

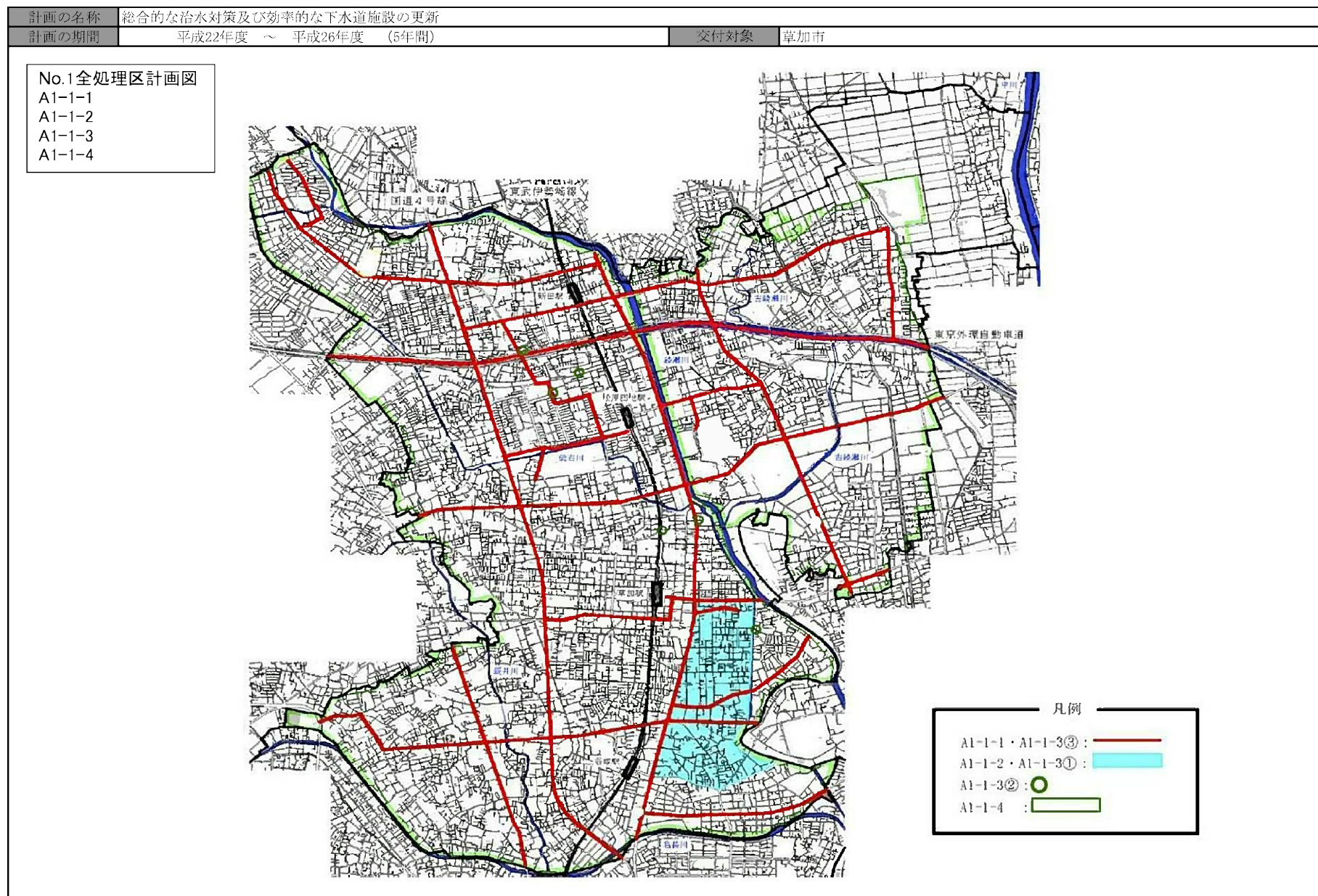
社会資本総合整備計画

平成 26 年 3 月 28 日

計画の名称	総合的な治水対策及び効率的な下水道施設の更新																
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度（5年間）					交付対象	草加市										
計画の目標	公共下水道の整備や将来を見据えた下水道施設の計画的な改築および効果的な地震対策を行い、安全・安心、快適な暮らしを確保し、良好な環境を維持する。																
計画の成果目標（定量的指標）																	
①老朽化した管渠の更生率を0.9%（H22）から2.4%（H26）に増加させる。 ②H25年度から実施する地震対策事業により、液状化によるマンホール浮上防止対策実施率を、H26年度末で4.3%にする。 ③H25年度から実施する地震対策事業により、各防災拠点のマンホールトイレシステム設置率を、H26年度末で17.9%にする。 ④マンホールポンプ全47箇所の内、老朽化対策として対象14箇所の改善率をH26年度末で42.9%（H26）確保する。 ⑤道路陥没未然防止対策として、幹線道路上マンホール蓋全約2,700箇所の調査・評価を行い、耐久性及び安全性を考慮し、H26年度末までに10箇所を改善する。 ⑥浸水対策を目的とした雨水整備面積（7排水区）を31.1%（H22）から34.5%（H26）に増加させる。 ⑦排水機場における長寿命化計画策定率を0%（H22）から40%（H26）に増加させる。 ⑧下水道処理人口普及率を90.4%（H22）から91.9%（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			備考					
									当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)						
①管渠更生率 管渠更生延長（m）／管渠更生必要延長（1400m）									0.9%	1.1%	2.4%						
②地震時液状化によるマンホール浮上防止対策実施率 対策実施したマンホール箇所数（箇所）／対策必要マンホール箇所数（2701箇所）									0.0%	0.0%	4.3%						
③マンホールトイレシステム設置率 設置箇所数（基）／必要設置箇所数（56基）									0.0%	0.0%	17.9%						
④マンホールポンプ改善率 対策実施したマンホールポンプ箇所数（箇所）／対策必要マンホールポンプ箇所数（14箇所）									0.0%	0.0%	42.9%						
⑤幹線道路上マンホール蓋老朽改善実施数 対策実施したマンホール蓋箇所数（箇所）									0.0%	0.0%	10箇所						
⑥下水道雨水整備による浸水対策達成率 整備完了済み面積（ha）／整備を実施すべき面積（281.2ha）									31.1%	33.7%	34.5%						
⑦排水機場における長寿命化計画策定率 長寿命化計画策定済みの処理場数（箇所）／長寿命化計画を策定すべき処理場数（5箇所）									0.0%	0.0%	40.0%						
⑧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）									90.4%	91.0%	91.9%						
全体事業費		合計 （A＋B＋C）	1818.8	A	1818.8	B	0	C	0	効果促進事業費の割合 C／（A＋B＋C）	0.0%						
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） H22 H23 H24 H25 H26	全体事業費 （百万円）	備考				
No.1全処理区																	
A1-1-1	下水道	一般	草加市	直接	－	汚水	改築	管路施設長寿命化事業	管渠調査2,701箇所（幹線道路）	草加市		10.0	長寿命化計画				
A1-1-2	下水道	一般	草加市	直接	－	汚水	改築	第6処理分区汚水管長寿命化事業	長寿命化に伴うカメラ調査約2.5km	草加市		4.5	長寿命化計画				
A1-1-3	下水道	一般	草加市	直接	－	汚水	改築	草加市公共下水道（汚水）長寿命化事業	草加市下水道長寿命化計画策定及び施設改築 ①第6処理分区の一部（幹線管渠33.6m） ②マンホールポンプ8箇所 ③幹線道路上人孔蓋10箇所	草加市		100.0	長寿命化計画				
A1-1-4	下水道	一般	草加市	直接	－	汚水	改築・新設	草加市下水道総合地震対策事業	計画策定及び施設改築新設 《管路施設の耐震化・マンホールインフラ設置》	草加市		20.0	総合地震対策				

No.2第1-1処理分区																			
A2-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	汚水	新設	第1-1処理分区柿木西幹線整備事業	L=550m	草加市							138.0		
