

第5次総合計画 中期戦略事業プラン 事務事業評価シート

事業名	公共下水道浸水対策事業			事業番号	15-104
事務事業担当	部名	部長名	課名	課等の長	
	土木部下水道担当	石塚 俊彦	下水道整備課	芦川 友広	

計 画 (Plan)

総合計画体系	安心力	まちづくり目標	2	地域で助け合う安全で安心なまち	
		基本政策	4	災害に強い安全なまちづくり	
		施策展開の方向	1	災害から市民の命を守るまちをつくる	
		施策	15	被害を最小限に抑える減災対策の推進	
予算事業名	第2号公共下水道施設維持管理費	第3号公共下水道管渠整備事業費			
事務区分〔選択〕	<input checked="" type="radio"/> 自治事務 <input type="radio"/> 法定受託事務    (選択してください)→			法令上の位置づけ	実施する規定はない
事業開始年度	開始年度	平成25年度以前	～	終了年度	—
関連法令等	—				
国・県の計画等	社会資本整備総合交付金			計画期間	—
関連個別計画	—			計画期間	—
実施の背景 (事業を取りまく環境・市民ニーズ)	近年の集中豪雨の多発や都市化の進展に伴い、短時間に大量の雨水が流出し、内水氾濫の被害が増大しています。				
目的 (何をどうしたいのか)	都市浸水被害の軽減を図り安全・安心を確保するため、雨水浸水対策事業を進めます。				
主な対象 (誰・何を対象に)	内水氾濫の被害が頻繁に発生している3地区(沼目、石田、矢羽根川流域地区)				
事業内容 (手段、手法など)	・沼目地区の雨水洪田川第4幹線整備の早期完成を目指すとともに、石田地区の整備工事及び板戸地区の調査を行い、浸水軽減対策を進めます。 ・また、矢羽根川流域地区の浸水軽減対策について、事業を進めます。				
事業行程	項目	年度			
		28年度	29年度		
	沼目地区(洪田川第4排水区)	工事実施	—		
	石田地区(歌川14排水区)	14-1東側整備工事	—		
	板戸地区(板戸川第1排水区)	—	1-1基礎調査		
矢羽根川流域地区(矢羽根排水区)	1-1整備工事 調査業務	用地買収			
目 標	【指標名】	【現状】	年度		
			28年度	29年度	
	浸水対策整備済み地区数	1地区	3地区	3地区	

 事業実施 (Do)へ

## 事業実施 (D○)

<b>事業の「取組方針」</b> (前年度事務事業評価)	矢羽根川流域地区(矢羽根排水区)の調整池整備に伴う詳細設計及び用地の取得を行います。 板戸地区の浸水対策実施に向け、基礎調査を行います。		
<b>実施方法</b> 〔選択・記入〕	<input checked="" type="radio"/> すべて直接実施 <input type="radio"/> 左記以外		
	<input type="checkbox"/> 業務委託	<input type="checkbox"/> 指定管理	<b>委託先又は指定管理者</b>
	<input type="checkbox"/> 補助金		<b>補助先</b>
	<input type="checkbox"/> その他		<b>具体的内容</b>
<b>実施結果</b>	<b>項目</b>	<b>年度</b>	
		<b>28年度</b>	<b>29年度</b>
	沼目地区(渋田川第4排水区)	工事実施	-
	石田地区(歌川14排水区)	14-1東側整備工事	工事実施
	板戸地区(板戸川第1排水区)	-	基礎調査
	矢羽根川流域地区(矢羽根排水区)	1-1整備工事	調査設計、用地取得
<b>実施した取組の内容</b>	石田地区浸水対策工事 L=120m 板戸地区浸水軽減対策基礎調査業務 矢羽根川流域地区雨水幹線整備工事(繰越分)、調整池実施設計業務、調整池用地取得		
<b>目標の達成状況</b>	<b>【指標名】</b>	<b>【現状】</b>	<b>年度</b>
			<b>28年度</b>
	浸水対策整備済み地区数	1地区	2地区
			3地区

