

社会資本総合整備計画

平成 27 年 3 月 23 日

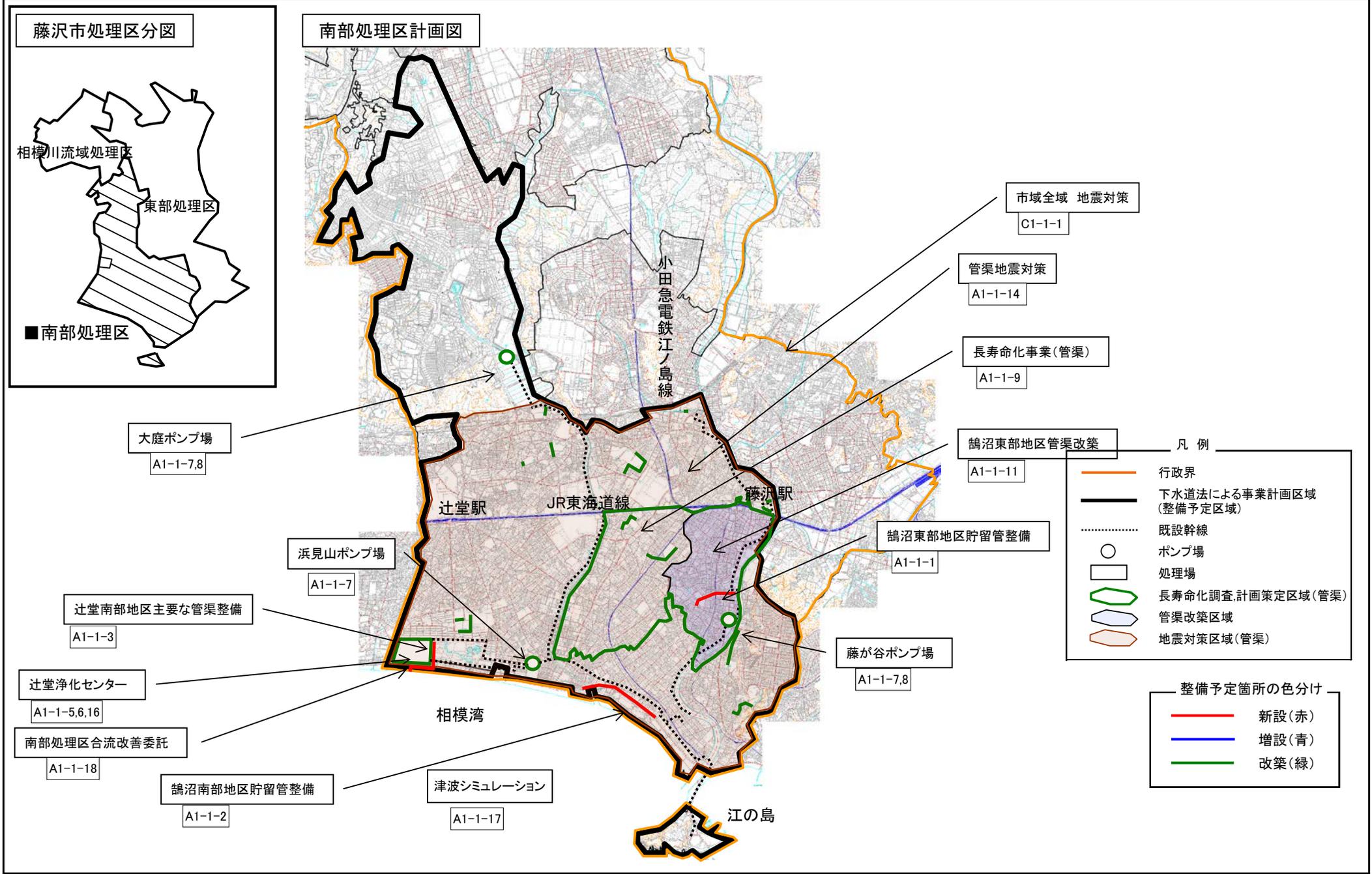
計画の名称	湘南のひかり輝く海・まちを未来へつなぐ下水道（防災・安全）									
計画の期間	平成23年度～平成27年度（5年間）			交付対象	藤沢市					
計画の目標	<p>藤沢市公共下水道事業は5つの目標に向け、事業を推進いたします。</p> <p>●安全・安心なまちづくりへの貢献 ●湘南の自然環境との共生 ●地域から取り組む地球環境保全 ●快適で潤いあるまちづくりへの貢献 ●自然・ひと・まちが共生する都市を次世代につなぐ</p>									
計画の成果目標（定量的指標）	<p>①床上浸水被害対策率を13.2%(H23)から14.0%(H27)に増加させる。</p> <p>③合流式下水道改善率を23.4%(H23)から37.4%(H27)に増加させる。</p> <p>④下水道管渠長寿命化計画策定率を0%(H23)から66.7%(H27)に増加させる。</p> <p>⑤処理場・ポンプ場における長寿命化計画策定率を0.0%(H23)から48.1%(H27)に増加させる。</p> <p>⑥下水道総合地震対策計画に位置付けた重要な管渠の地震対策率を0%(H23)から34.5%(H27)に増加させる。</p> <p>⑦下水道総合地震対策計画に位置付けた重要なマンホールの地震対策率を0.0%(H23)から50.0%(H27)に増加させる。</p> <p>⑧下水道総合地震対策計画に位置付けた下水道施設（処理場・ポンプ場）の地震対策率を0.0%(H23)から31.6%(H27)に増加させる。</p>									
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 (H23当初)	中間目標値 (H25末)	最終目標値 (H27末)				
①床上浸水被害対策率 浸水対策の実施により解消される家屋数/床上浸水家屋数（戸数）				13.2%	14.0%	14.0%				
③合流式下水道改善率 対策済み汚濁負荷量(t/年)/必要対策汚濁負荷量(t/年)				23.4%	37.4%	37.4%				
④下水道管渠長寿命化計画策定率 計画策定区域数(地区数)/下水道事業計画区域数(地区数)				0.0%	33.3%	66.7%				
⑤処理場・ポンプ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施設数（箇所）/長寿命化計画を策定すべき施設数（箇所）				0.0%	48.1%	48.1%				
⑥下水道総合地震対策計画に位置付けた重要な管渠の地震対策率 耐震対策済み管渠延長（km）/重要な管渠延長（km）				0.0%	0.0%	34.5%				
⑦下水道総合地震対策計画に位置付けた重要なマンホールの地震対策率 耐震対策済みマンホール数（基）/重要なマンホール数（基）				0.0%	0.0%	50.0%				
⑧下水道総合地震対策計画に位置付けた下水道施設（処理場・ポンプ場）の地震対策率 耐震対策済み施設（箇所）/耐震化すべき施設（箇所）				0.0%	0.0%	31.6%				
全体事業費	合計 (A+B+C)	6,608 百万円	A	6,422 百万円	B	0 百万円	C	186 百万円	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C)	2.8%

