

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

平成31年01月10日

計画の名称	金沢市における下水道施設の再構築及び防災・安全対策の推進														
計画の期間	平成30年度 ～ 令和04年度（5年間）										重点配分対象の該当				
交付対象	金沢市														
計画の目標	施設老朽化の効率的な解消および防災・減災機能の向上を図り、市民への安心・快適な生活環境の提供を持続する。														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		18,566	A	18,552	B	0	C	14	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）		0.07	%

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	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	中間目標値	最終目標値
		（H30当初）	（H32末）	（H34末）
1	重要な幹線管渠の耐震化率を49％（H30当初）から63％（H34末）へ向上させる。			
	重要な幹線管渠の耐震化率	49%	57%	63%
	重要幹線管渠の耐震化実施済延長（km）／重要幹線管渠延長（km）×100			
2	下水道施設（処理場・ポンプ場）の耐震化率を71％（H30当初）から88％（H34末）へ向上させる。			
	下水道施設（処理場・ポンプ場）の耐震化率	71%	83%	88%
	耐震化実施済施設数（箇所）／耐震化が必要な施設数（箇所）×100			
3	防災まちづくり推進地区「金石西地区」における防災道路の完成を目指す。			
	防災道路整備率	23%	47%	100%
	道路整備延長（m）／防災道路全体延長（m）×100			

備考等	個別施設計画を含む	☐	国土強靱化を含む	☐	定住自立圏を含む	☐	連携中枢都市圏を含む	☐	流域水循環計画を含む	☐	地域再生計画を含む	☐

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
市街地整備事業	A13-001	都市防災	一般	金沢市	直接	－	－	－	地区公共施設等整備（金石西地区）	防災道路整備 L=510m	金沢市	■	■	■	■	■	283	－	－
											小計						283		
下水道事業	A07-002	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処理場	改築	浅野処理区（処理場改築更新）	処理場水処理施設改築	金沢市	■	■	■	■	■	1, 570	－	策定済
	A07-003	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処理場	改築	西部処理区（処理場改築更新）	処理場水処理施設改築	金沢市	■	■	■	■	■	2, 844	－	策定済
	A07-004	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処理場	改築	臨海処理区（処理場改築更新）	処理場水処理施設改築	金沢市	■	■	■	■	■	902	－	策定済
	A07-005	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処理場	改築	浅野処理区（処理場改築更新）	処理場汚泥処理施設改築	金沢市	■	■	■	■	■	274	－	策定済
	A07-006	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処理場	改築	西部処理区（処理場改築更新）	処理場汚泥処理施設改築	金沢市	■	■	■	■	■	380	－	策定済

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	A07-007	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処 理場	改築	臨海処理区（処理場改築 更新）	処理場汚泥処理施設改築	金沢市	■	■	■	■	■	414	－	策定済
	A07-008	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処 理場	改築	浅野処理区（処理場地震 対策）	処理場水処理施設耐震	金沢市	■	■	■	■	■	370	－	－
	A07-009	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処 理場	改築	西部処理区（処理場地震 対策）	処理場水処理施設耐震	金沢市	■	■	■	■	■	695	－	－
	A07-010	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処 理場	改築	臨海処理区（処理場地震 対策）	処理場水処理施設耐震	金沢市	■	■	■			421	－	－
	A07-011	下水道	一般	金沢市	直接	－	管渠（ 污水）	改築	管渠改築・ポンプ場改築	管渠改築、マンホール蓋改築 、ポンプ場改築	金沢市	■	■	■	■	■	5,138	－	策定済
	A07-012	下水道	一般	金沢市	直接	－	管渠（ 污水）	改築	管渠耐震・ポンプ場耐震	マンホール浮上抑制対策等、 ポンプ場耐震、マンホールト イレ整備	金沢市	■	■	■	■	■	2,682	－	－