	年度		28年度 実績				29年度 実績				
内訳	<b>事業費合計 (a)</b>		103,468		千円	259,594		千円			
	国県支	<b>国県支出金 ①</b>	24,800		千円	74,447		千円			
		<b>地方債 ②</b>	70,100		千円	177,200		千円			
		<b>その他特財 ③</b>	0		千円	0		千円			
		<b>一般財源 (a)-①-②-③</b>	8,568		千円	7,947		千円			
<b>国県支出金の内容</b>		社会資本整備総合交付金 補助率40%									
コスト	その他特財の内容	<b>受益者負担</b>	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無		<b>前回の改定時期</b>						
		<b>その他</b>									
人件費	<b>正規職員</b>		1.31	人	11,332	千円	2.29	人	19,992	千円	
	<b>その他の職員</b>		0.00	人	0	千円	0.00	人	0	千円	
	<b>人件費合計 (b)</b>		1.31	人	11,332	千円	2.29	人	19,992	千円	
<b>トータルコスト (a)+(b)</b>				114,800	千円			279,586	千円		
単位当たりコスト	対象数	<b>定義</b>	1地区工事/年				単位	1地区工事/年			
		<b>対象数</b>	3				地区工事	1			
	<b>総事業費/対象数</b>			38,266,667	円			279,586,000	円		

評価 (Check)へ

評 価 (Check)				
<b>進捗状況</b> 〔選択・記入〕	<input checked="" type="radio"/> 計画どおり (A) <input type="radio"/> 概ね計画どおり (B) <input type="radio"/> 計画どおり進捗せず (C)	A	左判断理由	石田地区の整備工事、板戸地区の基礎調査、矢羽根川流域地区の調査設計および、用地取得について、完了することができました。
<b>実施水準</b> 〔選択・記入〕	<input type="radio"/> 他市より高い水準で実施 (A) <input type="radio"/> 他市と同水準で実施 (B) <input type="radio"/> 他市より低い水準で実施 (C) <input checked="" type="radio"/> 一律に比較できない事業	—	他都市事業内容等	各自治体で浸水被害が異なるため、一律に比較できません。
<b>有効性</b> 〔選択・記入〕	<input checked="" type="radio"/> 高い (A) <input type="radio"/> 普通 (B) <input type="radio"/> 低い (C)	A	左判断理由	市民の安全・安心を確保するための事業であり、目的を達成することで市民の浸水被害軽減が見込まれる有効性の高い事業です。
<b>効率性</b> 〔選択・記入〕	<input checked="" type="radio"/> 効率的に実施されている (A) <input type="radio"/> 改善の余地がある (B) <input type="radio"/> 抜本的な改善が必要である (C)	A	左判断理由	浸水被害を軽減し市民の安全・安心を図るため、計画的に効率の良い事業が実施されました。


 取組の改善 (Action)へ

取組内容の改善 (Action)	
<b>事業推進上の課題</b>	浸水被害軽減対策による効果はありますが、市街化区域の宅地開発や市街化調整区域での農地転用により、従来は地下浸透していた雨水が短時間で排水路等に流出するため、新たな浸水被害が発生してしまいます。
<b>次年度以降の取組の方向性</b>	矢羽根川流域地区については、調整池整備を行い、浸水被害軽減を図ります。 板戸地区については、浸水箇所を軽減を図るとともに幹線ルートの基本計画を行い、浸水被害の軽減について検討を行います。
<b>所管部長による総評</b>	近年の異常気象による局所的な豪雨や土地利用の変化から雨水の流出量が増加するなどにより、浸水被害が拡大する状況にあります。市民の生命・財産を守るため、計画的な浸水軽減対策を実施する必要があります。 なお、浸水被害の軽減には、被害箇所の状況を調査し、その場所に応じた対策が必要であるため、十分に検討し対策を進める必要があります。さらに、広域的な浸水被害地区については、河川管理者や近隣市と連携を図る必要があります。