

社会資本総合整備計画

平成26年3月28日

計画の名称	安心して暮らせるまちづくり		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成26年度 (4年間)	交付対象	小平市
計画の目標			

下水道整備による浸水被害の軽減、及び、施設の地震対策・老朽化対策を行うことによって、市民が安心して暮らせる環境を目指す。

計画の成果目標 (定量的指標)

- ①耐震上重要な管路における小口径管渠の地震対策 (マンホールと管きよの接合部の可とう性化) 実施率を3% (H23当初:250m)から50% (H26 : 2850m)に増加させる。(小平市下水道総合地震対策計画)
- ②マンホール蓋改築箇所を180箇所実施する。
- ③下水道による都市浸水対策達成率を72.4% (H23当初) から73.3% (H26) に増加させる。

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

当初現況値 (H23当初)	中間目標値 (H25末)	最終目標値 (H26末)
------------------	-----------------	-----------------

備考

①地震対策実施率 (耐震上重要な管路における小口径管渠のマンホールと管きよの接合部の可とう性化) 地震対策実施済み延長 (m) /耐震上重要な管路における小口径管渠の地震対策計画延長 (7,800m) (m)	3%	50%	50%	可とう性化対象路線延長 2850m (152箇所)
②マンホール蓋改築率 マンホール蓋改築済み箇所数 (箇所) /マンホール蓋改築計画箇所数 (箇所)	0%	72%	100%	マンホール蓋改築 180箇所
③下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積 (ha) /浸水対策を実施すべき面積 (市域全域 : 2,046ha) (ha)	72.4%	73.1%	73.3%	合流地域含む

全体事業費	合計 (A+B+C)	1,028	A	967	B	0	C	61	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	5.9%
-------	------------	-------	---	-----	---	---	---	----	---------------------------	------

交付対象事業

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)				全体事業費 (百万円)	備考
											H23	H24	H25	H26		

No.1 行政区域全体

A1-1-1	下水道	一般	小平市	直接	-	合流・分流汚水	改築	長寿命化基本構想	長寿命化計画調査	小平市					10	長寿命化支援制度
A1-1-2	下水道	一般	小平市	直接	-	合流・分流汚水	改築	長寿命化基本構想	長寿命化実施調査	小平市					30	長寿命化支援制度
小計														40		

No.2 多摩川流域北多摩一号処理区

A1-2-1	下水道	一般	小平市	直接	-	合流	改築	小平市公共下水道管渠耐震事業	耐震設計L=770m	小平市					4	総合地震対策事業
A1-2-2	下水道	一般	小平市	直接	-	合流	改築	小平市公共下水道管渠耐震事業	可とう性化L=720m	小平市					36	総合地震対策事業
A1-2-3	下水道	一般	小平市	直接	-	合流	改築	小平市公共下水道管渠耐震事業	可とう性化L=150m	小平市					10	総合地震対策事業
A1-2-5	下水道	一般	小平市	直接	-	合流	改築	マンホール蓋改築事業	調査・計画策定 上水南地区100箇所	小平市					22	長寿命化支援制度
小計														72		

No.3 荒川右岸東京流域荒川右岸処理区 (汚水)

A1-3-1	下水道	一般	小平市	直接	-	分流汚水	改築	小平市公共下水道管渠耐震事業	耐震設計L=1,270m 可とう性化L=1,140m	小平市					19	総合地震対策事業
A1-3-2	下水道	一般	小平市	直接	-	分流汚水	改築	小平市公共下水道管渠耐震事業	可とう性化L=1,270m	小平市					26	総合地震対策事業
小計														45		

No.4 荒川右岸東京流域荒川右岸処理区 (雨水)

