

社会資本総合整備計画（下水道事業）

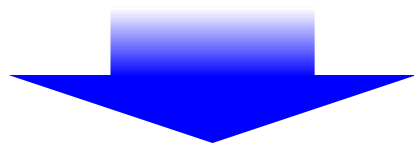
社会資本総合整備計画(下水道事業)の概要

計画の名称

「花巻市における、くらしかいてき
リフレッシュプラン」

計画の目標

下水道の整備による、衛生的で快適な生活環境の実現と、
美しい公共用水域の回復を目指す。



目標の実現に向けた定量的指標

計画の成果目標（定量的指標）

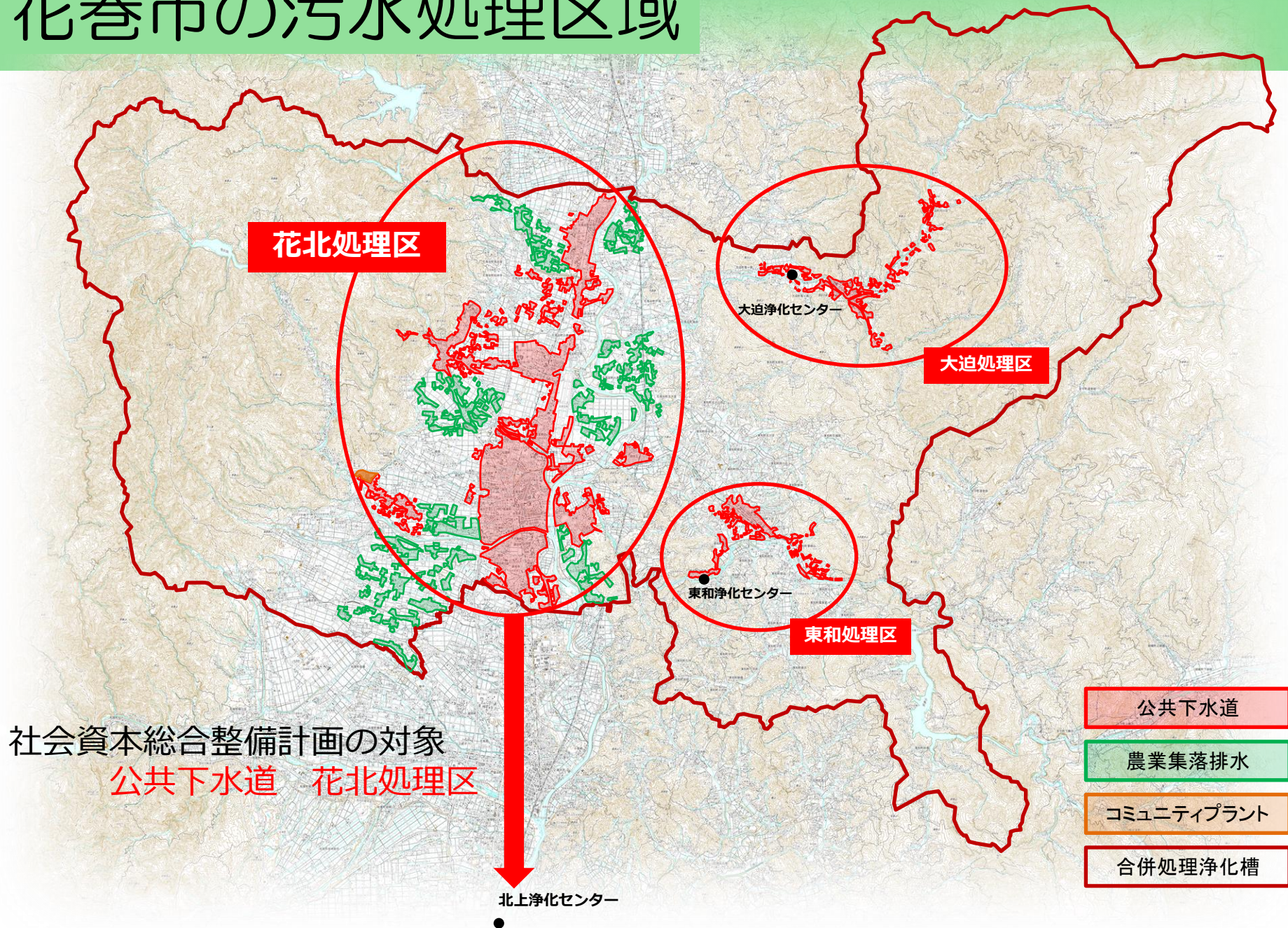
花北処理区の下水道処理人口普及率(%)：
$$\frac{\text{花北処理区内で下水道を利用できる人口(人)}}{\text{花巻地区及び石鳥谷地区の行政人口(人)}}$$

