

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和06年12月27日

計画の名称	まちの健康・大和市下水道安全安心なまちづくり（防災・安全）													
計画の期間	令和03年度～令和07年度（5年間）												重点配分対象の該当	
交付対象	大和市													
計画の目標	大和市の公共下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。 大和市公共下水道の地震時における安全度の向上を図るとともに、被災時においても都市活動を継続させるために最低限必要な機能を確保する。													
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		2,474	A	2,474	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
		R3当初	R5末	R7末
1	処理場施設の改築更新達成率を36%（R3）から55%（R7）に増加させる。			
	処理場施設改築更新達成率	36%	49%	55%
	改築更新済設備数／改築更新対象設備数（計画全体138設備）			
2	処理場施設の耐震化達成率を29%（R3）から40%（R7）に増加させる。			
	処理場施設耐震化達成率	29%	29%	40%
	耐震化済施設数／耐震化対象施設数（計画全体45施設）			
3	汚泥有効利用施設導入検討進捗率を0%（R3）から100%（R7）増加させる。			
	汚泥有効利用施設導入検討進捗率	0%	0%	100%
	導入検討実施済み項目数／導入検討項目数（全9項目）			

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	-

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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-001	下水道	一般	大和市	直接	大和市	-	改築	ストックマネジメント計画策定事業	基礎調査、計画策定	大和市	■	■	■	■	■	94		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-002	下水道	一般	大和市	直接	大和市	-	改築	総合地震対策計画策定事業	基礎調査、計画策定	大和市	■	■	■	■	■	44		-
		下水道総合地震対策事業																	
	A07-003	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処理場	改築	北部浄化センター水処理設備改築更新事業	計装設備（初沈、反応タンク、終沈）改築更新	大和市	■	■				246		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-004	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処理場	改築	北部浄化センター水処理設備改築更新事業	送風機設備改築更新	大和市			■	■		483		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-005	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処理場	改築	北部浄化センター汚泥処理設備改築更新事業	汚泥濃縮設備、汚泥脱水設備改築更新	大和市	■	■				138		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
A07-006	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処理場	改築	北部浄化センター電気設備改築更新事業	監視制御設備改築更新	大和市	■	■	■	■		334		策定済	
	下水道ストックマネジメント支援制度																		

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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-007	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処 理場	改築	北部浄化センター耐震事 業	プロワ棟耐震	大和市		■				16		-
		下水道総合地震対策事業																	
	A07-008	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処 理場	改築	中部浄化センター汚泥処 理設備改築更新事業	汚泥濃縮設備、汚泥脱水設備 、脱臭設備改築更新	大和市	■	■				386		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-009	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処 理場	改築	中部浄化センター電気設 備改築更新事業	汚泥棟受変電設備改築更新	大和市	■	■				294		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-010	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処 理場	改築	北部浄化センター水処理 設備改築更新事業	沈砂池設備改築更新	大和市					■	11		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
A07-011	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処 理場	改築	北部浄化センター建築設 備改築更新事業	空調換気設備等改築更新	大和市				■	■	328		策定済	
	下水道ストックマネジメント支援制度																		
A07-012	下水道	一般	大和市	直接	大和市	-	-	内水浸水想定区域図作成 事業	内水浸水想定区域図作成	大和市			■			28		-	
	内水浸水リスクマネジメント推進事業																		

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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-013	下水道	一般	大和市	直接	大和市	終末処 理場	新設	北部浄化センター下水汚 泥有効利用事業	下水汚泥有効利用事業発注支 援	大和市				■	■	37		-
		下水道リノベーション推進総合事業																	
	A07-014	下水道	一般	大和市	直接	大和市	ポンプ 場	改築	中部浄化センター分場ポ ンプ設備改築更新事業	圧送ポンプ設備改築更新	大和市					■	11		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-015	下水道	一般	大和市	直接	大和市	ポンプ 場	改築	中部浄化センター分場電 気設備改築更新事業	受変電設備等改築更新	大和市					■	6		策定済
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-016	下水道	一般	大和市	直接	大和市	-	改築	管路施設耐震事業	管路耐震化	大和市					■	18		-
		下水道総合地震対策事業																	
										小計							2,474		
										合計							2,474		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R03	R04	R05	R06	
配分額 (a)	16	625	146	360	
計画別流用増 減額 (b)	0	0	23	17	
交付額 (c=a+b)	16	625	123	377	
前年度からの繰越額 (d)	0	0	319	20	
支払済額 (e)	16	306	392	181	
翌年度繰越額 (f)	0	319	20	216	
うち未契約繰越額(g)	0	0	0	216	
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	30	0	
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	0	6.78	54.4	
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由				補正予算分を含むため	