A1-4-1	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	花小金井3丁目8~11番先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=378m φ 800~1500	小平市					150	
A1-4-2	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	花小金井5丁目38~48番先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=138m φ 500~800	小平市					25	
A1-4-3	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	花小金井5丁目11~16番先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=291m φ 350~700	小平市					38	
A1-4-4	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	花小金井5丁目46~58番先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=93m φ 600	小平市					19	
A1-4-5	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	花小金井3丁目37~44番先他雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=425m φ 1200~1500	小平市					283	
A1-4-6	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	大沼町1丁目114~117番地先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=120m φ 500	小平市					16	
A1-4-7	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	大沼町1丁目80~81番地先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=155m φ 500	小平市					39	
A1-4-8	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	花小金井2丁目26~30番先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=196m φ 500~700	小平市					37	
A1-4-9	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	大沼町六丁目11~18番先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=330m φ 700~800	小平市					37	
A1-4-10	下水道	一般	小平市	直接	-	分流雨水	新設	花小金井3丁目7~18番先雨水管渠整備 (浸水対策)	雨水管 L=349m φ 1350~1500	小平市					166	
小計														810		
合計														967		

B 関連社会資本整備事業											事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
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	H23	H24	H25	H26				
											合計					0	
番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考	
C 効果促進事業											事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
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	H23	H24	H25	H26				
No. 2 多摩川流域北多摩一号処理区																	
C-2-2	下水道	一般	小平市	直接		改築	マンホール蓋改築事業	上水南地区80箇所	小平市						21	長寿命化支援制度	
											小計					21	
No. 4 荒川右岸東京流域荒川右岸処理区（雨水）																	
C-4-1	下水道	一般	小平市	直接		新設	大沼町1丁目114～117番地先雨水管渠整備（浸水対策）	雨水管 L=60m φ 400	小平市						7		
C-4-2	下水道	一般	小平市	直接		新設	大沼町1丁目80～81番地先雨水管渠整備（浸水対策）	雨水管 L=195m φ 250～450	小平市						29		
C-4-3	下水道	一般	小平市	直接		新設	花小金井5丁目38～48番先雨水管渠整備（浸水対策）	雨水管 L=35m φ 350	小平市						4		
											小計					40	
											合計					61	
番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考	
C-2-2	基幹事業であるマンホール蓋改築とともに、基幹事業の管きよに接続する補助対象外の管きよのマンホール蓋を一体的に改築することにより、安全なまちづくりを行う。																
C-4-1	基幹事業の管きよに接続する補助対象外の管きよを一体的に整備することで、都市浸水対策達成率を上げ、安全なまちづくりを行う。																
C-4-2	基幹事業の管きよに接続する補助対象外の管きよを一体的に整備することで、都市浸水対策達成率を上げ、安全なまちづくりを行う。																
C-4-3	基幹事業の管きよに接続する補助対象外の管きよを一体的に整備することで、都市浸水対策達成率を上げ、安全なまちづくりを行う。																

その他関連する事業（復興・復旧及び全国防災）											事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
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	H23	H24	H25	H26				
A'	下水道	一般	小平市	直接		合流	改築	小平市公共下水道管渠耐震事業	可とう性化L=240m	小平市					8	重要な管きよの耐震化事業（全国防災）	

A'	8	B'	0	C'	0	(C+C') / ((A+A') + (B+B') + (C+C'))	4.8%
----	---	----	---	----	---	-------------------------------------	------

(参考図面) 水の安全・安心基盤整備

計画の名称	安心して暮らせるまちづくり	交付対象	小平市
計画の期間	平成23年度 ~ 平成26年度 (4年間)		

