

事後評価シート

都道府県名	福岡県	市町村名	福岡市	計画名	福岡市における安全・安心・快適な暮らしの実現		
交付期間	平成27年度～平成30年度	事後評価実施時期	令和元年度	交付対象事業見込額	5,995百万円	国費率	50～55%

1) 事業の実施状況	計画に位置づけ実施した事業	基幹事業	No. 2 和白処理区（アイランドシティ地区雨水管整備, アイランドシティ地区污水管整備）, No. 3 東部処理区（東部水処理センター水処理増設, 下水道管渠汚泥処理場新設）, No. 5 中部処理区（博多駅周辺地区分流化整備, 天神周辺地区分流化整備, 中部水処理センター汚泥処理増設）, No. 7 新西部処理区（田尻今宿污水幹線整備）, No. 8全処理区（施設計画見直し等）				
		関連事業	-				
		効果促進事業	分流化改造工事費助成, 生活保護世帯水洗化補助				
	当初計画から削除した事業	基幹事業	事業名		削除/追加の理由		削除/追加による目標, 指標, 数値目標への影響
		効果促進事業	-		-		-
	新たに追加した事業	基幹事業	【下水道事業】 博多駅周辺地区分流化整備, 天神周辺分流化整備		【下水道事業】 防災・安全交付金から社会資本整備総合交付金へ移行したため。		指標全てを一元管理しているため, 目標及び数値指標への影響はない。
効果促進事業		【下水道事業】 分流化改造工事助成					
交付期間の変更	当初変更	平成27年度～平成30年度	交付期間の変更による事業, 指標, 目標数値への影響			-	

2) 社会資本総合整備計画に記載した評価の指標（定量的指標）の実現状況	指標		従前値	目標値	実績値	見込値	目標達成度	目標達成度○×の理由		
		単位	基準年度	目標年度						
指標 1	下水道処理人口普及率	%	99.6	H27	99.7	H30	99.7	-	○	計画的な事業の実施によって目標を達成した。
指標 2	合流式下水道改善率	%	54	H27	61	H30	57	-	△	都心部での工事であり, 現場条件等により, 目標とする工事の進捗が図れなかった。一定の事業進捗によって従前値よりも向上していることが確認された。

※指標改善への貢献度
 ○：評価値が目標値に達した場合
 △：評価値が目標値には達していないものの, 基準年度よりは改善していると認められる場合

3) 効果発現状況の整理	各指標の効果が得られた要因の整理 (成果と実施過程の関係性の整理)	<ul style="list-style-type: none"> 「指標1：下水道処理普及率」 本市の公共下水道普及率は目標値の99.7%となり、残り0.1%は未整備地区、0.2%は他事業（集落排水事業等）となっている。下水道計画区域内人口の増加に加え、公共下水道の未整備地区について、アイランドシティ等のまちづくりに併せた汚水管の整備を計画的に施した結果、下水道普及率は目標値を達成した。公共下水道の整備により、居住環境の改善や、適切な下水処理による公共用水域の水質保全・清らかな水環境の創造に寄与した。
	検討体制の整理	<ul style="list-style-type: none"> 本市では、公共事業再評価等監視委員会による事業評価システムを導入し、事業内容の評価及び検証を行っており、当事業についても当委員会による審議を行うこととしている。 計画の策定と事業実施、事業管理を行う部署を区分し、チェック体制の強化及び適切な事業推進体制を構築している。
4) 実施過程の検証	モニタリングの実施状況	<ul style="list-style-type: none"> 毎年指標の達成状況をモニタリングし、事業進捗との調整を行ってきた。 未達成の指標に関しては、事業が大規模であることや市民の理解が必要なものが存在し、事業途中での進捗の改善が難しい部分もある。
	住民参加プロセスの実施状況	<ul style="list-style-type: none"> 事業の推進にあたっては、地域住民などと円滑な合意形成を図るため、積極的な情報提供に努める必要がある。 市政だよりやホームページ、市民向け広報誌等によって、事業内容や財政状況等を積極的に発信している。市民が参加できる身近なイベントとして、毎年「下水道フェア」を開催しており、夏休みには小学生とその保護者を対象とした「下水道たんけん隊」を水処理センターで開催している。また、下水道部局による出前講座の開催（市民からの要望があれば随時開催）、「ぼんプラザ」（ポンプ場施設の上部に下水道のPRコーナーや文化施設を併設）の活用等、多様な媒体による幅広い広報手段により下水道事業の「見える化」を進めている。
	持続的な事業推進体制の構築	<ul style="list-style-type: none"> 本市では、公共事業再評価等監視委員会による事業評価システムを導入し、事業内容の評価及び検証を行っており、当事業についても当委員会による審議を継続して行うこととしている。 事業実施と事業管理、計画の申請手続を行う部署を区分し、今後もチェック体制の強化及び適切な事業推進体制を維持する。
	パブリックコメントでの意見	—
5) 今後の方策	課題	<ul style="list-style-type: none"> 都心部での工事であることに加え、事前調査により想定していた、地下埋設物の位置の相違により、移設の再協議などを行う必要が生じることもあり、工事の完了時期が遅れる場合が多く、事業進捗に影響を与えやすい。
	今後の取組み方針	<ul style="list-style-type: none"> 事業進捗管理を更に強化し、事業の進捗に遅れが生じた事業がある場合は、要因を分析し、部分供用開始等を視野に入れ、早期完了を目指す。
6) 次期計画への指標の継続性	次期計画の名称	福岡市における安全・安心・快適な暮らしの実現（3期計画）
	計画期間	平成31年度～平成35年度（5年間） （令和元年度～令和5年度）
	現在設定している指標	<p>既に事業実施中のため、以下の指標を設定している。</p> <ul style="list-style-type: none"> ①下水道処理人口普及率 ②合流式下水道改善率
	指標に対する検討事項	<ul style="list-style-type: none"> 下水道処理人口普及率及び合流式下水道改善率は、重要な指標であるため、引き続き指標として管理を行っていく。

