

社会資本総合整備計画（防災・安全交付金）

平成 26 年 3 月 27 日

計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化							交付対象	新潟市	
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度（5年間）									
計画の目標	市街地の浸水対策や重要な管渠の地震対策を進めるとともに、下水道施設の計画的な改築更新を行い、安全・安心な暮らしを実現する。									
計画の成果目標（定量的指標）	① 下水道による都市浸水対策達成率を53.2%（H22当初）から63.0%（H26末）に増加させる。 ② 重要な管渠の地震対策をL=2.2km（H26末）実施する。									
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 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（ha）								53.2%	-	63.0%
② 重要な管渠の地震対策延長 耐震化又は減災対策が行われている管渠の延長（km）								0.0km	-	2.2km
全体事業費	合計 (A+B+C)	54,200百万円	A	54,000百万円	B	0百万円	C	200百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	0.4%

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
											H22	H23	H24	H25	H26		
船見処理区																	
1-A1-1	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	早川堀ポンプ場(741.4m ³ /分)	ポンプ設備	新潟市						430	
1-A1-2	下水道	一般	新潟市	直接	-	処理場	改築	船見下水処理場(300,100m ³ /日)	消毒設備,ホッパー設備等	新潟市						200	
1-A1-102	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	船見排水区 船見幹線	L=100m	新潟市						6	長寿命化
1-A1-103	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	早川堀排水区 早川堀幹線	L=200m	新潟市						40	長寿命化
1-A1-104	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	早川堀排水区 東堀幹線	L=100m	新潟市						14	長寿命化
1-A1-105	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	早川堀排水区 礎幹線	L=100m	新潟市						14	長寿命化
1-A1-106	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	早川堀排水区 枝線	L=100m	新潟市						10	長寿命化
1-A1-107	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	マンホール蓋取替	20箇所	新潟市						8	長寿命化
中部処理区																	
1-A1-3	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	姥ヶ山排水区 枝線	L=600m	新潟市						195	
1-A1-4	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	万代・下所島排水区 万代1号幹線	L=400m	新潟市						820	
1-A1-5	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	鳥屋野排水区 網川原雨水幹線	L=400m	新潟市						430	
1-A1-6	下水道	一般	新潟市	間接	区画整理組合	雨水	新設	鳥屋野排水区 網川原雨水幹線	L=500m	新潟市						120	
1-A1-7	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	鳥屋野排水区 近江雨水幹線	L=700m	新潟市						450	
1-A1-8	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	坂井輪排水区 坂井輪雨水1号幹線	L=900m	新潟市						1,500	
1-A1-9	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	五十嵐排水区 五十嵐第1雨水幹線	L=200m	新潟市						84	
1-A1-10	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	五十嵐排水区 五十嵐第5雨水幹線	L=200m	新潟市						105	
1-A1-11	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	五十嵐排水区 枝線	L=1,100m	新潟市						369	
1-A1-12	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	鳥屋野排水区 鳥屋野幹線	L=1,000m	新潟市						1,400	地震対策
1-A1-13	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	鳥屋野排水区 近江1号幹線	L=500m	新潟市						200	地震対策
1-A1-14	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	白山排水区 白山幹線	L=700m	新潟市						660	地震対策
1-A1-15	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	万代排水区 万代幹線	L=500m	新潟市						300	地震対策
1-A1-108	下水道	一般	新潟市	直接	-	合流	改築	関屋排水区 関屋幹線	L=200m	新潟市						30	地震対策
1-A1-109	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	新下所島ポンプ場(2,160.0m ³ /分)	用地	新潟市						1,000	
1-A1-16	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	万代ポンプ場(656.7m ³ /分)	流入ゲート,計装設備等	新潟市						81	
1-A1-17	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	万代ポンプ場(656.7m ³ /分)	雨水沈砂池ドライ化	新潟市						30	合流改善
1-A1-18	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	古信濃川ポンプ場(127.5m ³ /分)	ポンプ設備,受変電設備等	新潟市						790	
1-A1-19	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	下所島ポンプ場(113.4m ³ /分)	受変電設備	新潟市						55	
1-A1-20	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	白山ポンプ場(369.2m ³ /分)	耐震補強	新潟市						140	地震対策
1-A1-21	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	白山ポンプ場(369.2m ³ /分)	除塵機設備,受変電設備	新潟市						230	長寿命化
1-A1-22	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	関屋ポンプ場(89.3m ³ /分)	ポンプ設備,揚砂設備等	新潟市						753	
1-A1-23	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	関屋ポンプ場(89.3m ³ /分)	除塵機設備	新潟市						130	合流改善
1-A1-24	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	浦山中継ポンプ場(2.3m ³ /分)	遠方制御装置	新潟市						30	
1-A1-25	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	坂井輪ポンプ場(1,207.0m ³ /分)	ポンプ設備,沈砂池等	新潟市						1,258	
1-A1-26	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	大曲ポンプ場(720.0m ³ /分)	遠方監視設備,計装設備等	新潟市						250	
1-A1-27	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	大曲ポンプ場(720.0m ³ /分)	除塵機設備	新潟市						170	合流改善
1-A1-28	下水道	一般	新潟市	直接	-	処理場	改築	中部下水処理場(160,000m ³ /日)	水処理設備,消毒設備等	新潟市						8,052	長寿命化
1-A1-29	下水道	一般	新潟市	直接	-	処理場	改築	中部下水処理場(160,000m ³ /日)	汚泥消化タンク等	新潟市						2,521	長寿命化

