	駅家	①	IV	県	河道管理強化	15							2018年度より運用開始										
市原川		福相	芦田	①	IV	県	河道管理強化	16							2018年度より運用開始										
久田谷川		有磨	芦田	①	IV	県	河道管理強化	17							2018年度より運用開始										
堀町川		有磨	芦田	①	IV	県	河道管理強化	18							2018年度より運用開始										
戸手川	戸手川		戸手、福相	新市	①	IV	県	河道管理強化	19	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2018年度より運用開始								
										戸手、福相	新市	①	IV	県	河道掘削	152							2019年度完了		

※総合的な治水対策・・・
市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起こりやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水地、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・
土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・
樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・
近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
 国：国土交通省
 県：広島県
 市：福山市
 福改：福山市土地改良区
 神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題
 ①施設能力を上回る洪水の発生
 ②低平地を流れる河川等における排水能力不足
 ③本川水位の影響による支川の流下能力低下
 ④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
 ⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類
 I：流下能力の向上
 II：排水機能の整備
 III：堤防・護岸の強化
 IV：適切な維持管理
 V：ソフト対策

スケジュール

内容	2023年度(令和5年度)の進捗		2024年度(令和6年度)の進捗	
	実施計画	完了状況	実施計画	完了状況
排水施設等	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
工事ソフト対策	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●

実施状況(R4年6月末時点)

完了	完了
進捗	進捗
今年度着手	今年度着手
未着手	未着手

行程の変更内容

新規	新たに追加したもの
変更	計画を変更したもの
削除	掘削の事業に付けたもの

※(旧)は工事や調査・設計等の取組完了を示している。

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生 要因・課題	対策 方針	事業主体	対策内容	計画 番号	スケジュール										備考
		広島県管理	福山市・改良区管理								年度										
											2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和2年度)	2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)	2024年度以降 (令和6年度以降)					
芦田川中流域 つづき	神谷川	神谷川		新市・網引・常金丸	新市	③	IV	県	河道掘削	20	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2022年6月完了				
				ため池(別所池)	新市	新市	①②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	21	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2022年8月設計委託完了予定			
		金名川		常金丸	新市	①	IV	県	河道管理強化	22	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2018年度より運用開始				
		見谷川		常金丸	新市	③	IV	県	河道管理強化	23	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2018年度より運用開始				
		父尾川		常金丸	新市	①	IV	県	河道管理強化	24	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2018年度より運用開始				
		藤尾川		常金丸	新市	①	IV	県	河道管理強化	25	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2018年度より運用開始				
	山田川	-	山田川	新市	新市	②	I	県市	合流部の改善検討	26	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2021年度完了(合流部対策工事)				
			相方川	新市	新市	②	I	市	河川整備	27	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2020年度完了				
	芦田川 (上記を除く)	-	戸手ポンプ場	戸手	新市	②	II	市	排水機整備	28	2019	2020	2021	2022	2023	2024	ポンプ増設 2020年度設計委託完了 2023年3月完了予定 2021年度完了				
			出水1号雨水幹線	戸手	新市	①	I	市	水路改修	29	2019	2020	2021	2022	2023	2024					
			山口谷樋門	宜山	駅家	①②	II	市	ポンプ用排水管	30 (旧)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	上山守地区 ポンプ用排水管設置 排水機整備と併せて実施中				
			山口谷樋門	宜山	駅家	①②	II	市	排水機整備	31 (旧)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	上山守地区 排水機整備 2021年度設計委託完了 2021年12月工事着手				
			山口谷樋門	宜山	駅家	①②	II	市	排水機整備	31 (新)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	上山守地区 排水機整備 2021年度設計委託完了 2021年12月工事着手				
			神谷川アンダー	新市	新市	②	V	市	道路情報提供装置整備	32	2019	2020	2021	2022	2023	2024	アンダーパス部における道路冠水時の安全対策として道路情報提供装置 を設置 2018年度完了				
			神谷川道路排水ポンプ	新市	新市	②	IV	市	道路排水ポンプ更新・移設	33	2019	2020	2021	2022	2023	2024	道路排水ポンプの制御盤の移設 2019年度完了 道路排水ポンプの更新 2021年度完了				
国道486号 地下道排水ポンプ			戸手	新市・芦田	②	IV	市	道路排水ポンプ更新	153	2019	2020	2021	2022	2023	2024	道路排水ポンプの更新					
潜水橋	御幸・宜山・福地 駅家・新市	御幸・駅家・新市	⑤	I	市	潜水橋の復旧・廃止	34	2019	2020	2021	2022	2023	2024	被災潜水橋の復旧設計結果を踏まえた対策の実施 暫定復旧(2橋)・廃止(3橋) 2022年6月完了(暫定復旧2橋)・廃止(3橋)・潜水橋廃止に伴う機能復旧							
水路		駅家・外	②	IV	市	河道掘削・修繕	166	2019	2020	2021	2022	2023	2024								
高屋川・小田川流域	吉野川		御幸・駅家・駅家東	駅家・御幸	②	IV	県	河道掘削	35	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2019年度完了、2021年度完了 2022年6月完了					
			御幸・駅家・駅家東	駅家・御幸	①②③	I II III	国県市	総合的な治水対策の検討	-	2019	2020	2021	2022	2023	2024	検討結果を踏まえた対策の実施					
		御幸・駅家	駅家・御幸	④	III	県	堤防浸透対策検討	36 (旧)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	検討結果を踏まえた対策の実施						
		御幸・駅家	駅家・御幸	④	III	県	堤防浸透対策検討	36 (新)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2022年6月完了						
	水路	御幸	御幸	①③	I II	市	排水機整備	37	2019	2020	2021	2022	2023	2024	森脇ポンプ場及び森脇1号雨水幹線整備 2021年3月基本設計委託完了 2022年12月詳細設計委託完了予定 2018年度より運用開始						
西川		駅家東	駅家	①	IV	県	河道管理強化	38	2019	2020	2021	2022	2023	2024							