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	A07-013	下水道	一般	金沢市	直接	－	管渠（ 污水）	－	管渠点検・調査	路面下空洞調査、腐食の恐れ のある箇所の点検	金沢市	■	■	■	■	■	127	－	策定済
	A07-014	下水道	一般	金沢市	直接	－	－	－	雨水浸透施設整備	浸透柵設置	金沢市	■	■	■	■	■	180	－	－
	A07-015	下水道	一般	金沢市	直接	－	－	－	雨水貯留施設整備	地下貯留施設	金沢市	■	■	■	■	■	711	－	－
	A07-016	下水道	一般	金沢市	間接	－	－	－	雨水貯留浸透施設助成	雨水貯留浸透施設民間助成	金沢市	■	■	■	■	■	5	－	－
	A07-017	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処 理場	改築	西部水質管理センター（ 改築更新）	非常用発電設備の改築	金沢市		■	■			530	－	策定済
		緊急対策																	
A07-018	下水道	一般	金沢市	直接	－	終末処 理場	改築	西部水質管理センター（ 地震対策）	地震対策	金沢市	■					37	－	－	
	緊急対策																		
A07-019	下水道	一般	金沢市	直接	－	ポンプ 場	改築	高畠汚水中継ポンプ場（ 改築更新）	非常用発電設備の改築	金沢市		■				95	－	策定済	
	緊急対策																		

A 基幹事業																				
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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	
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
下水道事業	A07-020	下水道	一般	金沢市	直接	－	管渠（ 汚水）	改築	全処理区（管渠耐震）	重要な管渠の地震対策 L=14 .7km	金沢市	■	■	■			800	－	－	
		緊急対策																		
		A07-021	下水道	一般	金沢市	直接	－	－	－	全処理区（下水道ストック マネジメント計画策定 ）	下水道ストックマネジメント 計画策定	金沢市			■	■		86	－	策定済
	A07-022	下水道	一般	金沢市	直接	－	ポンプ 場	－	耐水化計画策定	耐水化計画策定	金沢市			■	■		8	－	－	
												小計						18, 269		
											合計						18, 552			

C 効果促進事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	C07-001	下水道	一般	金沢市	直接	－	管渠（ 污水）	新設	管渠耐震・ポンプ場耐震	マンホールトイレ上部システム購入費	金沢市	■	■	■	■	■	14	－	－
		基幹事業である汚水管渠に接続するマンホールトイレ下部にマンホールトイレ上部システムを整備することにより、被災時における公衆衛生の保全に寄与する。																	
											小計						14		
											合計						14		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H30	H31	R02		
配分額 (a)	1, 399	1, 271	1, 476		
計画別流用増△減額 (b)	0	47	0		
交付額 (c=a+b)	1, 399	1, 318	1, 476		
前年度からの繰越額 (d)	0	549	610		
支払済額 (e)	850	1, 257	1, 112		
翌年度繰越額 (f)	549	610	974		
うち未契約繰越額(g)	223	53	89		
不用額 (h = c+d- e- f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d)) %	15. 93	2. 83	4. 26		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	他工事との工程調整及び関係機関協議に不測の日数を要したため				