No.3第3処理分区																			
A3-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	汚水	新設	第3処理分区汚水枝線整備事業	L=130m	草加市							14.0		
No.4第4処理分区																			
A4-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	汚水	新設	第4処理分区汚水枝線整備事業	L=210m	草加市							10.0		
No.5第5処理分区																			
A5-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	汚水	新設	第5処理分区汚水枝線整備事業	L=350m	草加市							20.0		
No.6第9処理分区																			
A6-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	汚水	新設	第9処理分区汚水枝線整備事業	L=560m	草加市							60.0		
No.7全排水区																			
A7-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	改築	草加市排水機場長寿命化事業	基礎調査	草加市							3.9	長寿命化計画	
A7-1-2	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	改築	中央ポンプ場長寿命化事業	長寿命化調査計画策定、改築更新	草加市							436.3	長寿命化計画	
A7-1-3	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	改築	松江第1排水機場長寿命化事業	長寿命化調査計画策定	草加市							24.9	長寿命化計画	
No.8古蔵瀬川左岸第1-6排水区																			
A8-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	上根幹線整備事業	L=400m	草加市							445.2		
No.9後瀬川右岸第1-4排水区																			
A9-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	中央雨水幹線整備事業	L=190m	草加市							95.0		
A9-1-2	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	中央雨水幹線枝線整備事業	L=270m	草加市							80.0		
A9-1-3	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	改築	中央ポンプ場耐震化事業	耐震化	草加市							95.0		
No.10辰井川左岸第1-3排水区																			
A10-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	苗塚雨水幹線整備事業	L=90m	草加市							72.0		
A10-1-2	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	苗塚雨水幹線枝線整備事業	L=40m	草加市							21.0		
No.11毛長左岸第3排水区																			
A11-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	新里幹線枝線整備事業	L=130m	草加市							24.0		
No.12伝右川右岸第5、6排水区																			
A12-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	北谷雨水幹線等枝線整備事業	L=150m	草加市							55.0		
No.13辰井川左岸第5排水区																			
A13-1-1	下水道	一般	草加市	直接	—	雨水	新設	辰井川左岸第5排水区枝線整備事業	L=350m	草加市							90.0		
合計																	1818.8		
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	市町村名	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	
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	事業実施期間（年度）					全体事業費（百万円）	備考			
										H22	H23	H24	H25	H26					
No.1全域																			
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	