※総合的な治水対策・・・
市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起りやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水池、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせることが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・
土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・
樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・
近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
国：国土交通省
県：広島県
市：福山市
福改：福山市土地改良区
神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題
①施設能力を上回る洪水の発生
②低平地を流れる河川等における排水能力不足
③本川水位の影響による支川の流下能力低下
④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類
I：流下能力の向上
II：排水機能の整備
III：堤防・護岸の強化
IV：適切な維持管理
V：ソフト対策

スケジュール
内容
実施計画 完了予定 今後の6月以降予定
計画・設計等 実施中 既完 実施予定 実施後
工事・ソフト対策

実施状況(R4年6月末時点)
完 了
進 捗
今年度着手
未 着 手

行程の変更内容
新規 新たに追加したもの
変更 計画を変更したもの
分離 複数の事業に分けたもの

※別冊「市内上水道事業・排水事業の取組状況」を参照してください。

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生要因・課題	対策方針	事業主体	対策内容	計画番号	スケジュール							備考
		広島県管理	福山市・改良区管理								2018年度 (平成30年度)	2019年度 (平成31年度・令和元年度)	2020年度 (令和2年度)	2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)	2024年度以降 (令和6年度以降)	
高屋川・小田川流域 つづき	新川(神辺)	新川(神辺)	神辺	神辺	①②③	I II III	国県市	総合的な治水対策の検討	—	[スケジュール]							検討結果を踏まえた対策の実施	
			神辺	神辺	①	IV	県	河道管理強化	39	[スケジュール]							2018年度より運用開始	
			川南排水機場	神辺	神辺	②	II	神改	排水機整備	40	[スケジュール]							1号ポンプオーバーホール 2020年度完了
			川南排水機場	神辺	神辺	②	II	神改	排水機整備	41	[スケジュール]							2号ポンプオーバーホール 2021年度完了
			川南排水機場	神辺	神辺	②	II	神改	排水機整備	42	[スケジュール]							1号エンジン更新 2020年度完了
			川南排水機場	神辺	神辺	②	II	神改	排水機整備	43	[スケジュール]							2号エンジン更新 2020年度完了
			ため池(豊田池)	神辺	神辺	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	44-1	[スケジュール]							2019年度調査設計委託完了 2021年度完了
			ため池(丙里池)	神辺	神辺	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	44-2	[スケジュール]							2021年度設計委託完了 2023年1月工事完了予定
			ため池(平田池)	神辺	神辺	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	44-3	[スケジュール]							2022年6月設計委託完了 2023年3月工事完了予定
	加茂川	加茂川	加茂	御幸、道上	加茂、御幸、神辺	②③	IV	県	河道掘削	45	[スケジュール]							2022年6月完了
			深山川	加茂	加茂	⑤	I	市	河道掘削	46	[スケジュール]							2019年度完了 2020年度完了
	百谷川	加茂	加茂	③	IV	県	河道掘削	47	[スケジュール]							2018年度完了 2022年6月完了		
	六反田川	六反田川	御幸、神辺、道上、湯田	御幸、神辺	①	IV	県	河道管理強化	48	[スケジュール]							2018年度より運用開始	
			御幸、神辺、道上、湯田	御幸、神辺	①	IV	県	河道掘削	154	[スケジュール]							2020年度完了、2021年度完了 2022年6月完了	
			御幸、神辺、道上、湯田	御幸、神辺	①②③	I II III	国県市	総合的な治水対策の検討	—	[スケジュール]							検討結果を踏まえた対策の実施	
			安那排水機場	神辺	神辺	②	II	神改	排水機整備	49	[スケジュール]							エンジン更新 2019年度完了
			安那排水機場	神辺	神辺	②	II	神改	排水機整備	50	[スケジュール]							ポンプオーバーホール 2020年度完了
			十三軒屋水路	神辺	神辺	①	I	市	水路改修等	155	[スケジュール]							2019年度完了
			二番目水路	神辺	神辺	①	I	市	水路改修等	156	[スケジュール]							2019年度完了
			(井溝用水路)	道上	神辺	②	I	神改	水路掘浚	51	[スケジュール]							L=400m 2019年度完了
ため池(珠池)			道上、湯田	神辺	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	52-1	[スケジュール]							2020年度完了	
ため池(正藤池)			道上、湯田	神辺	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	52-2	[スケジュール]							2018年度設計委託完了 2021年度完了	
ため池(才池)			道上、湯田	神辺	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	52-3	[スケジュール]							2020年度設計委託完了 2022年10月工事完了予定	
ため池(弘殿池)			道上、湯田	神辺	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	52-4	[スケジュール]							2022年6月設計委託完了 2023年3月工事完了予定	
二ノ丁水路			道上	神辺	②	I	市	水路改修	53-1	[スケジュール]							2020年度完了	
三番目水路	道上	神辺	②	I	市	水路改修	53-2	[スケジュール]							2020年度完了			
正藤池	道上	神辺	②	I	市	水路改修	53-3	[スケジュール]							2020年度完了			
箱田川	箱田川	神辺、湯田、中条	神辺	②	IV	県	河道掘削	54	[スケジュール]							2020年度完了 2021年度完了		
天王前川	吉市排水 ポンプ場	神辺	神辺	②	II	県	排水機整備(床上浸水対策)	55-1	[スケジュール]							排水機増設(2.4m³/s)、建屋防水対策完了 2021年度完了		
		神辺	神辺	②	II	県	調整池増設	55-2	[スケジュール]							2022年6月完了		
		神辺	神辺	②	II	県	仮設ポンプ設置	56	[スケジュール]							排水能力0.5m³/s ポンプ増設工事完了に伴い完了		

※総合的な治水対策・・・
市街地の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起りやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水池、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・
土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・
樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるように、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・
近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除することを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
国：国土交通省
県：広島県
市：福山市
福改：福山市土地改良区
神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題
①施設能力を上回る洪水の発生
②低平地を流れる河川等における排水能力不足
③本川水位の影響による支川の排水能力低下
④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類
I：流下能力の向上
II：排水機機の整備
III：堤防・護岸の強化
IV：適切な維持管理
V：ソフト対策

スケジュール

年度	実施計画	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
計画	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
実施	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
完了	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

実施状況(R4年6月末時点)

