

社会資本総合整備計画（防災・安全）

平成28年 3月29日

計画の名称	新方川、会之堀川流域における浸水被害軽減プラン				重点計画の該当	○
計画の期間	平成28年度～平成29年度（2年間）		重点整備期間（平成37年度まで）	交付対象	春日部市	
計画の目標						

下水道整備（浸水対策）（100mm/h安心プラン）により浸水被害の軽減を図り、安全で快適な生活環境を維持することを目的とする。

計画の成果目標（定量的指標）

- ① 浸水被害軽減のための雨水ポンプ場の改築に着手し、対象排水区の床上浸水被害の解消と、浸水エリアの縮小を図る。

定量的指標の定義及び算定式

定量的指標の現況値及び目標値

当初現況値 (H28当初)	中間目標値 (H28末)	最終目標値 (H29末)
------------------	-----------------	-----------------

備考

- ① シミュレーション（H20.08豪雨）による浸水家屋総戸数（床上、床下浸水戸数の合計）
整備後の浸水被害総戸数／当該排水区における整備前の浸水総被害戸数（117戸）
- ② シミュレーション（H20.08豪雨）による当該排水区（60.70ha）の浸水面積
浸水被害面積／当該排水区面積（60.70ha）

100.0%	100.0%	5.1%
13.4%	13.4%	5.7%

全体事業費	合計 (A+B+C)	536百万円	A	536百万円	B	0百万円	C	0百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	0.0%
-------	---------------	--------	---	--------	---	------	---	------	---------------------------	------

交付対象事業

A 基幹事業											全体事業費 (百万円)	個別施設計画 策定状況	備考					
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別	省略 工種	国費率 (基本)	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容				市町村名	事業実施期間（年度）			
															H28	H29		
春日部市備後西排水区内																		
A-1	下水道	一般	春日部市	直接	春日部市	雨水	設置	1/2	ポンプ場整備（増設）（備後西ポンプ場）	水中ポンプ2基、ポンプ井、流入渠、放流渠、電気・機械設備	春日部市					536	—	100% 安心プラン
											合計				536			

B 関連社会資本整備事業											全体事業費 (百万円)	備考				
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	省略工種	国費率 (基本)	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容	市町村名			事業実施期間（年度）			
													H28	H29		
合計														0		

番号	一体的に実施することにより期待される効果										備考
----	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

C 効果促進事業											全体事業費 (百万円)	備考				
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	省略工種	国費率 (基本)	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容	市町村名			事業実施期間（年度）			
													H28	H29		
合計											0					

番号	一体的に実施することにより期待される効果										備考
----	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