(参考図面) 社会資本総合整備計画



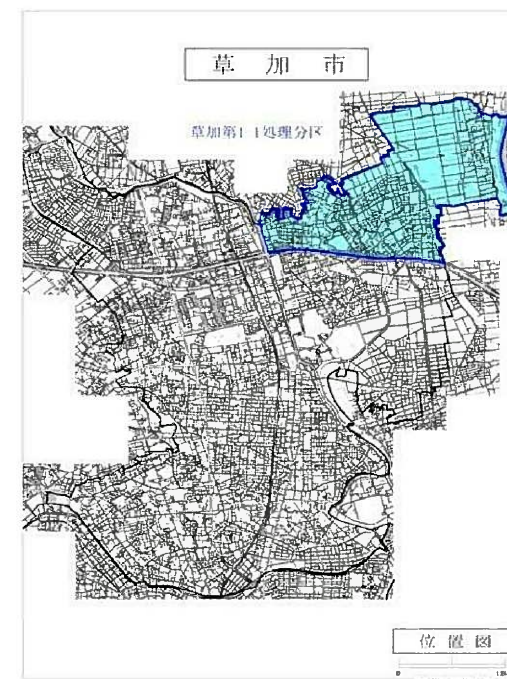
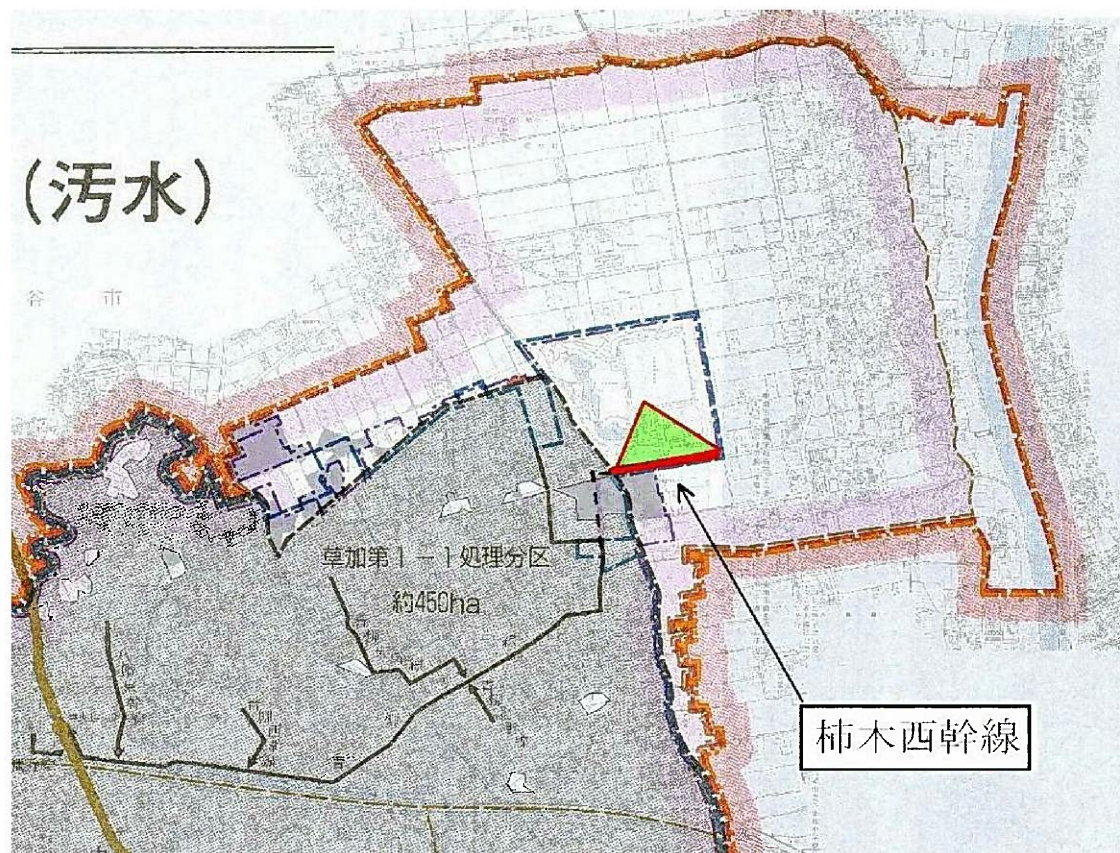
(参考図面) 社会資本総合整備計画

計画の名称 総合的な治水対策及び効率的な下水道施設の更新

計画の期間 平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)