完了	完了
実施中	実施中
計画	計画
未着手	未着手

行程の変更内容

新規	新たに追加したもの
変更	計画を変更したもの
削除	計画を削除したもの

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生要因・課題	対策方針	事業主体	対策内容	計画番号	スケジュール							備考
		広島県管理	福山市・改良区管理								2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和元年度)	2021年度 (令和2年度)	2022年度 (令和3年度)	2023年度 (令和4年度)	2024年度以降 (令和5年度以降)		
高屋川・小田川流域 つづき	竹田川	沼川	竹尋	竹尋	神辺	②	II	市	排水機整備 ポンプ増設	57	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							八尋排水機場(併設) 2021年度設計委託完了
									沼川	竹尋	神辺	⑤	I	市	河道掘削	58	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]	
		狭間川	竹尋	神辺	③	IV	県	河道管理強化	59	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							2018年度より運用開始	
	高屋川 (上記を除く)	水路	御野	御野	神辺	③	II	市	排水機整備 ポンプ増設	60 (旧) 60 (新)	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							下御領地区(新設) 2021年度設計委託完了 2021年9月工事契約→2023年3月土工完了予定
									井溝用水路	御幸排水機場	御幸	御幸	②	IV	市	排水機整備	61	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]
		御幸排水機場	御幸	御幸	②	IV	市	遊水池掘浚	151	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							遊水池掘浚 2019年度完了	
		小山排水機場	御幸	御幸	②	IV	福改	排水機整備	62	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							防施設整備(建屋) 2019年度完了	
		小山排水機場	御幸	御幸	②	IV	福改	排水機整備	63	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							ポンプオーバーホール・エンジン更新 (No.1)(No.2)2020年度完了	
		(井溝用水路)	御幸、駅家	御幸、駅家	⑤	IV	福改	水路改修	64	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							L=380m 2019年度完了	
		千田ポンプ場	千田	御幸	①②	I II	市	排水機整備	65	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							ポンプ場増設 2021年度設計委託完了	
		千田排水機場	千田	御幸	②	IV	福改	排水機整備	66	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							スクリーン工事 2018年度完了	
		千田排水機場	千田	御幸	②	IV	福改	排水機整備	67	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							ポンプ更新 2020年度完了	
		水路	道上、湯田、神辺、御野	神辺	①②③	I II	市	内水排除対策検討	68	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							福山市流域圏連公共下水道事業計画変更外業務 調査概略設計 2020年3月完了 2022年度関係機関協議、2023年度都市計画決定及び公共下水道事業計画変更予定	
	水路	道上、湯田、神辺、御野	神辺	①②③	I II	市	浸水対策検討 (排水機整備)	69 (旧) 69 (新)	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							上記公共下水道事業計画変更に伴う浸水対策検討		
	水路	湯田	神辺	②	II	市	排水機整備 ポンプ増設	70	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							川北排水機場(併設) 2022年6月概略設計委託完了、2023年3月詳細設計委託完了予定		
	川北水路	湯田	神辺	②	I	市	水路掘浚	71	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							L=1000m 2019年度完了		
	横尾アンダー	千田	横尾	②	V	市	道路情報提供装置整備	72	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							アンダーバス部における道路冠水時の安全対策として道路情報提供装置 を設置 2019年度完了		
	牧谷道路排水ポンプ	御幸	御幸	②	IV	市	道路排水ポンプ更新・移設	73 (旧) 73 (新)	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							道路排水ポンプの制御盤の移設 2019年度移設完了 道路排水ポンプの更新 2019年度設計委託完了 2021年度更新完了		
	平成大橋東 地下道排水ポンプ	加茂	加茂	②	IV	市	道路排水ポンプ更新	157	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							道路排水ポンプの更新 2022年6月設計委託完了、2023年3月工事完了予定		
	第2溝藤ポンプ	神辺	神辺	②	IV	市	道路排水ポンプ更新	158	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							道路排水ポンプの更新 2020年度設計委託完了、2023年3月工事完了予定		
水路		神辺	②	IV	市	河道掘削・修繕	167	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							新築			
小田川(山野)	小田川(山野)	山野	山野	山野	③	IV	県	河道掘削	74	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							2019年度完了、2021年度完了 2022年6月完了	
								河道管理強化	75	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							2018年度より運用開始	
	矢川	山野	山野	③	IV	県	河道管理強化	76	[Gantt Chart showing implementation progress from 2019 to 2024]							2018年度より運用開始		

※総合的な治水対策・・・

市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起こりやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河道掘削や流域内における雨水流出抑制施設(遊水池、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・

土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・

樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・

近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体

- 国：国土交通省
- 県：広島県
- 市：福山市
- 福改：福山市土地改良区
- 神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題

- ①施設能力を上回る洪水の発生
- ②低平地を流れる河川等における排水能力不足
- ③本川水位の影響による支川の低下能力低下
- ④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
- ⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類

- I：流下能力の向上
- II：排水機能の整備
- III：堤防・護岸の強化
- IV：適切な維持管理
- V：ソフト対策

スケジュール



実施状況(R4年6月末時点)