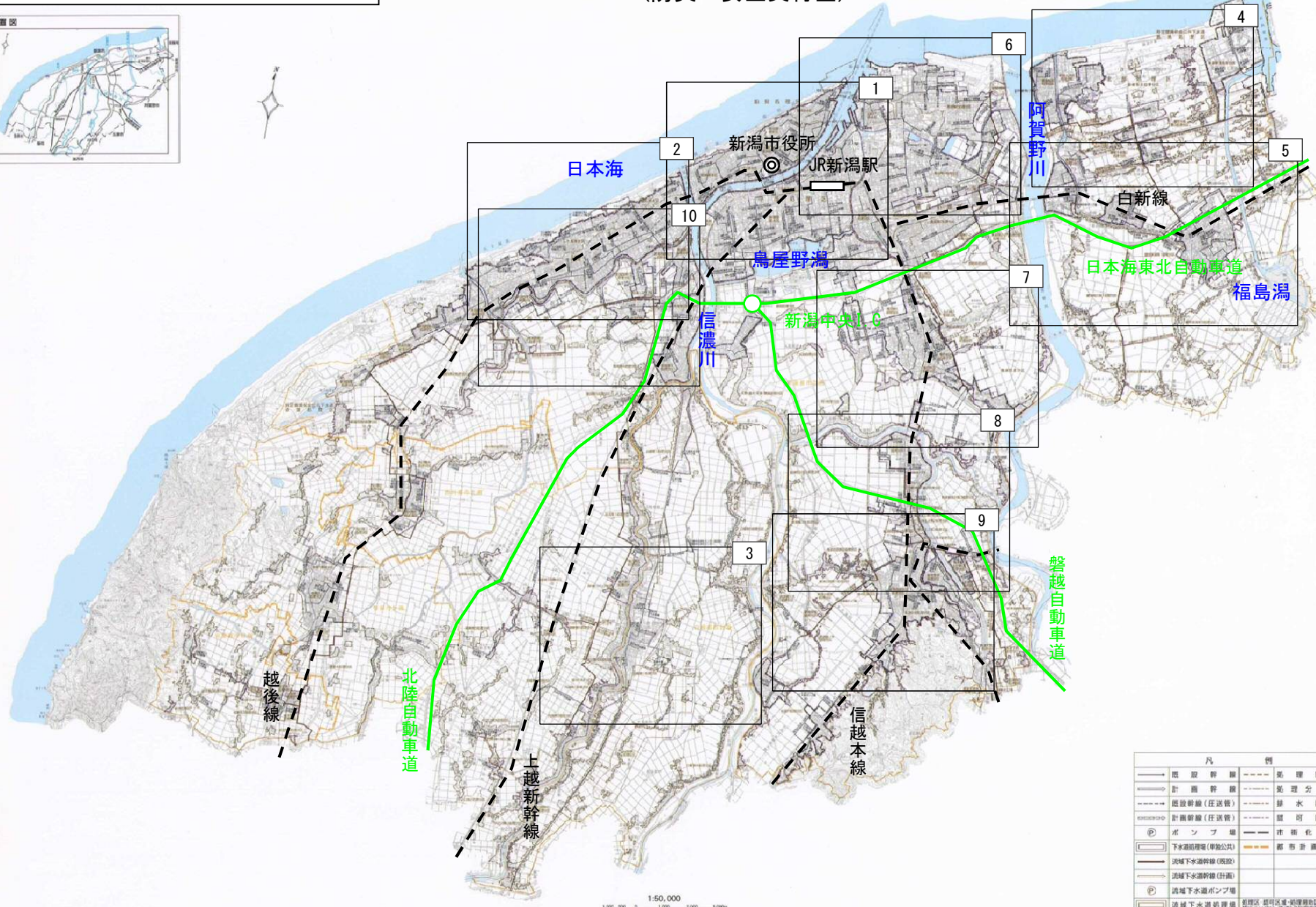
1-A1-30	下水道	一般	新潟市	直接	-	処理場	改築	中部下水処理場(160,000m ³ /日)	除塵機設備	新潟市							800	合流改善	
白根処理区																			
1-A1-31	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	白根第1排水区 西1号雨水幹線	L=1,600m	新潟市							730		
1-A1-32	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	白根第1排水区 東1号雨水幹線	L=200m	新潟市							1,125		
1-A1-33	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	白根水道町ポンプ場(1,001.9m ³ /分)	用地	新潟市							269		
1-A1-34	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	白根水道町ポンプ場(1,001.9m ³ /分)	土木,放流渠等	新潟市							4,986		
1-A1-35	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	鯉潟ポンプ場(451.1m ³ /分)	耐震補強	新潟市							150	地震対策	
1-A1-36	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	鯉潟ポンプ場(451.1m ³ /分)	ポンプ設備	新潟市							600	長寿命化	
北部処理区																			
1-A1-37	下水道	一般	新潟市	直接	-	汚水	改築	豊栄葛塚処理分区 葛塚1号汚水幹線	L=100m	新潟市							10	地震対策	
1-A1-38	下水道	一般	新潟市	直接	-	汚水	改築	豊栄早通処理分区 早通汚水幹線	L=100m	新潟市							5	地震対策	
1-A1-39	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	松浜第2排水区 松浜第2雨水幹線	L=200m	新潟市							300		
1-A1-40	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	豊栄葛塚排水区 白新町雨水貯留管	V=720m ³	新潟市							300		
1-A1-41	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	豊栄葛塚排水区 樋ノ内バイパス管	L=1,000m	新潟市							360		
1-A1-42	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	豊栄下大口排水区 下大口バイパス管	L=600m	新潟市							295		
1-A1-43	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	豊栄駅北部排水区 雨水幹線	L=100m	新潟市							409		
1-A1-44	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	豊栄早通排水区 早通雨水調整池	V=4,210m ³	新潟市							425		
1-A1-45	下水道	一般	新潟市	間接	区画整理組合	雨水	新設	西名目所排水区 西名目所雨水幹線	L=900m	新潟市							356		
1-A1-46	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	改築	松浜排水区 松浜雨水幹線	L=500m	新潟市							50	長寿命化	
1-A1-47	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	改築	豊栄葛塚排水区 葛塚雨水幹線	L=500m	新潟市							50		
1-A1-48	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	松浜雨水ポンプ場(157.1m ³ /分)	用地	新潟市							142		
1-A1-49	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	葛塚雨水ポンプ場(525.5m ³ /分)	ポンプ設備,放流渠等	新潟市							2,000		
1-A1-50	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	松浜ポンプ場(157.1m ³ /分)	受変電設備	新潟市							70		
1-A1-51	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	早通ポンプ場(3.8m ³ /分)	耐震補強	新潟市							120	地震対策	
1-A1-52	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	早通ポンプ場(3.8m ³ /分)	ポンプ設備	新潟市							60		
東部処理区																			
1-A1-53	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	大石排水区 枝線	L=4,500m	新潟市							2,273		
1-A1-54	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	本所排水区 枝線	L=100m	新潟市							30		
1-A1-55	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	上木戸排水区 枝線	L=100m	新潟市							50		
1-A1-56	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	木戸排水区 雨水貯留管	V=54,000m ³ ,ポンプ設備等	新潟市							1,073		
1-A1-57	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	木戸排水区 枝線	L=1,600m,分水人孔等	新潟市							2,000		
1-A1-58	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	木戸排水区	水位計,テレメーター設備等	新潟市							35		
1-A1-59	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	物見山排水区 枝線	L=500m	新潟市							598		
1-A1-60	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	山の下排水区 山の下雨水1号幹線	L=2,100m	新潟市							34		
1-A1-110	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	本馬越排水区 本馬越1号幹線	L=100m	新潟市							36		
1-A1-61	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	亀田美女池第1排水区 枝線	特殊人孔	新潟市							90		
1-A1-62	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	亀田大月排水区 枝線	L=200m	新潟市							30		
1-A1-63	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	横越排水区 枝線	L=900m	新潟市							160		
1-A1-64	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	横越排水区 横越雨水調整池	V=9,600m ³	新潟市							70		
1-A1-65	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	横越上排水区 横越上雨水調整池	V=3,900m ³	新潟市							60		
1-A1-66	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	下山ポンプ場(2,191.0m ³ /分)	排水樋門,地下燃料タンク等	新潟市							297		