交付対象 草加市

No.2第1-1処理分区計画図
A2-1-1



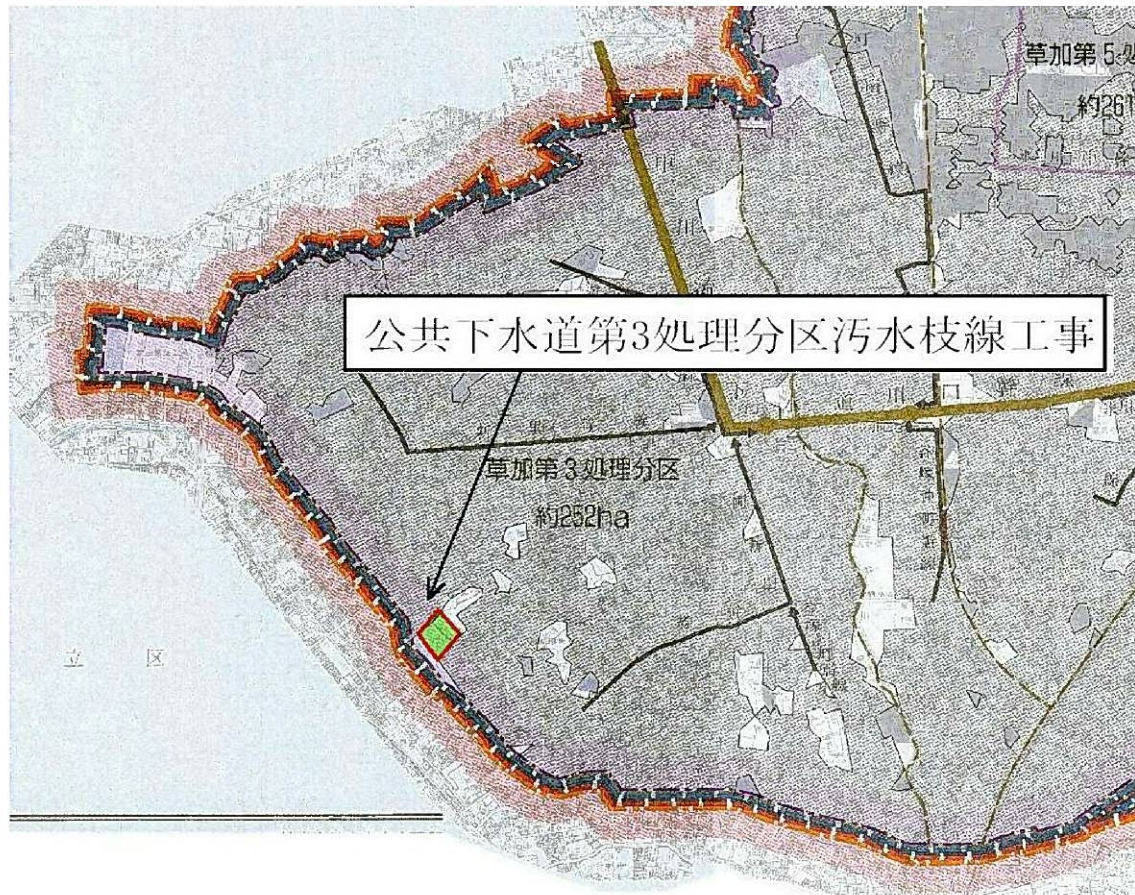
 : 新設幹線整備

(参考図面) 社会資本総合整備計画

計画の名称 総合的な治水対策及び効率的な下水道施設の更新
計画の期間 平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)

交付対象 草加市

No.3第3処理分区計画図
A3-1-1



 : 新設枝線整備

(参考図面) 社会資本総合整備計画

計画の名称 総合的な治水対策及び効率的な下水道施設の更新
計画の期間 平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)

交付対象 草加市

No.4第4処理分区計画図
A4-1-1



新設枝線整備

(参考図面) 社会資本総合整備計画

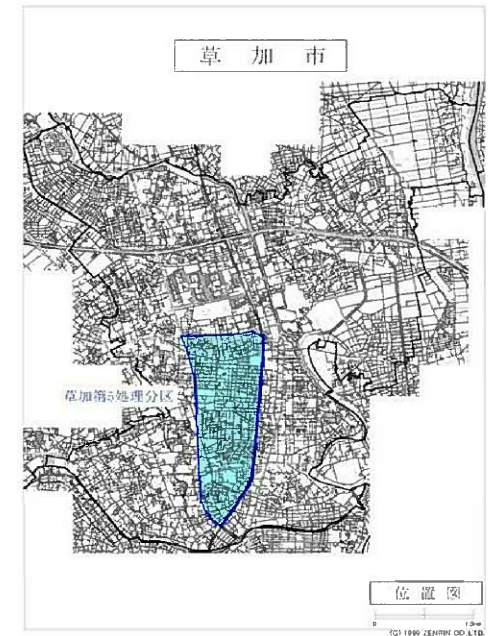
計画の名称 総合的な治水対策及び効率的な下水道施設の更新
計画の期間 平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)

交付対象 草加市

No.5第5処理分区計画図
A5-1-1



公共下水道第5処理分区污水枝線工事



 : 新設枝線整備

(参考図面) 社会資本総合整備計画

計画の名称 総合的な治水対策及び効率的な下水道施設の更新
計画の期間 平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)

