

社会資本総合整備計画（防災・安全交付金）

計画の名称	災害に強い柏市の下水道整備（防災・安全）			重点配分対象の該当
計画の期間	平成28年度 ～ 平成32年度（5年間）	交付対象	千葉県柏市	
計画の目標				

下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。

計画の成果目標（定量的指標）

- ①雨水排水ポンプ場の電気設備、機械設備一式の長寿命化率を32.3%（H28）から100%（H32）にし長寿命化を完了させる。
- ②下水道による都市浸水対策達成率を41.1%（H28）から44.5%（H32）に増加させる。
- ③柏第4-1処理分区他処理分区公共下水道管調査延長0%（0km）から100%（97km）にし第一期調査計画を完了させる。
- ④柏第4-1処理分区他処理分区公共下水道の改築率0%（0km）から100%（9.9km）第一期計画を完了させる。
- ⑤大堀川左岸第1排水区他処理分区公共下水道管調査延長0%（0km）から100%（197km）にし第二期調査計画を完了させる。
- ⑥総合地震対策計画に基づいた調査2.95km、耐震診断2.95km他2箇所、詳細設計（管更生工法）2.95km、を完了させる。
- ⑦総合地震対策計画に基づいたマンホールトイレ18基の整備を完了させる。

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			備考							
	当初現況値 (H28当初)	中間目標値 (H30)	最終目標値 (H32末)								
①雨水排水ポンプの長寿命化 雨水ポンプ施設の長寿命化をした機器点数/雨水ポンプ施設の長寿命化すべき機器点数	32.3%	100.0%	100.0%	当初1つであった整備計画を切り分けたため、計画を跨る成果目標については、事後評価等を関連する整備計画と一体的に実施する。							
②下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積（ha）/浸水対策を実施すべき面積（ha）	41.1%	42.8%	44.5%								
③管渠調査済み率 調査完了延長（km）/調査すべき延長（km）	0.0%	100.0%	100.0%								
④下水道管渠の長寿命化率 下水道管渠を長寿命化した延長（km）/長寿命化すべき管渠延長（km）	0.0%	0.0%	100.0%								
⑤管渠調査済み率 調査完了延長（km）/調査すべき延長（km）	0.0%	0.0%	100.0%								
⑥総合地震対策計画（調査） 調査完了延長（km）/調査すべき延長（km）	0.0%	0.0%	100.0%								
⑦マンホールトイレの整備率 整備済マンホールトイレ（基）/整備すべきマンホールトイレ（基）	0.0%	0.0%	100.0%								
全体事業費 合計 (A+B+C+D)	5,105.百万円	A	5,105.百万円	B	-	C	0百万円	D	0百万円	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C+D)	0.0%

交付対象事業

A 基幹事業																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	事業及び 施設種別	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用便益比	個別施設計画 策定状況	備考
										H28	H29	H30	H31	H32				
A1-1-2	下水道	一般	柏市	直接	柏市	改築	利根川第5-1排水区調整池排水ポンプ改築事業（長寿命化）	排水ポンプに関する機械設備1式・電気設備1式	柏市						502	-	策定済	下水道長寿命化文庫制度
A1-1-4	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川右岸第7号-2幹線整備事業（浸水対策）	φ2000 L=0.6km	柏市						1,230	-	-	
A1-1-5	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川左岸第2排水区枝線整備事業（浸水対策）	φ1650～□3800×1500 L=0.3km	柏市						347	-	-	
A1-1-6	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川左岸第10排水区枝線整備事業（浸水対策）	φ1650 L=0.15km	柏市						49	-	-	
A1-1-7	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川右岸第8排水区枝線整備事業（浸水対策）	φ500～φ1100 L=0.3km	柏市						120	-	-	
A1-1-8	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	利根川第6-1排水区調整池整備事業（浸水対策）	調整池築造 V=125,100㎡	柏市						30	-	-	
A1-1-9	下水道	一般	柏市	直接	柏市	改築	柏第4-1処理分区他公共下水道管調査事業（長寿命化）	φ250～□2800×2160 L=97km	柏市						194	-	策定済	ストックマネジメント計画
A1-1-10	下水道	一般	柏市	直接	柏市	改築	柏第4-1処理分区他公共下水道管改築事業（長寿命化）	φ250～□2800×2160 L=9.9km	柏市						2,000	-	策定中	ストックマネジメント計画
A1-1-11	下水道	一般	柏市	直接	柏市	改築	大堀川左岸第1排水区他公共下水道管調査事業（長寿命化）	φ250～1100 L=197km	柏市						575	-	策定済	ストックマネジメント計画
A1-1-12	下水道	一般	柏市	直接	柏市	調査・設計	総合地震対策計画事業（調査・設計）	φ200～□2800×2160 L=2.95km, 他2箇所	柏市						44	-	策定中	総合地震対策計画事業
A1-1-13	下水道	一般	柏市	直接	柏市	改築	総合地震対策計画事業	マンホールトイレ 18基	柏市						14	-	策定中	総合地震対策計画事業
										小計（下水道事業）			5,105					

その他の事業

計画の名称 災害に強い柏市の下水道整備（防災・安全）（重点計画）																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	事業及び 施設種別	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考	
										H28	H29	H30	H31	H32			
A1'-1-3	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川左岸第3排水区枝線整備事業（浸水対策）	φ500～800 L=0.6km	柏市						400		
A1'-1-4	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川右岸第7号-2幹線整備事業（浸水対策）	φ2000 L=0.6km	柏市						1,230		
A1'-1-5	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川左岸第2排水区枝線整備事業（浸水対策）	φ1650～□3800×1500 L=0.4km	柏市						521		
A1'-1-6	下水道	一般	柏市	直接	柏市	浸水対策	大堀川左岸第10排水区枝線整備事業（浸水対策）	φ1650 L=0.25km	柏市						73		
										小計（下水道事業）			2,224				