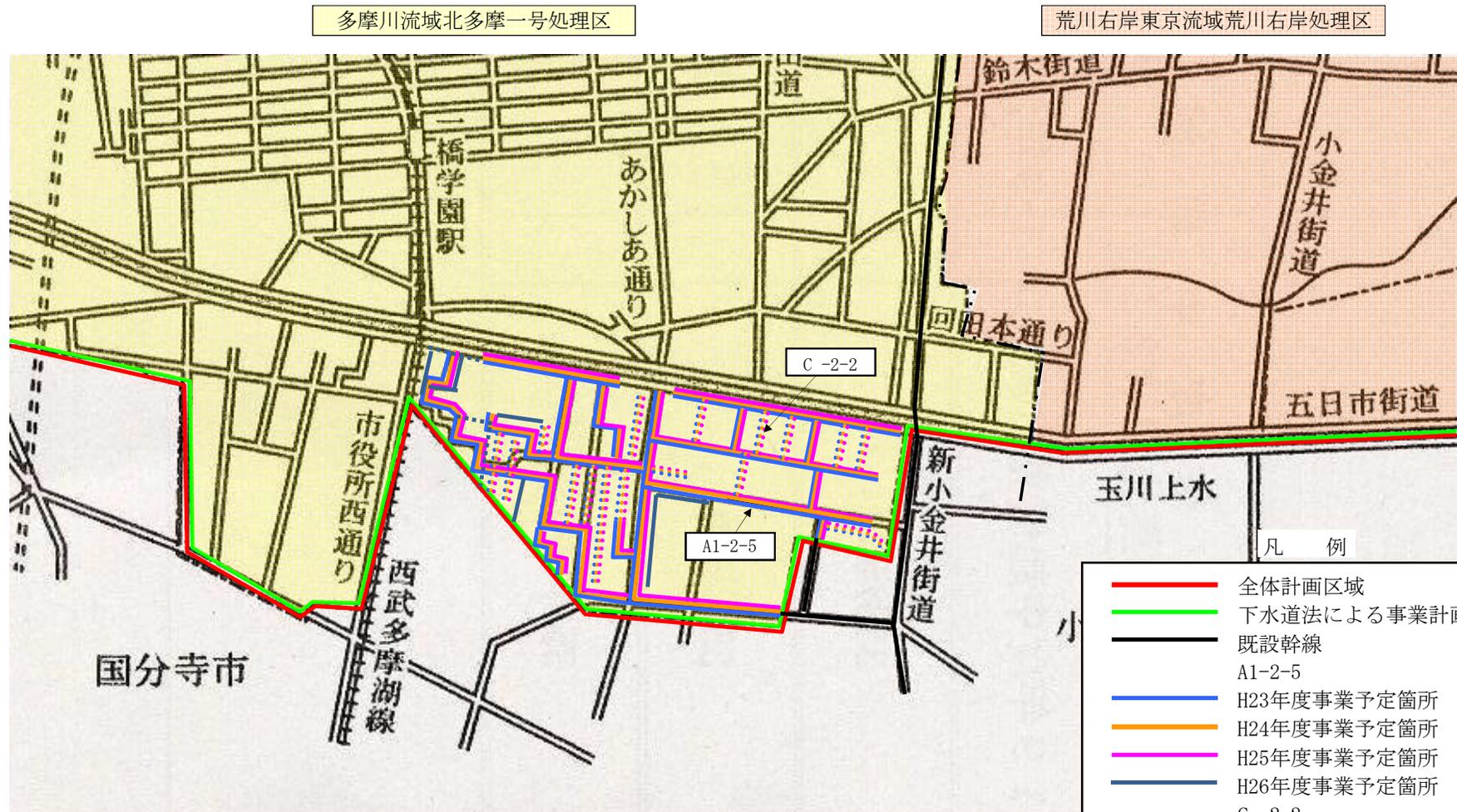
No.2 多摩川流域北多摩一号処理区



(参考図面) 水の安全・安心基盤整備

計画の名称	安心して暮らせるまちづくり		交付対象	小平市
計画の期間	平成23年度 ~ 平成26年度 (4年間)			