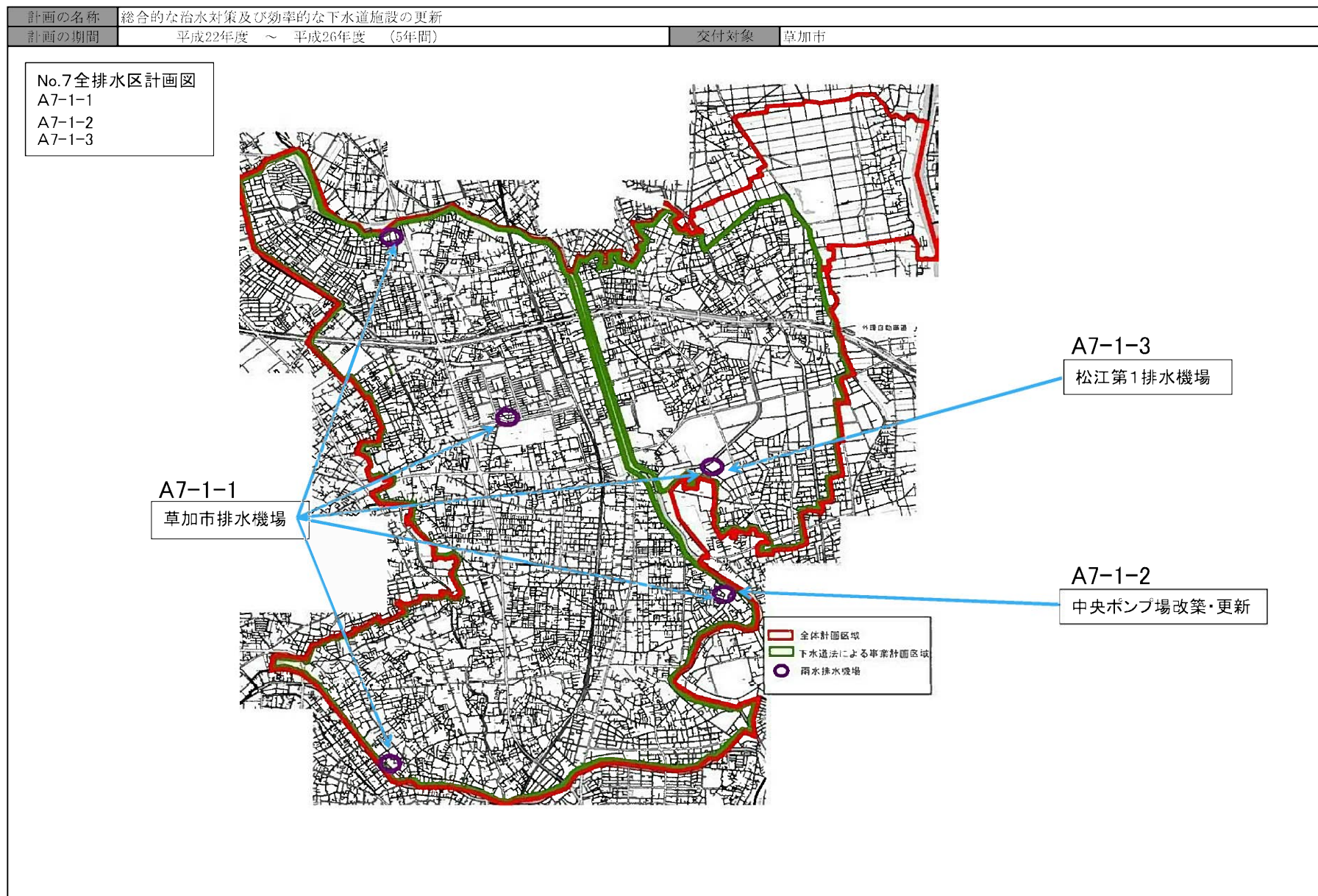
交付対象 草加市

No.6第9処理分区計画図
A6-1-1

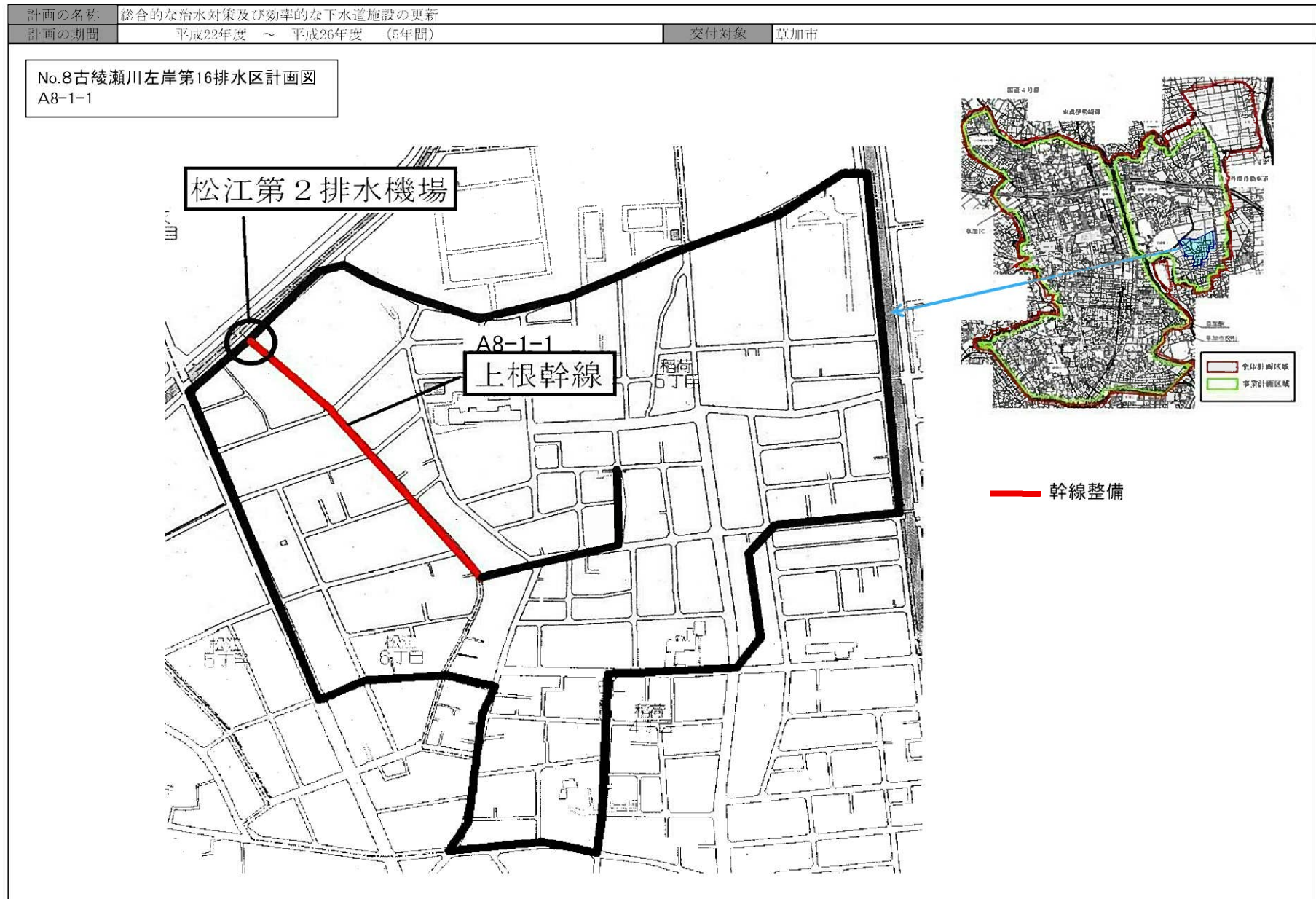


 : 新設枝線整備

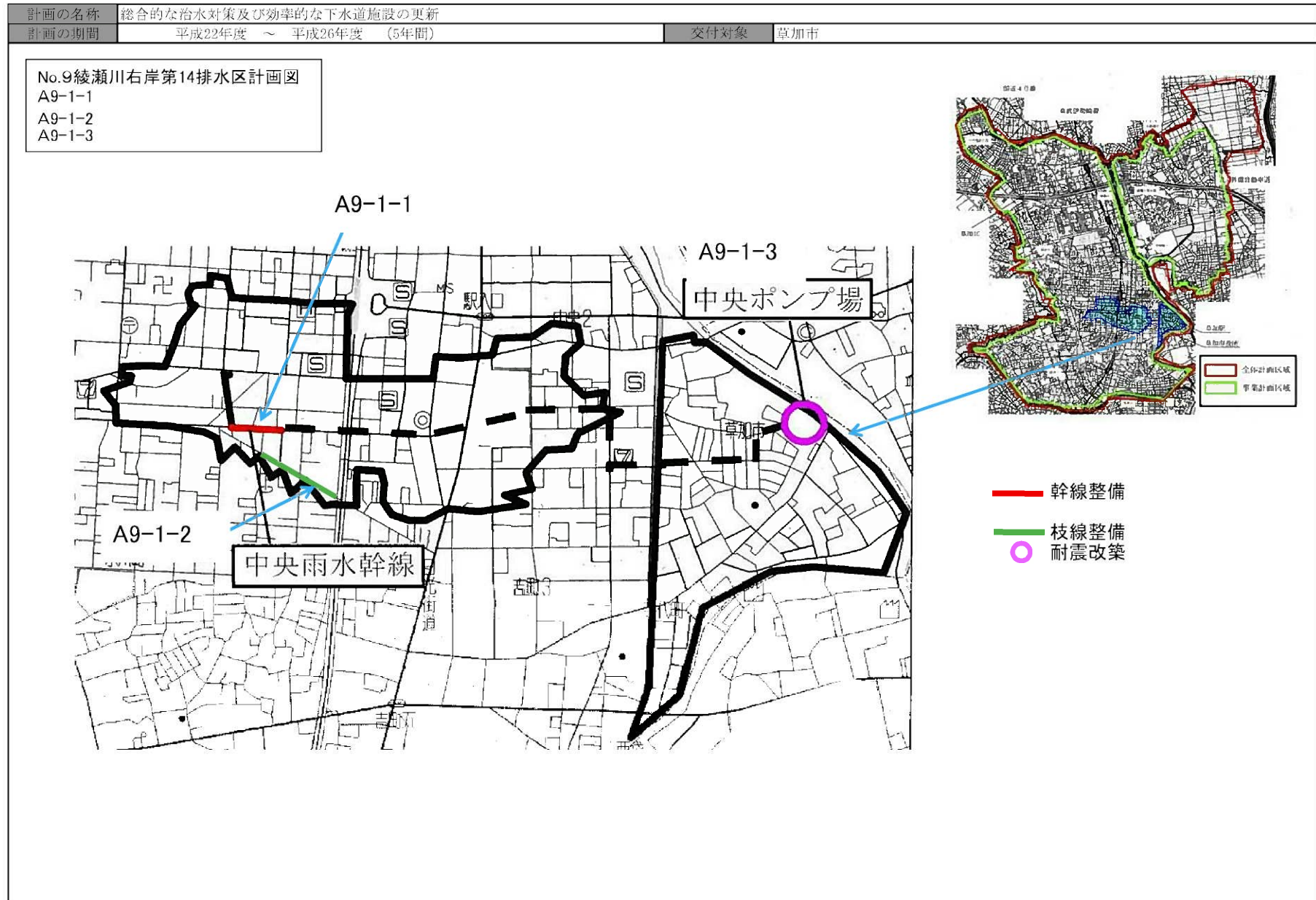
