

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

令和元年10月15日

計画の名称	天童市における良好な下水道環境整備の推進		
計画の期間	平成27年度～平成29年度（3年間）	交付対象	天童市
計画の目標	下水道整備を行うことで、水質の保全並びに快適な市民生活を実現する。		

計画の成果目標（定量的指標）	・下水道污水管渠整備率を96.9%（H27当初）から98.0%（H29末）へ増加させる。
----------------	--

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
① 下水道污水管渠整備率 污水管渠整備済み面積（ha） / 污水整備事業計画面積（ha）	当初現況値 （H27当初）	中間目標値 （H28末）	最終目標値 （H29末）	
	97%	98%	98%	

全体事業費	合計 （A+B+C）	308百万円	A	308百万円	B	0	C	0	効果促進事業費の割合 C / （A+B+C）	0.0%
-------	---------------	--------	---	--------	---	---	---	---	---------------------------	------

事後評価

○事後評価（中間評価）の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
天童市下水道整備計画評価委員会で、数値目標の達成状況や事業効果の発現状況を検証し、今後の整備計画を検討した。	令和元年10月 公表の方法 市のホームページに掲載

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業																	
A7 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	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）	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
											H27	H28	H29	H30	H31		
A07-001	下水道	一般	天童市	直接	天童市	函渠（污水）	新設	北部幹線系枝線（未普及対策）【前期】	L=0.1km	天童市						12	
A07-002	下水道	一般	天童市	直接	天童市	函渠（污水）	新設	北部幹線系枝線（未普及対策）【後期】	L=0.4km	天童市						21	
A07-003	下水道	一般	天童市	直接	天童市	函渠（污水）	新設	中央幹線系枝線（未普及対策）	L=1.2km	天童市						139	
A07-004	下水道	一般	天童市	直接	天童市	函渠（污水）	新設	矢野目幹線系枝線（未普及対策）	L=0.3km	天童市						16	
A07-005	下水道	一般	天童市	直接	天童市	函渠（污水）	新設	芳賀幹線系枝線（未普及対策）	L=1.8km	天童市						112	
A07-006	下水道	一般	天童市	直接	天童市	函渠（污水）	新設	伊達城幹線系枝線（未普及対策）	L=0.1km	天童市						6	
合計															306		
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 （延長・面積等）	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考	
										H27	H28	H29	H30	H31			
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 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考	
										H22	H23	H24	H25	H26			
合計																	
番号	一体的に実施することにより期待される効果												備考				

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

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

・芳賀土地区画整理事業地、天童IC産業団地整備事業地、山口なでしこ団地第2期造成事業地及び一日町都市計画街路事業地について、関連事業と調整を図りながら、今回の整備計画期間内に下水道整備を完了した。また、未整備であった大字芳賀地内、大字川原子地内及び石鳥居地内の各一部において下水道整備を進めた。
・ライフラインである下水道の整備を進めた結果、宅地等の造成事業を行った区域の分譲が好調で、本市の行政人口が減少せず維持されていることに寄与していると考えられる。