事前評価チェックシート

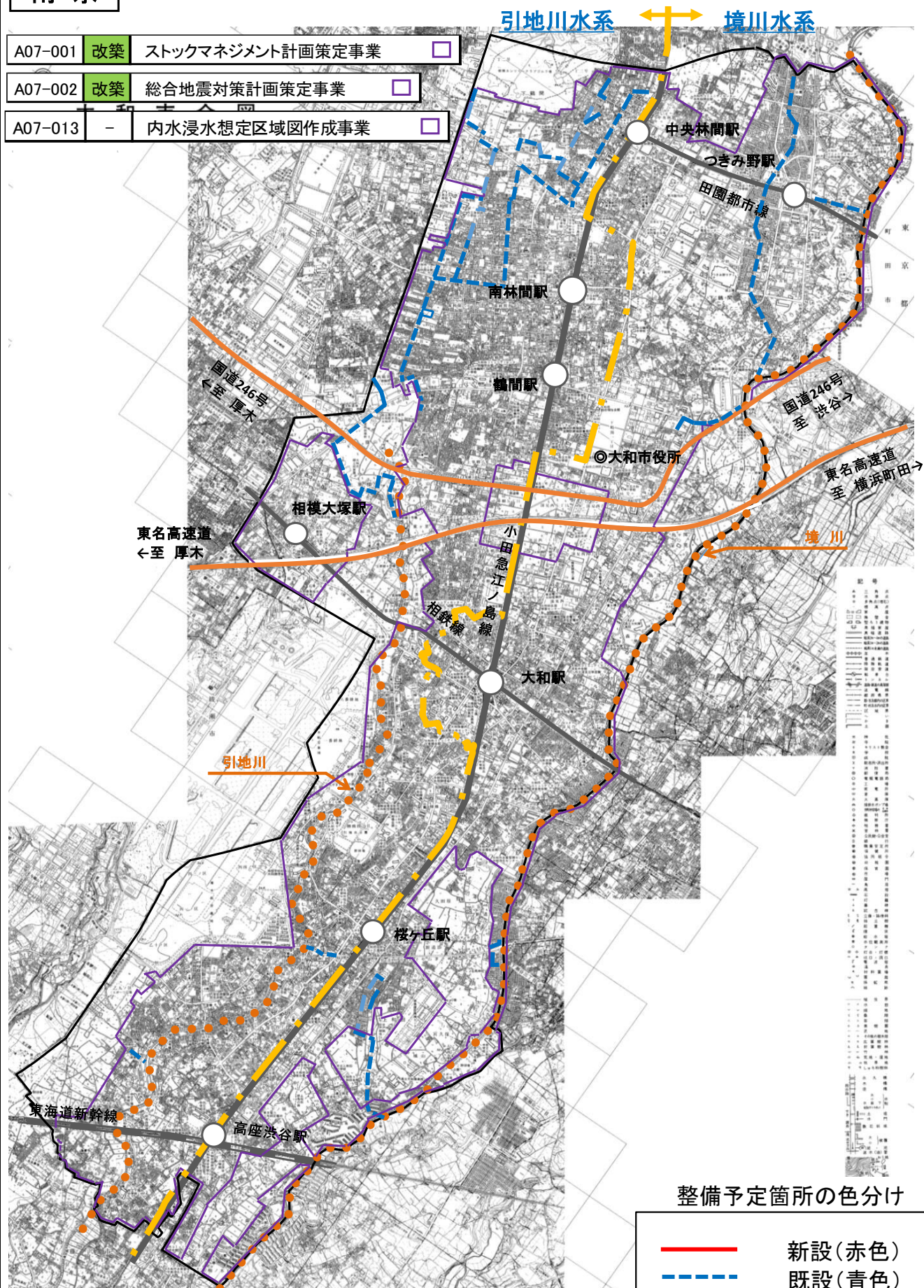
計画の名称： まちの健康・大和市下水道安全安心なまちづくり（防災・安全）

[illegible]

