

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年03月31日

計画の名称	調布市における安全で快適な住環境の創造												
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)								重点配分対象の該当				
交付対象	調布市												
計画の目標	安全・安心のまちを支える下水道 持続可能で効率的な下水道												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	235	A	235	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
		H27当初	H29末	H31末
1	下水道施設(対象路線内)の耐震化対策実施率を0%(H26)から100%(H31)に増加させる。 下水道施設の耐震化対策実施率(耐震診断未了管路は未対策とみなす) 耐震化対策済み管路延長(km)/耐震化対象路線の管路総延長(km)	0%	35%	100%
2	下水道施設(調布第5処理分区第3小処理分区)の長寿命化対策実施率を、78%(H27)から100%(H31)に増加させる。 下水道施設の長寿命化対策実施率(健全性確認済み管路は対策済み管路とみなす) 健全度評価及び長寿命化対策済み管路延長(km)/長寿命化対象処理区内の管路総延長(km)	78%	85%	100%
3	下水道施設(対象路線内)の計画的な改築を行うために必要な調査率を0%(H30)から100%(H31)にする。 下水道施設の調査率 下水道施設の調査済延長/下水道施設の調査総延長	0%	0%	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	-
「個別施設計画を含む」が選択できず、○にすることができません。												

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	調布市	直接	調布市	管渠(合流)	改築	下水道施設の地震対策事業	管更生・マンホール継手部の可とう化等	調布市						0	未策定	
	A07-002	下水道	一般	調布市	直接	調布市	管渠(合流)	改築	下水道施設の長寿命化対策事業	管更生・マンホール蓋交換等	調布市						224	策定済	
	A07-003	下水道	一般	調布市	直接	調布市	管渠(合流)	改築	下水道施設のストックマネジメント事業	SM計画策定のための下水道管の詳細調査	調布市						11	未策定	
												小計						235	
												合計						235	