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
											H23	H24	H25	H26	H27		
南部処理区																	
A1-1-1	下水道	一般	藤沢市	直接	-	合流	新設	鶴沼東部地区貯留管整備	φ3500 L=0.6km、導水管L=0.5km	藤沢市						768	合流改善
A1-1-2	下水道	一般	藤沢市	直接	-	合流	新設	鶴沼南部地区貯留管整備	φ2600 L=1.3km	藤沢市						701	合流改善
A1-1-3	下水道	一般	藤沢市	直接	-	合流	新設	辻堂南部地区主要な管渠整備	□4100×1500 L=0.5km	藤沢市						345	合流改善
A1-1-5	下水道	一般	藤沢市	直接	-	浄セ	改築	辻堂浄化センター地震対策	水処理及び汚泥処理施設の対策	藤沢市						706	総合地震
A1-1-6	下水道	一般	藤沢市	直接	-	浄セ	改築	辻堂浄化センター改築更新	汚泥処理施設の改築	藤沢市						1,256	長寿命化
A1-1-7	下水道	一般	藤沢市	直接	-	ポンプ場	改築	南部処理区ポンプ場地震対策	浜見山ポンプ場他2Pの対策	藤沢市						561	総合地震
A1-1-8	下水道	一般	藤沢市	直接	-	ポンプ場	改築	南部処理区ポンプ場改築更新	藤が谷ポンプ場他1Pの改築	藤沢市						8	長寿命化
A1-1-9	下水道	一般	藤沢市	直接	-	合流	改築	長寿命化計画策定(管渠)	長寿命化調査、計画策定(鶴沼東部排水区他1)	藤沢市						33	長寿命化
A1-1-11	下水道	一般	藤沢市	直接	-	合流	改築	鶴沼東部地区管渠改築	L=3.6km	藤沢市						1	長寿命化
A1-1-14	下水道	一般	藤沢市	直接	-	合流	改築	管渠地震対策	管渠の耐震化等、マンホール浮上防止	藤沢市						983	総合地震
A1-1-16	下水道	一般	藤沢市	直接	-	浄セ	増設	辻堂浄化センター発電機増設	発電機増設	藤沢市						117	
A1-1-17	下水道	一般	藤沢市	直接	-	改築・新設	改築・新設	津波シミュレーション	津波シミュレーション	藤沢市						2	総合地震
A1-1-18	下水道	一般	藤沢市	直接	-	浄セ	新設	南部処理区合流改善委託	雨天時活性汚泥法調査検討	藤沢市						10	合流改善
東部処理区																	
A1-2-1	下水道	一般	藤沢市	直接	-	雨水	新設	不動前地区主要な管渠整備(雨水)	φ1200～1350 L=0.55km	藤沢市						496	
A1-2-3	下水道	一般	藤沢市	直接	-	雨水	新設	山野神地区主要な管渠整備(雨水)	φ2600 L=0.6km、□1800 L=0.33km	藤沢市						294	総合浸水
A1-2-7	下水道	一般	藤沢市	直接	-	浄セ	改築	大清水浄化センター地震対策	水処理及び汚泥処理施設の対策	藤沢市						126	総合地震
A1-2-10	下水道	一般	藤沢市	直接	-	改築	改築	長寿命化計画策定(施設)	長寿命化調査、計画策定(大清水浄化センター)	藤沢市						15	長寿命化
												合計		6,422			
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	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考	
										H23	H24	H25	H26	H27			
														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 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考	
										H23	H24	H25	H26	H27			
C1-1-1	下水道	一般	藤沢市	直接	-	新設	藤沢市域全体 地震対策	被災対策(下水道BCP計画の策定、復旧資機材の確保等)	藤沢市						186	総合地震	
												合計		186			
番号	一体的に実施することにより期待される効果													備考			
C1-1-1	基幹事業である総合地震に位置づけられた施設整備と一体で行うことにより、地震対策の一層の効果を図る。																

