

社会資本総合整備計画（社会資本整備総合交付金） 事後評価書

令和2年3月11日

計画の名称	1 西桂町における下水道整備事業																							
計画の期間	平成26年度～平成30年度（5年間）					交付対象	西桂町																	
計画の目標	生活の多様化・都市化が進み水質汚濁が目立つようになったため、下水道の整備を促進し河川の水質及び生活環境を改善する。																							
計画の成果目標（定量的指標）	①下水道処理人口普及率を47.6%（H26年度当初）から55%（H30年度末）に増加させる。																							
定量的指標の定義及び算定式	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H26当初)</th> <th>中間目標値 (H29末)</th> <th>最終目標値 (H31末)</th> </tr> <tr> <td>①下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口（人）／総人口（人）</td> <td>47.6%</td> <td>51.0%</td> <td>55.0%</td> <td></td> </tr> </table>												定量的指標の現況値及び目標値			備考	当初現況値 (H26当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)	①下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口（人）／総人口（人）	47.6%	51.0%	55.0%	
	定量的指標の現況値及び目標値			備考																				
	当初現況値 (H26当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)																					
①下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口（人）／総人口（人）	47.6%	51.0%	55.0%																					
全体事業費	合計 (A+B+C)	204百万円	A	204百万円	B	0	C	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)		0.0%													

○事後評価の実施体制、実施時期

事後評価の実施体制	西桂町 建設水道課 「西桂町社会資本総合整備計画評価委員会」	事後評価の実施時期	令和2年1月
		公表の方法	西桂町ホームページにて公表

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業

A 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	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）					全体事業費 (百万円)	備考
											H26	H27	H28	H29	H30		
A1-1-1	下水道	一般	西桂町	直接	—	汚水	新設	西桂第2処理分区(普及促進)	L=2.0km	西桂町						191	
A1-1-2	下水道	一般	西桂町	直接	—	全種	計画	施設計画策定業務	効率的な事業実施のための計画策定	西桂町						13	
小計（下水道事業）																	
合計																204	
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	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）					全体事業費 (百万円)	備考
											H26	H27	H28	H29	H30		
合計																	
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	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）					全体事業費 (百万円)	備考
											H26	H27	H28	H29	H30		
合計																	

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況

I 定量的指標に関連する  
交付対象事業の効果の発現状況

- ・下水道処理人口普及率は、47.6%から56.3%となり2,425人が下水道を使用できるようになった。
- ・計画期間において小沼地区（第2処理分区）で供用開始した。

II 定量的指標の達成状況

指標①（下水道  
処理人口の普及  
率）

	55.00%	
	56.30%	

- ・第2処理分区において、順調に工事が進み目標を達成することができた。
- ・平成25年度末総人口4,622人整備済人口2,198人、平成30年度末総人口4,304人整備済人口2,425人である。

指標②

--	--	--

指標③

--	--	--

III 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況  
（必要に応じて記述）

3. 特記事項（今後の方針等）

- ・今後もコスト縮減に取り組みながら事業を促進していくなかで、全体計画を見直し、事業規模の縮小を視野に入れ事業を進める。

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	西桂町における下水道整備事業							重点配分対象の該当					
計画の期間	平成26年度～平成30年度(5年間)												
交付対象	西桂町												
計画の目標	生活の多様化・都市化が進み水質汚濁が目立つようになったため、下水道の整備を促進し、河川の水質及び生活環境を改善する。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	204	A	204	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0	%

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
		H26	H29	H30
1	下水道処理人口普及率を48%(H26年度当初)から55%(H30年度末)に増加させる。			
	下水道処理人口普及率	48%	51%	55%
	下水道を利用できる人口(人) / 総人口(人)			

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	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---

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
												H26	H27	H28	H29	H30			
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	A07-001	下水道	一般	西桂町	直接	西桂町	管渠（	新設	下水道管きよ整備（普及	L=2.4km	西桂町	■	■	■	■	■	191		—
	A07-002	下水道	一般	西桂町	直接	西桂町	—	—	施設計画策定業務	効率的な事業実施のための計	西桂町		■	■	■	■	13		—
										小計						204			
										合計						204			

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期

事後評価の実施体制

学識経験者からの意見徴収

事後評価の実施時期

令和2年3月9日

公表の方法

西桂町ホームページに公表

○事業効果の発現状況

定量的指標に関連する  
交付対象事業の効果の発現状況

下水道管渠整備を計画的に推進し、下水道処理人口普及率が47.6%から56.3%となった。  
計画期間において、小沼地区(第2処理分区)で2.0kmの管渠整備を実施した。

定量的指標以外の交付対象事業の  
効果の発現状況 (必要に応じて記述)