完了	完了
進行中	進行中
未着手	未着手

行程の変更内容

新設	新設に追加したもの
変更	計画を変更したもの
削除	複数の事業に分けたもの

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生要因・課題	対策方針	事業主体	対策内容	計画番号	スケジュール							備考
		広島県管理	福山市・改良区管理								2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和元年度)	2021年度 (令和2年度)	2022年度 (令和3年度)	2023年度 (令和4年度)	2024年度以降 (令和5年度)		
瀬戸川流域	瀬戸川			西、光、瀬戸、津之郷	佐波外	③	IV	県	河道掘削	77	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2022年6月完了	
				西、光	佐波、草戸	①	I	県	河川改修	78	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	延長1,700m 2020年6月設計完了 2024年3月工事完了予定(大型土のう等による暫定護岸)	
				水路	西	佐波	③	I II	市	排水機整備	79 (旧) 79 (新)	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	ポンプゲート新設 2019年度基本設計委託完了 2023年3月詳細設計委託完了予定
				水路	津之郷	津之郷	①③	I II	市	排水機整備	80 (旧) 80 (新)	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	ポンプゲート新設 小森・谷尻 2020年度設計委託完了
				水路	光	草戸	③	I II	市	排水機整備	81	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	ポンプゲート新設 上ノ丁 2021年度設計委託完了
				水路	光	草戸	③	II	市	逆流防止弁整備	82	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	草戸町(明王院付近) 瀬戸川増水時の逆流を防止する施設 2019年度完了
				水路	西	佐波	③	II	市	逆流防止弁整備	83	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	佐波町(当伝排水区) 瀬戸川増水時の逆流を防止する施設 2019年度完了
				水路	津之郷	津之郷	①	II	市	水路改修	84-1	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	津之郷町(夕倉地区) 水路の通水に支障となる水路床版嵩上 2019年度完了
				水路	津之郷	津之郷	①	II	市	排水機場整備	84-2	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	排水機場整備(夕倉地区)
				志田原川	瀬戸	瀬戸	⑤	IV	市	河道掘削	85	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2020年度完了
				光林寺川		熊野	②	IV	市	河道掘削	159	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2020年度完了
				水路		瀬戸、外	②	IV	市	河道掘削・修繕	160	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2022年3月工事完了
	ため池(柿田池)	瀬戸	瀬戸	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	86-1	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2023年3月委託完了予定			
	ため池	瀬戸	瀬戸	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	86-2	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降				
	津之郷道路排水ポンプ	西	津之郷	②	IV	市	道路排水ポンプ更新・移設	87	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	道路排水ポンプの制御盤の移設 2019年度完了 道路排水ポンプの更新 2020年度完了			
	福川				西、山手、泉	神島、山手、郷分	①②③	I II III	国県市	総合的な治水対策の検討	-	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	検討結果を踏まえた対策の実施
					西	神島	②	II	県	排水機整備	88	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	排水能力9.0m³/s福川排水機場(仮称) 2024年3月工事完了予定
					西	神島	②	II	県	仮設ポンプ設置	89	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	排水能力1.0m³/s
					西、山手、泉	神島、山手、郷分	②	IV	県	河道掘削	90	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2021年度完了 2022年5月完了
					水路	山手、泉	山手、郷分	①②③	I II	市	内水排除対策検討	91	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降
ため池(南光池)					泉	山手	②	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	92	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	2021年度設計委託完了 2023年3月工事完了予定
鹿目樋門					泉	山手	②	IV	市	樋門整備	93	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	電動化 2019年度完了
山手除塵機					山手	山手	②	IV	福改	除塵機整備	94	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	防水施設整備(操作盤) 2020年度完了
第一佐波排水機場	西	神島	②	IV	福改	排水機整備	95	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	防水施設整備(建屋) 2019年度完了				
第一佐波排水機場	西	神島	②	IV	福改	排水機整備	96	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	エンジン更新ほか (No.1)(No.2)(除塵機)2020年度完了				
山手道路排水ポンプ	山手	神島	②	IV	市	道路排水ポンプ更新・移設	97 (旧) 97 (新)	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	道路排水ポンプの制御盤の移設 2019年度完了 道路排水ポンプの更新 2019年度設計完了 2021年度完了				
山手アンダー	山手	山手	②	V	市	道路情報提供装置整備	98	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度以降	アンダーバス部における道路冠水時の安全対策として道路情報提供装置を設置 2019年度完了				

※総合的な治水対策・・・
市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起りやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水地、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・
土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・
樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・
近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
国：国土交通省
県：広島県
市：福山市
福改：福山市土地改良区
神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題
①施設能力を上回る洪水の発生
②低平地を流れる河川等における排水能力不足
③本川水位の影響による支川の低下能力低下
④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類
I：流下能力の向上
II：排水機能の整備
III：堤防・護岸の強化
IV：適切な維持管理
V：ソフト対策

スケジュール

内容	実施計画	完了予定	現在の状況	今後の予定	備考
実施計画	●	●	●	●	
完了予定	○	○	○	○	
現在の状況	■	■	■	■	
今後の予定	□	□	□	□	
備考	△	△	△	△	

実施状況(R4年6月末時点)