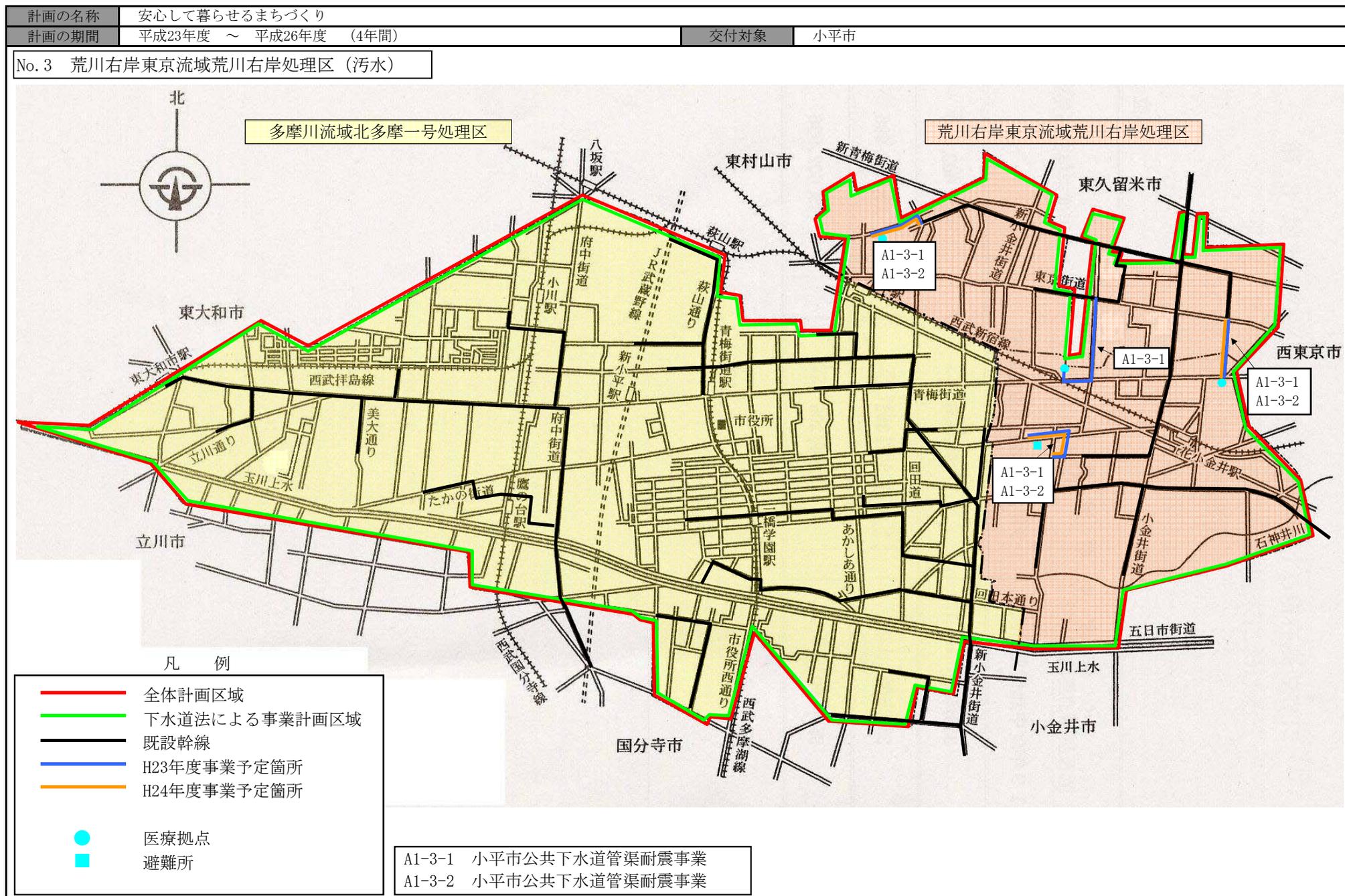
No.2 多摩川流域北多摩一号処理区 (拡大図)



A1-2-5 マンホール蓋改築事業
 C-2-2 マンホール蓋改築事業

- 凡 例
- 全体計画区域
 - 下水道法による事業計画区域
 - 既設幹線
 - A1-2-5
 - H23年度事業予定箇所
 - H24年度事業予定箇所
 - H25年度事業予定箇所
 - H26年度事業予定箇所
 - C-2-2
 - H23年度事業予定箇所
 - H24年度事業予定箇所
 - H25年度事業予定箇所
 - H26年度事業予定箇所

(参考図面) 水の安全・安心基盤整備



(参考図面) 水の安全・安心基盤整備



社会資本整備総合交付金チェックシート

(汎用タイプ)

計画の名称: 安心して暮らせるまちづくり

都道府県・市町村名: 東京都小平市

チェック欄

I. 目標の妥当性	
①上位計画等との整合性	○
②地域の課題への対応(地域の課題と整備計画の目標の整合性)	○
II. 計画の効果・効率性	
①整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
②定量的指標の明瞭性	○
③目標と事業内容の整合性	○
④事業の効果(要素事業の相乗効果等)の見込みの妥当性	○
III. 計画の実現可能性	
①円滑な事業執行の環境(事業熟度、住民等の合意形成等を踏まえた事業実施の確実性)	○
②地元の機運(住民、民間等の活動・関連事業との連携等による事業効果発現の確実性)	○