(参考図面) 社会資本総合整備計画



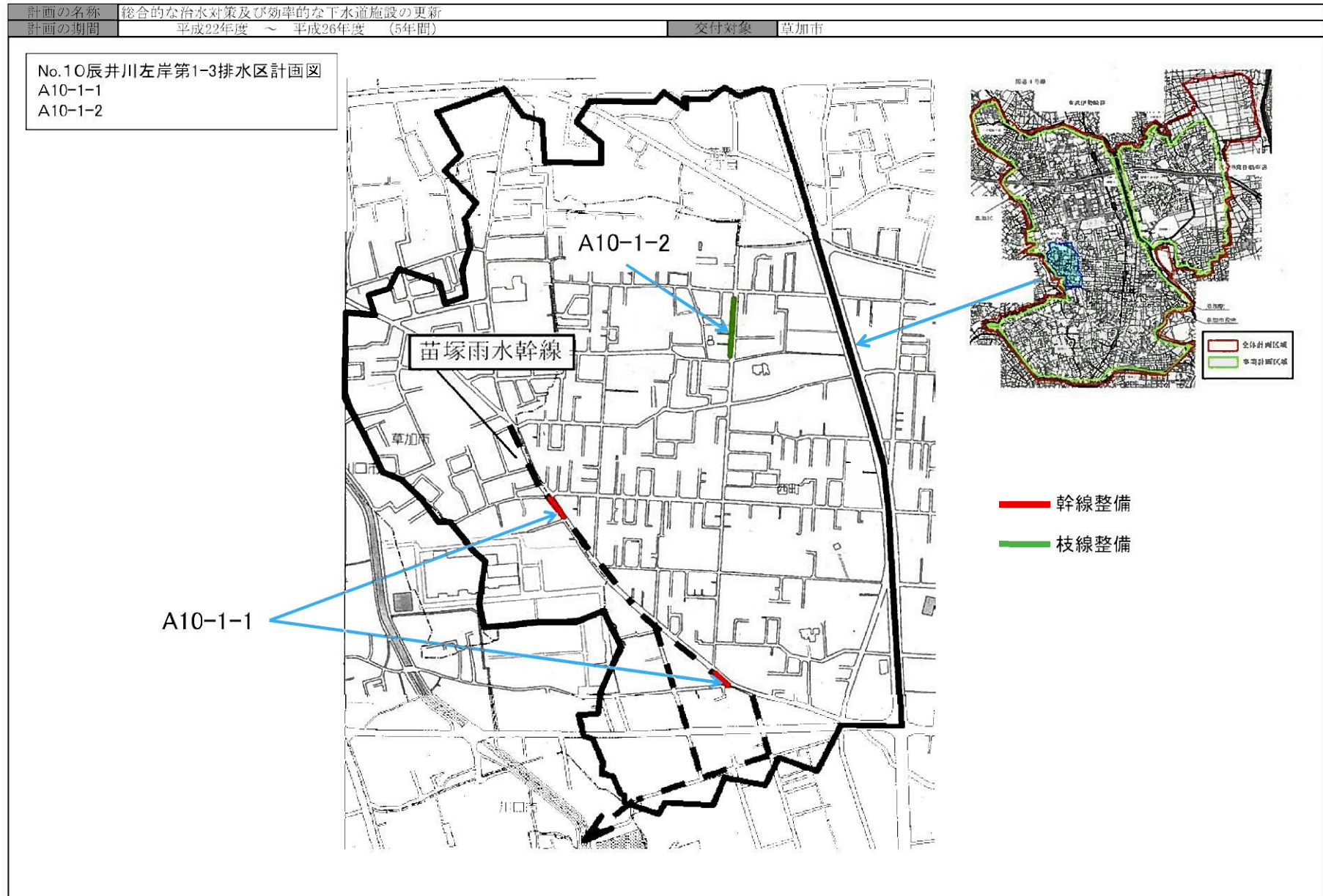
(参考図面) 社会資本総合整備計画



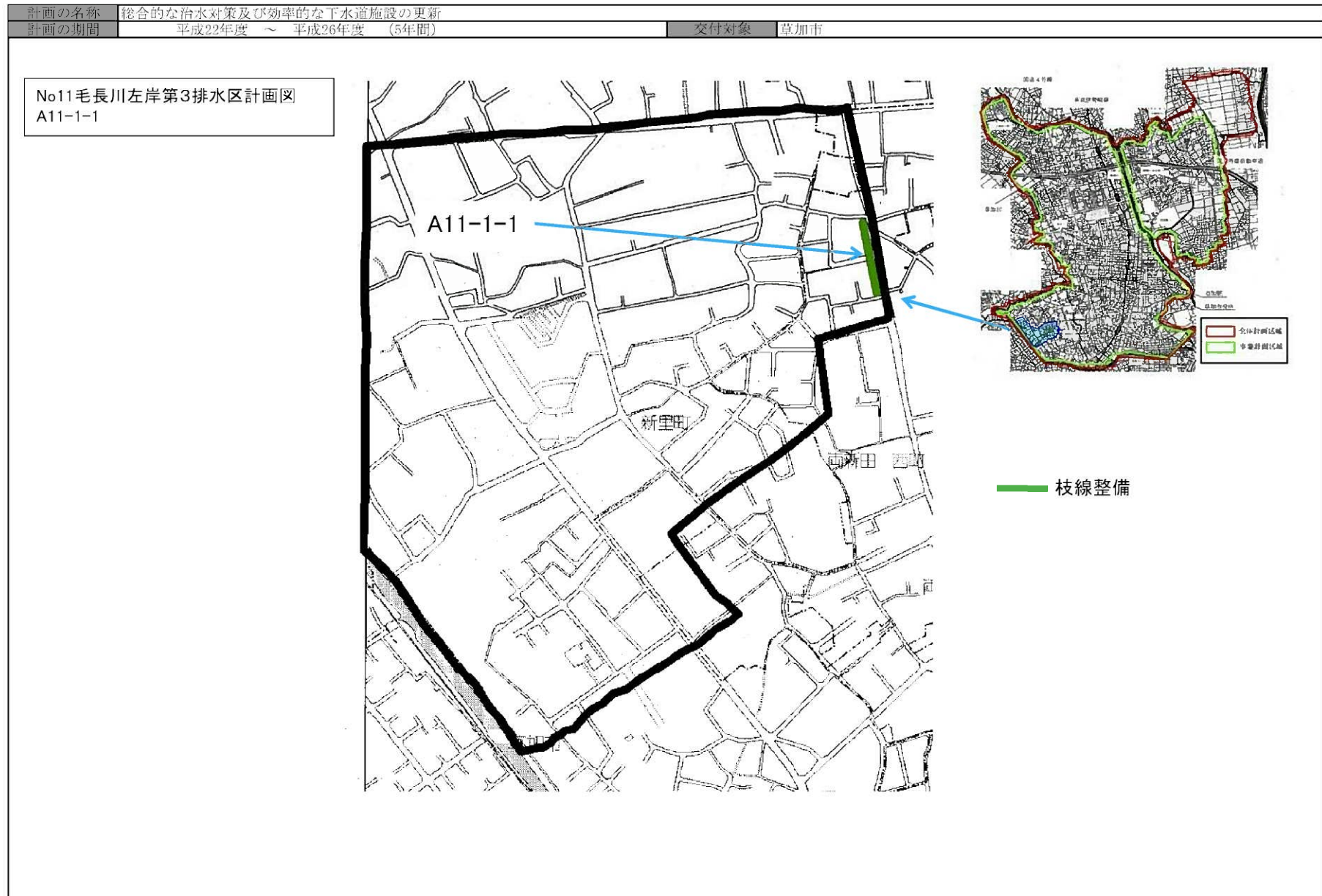
(参考図面) 社会資本総合整備計画