計画の名称	まちの健康・大和市下水道安全安心なまちづくり（防災・安全）		
計画の期間	令和3年度 ～ 令和7年度（5年間）	交付対象	大和市

雨水

A07-001	改築	ストックマネジメント計画策定事業	☐
A07-002	改築	総合地震対策計画策定事業	☐
A07-013	-	内水浸水想定区域図作成事業	☐



整備予定箇所の色分け

- 新設(赤色)
- 既設(青色)
- 改築(緑色)

- 行政区域(黒色)
- 下水道法による事業計画区域(紫色)

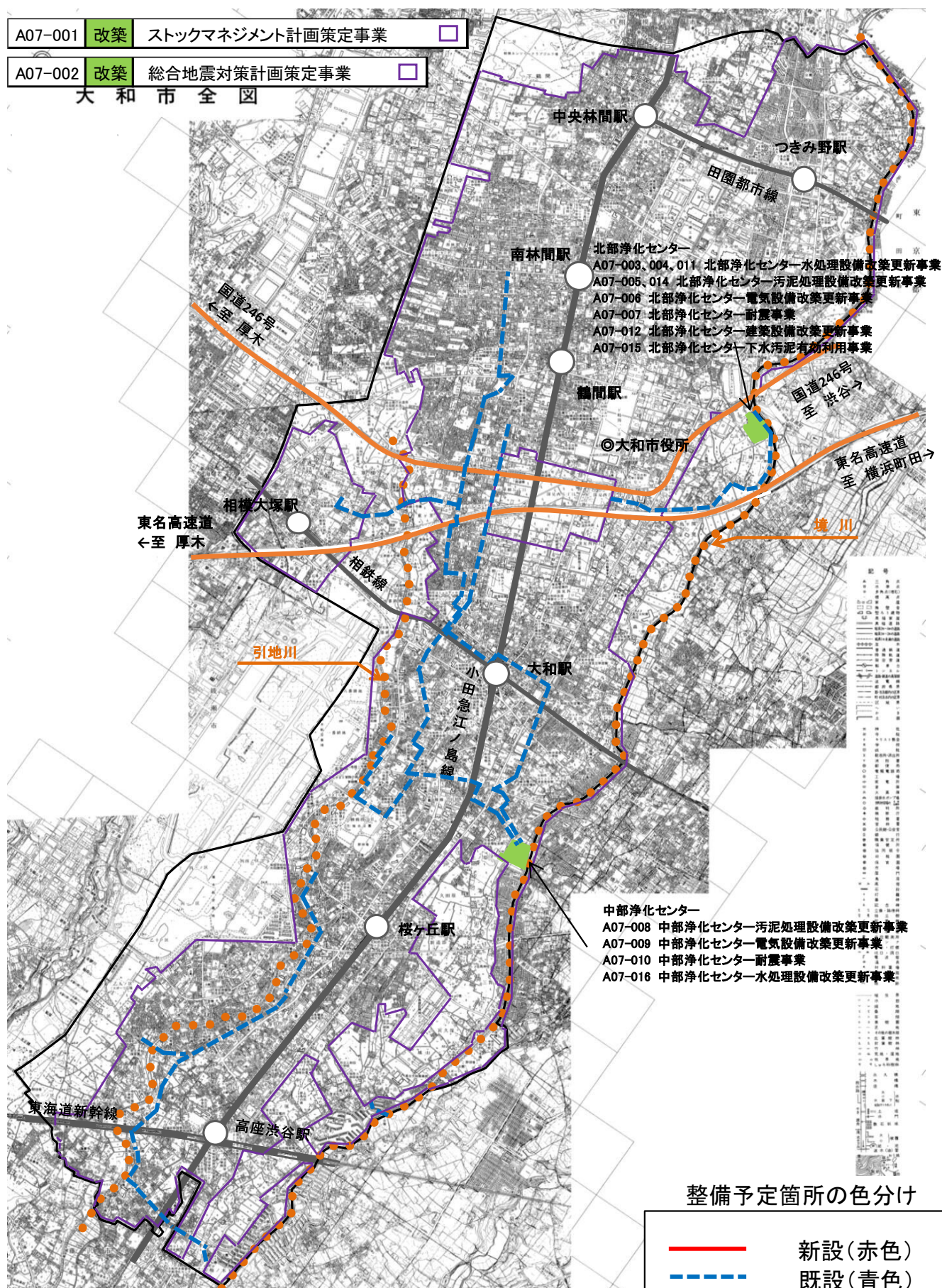
計画の名称	まちの健康・大和市下水道安全安心なまちづくり（防災・安全）		
計画の期間	令和3年度 ～ 令和7年度（5年間）	交付対象	大和市