行程の変更内容

完了	新計画に追加したもの
途中	変更計画を変更したもの
今年度着手	分譲の事業に付けたもの
未着手	

※印は工事内容・設計内容の取組完了を示しています。

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生要因・課題	対策方針	事業主体	対策内容	計画番号	スケジュール										備考				
		広島県管理	福山市・改良区管理								年度														
											2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和元年度)	2021年度 (令和2年度)	2022年度 (令和3年度)	2023年度 (令和4年度)	2024年度以降 (令和5年度以降)	2025年度 (令和7年度)					2026年度 (令和8年度)			
瀬戸川流域	つづき	小田川(山手)	西、山手	佐波、山手	②	IV	県	河道掘削	99	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2019年度完了				
				猪之子川	西、瀬戸	佐波、瀬戸	②	IV	県	河道掘削	100	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2020年度完了 2021年度完了		
				猪之子川		瀬戸	②	IV	市	河道掘削	165	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2021年度完了		
				水路		瀬戸	②	II	市	排水機整備	161	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	高浦地区 2022年7月設計委託完了予定		
		加屋川	津之郷	津之郷	③	IV	県	河道掘削	101	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2018年度完了			
				本谷川	津之郷	津之郷	⑤	IV	市	河道掘削	102	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2019年度完了		
		河手川	瀬戸、赤坂	瀬戸、赤坂	②	IV	県	河道掘削	103	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2019年度完了		
				水路	赤坂	赤坂	①	II	市	水路改修	104	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	赤坂駅前		
				青木川	赤坂	赤坂	⑤	IV	市	河道掘削	105	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2020年度完了		
				安井川	赤坂	赤坂	⑤	IV	市	河道掘削	106	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2020年度完了		
手城川流域	手城川	手城川	長浜、手城、引野、深津、緑丘、春日		東手城外	①②③	I II III	県	総合的な治水対策の検討	—	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2019年度完了			
			長浜、深津、引野		東手城、明神、引野	①	I	県	河川改修	107	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2019年度完了		
			長浜、深津、引野		東手城、明神、引野	①	I	県	河川改修(下流域)	108	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	延長L=300m	
			深津、引野		明神、引野	①	I	県	河川改修(中流域)	109	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	延長L=200m	
			長浜		東手城	②	II	県	排水機整備	110 (旧)	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	排水能力20.0m³/s手城川排水機ポンプ増設	
			長浜		東手城	②	II	県	排水機整備	110 (新)	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	電子部品等の調達の流れによる計画期間の変更(～2023年6月完了予定)
			蔵王、緑丘、深津		蔵王外	①③	I II	市	内水排除対策施設整備	111 (旧)	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	雨水貯留及びポンプ場整備 2021年度設計委託完了
			蔵王、緑丘、深津		蔵王外	①③	I II	市	内水排除対策施設整備	111 (新)	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	現地測量や地質調査の結果、計画期間の変更(～2025年度(令和7年度))
			深津		東深津	③	II	市	雨水貯留施設整備	112	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	東深津市有地 手城川流域の抜本的内水対策が実施されるまで雨水貯留池として暫定利用 2019年度完了
			蔵王		蔵王	⑤	IV	市	雨水貯留施設掘削	113	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2019年度完了
			引野		引野	⑤	IV	市	雨水貯留施設掘削	114	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2019年度完了
			蔵王外		蔵王外	⑤	IV	市	河道掘削	162	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2022年3月工事完了
			引野		引野	③	II	市	河川改修	115	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	手城川への合流部までの県河川改修時期と調整し河川改修を実施 上流部一部 2021年度設計委託完了 継続事業2020年度完了
			引野		引野	⑤	IV	市	河道掘削	116	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	継続事業2020年度完了
			蔵王		蔵王	⑤	IV	市	河道掘削	117	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	継続事業2019年度完了
			春日		春日	⑤	IV	市	河道掘削	118	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	継続事業2019年度完了
			西深津		西深津	⑤	IV	市	河道掘削	119	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	2020年度完了
			引野		引野	①	IV	市	樋門整備	120	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	樋門撤去 2020年度完了
			引野		引野	②	V	市	道路情報提供装置整備	121	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	アンダーパス部における道路掘削時の安全対策として道路情報提供装置を 設置 2019年度完了
			引野		引野	②	IV	市	暗渠清掃	—	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施	道路側溝等の通水機能を確保する対策として暗渠清掃を実施 2018年度完了

※総合的な治水対策・・・
市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起りやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水地、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・
土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・
樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・
近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
国：国土交通省
県：広島県
市：福山市
福改：福山市土地改良区
神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題
①施設能力を上回る洪水の発生
②低平地を流れる河川等における排水能力不足
③本川水位の影響による支川の低下能力低下
④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類
I：流下能力の向上
II：排水機能の整備
III：堤防・護岸の強化
IV：適切な維持管理
V：ソフト対策

スケジュール

年度	計画	実施	完了
2019年度	●	●	●
2020年度	●	●	●
2021年度	●	●	●
2022年度	●	●	●
2023年度	●	●	●
2024年度	●	●	●
2025年度	●	●	●
2026年度	●	●	●

実施状況(R4年6月末時点)

完了	完了
進行中	完了
未着手	完了
未着手	完了

行程の変更内容

新計画に追加したもの
変更計画を変更したもの
分岐
分岐の事業に分けたもの

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生要因・課題	対策方針	事業主体	対策内容	計画番号	スケジュール										備考			
		広島県管理	福山市・改良区管理								2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和元年度)	2021年度 (令和2年度)	2022年度 (令和3年度)	2023年度 (令和4年度)	2024年度以降 (令和5年度以降)								
松永地域	藤井川			今津	高西	②	IV	県	河道掘削	122	2019年度完了											2019年度完了		
				川尻水路	今津	高西	①	I	市	水路改修	123	2021年度完了											他ノ木地下流 2021年度完了	
	本郷川			松永、今津、本郷	松永、今津、本郷	②	IV	県	河道掘削	124	2020年度完了											2020年度完了 2021年度完了		
				本郷	本郷	①⑤	I	県	河川改修検討	125	検討結果を踏まえた対策の実施											検討結果を踏まえた対策の実施		
	羽原川				松永、神村	松永、神村	②③	IV	県	河道掘削	126	2020年度完了											2020年度完了 2021年度完了	
					松永、神村	松永、神村	②	I II III	県市	総合的な治水対策の検討	—	検討結果を踏まえた対策の実施											検討結果を踏まえた対策の実施	
					水路	松永、神村	神村	①③	II	市	排水機整備	127	2021年度設計委託完了											羽原川編田川仮設ポンプ新設(入江ポンプ場) 2021年度設計委託完了 工事2023年3月完了予定
					道路	松永	松永	①②	IV	市	路面かさ上げ	128 (B)	2021年度完了											はきもの資料館前 検討業務委託により、計画上の施工では効果が見込めないことが判明し、 他の治水対策事業の状況を見る中で実施を検討
					水路	松永	松永	①②	I IV	市	管路調査 堆積土撤去	129	2019年度完了											はきもの資料館前 2019年度完了
	鍋田川				松永、神村	松永、神村	①	IV	県	河道管理強化	130	2018年度より運用開始											2018年度より運用開始	
	新川(松永)	新川(松永)			金江	金江	①	I	県	河川改修検討	131	検討結果を踏まえた対策の実施											検討結果を踏まえた対策の実施	
					新川取水施設	金江	金江	①	I IV	市	取水施設改修	132	2020年11月概略設計委託完了											2020年11月概略設計委託完了
	才戸川	才戸川			藤江	藤江	②	II IV	市	排水機整備	133-1	2019年度完了											遊水池掘戻 2019年度完了	
					藤江	藤江	②	II IV	市	排水機整備	133-2	2020年度完了											ポンプオーバーホール 2020年度完了	
-	-			松永2号雨水枝線	松永	宮前	①	I	市	水路改修	134	2021年度完了											2021年度完了	
				松永ポンプ場	松永	松永	②	II	市	排水機整備	135	2021年度完了											ポンプ増設	
				松永中学校	松永	松永	①	I II	市	雨水貯留施設整備	136	2021年度完了											機織排水区雨水貯留施設整備 2021年度完了	
				真田川排水機場	今津	南今津	②	II	市	排水機整備	137-1	2020年度完了											ポンプ更新 2020年度完了	
				真田川排水機場	今津	南今津	②	II	市	排水機整備	137-2	2022年度完了											ポンプ増設 2021年2月概略設計完了、2022年8月詳細設計完了予定 2022年度工事着手予定 2019年度完了	
				真田川排水機場	今津	南今津	②	IV	市	遊水池掘戻	138	2019年度完了											2019年度完了	
				水路		松永、外	②	IV	市	河道掘削・修繕	168	2021年度完了											2021年度完了	