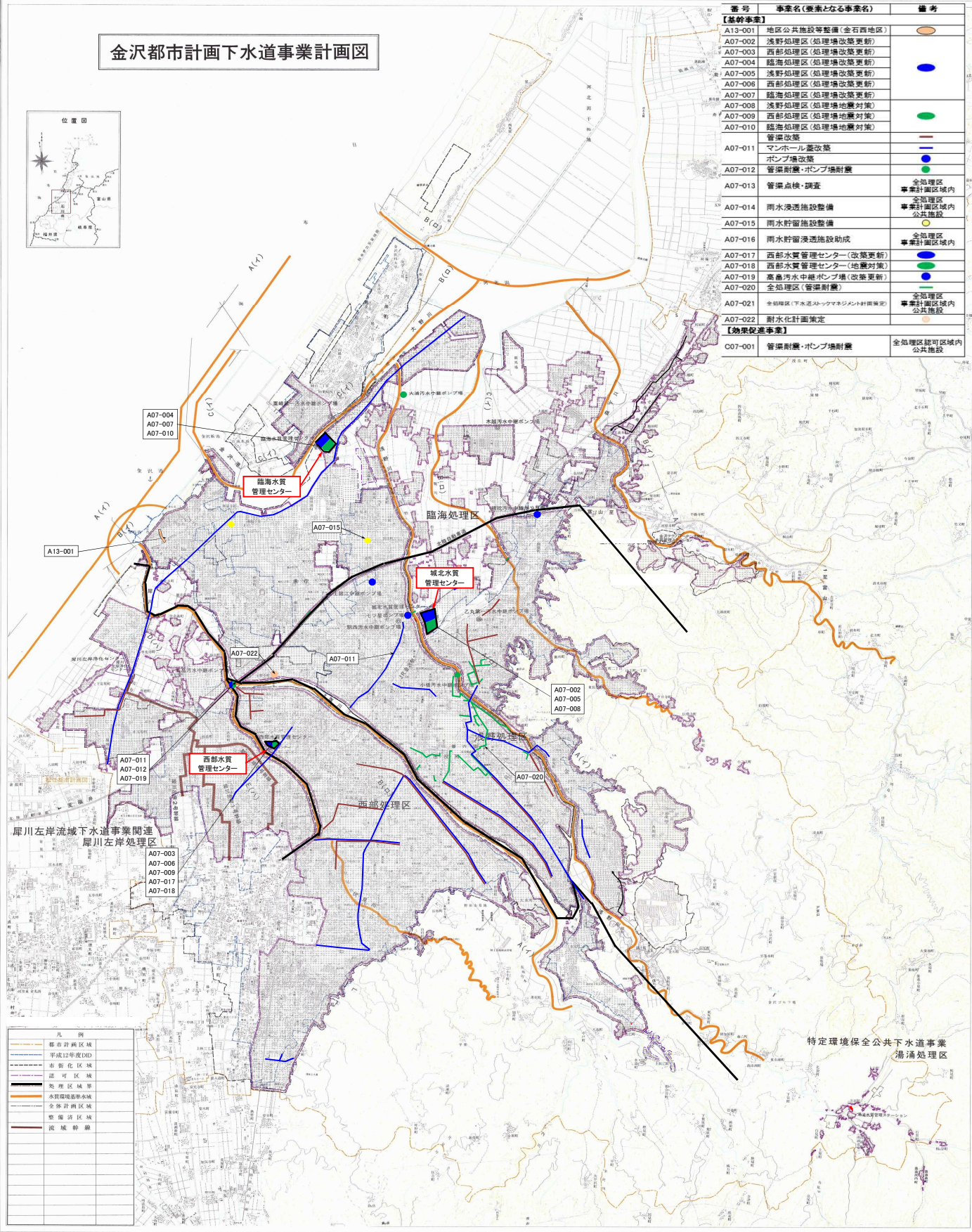
事前評価チェックシート

計画の名称： 金沢市における下水道施設の再構築及び防災・安全対策の推進

[illegible]

計画の名称	金沢市における下水道施設の再構築及び防災・安全対策の推進		
計画の期間	平成30年度～平成34年度	交付対象	金沢市

金沢都市計画下水道事業計画図



番号	事業名(要素となる事業名)	備考
【基本事業】		
A13-001	地区公共施設等整備(金石西地区)	
A07-002	浅野処理区(処理場改築更新)	
A07-003	西部処理区(処理場改築更新)	
A07-004	臨海処理区(処理場改築更新)	
A07-005	浅野処理区(処理場改築更新)	
A07-006	西部処理区(処理場改築更新)	
A07-007	臨海処理区(処理場改築更新)	
A07-008	浅野処理区(処理場改築更新)	
A07-009	西部処理区(処理場改築更新)	
A07-010	臨海処理区(処理場改築更新)	
A07-011	マンホール蓋改築	
A07-012	ポンプ場改築	
A07-013	管渠耐震・ポンプ場耐震	
A07-014	雨水浸透施設整備	全処理区 事業計画区域内 公共施設
A07-015	雨水貯留施設整備	全処理区 事業計画区域内 公共施設
A07-016	雨水貯留施設整備助成	全処理区 事業計画区域内 公共施設
A07-017	西部水質管理センター(改築更新)	
A07-018	西部水質管理センター(改築更新)	
A07-019	高島汚水処理ポンプ場(改築更新)	
A07-020	全処理区(管渠耐震)	全処理区 事業計画区域内 公共施設
A07-021	全処理区(下水道ネットワークマネジメント計画策定)	全処理区 事業計画区域内 公共施設
A07-022	耐水化計画策定	
【効果促進事業】		
C07-001	管渠耐震・ポンプ場耐震	全処理区認可区域内 公共施設

凡例
都市計画区域
平成12年度DD
市街化区域
認可区域
処理区域
水質環境基準水域
全体計画区域
整備済区域
流域幹線