61.2%(平成22年度当初実績値)



65.1%(平成26年度末目標値)

花巻市の汚水処理区域

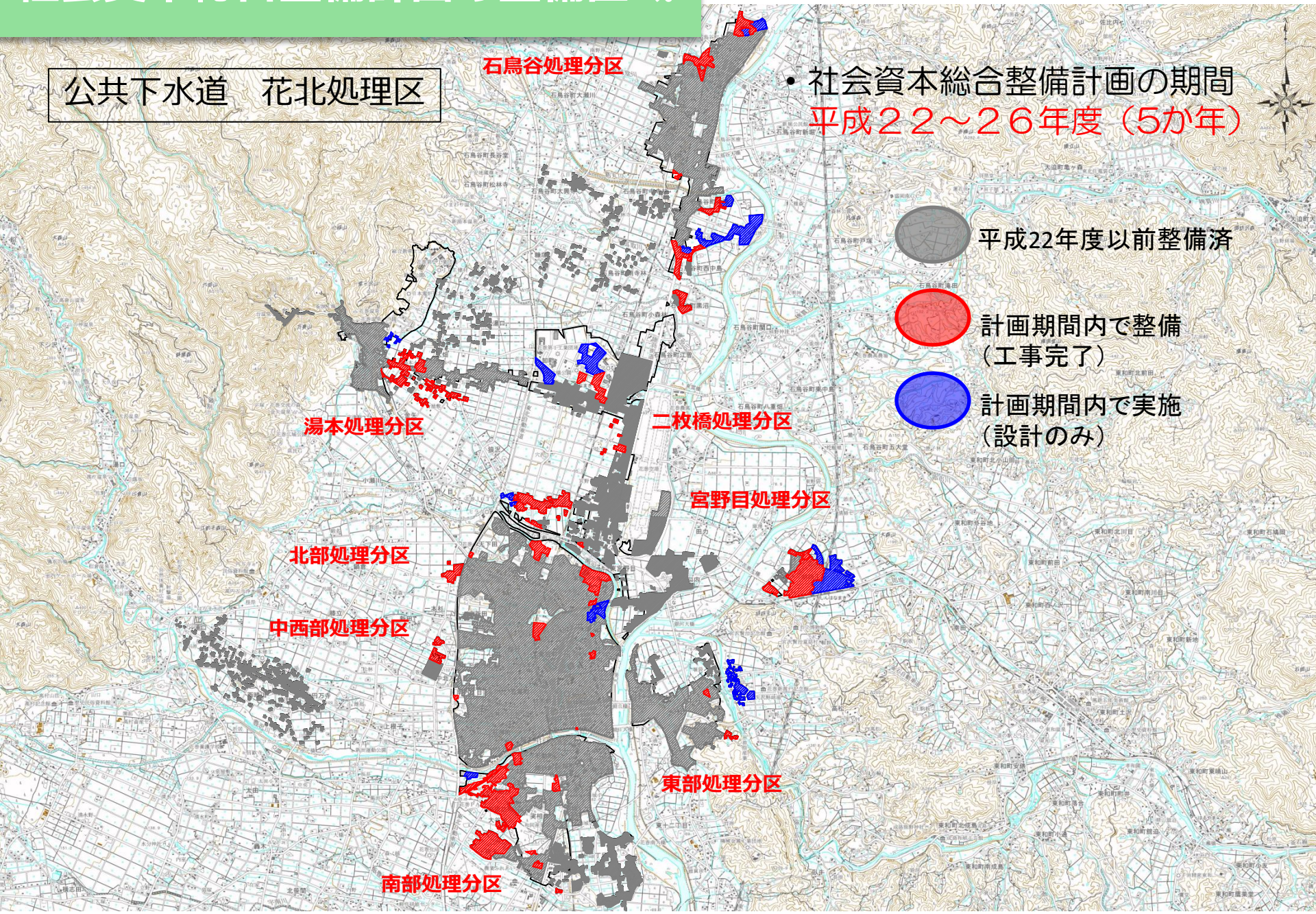


社会資本総合整備計画の整備区域

公共下水道 花北処理区

・ 社会資本総合整備計画の期間
平成22～26年度（5か年）

- 平成22年度以前整備済
- 計画期間内で整備（工事完了）
- 計画期間内で実施（設計のみ）



実施した事業（基幹事業）

・基幹事業

污水管（幹線）の新設事業を花北処理区内で実施。

要素となる事業（事業箇所）

花北処理区を石鳥谷・湯本・二枚橋・宮野目・北部・中西部・東部・南部の8つの処理分区に分けて実施。

A1 下水道事業									上段：計画							下段：実施
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 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)
											H22	H23	H24	H25	H26	
花北処理区																
8-A1-1-1	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	石鳥谷処理分区	L=12.0km L=6.6km	花巻市						960 649
8-A1-1-2	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	湯本処理分区	L=6.0km L=6.1m	花巻市						480 375
8-A1-1-3	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	二枚橋処理分区	L=3.0km L=0.7km	花巻市						240 117
8-A1-1-4	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	宮野目処理分区	L=15.0km L=13.4km	花巻市						1,200 864
8-A1-1-5	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	北部処理分区	L=2.0km L=5.0km	花巻市						160 357
8-A1-1-6	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	中西部処理分区	L=5.0km L=2.4km	花巻市						400 110
8-A1-1-7	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	東部処理分区	L=2.0km L=1.9km	花巻市						160 148
8-A1-1-8	下水道	一般	花巻市	直接	—	污水管	新設	南部処理分区	L=15.0km L=15.5km	花巻市						1,200 997
合計																4,800 3,617

実施した事業（効果促進事業）

- 効果促進事業

基幹事業（幹線）と接続した枝線整備を実施

効果促進事業とは

計画の目標を実現するため、基幹事業と一体となってその効果を一層高めるために実施する事業。