1-A1-67	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	新山の下ポンプ場(600.0m ³ /分)	用地	新潟市							270	
1-A1-68	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	山の下ポンプ場(220.8m ³ /分)	ポンプ設備	新潟市							120	
1-A1-69	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	大山ポンプ場(189.6m ³ /分)	自家発電機設備	新潟市							260	
1-A1-70	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	木戸ポンプ場(676.2m ³ /分)	ポンプ設備,計装設備等	新潟市							420	
1-A1-71	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	臨港ポンプ場(209.9m ³ /分)	除塵機設備	新潟市							240	
新津処理区																		
1-A1-72	下水道	一般	新潟市	直接	-	汚水	改築	新津新金沢第3処理分区 枝線	L=100m	新潟市							10	地震対策
1-A1-73	下水道	一般	新潟市	直接	-	汚水	改築	新津中部処理分区 枝線	L=600m	新潟市							30	長寿命化
1-A1-74	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津荻川排水区 荻川2号幹線	L=100m	新潟市							60	
1-A1-75	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津荻川排水区 枝線	L=1,000m	新潟市							100	
1-A1-76	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津西部排水区 古津1号幹線	L=600m	新潟市							561	
1-A1-77	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津西部排水区 枝線	L=400m	新潟市							60	
1-A1-78	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津東部排水区 東部1号幹線	L=100m	新潟市							40	
1-A1-79	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津古津排水区 古津1号幹線	L=400m	新潟市							90	
1-A1-80	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津古津排水区 東島第1調整池	V=9,010m ³	新潟市							50	
1-A1-81	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津中部排水区 枝線	L=200m	新潟市							45	
1-A1-82	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	新津南部排水区 南部5号幹線	L=200m	新潟市							91	
1-A1-83	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	改築	新津南部排水区 枝線	L=100m	新潟市							51	地震対策
1-A1-84	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	北上ポンプ場(796.0m ³ /分)	流入ゲート,除塵機等	新潟市							200	
1-A1-85	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	北上ポンプ場(796.0m ³ /分)	耐震補強	新潟市							15	地震対策
1-A1-86	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	北上ポンプ場(796.0m ³ /分)	除塵機,アスベスト除去等	新潟市							60	長寿命化
1-A1-87	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	新町ポンプ場(286.9m ³ /分)	耐震補強	新潟市							5	地震対策
1-A1-88	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	新町ポンプ場(286.9m ³ /分)	ポンプエンジン設備	新潟市							20	長寿命化
西部処理区																		
1-A1-89	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	黒埼大野排水区 枝線	L=300m	新潟市							78	
1-A1-90	下水道	一般	新潟市	直接	-	雨水	新設	黒埼山田排水区 山田1号雨水幹線	L=300m	新潟市							354	
1-A1-91	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	山田雨水ポンプ場(642.7m ³ /分)	用地	新潟市							170	
1-A1-92	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	山田雨水ポンプ場(642.7m ³ /分)	土木,放流渠等	新潟市							2,800	
1-A1-93	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	増設	前川原雨水ポンプ場(505.0m ³ /分)	ポンプ設備,受変電設備等	新潟市							150	
1-A1-94	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	前川原雨水ポンプ場(505.0m ³ /分)	ポンプ設備,受変電設備等	新潟市							876	
全処理区																		
1-A1-95	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	ポンプ場管理センター	耐震補強	新潟市							114	地震対策
1-A1-96	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	ポンプ場管理センター	監視制御設備	新潟市							500	
1-A1-97	下水道	一般	新潟市	直接	-	全種	全種	雨水流出抑制	雨水貯留浸透施設設置	新潟市							251	新世代
1-A1-98	下水道	一般	新潟市	直接	-	全種	全種	雨水流出抑制	雨水貯留浸透施設設置助成	新潟市							126	新世代
1-A1-99	下水道	一般	新潟市	直接	-	全種	全種	調査・設計・計画策定	調査・設計・計画策定等	新潟市							982	
1-A1-100	下水道	一般	新潟市	直接	-	全種	全種	長寿命化計画策定	長寿命化計画策定等	新潟市							892	長寿命化
1-A1-101	下水道	一般	新潟市	直接	-	全種	全種	地震対策計画策定	地震対策計画策定等	新潟市							586	地震対策
																合計	54,000	