※総合的な治水対策・・・
市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起こりやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水池、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・
土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・
樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・
近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
国：国土交通省
県：広島県
市：福山市
福改：福山市土地改良区
神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題
①施設能力を上回る洪水の発生
②低平地を流れる河川等における排水能力不足
③本川水位の影響による支川の流下能力低下
④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類
I：流下能力の向上
II：排水能力の整備
III：堤防・護岸の強化
IV：適切な維持管理
V：ソフト対策

スケジュール

内容	2023年度(令和5年度)以前	2023年度(令和5年度)以降
設計	完了済	完了済
実施	完了済	完了済
工事完了	完了済	完了済
完了済	完了済	完了済

実施状況(R4年6月末時点)

完了
着手
未着手

行程の変更内容

新規
追加
変更
削除

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生 要因・課題	対策 方針	事業主体	対策内容	図面 番号	スケジュール							備考
		広島県管理	福山市・改良区管理								2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和2年度)	2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)	2024年度以降 (令和6年度以降)		
他の地域	山南川	山南川	千年, 常石, 山南	沼隈	②	IV	県	河道掘削	139	2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和2年度)	2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)	2024年度以降 (令和6年度以降)	2020年度完了。2021年度完了 2022年6月完了		
			用排水路	千年	沼隈	③	II	市	排水機整備	140 (旧) 140 (新)	事業規模拡大により変更	2022年6月(2基のうち1基)暫定供用						
			用排水路	千年	沼隈	③	II	市	排水機整備	141 (旧) 141 (新)	事業規模拡大により変更	片山地区 対策工法の変更設計2022年6月完了 水路改修により宅地への浸水被害が解消されるため対策内容を変更						
			ため池(柏追池)	千年	沼隈	③	II	市	雨水貯留施設整備 (流出抑制型)	142 (旧) 142 (新)	事業計画の変更 事業化	祐追池 2021年度設計委託完了						
			菅田川	山南	沼隈	⑤	I	市	河道掘削	143	2021年度完了							
			横倉川	山南	沼隈	①	IV	県	河道管理強化	144	2018年度より運用開始							
	水呑西川	-	水呑西川	水呑	水呑	⑤	IV	市	河道掘削	145	2019年度完了							
	-	-	水呑用水幹線	水呑	水呑	②	I	市	道路嵩上	146	周辺地域の道路冠水対策として道路かさ上げを実施 2019年度完了							
	蓮池川	-	蓮池川	深津	王子	④	IV	市	水路改修	147	水草除去 水路底張 2021年度完了							
	-	-	樋ノ口排水機場	内海	内海	①	IV	市	排水機整備	148	ポンプ改修 NO2ポンプ改修 2019年度完了・2020年度完了 施工要領に伴い計画の変更 2023年3月完了予定							
			手城ポンプ場	長浜	東手城	①	IV	市	遊水池掘浚	149 (旧) 149 (新)	事業計画の変更							
			水路		曙	①	IV	市	河道掘削・修繕	163	2022年3月工事完了							
			入船歩道アンダー 排水ポンプ	旭	入船	②	IV	市	道路排水ポンプ更新	164	道路排水ポンプの更新 2020年度設計委託完了 2023年3月完了予定							
			大津野1号雨水枝線	大津野	大門	①	I	市	水路改修	150	2019年度設計委託完了 2021年度修正設計委託完了(関係者協議)							

※総合的な治水対策...

市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間に増大し、中・下流域の市街地での水害が起こりやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水地、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化...

土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化...

樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策...

近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
国：国土交通省
県：広島県
市：福山市
福改：福山市土地改良区
神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題

- ①施設能力を上回る洪水の発生
- ②低平地を流れる河川等における排水能力不足
- ③本川水位の影響による支川の流下能力低下
- ④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
- ⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類

- I：流下能力の向上
- II：排水機能の整備
- III：堤防・護岸の強化
- IV：適切な維持管理
- V：ソフト対策

スケジュール



実施状況(R4年6月末時点)