II 定量的指標の達成状況	指標①（下水道 污水管渠整備 率）	最終目標値	98%	目標値と実績値 に差が出た要因	
		最終実績値	98%		

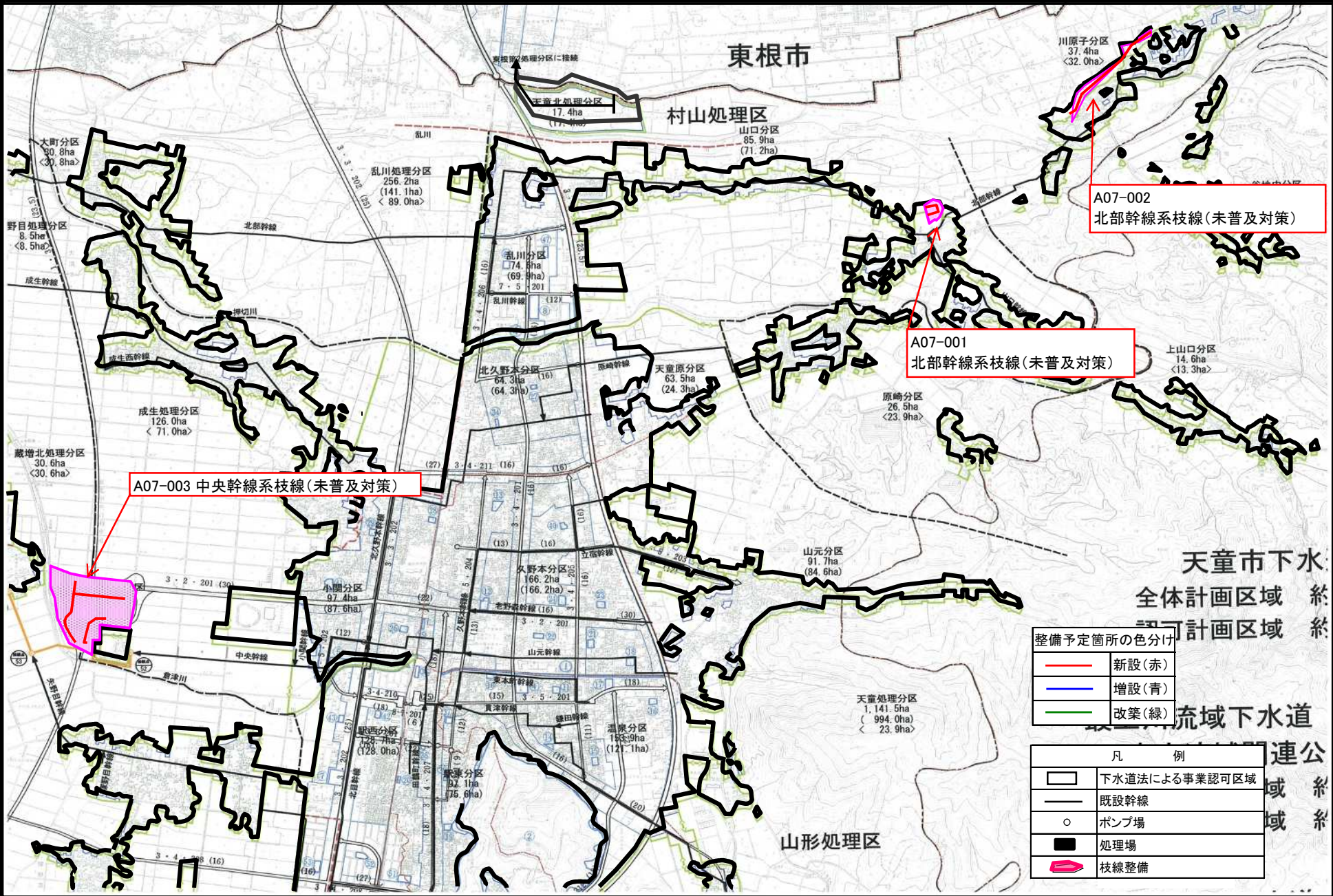
III 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況
(必要に応じて記述)

3. 特記事項（今後の方針等）

・市内の下水道（污水）整備事業については、完了に近づいてきており、平成31年1月に策定した社会資本総合整備計画（重点計画）に基づき、山口西工業団地内の下水道整備を進めると共に、事業区域内の未普及箇所の解消を目指して交付金事業を継続する。