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H28	H29	H30	H31	H32
配分額 (a)	415.800				
計画別流用 増△減額 (b)	0.000				
交付額 (c=a+b)	415.800				
前年度からの繰越額 (d)	0.000				
支払済額 (e)	199.320				
翌年度繰越額 (f)	216.480				
うち未契約繰越額 (g)	0.000				
不用額 (h = c+d-e-f)	0.000				
未契約繰越＋不用率 (h = (g+h)/(c+d))	0.000				
未契約繰越＋不用率が10%を超えている場合その理由					

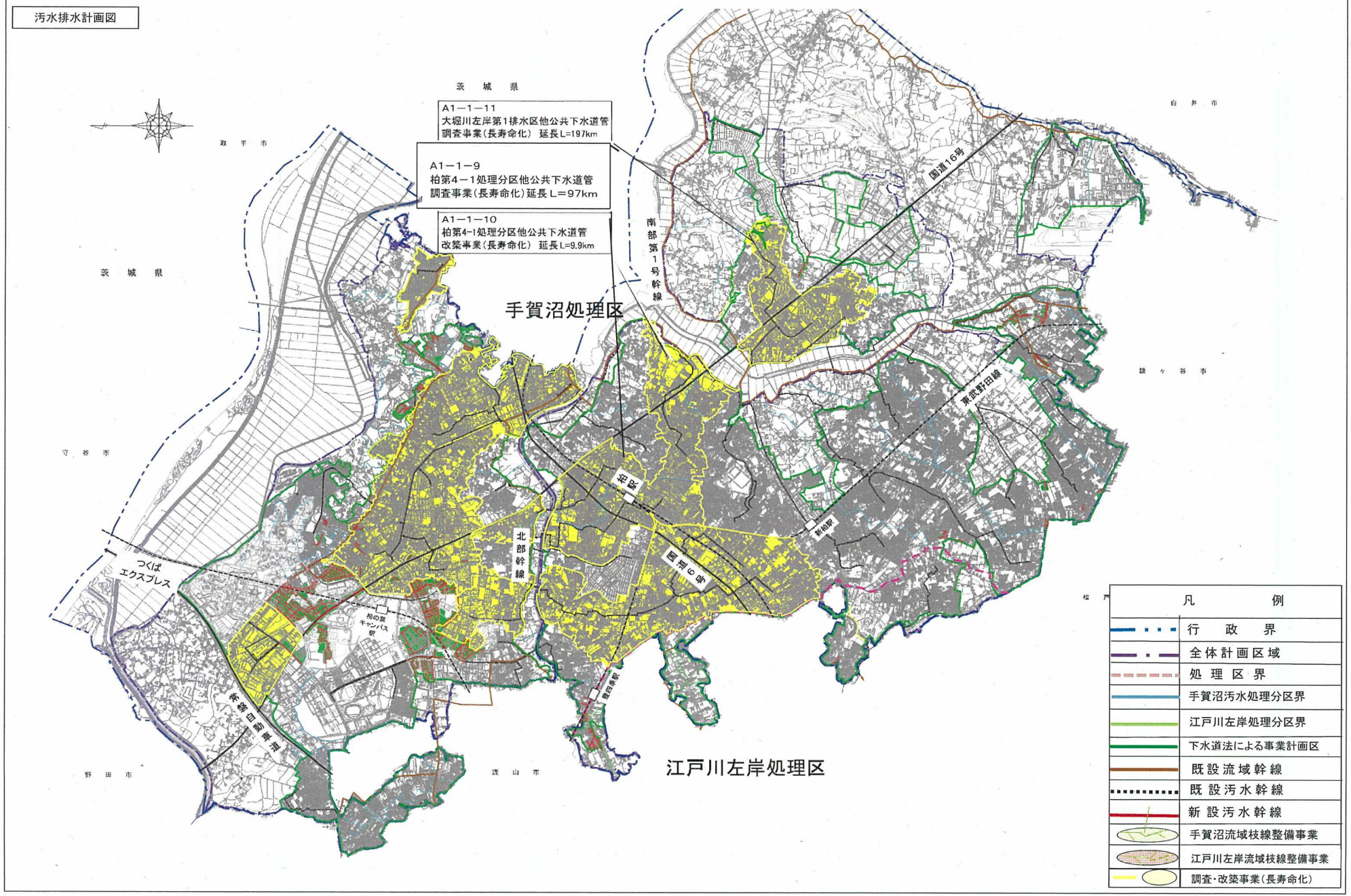
※ 平成28年度は、決算額が確定でき次第記載。



社会資本総合整備計画（防災・安全交付金事業）

計画の名称	災害に強い柏市の下水道整備（防災・安全）		交付対象	柏市
計画の期間	平成28年度～平成32年度（5年間）			

汚水排水計画図



茨城県

A1-1-11  
大堀川左岸第1排水区他公共下水道管  
調査事業(長寿命化) 延長L=19.7km

A1-1-9  
柏第4-1処理分区他公共下水道管  
調査事業(長寿命化) 延長L=9.7km

A1-1-10  
柏第4-1処理分区他公共下水道管  
改築事業(長寿命化) 延長L=9.9km

凡 例	
	行政界
	全体計画区域
	処理区界
	手賀沼汚水処理分区界
	江戸川左岸処理分区界
	下水道法による事業計画区
	既設流域幹線
	既設污水幹線
	新設污水幹線
	手賀沼流域枝線整備事業
	江戸川左岸流域枝線整備事業
	調査・改築事業(長寿命化)