完了	完了
完了	完了
今年度着手	今年度着手
未着手	未着手

行程の変更内容

新設	新たに追加したもの
変更	計画を変更したもの
分譲	複数の事業に分けたもの

浸水対策に係る行程表(R4年6月末時点フォローアップ) 「事業毎に、下段は計画を、上段は実施状況を、横棒により示しています。」

区域	水系	本川・支川・水路・施設等		学区	町名	被害発生 要因・課題	対策 方針	事業主体	対策内容	国 道 番 号	年度							備考
		広島県管理	福山市・改良区管理								2019年度 (平成30年度)	2020年度 (令和元年度)	2021年度 (令和2年度)	2022年度 (令和3年度)	2023年度 (令和4年度)	2024年度以降 (令和5年度以降)		
全般	全般						V	国	危機管理型水位計設置	-	[実施状況]							福山市内24箇所(参考:府中市内18箇所)
							V	国	簡易型河川監視カメラ設置	-	[実施状況]							福山市内10箇所(参考:府中市内5箇所)
							V	国県市等	既存ダムでの洪水調節機能強化	-	[実施状況]							2020年5月29日 関係機関による治水協定締結
							V	国	排水ポンプ車配備(追加)	-	[実施状況]							排水ポンプ車追加配備 1台(既配備車と併せて全3台)
							V	国	照明車配備(追加)	-	[実施状況]							照明車追加配備 1台(既配備車と併せて全2台)
							V	県	危機管理型水位計等設置	-	[実施状況]							10箇所設置完了(天王前川、西谷川、六瓶川、戸手川、鍋田川、小田川(津之郷)、新川(神辺)、深水川、竹田川、新川(金江)) 2021年度完了
							V	市	水位監視システム整備 <small>新設</small>	-	[実施状況]							福山市内36箇所設置予定
							V	県	簡易型河川監視カメラ設置	-	[実施状況]							2021年度完了:7箇所(福川、天王前川、西谷川、吉野川、服部川、戸手川、羽原川)、2023年3月完了予定:11箇所(河手川、高屋川、加茂川3箇所、神谷川、高田川、香地川、瀬戸川、本郷川、山南川) 2021年度完了
							V	県	量水標設置	-	[実施状況]							
							V	県市	浸水想定図作成・洪水ハザードマップ作成	-	[実施状況]							
							IV	県	河川巡視・定期点検	-	[実施状況]							
							V	県	水防資材備蓄	-	[実施状況]							緊急用大型土のう452袋配備完了(市内6箇所)
							II	県	排水ポンプ車配備	-	[実施状況]							排水ポンプ車配備2車
							IV	県	重点監視区間の設定(洪水時の巡視)	-	[実施状況]							瀬戸川、猪之子川に加え、服部川L=1.4km、吉野川L=0.6kmを追加指定
							V	市	気象情報、水位情報等による警戒パトロールの実施、道路冠水への迅速な通行止対応	-	[実施状況]							
							V	市	住民からの降雨情報の収集・確認・対策への反映	-	[実施状況]							
							V	市	要配慮者利用施設の避難確保計画の作成促進	-	[実施状況]							2022年5月末時点、避難確保計画作成率89.1%(1,056/1,185) 引き続き、全ての該当施設の作成が完了するよう通知・助言を行う。
					V	市	止水板設置補助	-	[実施状況]							止水板累計申請件数(累計19件) (2019年度実績6件)(2020年度実績5件)(2021年度実績6件) (2022年度6月末4件)		
					V	市	排水ポンプ車配備	-	[実施状況]							福川等へ仮設ポンプの設置完了と国・県所有のポンプ車4台の運用状況を見る中で判断する。		

※総合的な治水対策・・・
市街化の進展により、河川流域の保水能力や遊水能力は著しく低下し、大雨が降ると河川への流出量が短時間で増大し、中・下流域の市街地での水害が起こりやすくなってきています。治水対策を考えるにあたっては、河川整備だけでなく、下水道整備や流域内における雨水流出抑制施設(遊水地、ため池、貯留施設など)の設置など様々な対策を組み合わせていくことが必要で、このような取組を「総合的な治水対策」といいます。

※河道管理強化・・・
土砂堆積の進行や樹木の繁茂等河道管理に関わる様々な課題に対して、河道掘削や樹木伐採等の対策を遅滞なく実施できるよう日常において河道の状況を監視し、異常を確認したら速やかに対策を実施する体制を強化することです。

※管理体制の強化・・・
樋門閉鎖時に、排水ポンプ車の出動等の速やかな排水を実施できるよう、連絡体制や配備体制を強化することです。

※内水排除対策・・・
近年多発する集中豪雨や都市化の進展などに伴う内水氾濫から市民の安全を守るため、市街地に降った雨水を速やかに排除する取組のことを「内水排除対策」といいます。

凡例

事業主体
国：国土交通省
県：広島県
市：福山市
福改：福山市土地改良区
神改：深安郡神辺町土地改良区

被害発生要因・課題
①施設能力を上回る洪水の発生
②低平地を流れる河川等における排水能力不足
③本川水位の影響による支川の流下能力低下
④河床洗掘・河岸浸食等による護岸崩壊等
⑤土砂崩壊等による氾濫の発生

対策方針の分類
I：流下能力の向上
II：排水機能の整備
III：堤防・護岸の強化
IV：適切な維持管理
V：ソフト対策

スケジュール

2023年度(令和5年度) 2024年度(令和6年度) 2025年度(令和7年度)

計画 実施 完了

実施状況(R4年6月末時点)