汚 水 ・ 合 流

A07-001 改築 ストックマネジメント計画策定事業 □

A07-002 改築 総合地震対策計画策定事業 □

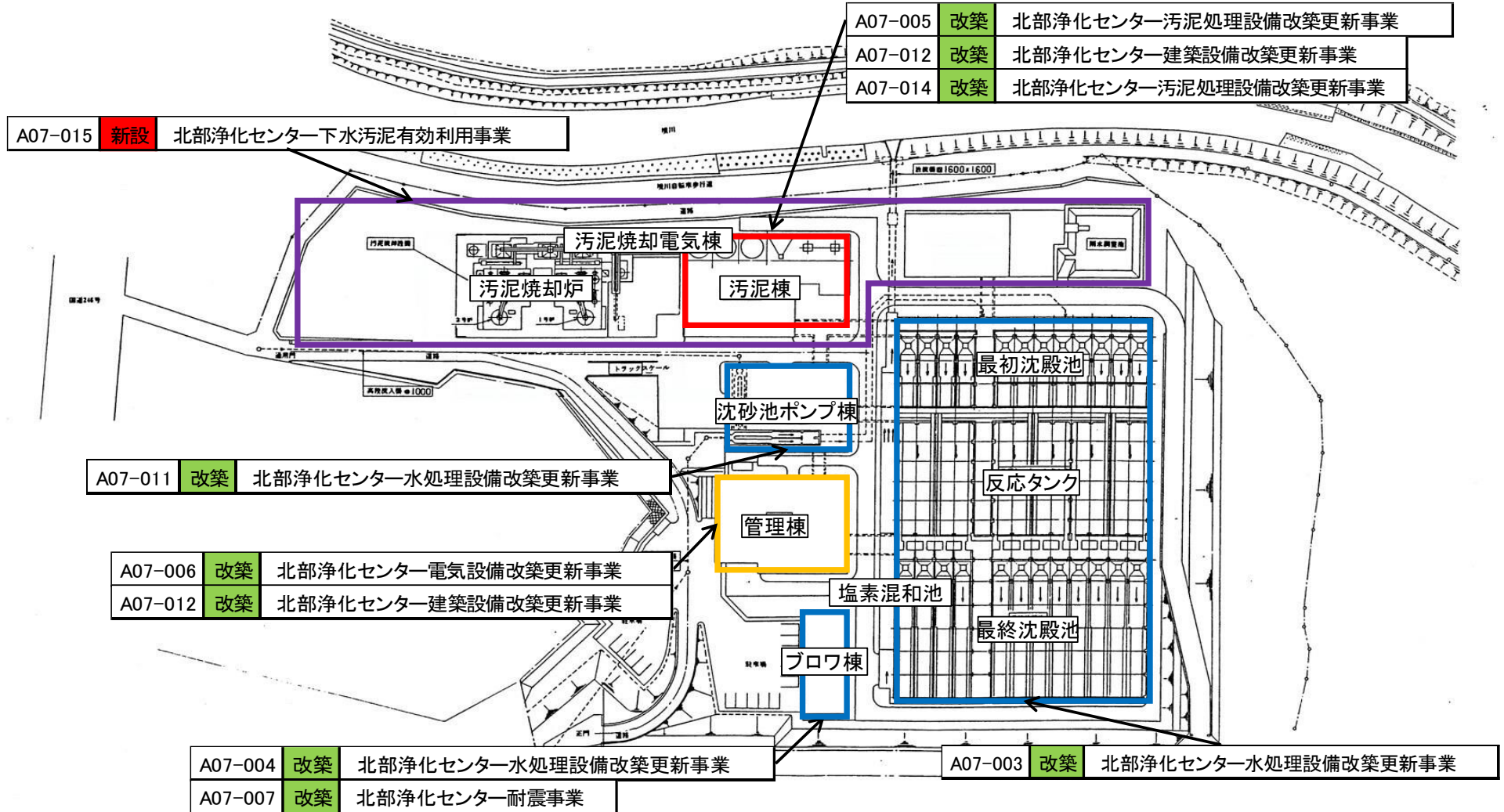
大 和 市 全 図



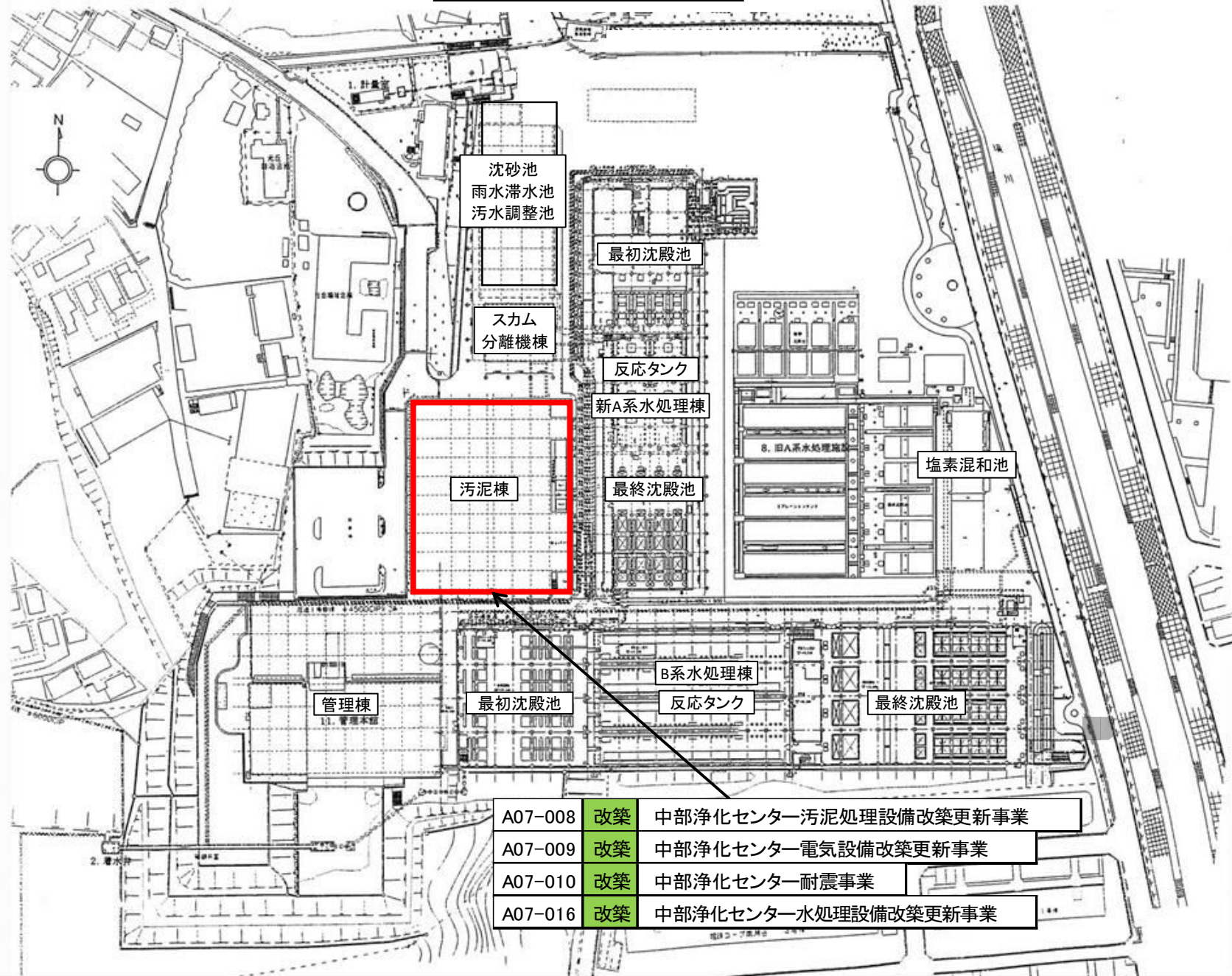
北部浄化センター



横浜市瀬谷区目黒町



中部浄化センター



A07-008	改築	中部浄化センター汚泥処理設備改築更新事業
A07-009	改築	中部浄化センター電気設備改築更新事業
A07-010	改築	中部浄化センター耐震事業
A07-016	改築	中部浄化センター水処理設備改築更新事業