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		
1-C-1	下水道	一般	新潟市	直接	-	改築	老朽管調査	調査・点検, データベース構築	新潟市						70	
1-C-2	下水道	一般	新潟市	直接	-	新設	鳥屋野排水区 枝線	L=100m	新潟市						10	
1-C-3	下水道	一般	新潟市	直接	-	新設	坂井輪排水区 枝線	L=100m	新潟市						10	
1-C-4	下水道	一般	新潟市	直接	-	新設	大石排水区 枝線	L=100m	新潟市						10	
1-C-5	下水道	一般	新潟市	直接	-	新設	上木戸排水区 枝線	L=100m	新潟市						10	
1-C-6	下水道	一般	新潟市	直接	-	新設	物見山排水区 枝線	L=100m	新潟市						10	
1-C-7	下水道	一般	新潟市	直接	-	全種	調査・設計	調査・設計 等	新潟市						50	
1-C-8	下水道	一般	新潟市	直接	-	改築	マンホール蓋取替	80箇所	新潟市						30	
										合計					200	
番号	一体的に実施することにより期待される効果												備考			
1-C-1	基幹事業(1-A1-100)と一体的に老朽管調査を行い、計画的かつ効率的な下水道施設の改築更新を実施することにより、道路陥没等の事故を未然に防止する。															
1-C-2	基幹事業(1-A1-5~7)で整備する管渠に接続する枝線整備を一体的に行うことにより、早期の浸水対策を行い、安全・安心な暮らしを実現する。															
1-C-3	基幹事業(1-A1-8)で整備する管渠に接続する枝線整備を一体的に行うことにより、早期の浸水対策を行い、安全・安心な暮らしを実現する。															
1-C-4	基幹事業(1-A1-53)で整備する管渠に接続する枝線整備を一体的に行うことにより、早期の浸水対策を行い、安全・安心な暮らしを実現する。															
1-C-5	基幹事業(1-A1-55)で整備する管渠に接続する枝線整備を一体的に行うことにより、早期の浸水対策を行い、安全・安心な暮らしを実現する。															
1-C-6	基幹事業(1-A1-59)で整備する管渠に接続する枝線整備を一体的に行うことにより、早期の浸水対策を行い、安全・安心な暮らしを実現する。															
1-C-7	基幹事業(1-A1-99, 101)と一体的に調査・設計等を行うことにより、下水道事業を効率的に実施する。															
1-C-8	基幹事業(1-A1-107)と一体的に改築更新を行うことにより、老朽化に起因した事故発生等を未然に防止する。															

社会資本総合整備計画（下水道事業）
区画割図

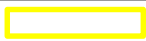





～ 下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化 ～
(防災・安全交付金)