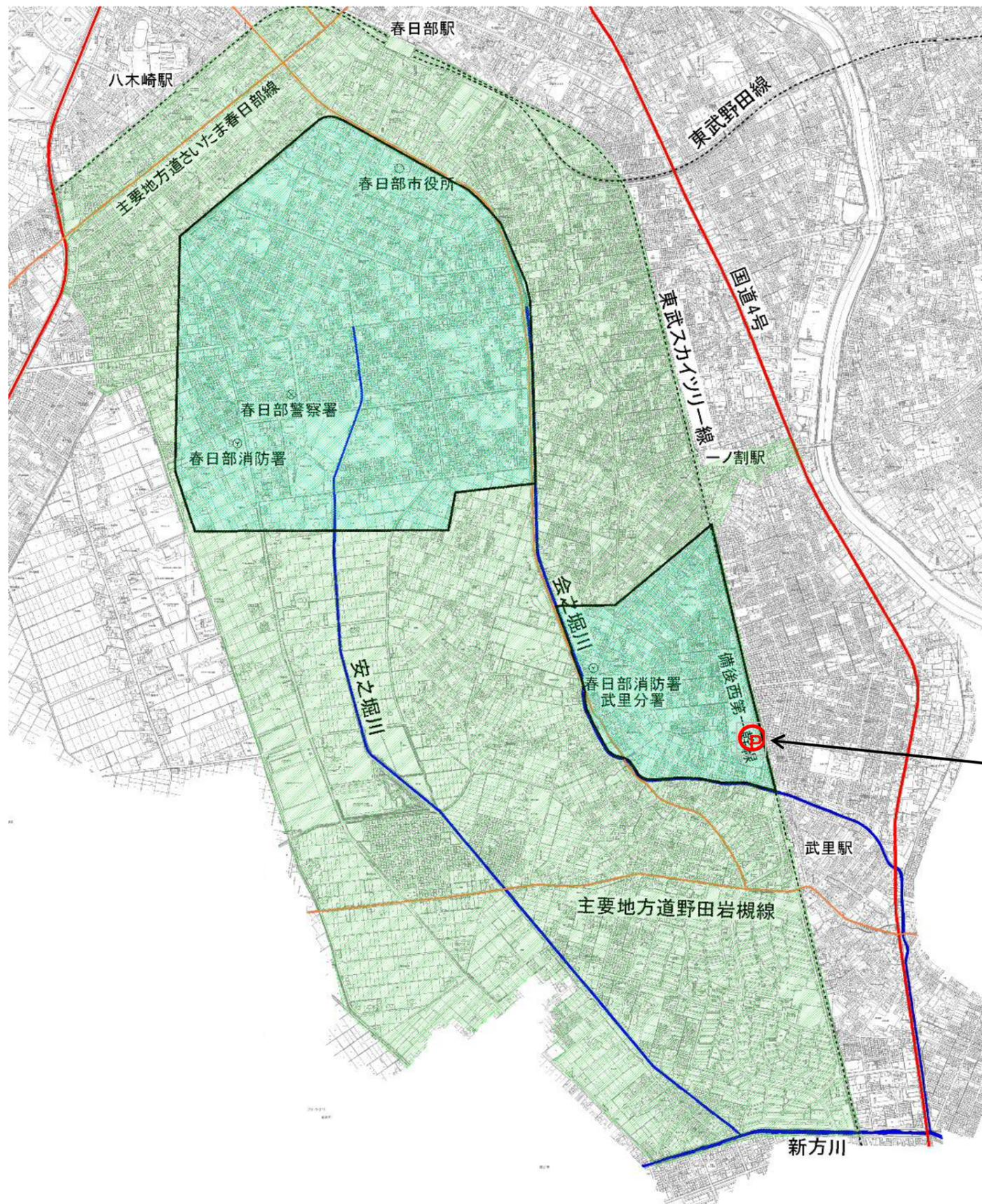
その他関連する事業

計画等の名称											全体事業費 (百万円)	備考			
事業種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	省略工種	国費率 (基本)	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					
										H28			H29		
合計											0				

A'	B'	C'	(C+C') / ((A+A') + (B+B') + (C+C'))	0.0%
----	----	----	-------------------------------------	------

(参考図面) 社会資本総合整備計画 (防災・安全)

計画の名称	新方川、会之堀川流域における浸水被害軽減プラン		
計画の期間	平成28年度 ~ 平成29年度 (2年間)	交付対象	春日部市



凡例	
—	河川
—	国道
—	主要地方道
- - -	鉄道
 	排水区域界

A-1 ポンプ場整備(増設)

社会資本整備総合交付金(防災・安全)チェックシート

事業主体名:春日部市

計画の名称:新方川、会之堀川流域における浸水被害軽減プラン

I. 目標の妥当性	チェック欄
①計画の目標が上位計画等と適合している。	○
②地域の課題を踏まえた目標が設定されている。	○
③関連する他事業の計画と整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性	
①目標と指標・数値目標の整合性が確保されている。	○
②指標・数値目標と事業内容の整合性が確保されている。	○
③指標・数値目標が分かりやすいものとなっている。	○
④指標・数値目標の根拠が整理されている。	○
⑤十分な事業効果が見込まれている。	○
⑥効果促進事業は目標達成に資する内容である。	○
III. 計画の実現可能性	
①全体事業費・要素事業の額が適切である。	○
②関連する機関との調整が図られている。	○
③計画の具体性など事業の熟度が高い。	○