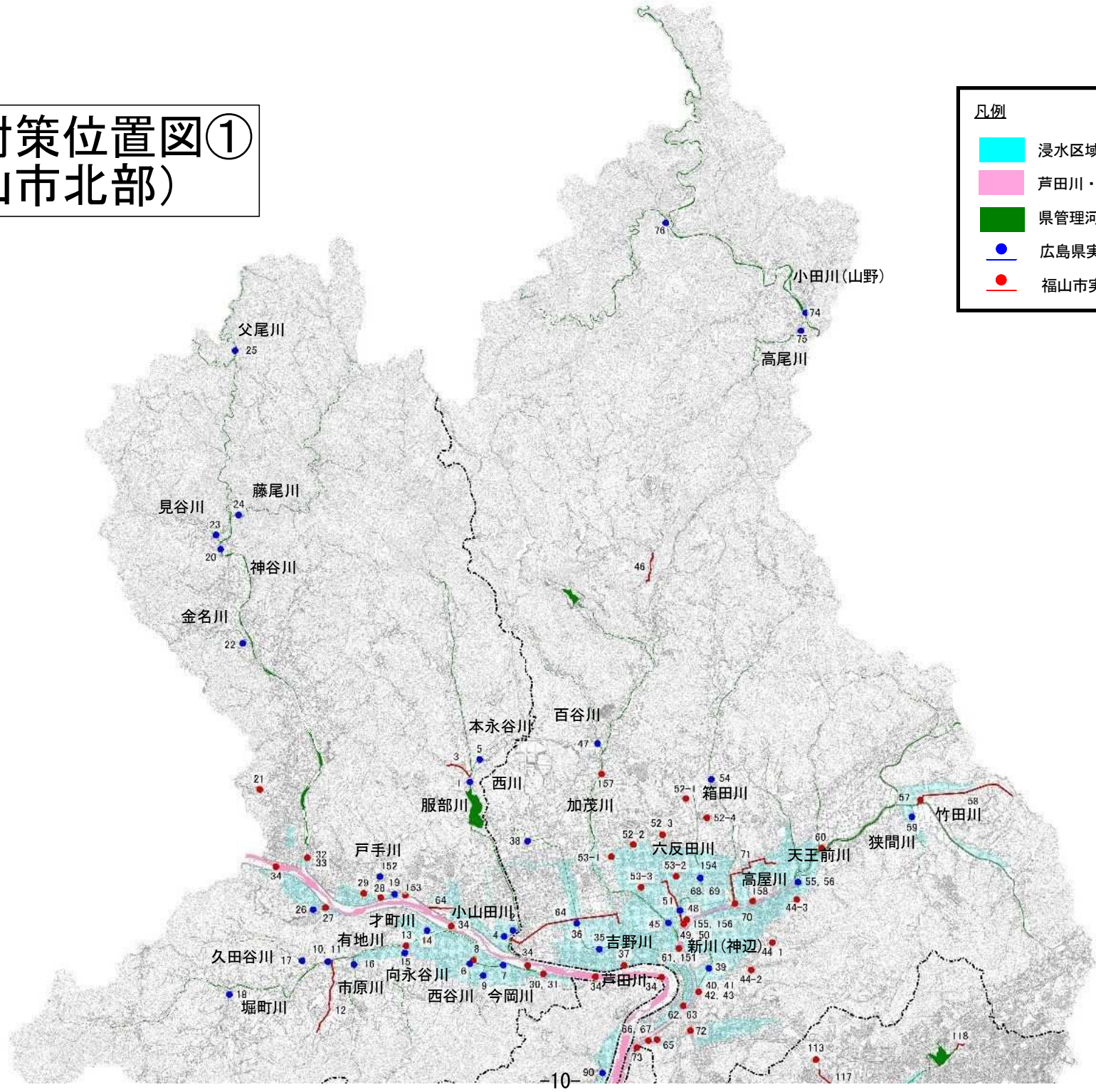
行役の変更内容

新設 新たに追加したもの
変更 計画を変更したもの
分譲 複数の事業に分けたもの

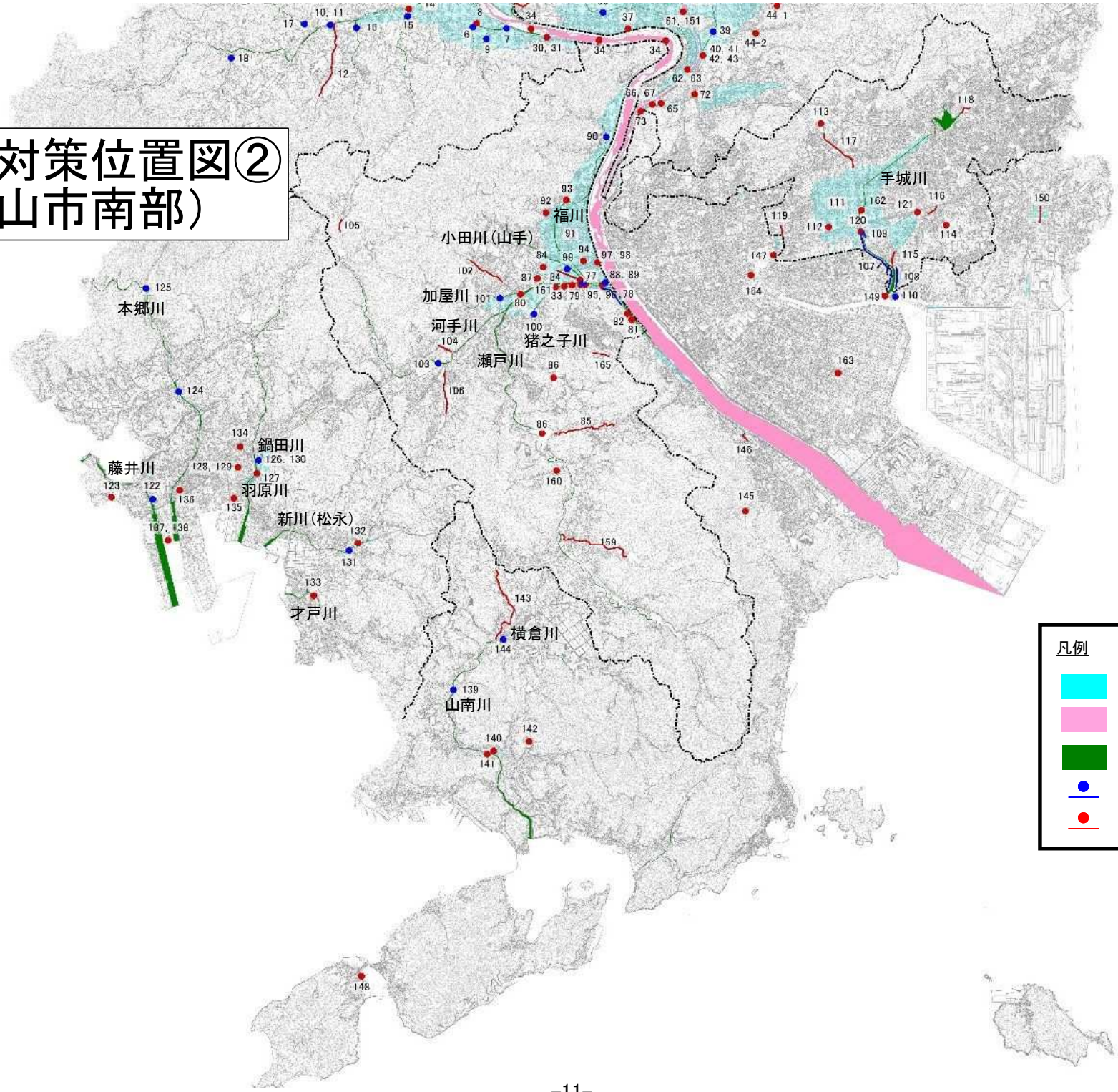
浸水対策位置図① (福山市北部)

凡例

- 浸水区域
- 芦田川・高屋川(国)
- 県管理河川
- 広島県実施
- 福山市実施



浸水対策位置図② (福山市南部)



凡例

- 浸水区域
- 芦田川・高屋川(国)
- 県管理河川
- 広島県実施
- 福山市実施

浸水対策位置図③
 (新規事業) R4.7～