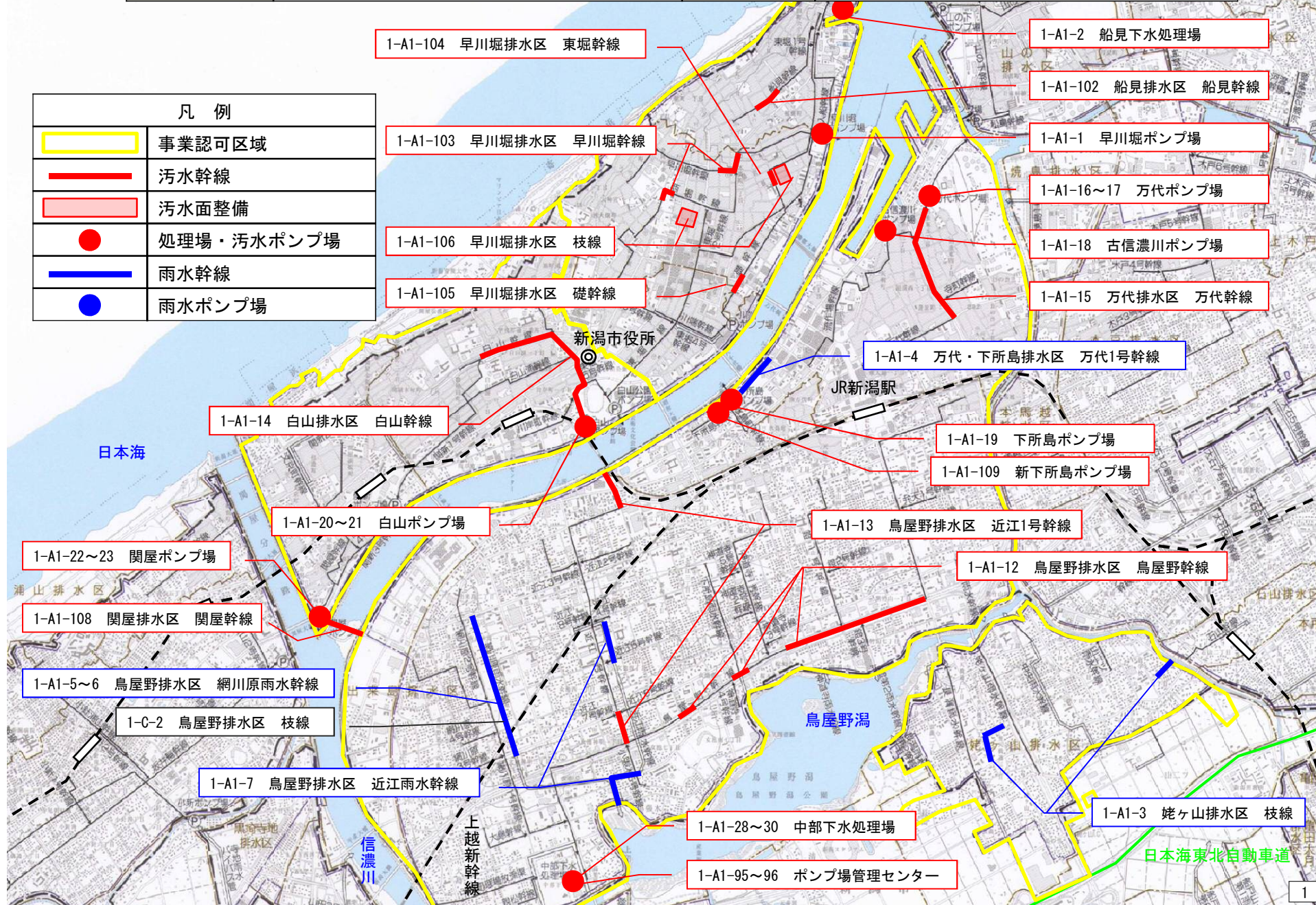




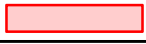



凡 例	
—	既設幹線
—	計画幹線
—	既設幹線(圧送管)
—	計画幹線(圧送管)
Ⓟ	ポンプ場
—	下水道処理場(単独公共)
—	流域下水道幹線(既設)
—	流域下水道幹線(計画)
Ⓟ	流域下水道ポンプ場
Ⓟ	流域下水道処理場
---	処理区界
---	計画区界
---	排水分区界
---	排水区界
---	認可区域
---	市街化区域
---	都市計画区域