要素事業と指標との関係

様式 2

A. 基幹事業

番号	事業種別	事業及び施設種別	要素となる事業名 (事業個所)	事業内容	指標改善への貢献度	
					指標 1	指標 2
No. 1 西戸崎処理区						
No. 2 和白処理区						
A07-001	下水道	雨水	アイランドシティ地区雨水管整備	L=2, 625m	○	
A07-002	下水道	汚水	アイランドシティ地区汚水管整備	L=2, 580m	○	
No. 3 東部処理区						
A07-003	下水道	処理場	東部水処理センター水処理増設	送風機電気室等	○	
A07-005	下水道	処理場	下水道管渠汚泥処理場新設	処理能力 60m3/日	○	
No. 4 南部処理区						
No. 5 中部処理区						
A07-006	下水道	雨水	博多駅周辺地区分流化整備(合流改善)	浸透側溝 L=7, 440m		○
A07-007	下水道	雨水	天神周辺地区分流化整備(合流改善)	浸透側溝 L=7, 940m		○
A07-008	下水道	処理場	中部水処理センター汚泥処理増設	消化ガスタンク等	○	
No. 6 西部処理区						
No. 7 新西部処理区						
A07-010	下水道	汚水	田尻今宿汚水幹線整備	L=1, 330m	○	
No. 8 全処理区(下水道事業計画区域全体)						
A07-012	下水道		施設計画見直し等	調査・計画策定	○	

※指標改善への貢献度

○ : 指標への効果が見込まれる事業

C. 効果促進事業

様式 2

番号	事業種別	事業及び施設種別	要素となる事業名 (事業個所)	事業内容	指標改善への貢献度	
					指標 1	指標 2
C07-001	下水道		分流化改造工事費助成	宅内分流化改造工事費助成		○
C07-002	下水道		生活保護世帯水洗化補助	生活保護世帯に対する助成	○	

※指標改善への貢献度

○ : 指標への効果が見込まれる事業

福岡市における安全・安心・快適な暮らしの実現

事業規模	基幹事業	効果促進事業	処理区別							
			西戸崎処理区	和白処理区	東部処理区	南部処理区	中部処理区	西部処理区	新西部処理区	全処理区
事業実施数	9	2	0	2	2	0	3	0	1	1
整備計画の全事業数	12	2	0	2	3	0	3	1	2	1