(参考図面) 社会資本総合整備計画



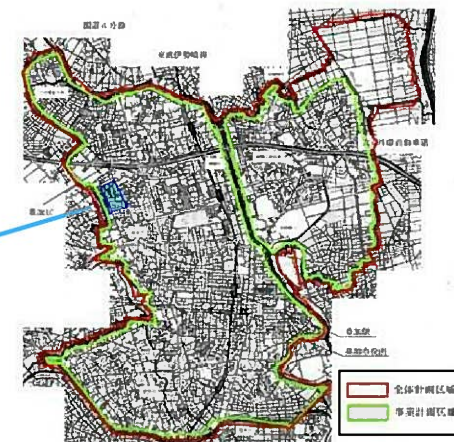
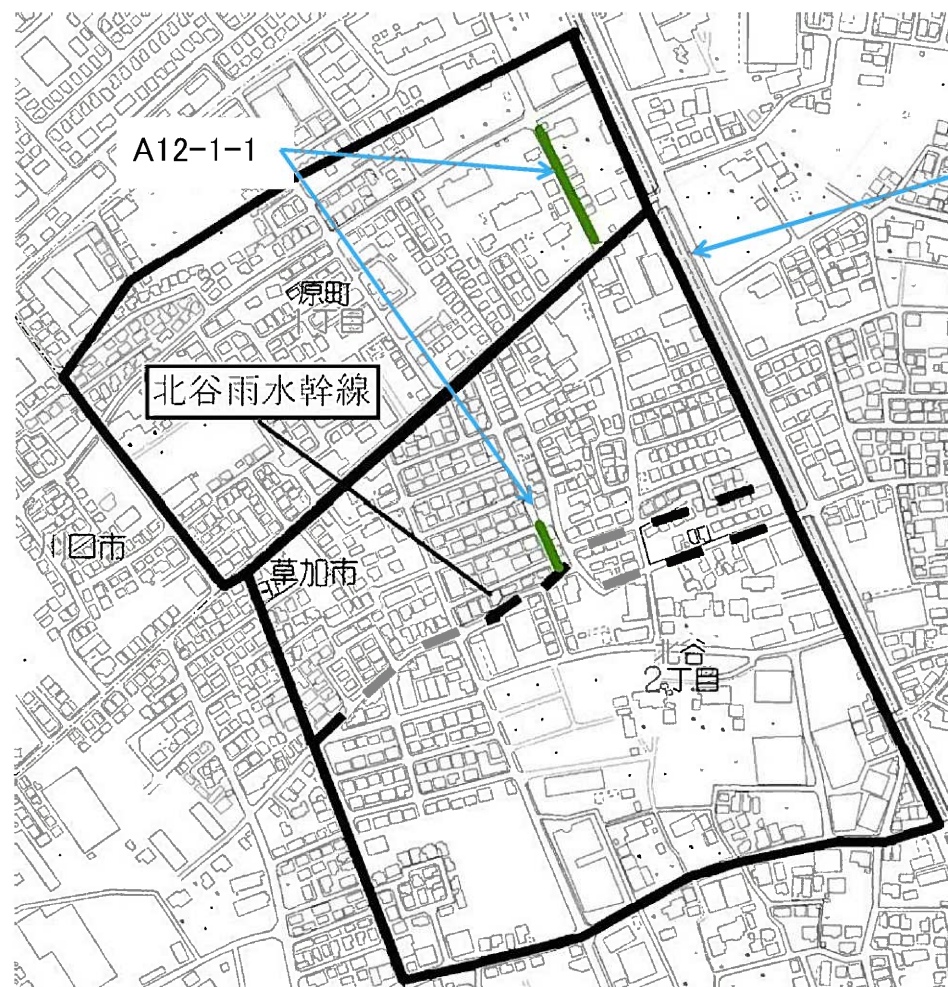
(参考図面) 社会資本総合整備計画



(参考図面) 社会資本総合整備計画

計画の名称	総合的な治水対策及び効率的な下水道施設の更新		
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)	交付対象	草加市

No.12伝右川右岸第5、6排水区計画図
A12-1-1



—— 枝線整備

(参考図面) 社会資本総合整備計画