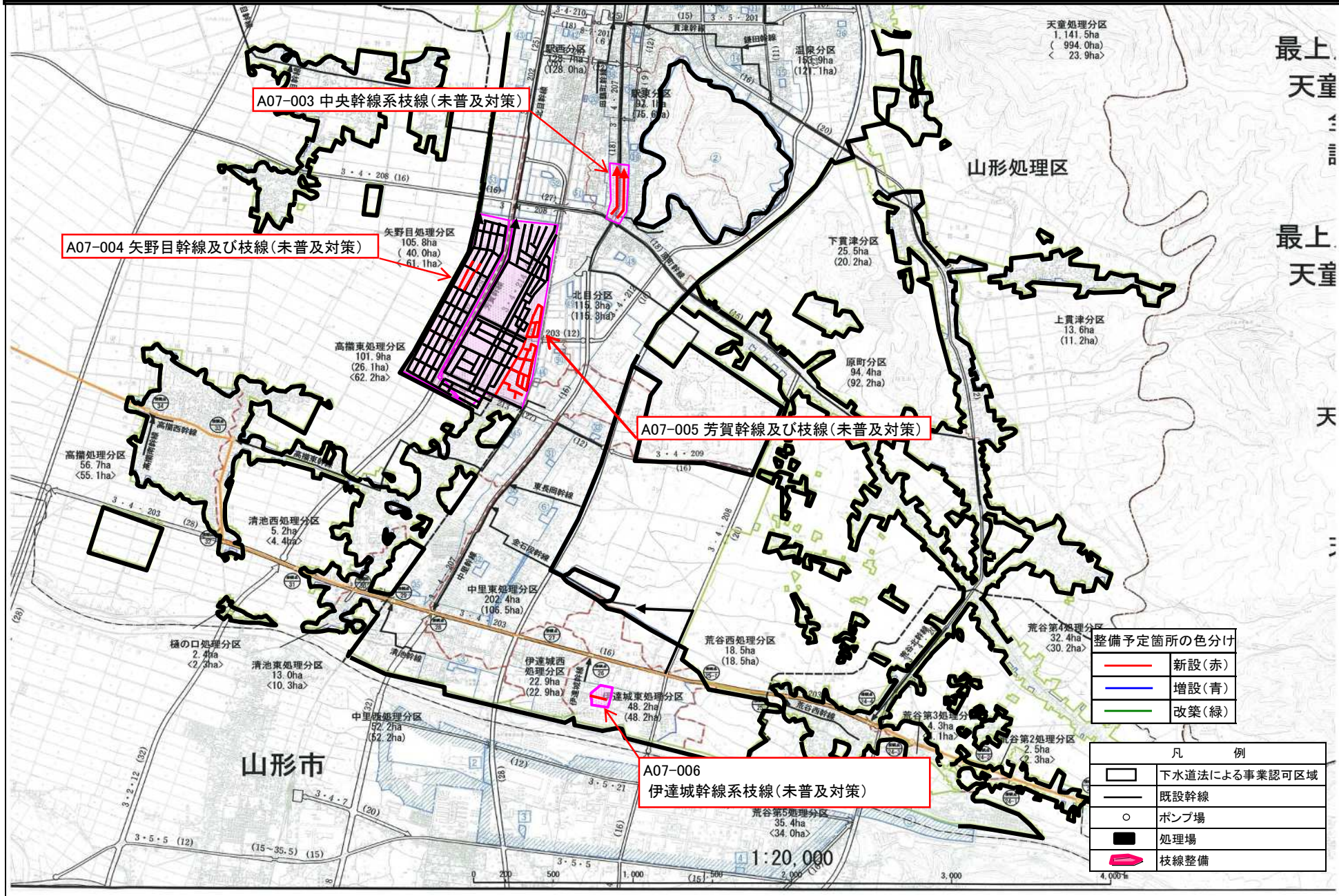
(事後評価 参考図面) 社会資本整備総合交付金事業の実施箇所

計画の名称	天童市における良好な下水道環境整備の推進		
計画の期間	平成27年度 ~ 平成29年度 (3年間)	交付対象	天童市



(事後評価 参考図面) 社会資本整備総合交付金事業の実施箇所

計画の名称	天童市における良好な下水道環境整備の推進		
計画の期間	平成27年度 ~ 平成29年度 (3年間)	交付対象	天童市



A07-003 中央幹線系枝線(未普及対策)

A07-004 矢野目幹線及び枝線(未普及対策)

A07-005 芳賀幹線及び枝線(未普及対策)

A07-006 伊達城幹線系枝線(未普及対策)

整備予定箇所の色分け	
—	新設(赤)
—	増設(青)
—	改築(緑)

凡 例	
	下水道法による事業認可区域
	既設幹線
	ポンプ場
	処理場
⇨	枝線整備