主要施策 主な事業内容

未整備区域の解消

本市の下水道未整備区域に下水道の整備を行うため、水処理センターの新設・増設、ポンプ場の新設及び汚水・雨水幹線整備を実施。

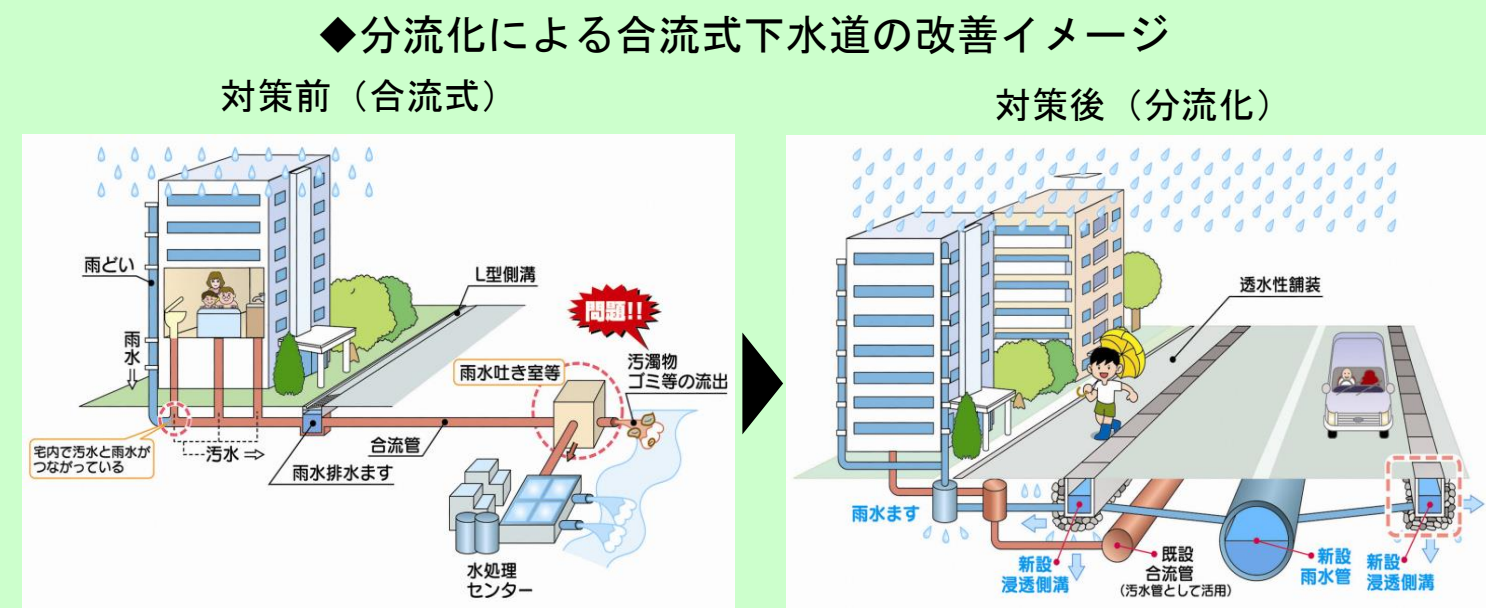
- アイランドシティ地区雨水・污水管整備
- 東部水処理センター水処理増設
- 中部水処理センター汚泥処理増設
- 田尻今宿污水幹線整備

合流式下水道の改善

合流式下水道の改善（分流化）を浸水対策と連携して進めており、博多駅周辺及び天神周辺地区で実施。

【主な事業】

- 博多駅周辺地区分流化整備
- 天神周辺地区分流化整備 など



事業実施期間

A1 下水道事業																	
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	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）				備考		
											H27	H28	H29	H30			
No. 1 西戸崎処理区																	
No. 2 和白処理区																	
A07-001	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	雨水	新設	アイランドシティ地区雨水管整備	L=2, 625m	福岡市							
A07-002	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	汚水	新設	アイランドシティ地区汚水管整備	L=2, 580m	福岡市							
No. 3 東部処理区																	
A07-003	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	処理場	増設	東部水処理センター水処理増設	送風機電気室等	福岡市							
A07-005	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	処理場	新設	下水道管渠汚泥処理場新設	処理能力 60m3/日	福岡市							
No. 4 南部処理区																	
No. 5 中部処理区																	
A07-006	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	雨水	新設	博多駅周辺地区分流化整備(合流改善)	浸透側溝 L=7, 440m	福岡市							
A07-007	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	雨水	新設	天神周辺地区分流化整備(合流改善)	浸透側溝 L=7, 940m	福岡市							
A07-008	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	処理場	増設	中部水処理センター汚泥処理増設	消化ガスタンク等	福岡市							
No. 6 西部処理区																	
No. 7 新西部処理区																	
A07-010	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市	汚水	新設	田尻今宿汚水幹線整備	L=1, 330m	福岡市							
No. 8 全処理区（下水道事業計画区域全体）																	
A07-012	下水道	一般	福岡市	直接	福岡市			施設計画見直し等	調査・計画策定	福岡市							
A2 河川事業																	
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	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）				備考		
											H27	H28	H29	H30			
B 関連社会資本整備事業																	
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	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）				備考			
										H27	H28	H29	H30				
C 効果促進事業																	
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	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）				備考			
										H27	H28	H29	H30				
C07-001	下水道	一般	福岡市	間接	民間		分流化改造工事費助成	宅内分流化改造工事費助成	福岡市								
C07-002	下水道	一般	福岡市	間接	民間		生活保護世帯水洗化補助	生活保護世帯に対する助成	福岡市								