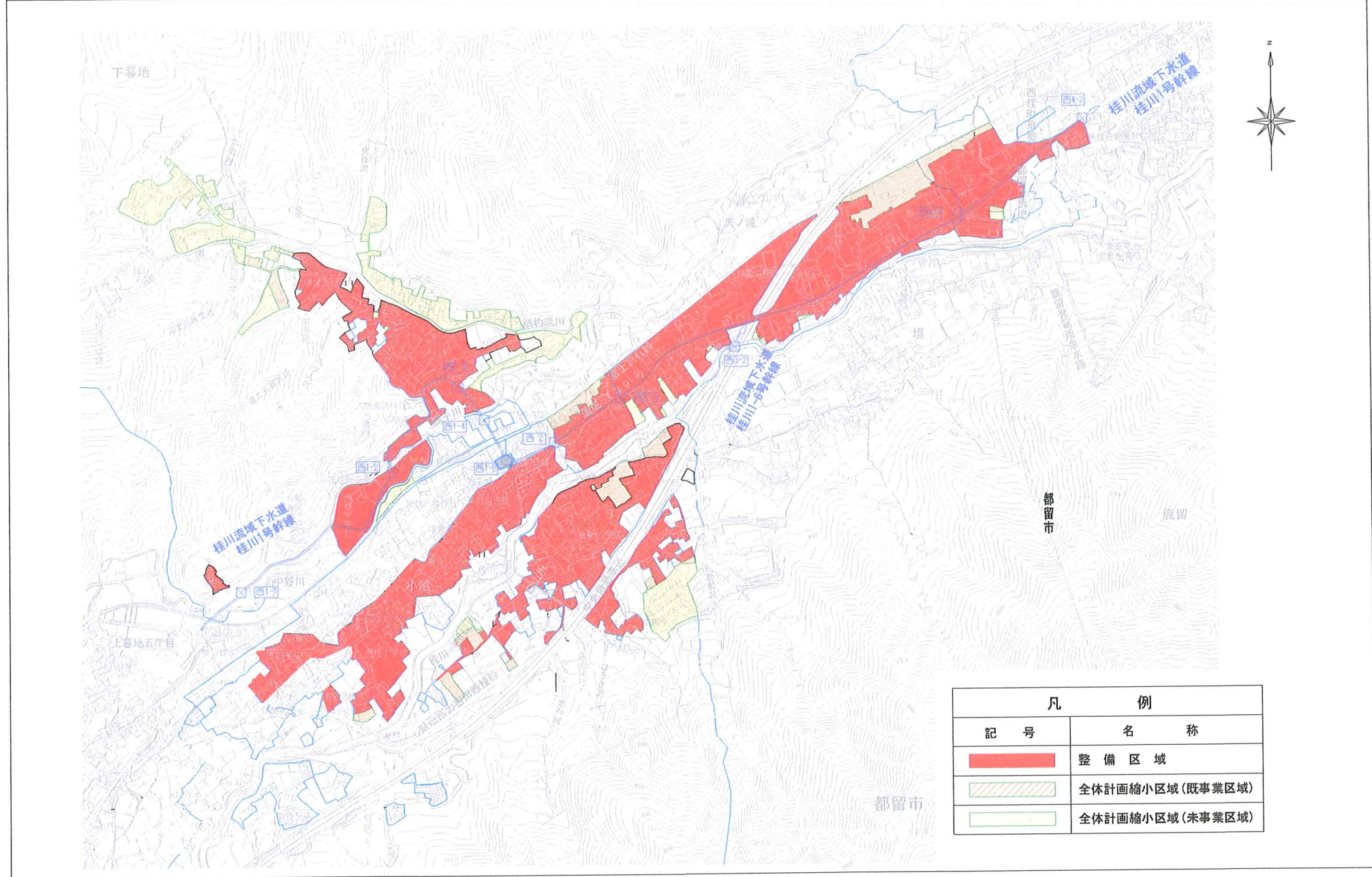
○特記事項 (今後の方針等)

今後も西桂町下水道全体計画に基づき、目標年次である令和5年度の目標達成を目指して下水道管渠整備を進めていく予定である。

○目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値／実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	55	第2処理分区において、順調に工事が進み目標を達成することができた。
	最終目標値 55%	
	最終実績値 56%	

参考図面（水の安全・安心基盤整備）

計画の名称	1 西桂町における下水道整備事業	交付対象	西桂町
計画の期間	平成26年度 ～ 平成30年度（5年間）		



凡 例	
記 号	名 称
	整備区域
	全体計画縮小区域(既事業区域)
	全体計画縮小区域(未事業区域)