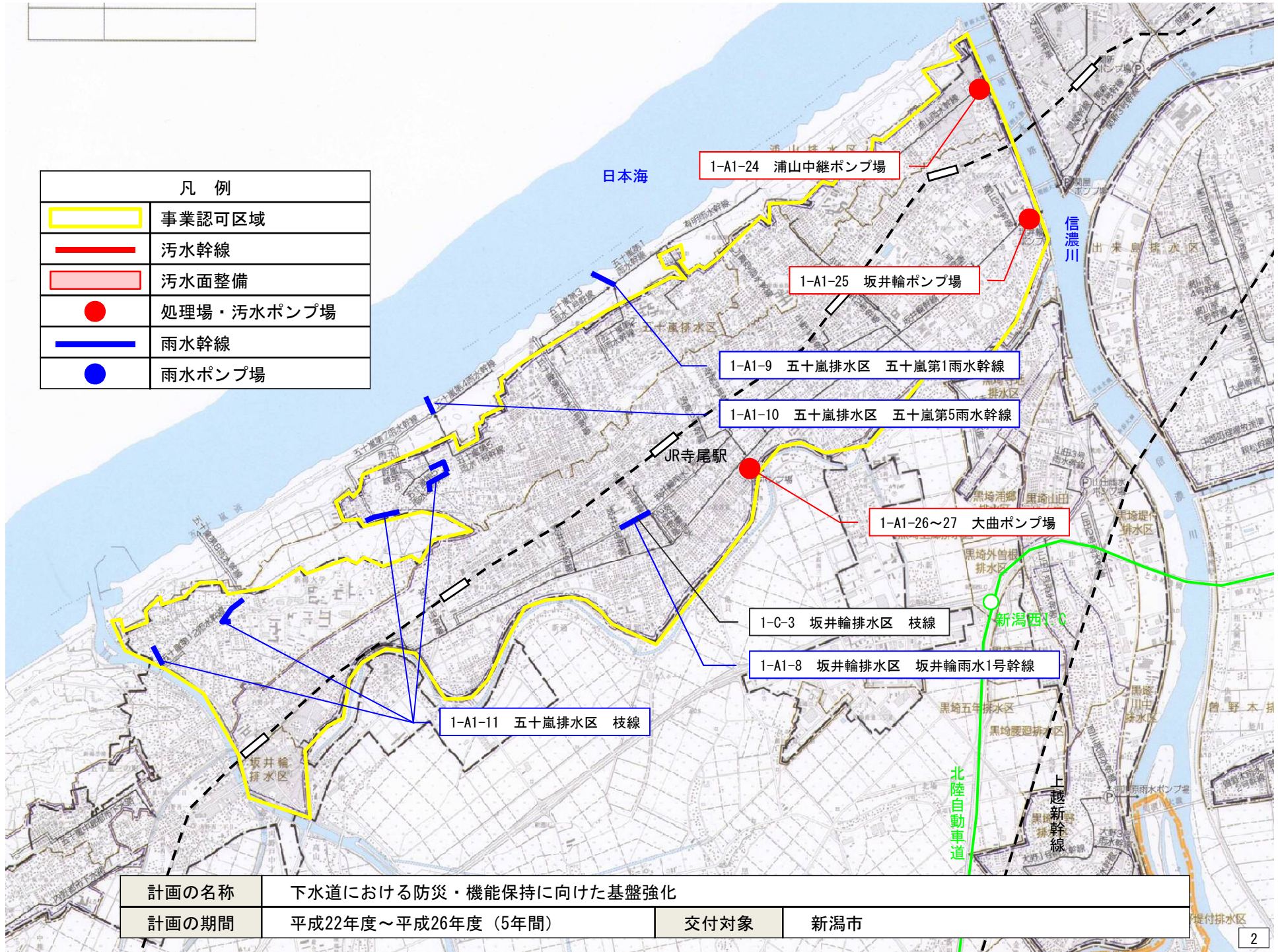
1:50,000
1,000 0 1,000 2,000 3,000

計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市

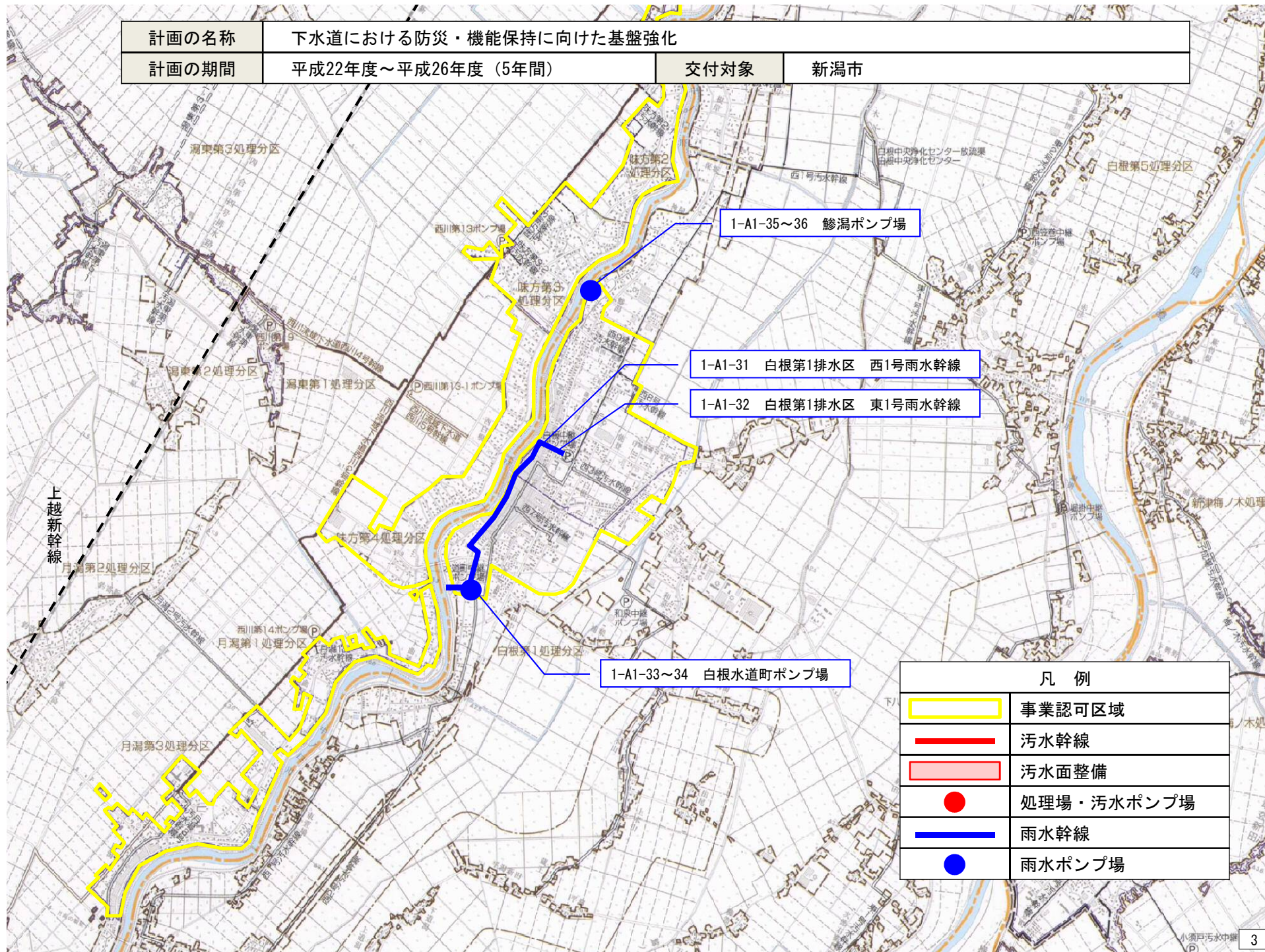
凡 例	
	事業認可区域
	汚水幹線
	汚水面整備
	処理場・汚水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場



凡 例	
	事業認可区域
	汚水幹線
	汚水面整備
	処理場・污水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場