事後評価

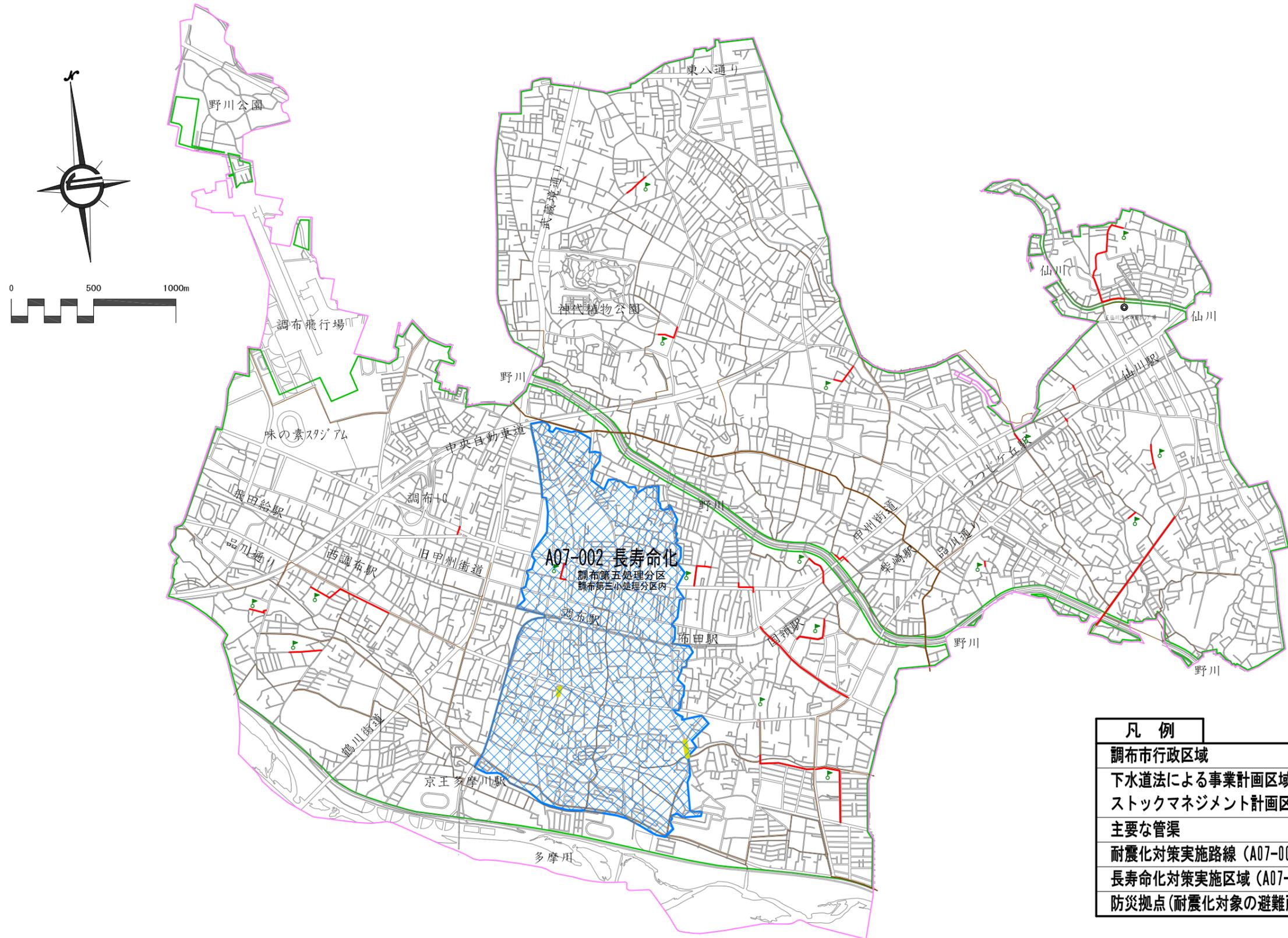
事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
学識経験者等で構成された審議会（調布市環境保全審議会）	令和3年3月 令和2年度第3回調布市環境保全審議会：令和3年2月22日
	公表の方法 調布市ホームページに掲載する
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> <li>・調布第五処理分区調布第三小処理分区内における管更生を計画的に行い、指標を達成することで、管の耐久性の増強を図り、長寿命化対策に寄与した。また、管更生の実施により、老朽化に起因した道路陥没等を未然に防ぐことにつなげた。</li> <li>・管路の詳細調査の指標を達成することで、令和3年2月に「調布市下水道ストックマネジメント計画」の策定に至った。今後は、この計画に基づき、既存の下水道施設の持続的な下水道機能の確保とライフサイクルコストの低減を図っていく。</li> </ul>
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）	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・長寿命化対策について 調布第五処理分区調布第三小処理分区内の約230mの管更生を行ったが、今後は、対象区域を広げ、実施していく必要がある。なお、実施にあたっては、ストックマネジメント計画に基づき行う予定である。</li> <li>また、長寿命化対策計画に基づき、マンホール蓋を交換することで、浮上防止機能を付与し、安全性の向上を図った。引続きストックマネジメント計画においても、マンホール蓋交換を推進する予定である。</li> <li>・下水道施設の調査について ストックマネジメント計画策定のため、延長約13,300mの管路の詳細調査を行った。この調査結果を基に、令和3年2月に「調布市下水道ストックマネジメント計画」を策定した。今後は、この計画に基づき、既存の下水道施設の持続的な下水道機能の確保とライフサイクルコストの低減を図っていく。</li> </ul>	

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	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
2	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
3	最終目標値	100%
	最終実績値	100%

補助対象事業として実施する予定であったが、工事内容が補助要件に合致しなかったため実績はない。しかし、市単独事業としてマンホール接続部の可とう化を実施した。

水の安全・安心基盤整備

計画の名称	調布市における安全で快適な住環境の創造	
計画の期間	平成27年度～平成31年度(5年間)	交付対象 東京都 調布市



凡例	
調布市行政区域	
下水道法による事業計画区域	
ストックマネジメント計画区域 (A07-003)	
主要な管渠	
耐震化対策実施路線 (A07-001)	
長寿命化対策実施区域 (A07-002)	
防災拠点(耐震化対象の避難所)	