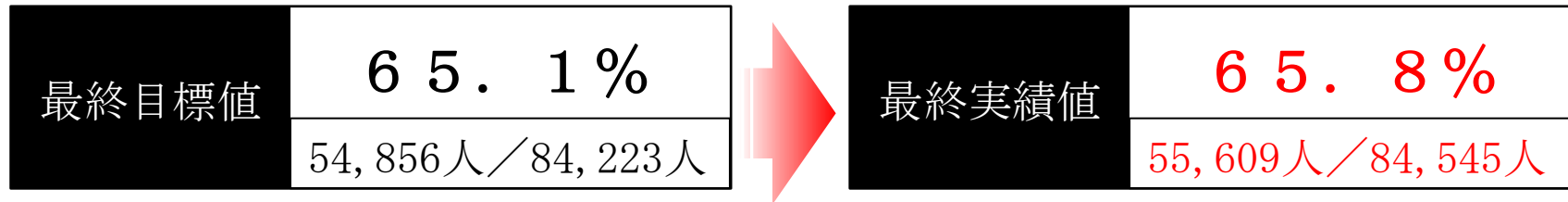
C 効果促進事業				上段：計画 下段：実施													
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	施設 種別	省略 工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	
											H22	H23	H24	H25	H26		
8-C1-1-1	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	石鳥谷処理分区	L=2.0km L=0.8km	花巻市						160 76
8-C1-1-2	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	湯本処理分区	L=1.0km L=0.7km	花巻市						80 25
8-C1-1-3	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	二枚橋処理分区	L=1.0km (設計L=1.3km)	花巻市						80 1
8-C1-1-4	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	宮野目処理分区	L=3.0km L=1.1km	花巻市						240 66
8-C1-1-5	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	北部処理分区	L=1.0km L=0.2km	花巻市						80 20
8-C1-1-6	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	中西部処理分区	L=2.5km (設計L=0.8km)	花巻市						200 1
8-C1-1-7	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	東部処理分区	L=1.0km	花巻市						80 0
8-C1-1-8	下水道	一般	花巻市	直接	－			新設	南部処理分区	L=3.5km L=2.3km	花巻市						280 123
合計																	1,200 312

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金事業の効果の発現状況

幹線及び枝線の整備を進めることにより、
衛生的で快適な生活環境を整えることができた。

II 定量的指標の達成状況



III 定量的指標以外の交付金対象事業の効果の発現状況

※1
花北処理区内の水洗化率が79.1% (H22) から82.0% (H26) と2.9%向上した。

※2

※1 水洗化率: 汚水処理施設を利用している世帯の人口／汚水処理施設を利用できる人口

※2 汚水処理施設: 下水道・集落排水・コミュニティプラント・浄化槽(雑排水も処理するもの)の総称

今後の方針

引続き各事業を進めることにより、
安全・安心・快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。