その他関連する事業														
計画等の名称		湘南のひかり輝く海・まちを未来へつなぐ下水道												
事業種別		交付対象		要素となる事業名 (事業箇所)		市町村名			全体事業費 (百万円)	備考				
A 1 下水道事業														
南部処理区														
A1'-1-1	下水道	藤沢市		鵜沼東部地区貯留管整備		藤沢市			931	移行元				
A1'-1-5	下水道	藤沢市		辻堂浄化槽-地震対策		藤沢市			12	移行元				
A1'-1-6	下水道	藤沢市		辻堂浄化槽-改築更新		藤沢市			215	移行元				
A1'-1-7	下水道	藤沢市		南部処理区ポンプ場地震対策		藤沢市			6	移行元				
A1'-1-8	下水道	藤沢市		南部処理区ポンプ場改築更新		藤沢市			126	移行元				
A1'-1-9	下水道	藤沢市		長寿命化計画策定(管渠)		藤沢市			10	移行元				
A1'-1-10	下水道	藤沢市		長寿命化計画策定(施設)		藤沢市			27					
A1'-1-12	下水道	藤沢市		藤沢西部貯留管整備		藤沢市			6					
東部処理区														
A1'-2-1	下水道	藤沢市		不動前地区主要な管渠整備(雨水)		藤沢市			69	移行元				
A1'-2-3	下水道	藤沢市		山野神地区主要な管渠整備(雨水)		藤沢市			202	移行元				
A1'-2-4	下水道	藤沢市		土棚地区主要な管渠整備(雨水)		藤沢市			10					
A1'-2-5	下水道	藤沢市		湘南台西地区主要な管渠整備(雨水)		藤沢市			330					
A1'-2-6	下水道	藤沢市		湘南台西地区主要な管渠整備(汚水)		藤沢市			118					
A1'-2-7	下水道	藤沢市		大清水浄化槽-地震対策		藤沢市			17	移行元				
A1'-2-8	下水道	藤沢市		大清水浄化槽-改築更新		藤沢市			354	移行元				
A1'-2-9	下水道	藤沢市		東部処理区ポンプ場改築更新		藤沢市			359					
A1'-2-10	下水道	藤沢市		長寿命化計画策定(施設)		藤沢市			22	移行元				
東部処理区														
A1'-3-1	下水道	藤沢市		遠藤地区主要な管渠整備(汚水)		藤沢市			121					
A1'-3-2	下水道	藤沢市		御所見地区主要な管渠整備(汚水)		藤沢市			324					
A1'-3-3	下水道	藤沢市		用田地区主要な管渠整備(汚水)		藤沢市			4					
藤沢市全域														
A1'-4-1	下水道	藤沢市		効率的汚水処理整備計画策定		藤沢市			8					
									合計	3,271				
C 効果促進事業														
東部処理区														
C1'-2-1	下水道	藤沢市		湘南台西地区枝線管渠整備(雨水)		藤沢市			95					
C1'-2-2	下水道	藤沢市		湘南台西地区枝線管渠整備(汚水)		藤沢市			73					
相模川流域処理区														
C1'-3-1	下水道	藤沢市		遠藤地区枝線管渠整備(汚水)		藤沢市			15					
C1'-3-2	下水道	藤沢市		御所見地区枝線管渠整備(汚水)		藤沢市			82					
									合計	265				
事業種別		交付対象	直接 間接	事業者	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
								H23	H24	H25	H26	H27		