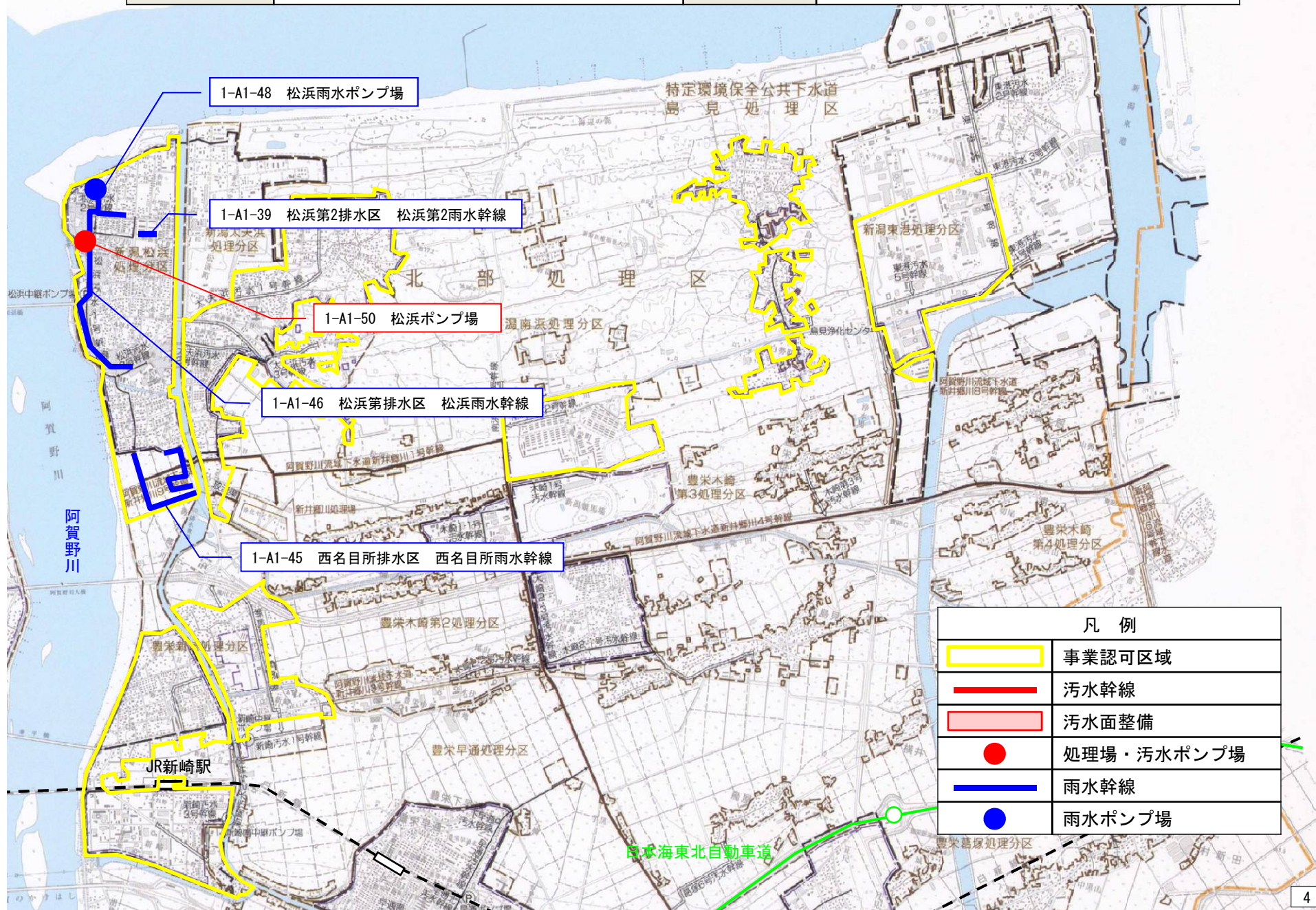


計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市









凡 例	
	事業認可区域
	污水幹線
	汚水面整備
	処理場・污水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場

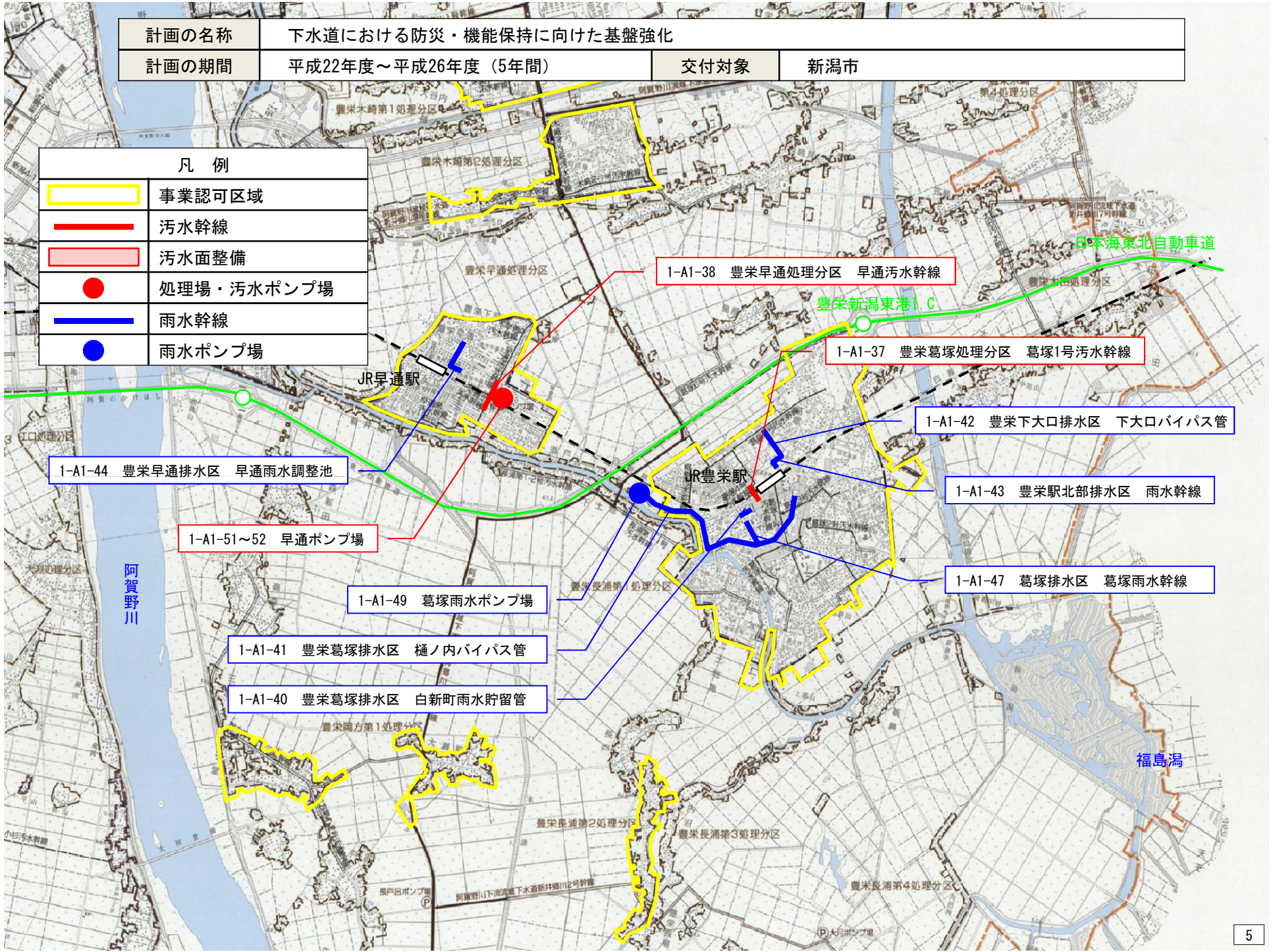
計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市