A'	3,271 百万円	B'	0 百万円	C'	265 百万円	(C+C')/((A+A')+(B+B')+(C+C'))	4.4%
----	-----------	----	-------	----	---------	-------------------------------	------

計画の名称	湘南のひかり輝く海・まちを未来へつなぐ下水道（防災・安全）	
計画の期間	平成23年度 ～ 平成27年度（5年間）	交付対象 藤沢市



計画の名称 湘南のひかり輝く海・まちを未来へつなぐ下水道（防災・安全）

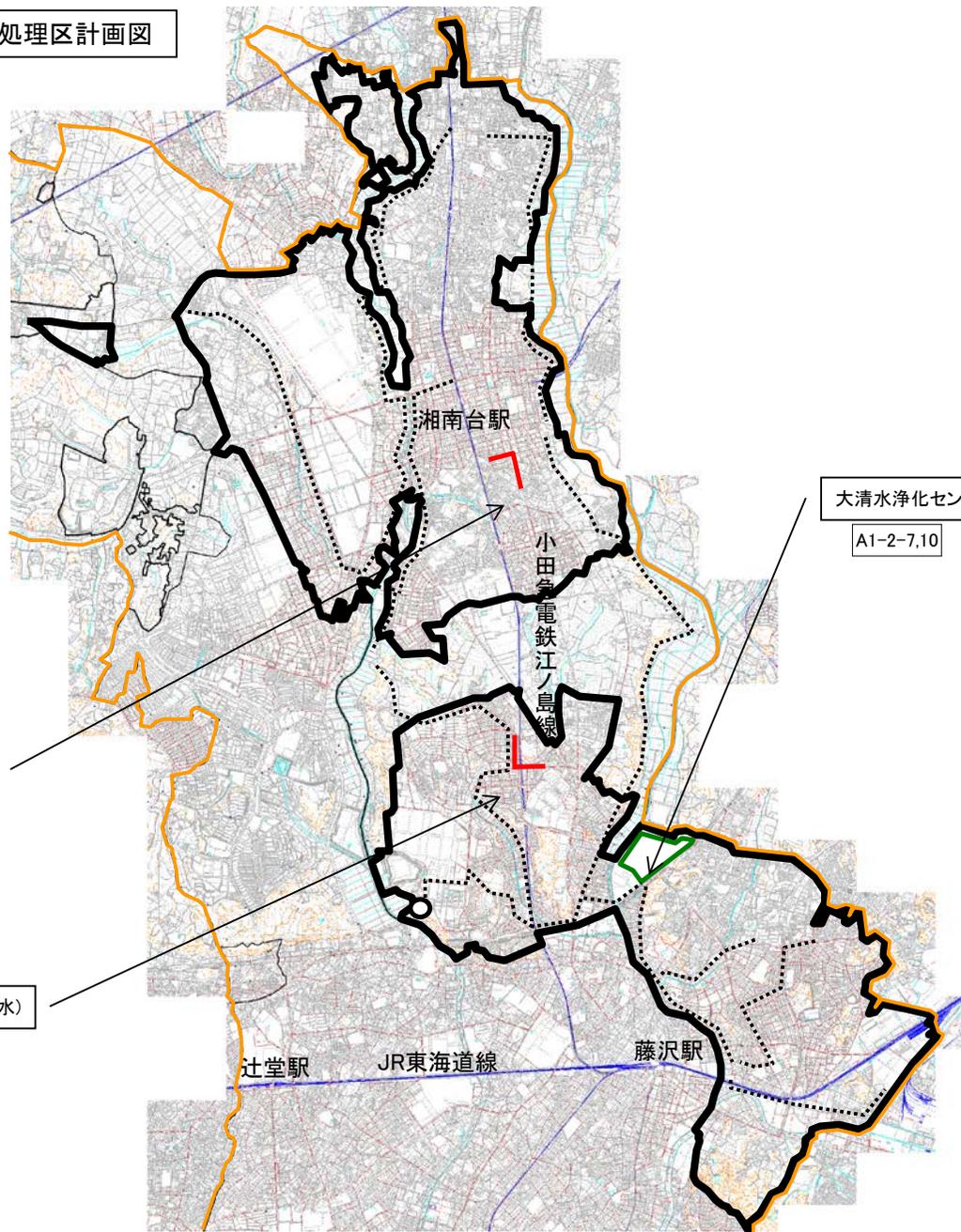
計画の期間 平成23年度 ～ 平成27年度（5年間）

交付対象 藤沢市

藤沢市処理区分図



東部処理区計画図



凡例

- 行政界
- 下水道法による事業計画区域 (整備予定区域)
- 既設幹線
- ポンプ場
- 処理場
- 汚水・雨水幹線枝線整備区域

整備予定箇所の色分け

- 新設(赤)
- 増設(青)
- 改築(緑)