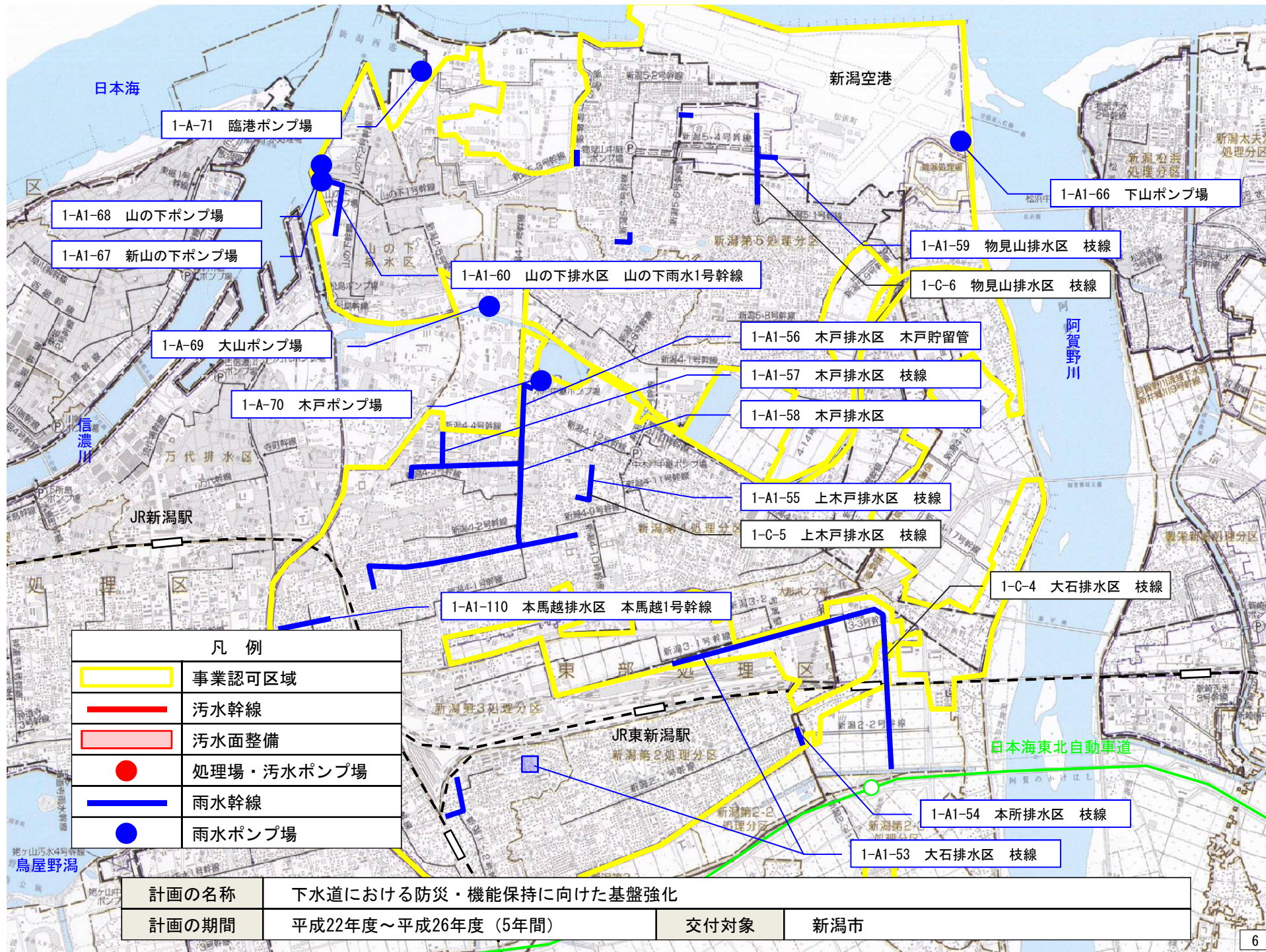


凡例	
	事業認可区域
	汚水幹線
	汚水面整備
	処理場・汚水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場

計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市

凡例	
	事業認可区域
	汚水幹線
	汚水面整備
	処理場・污水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場





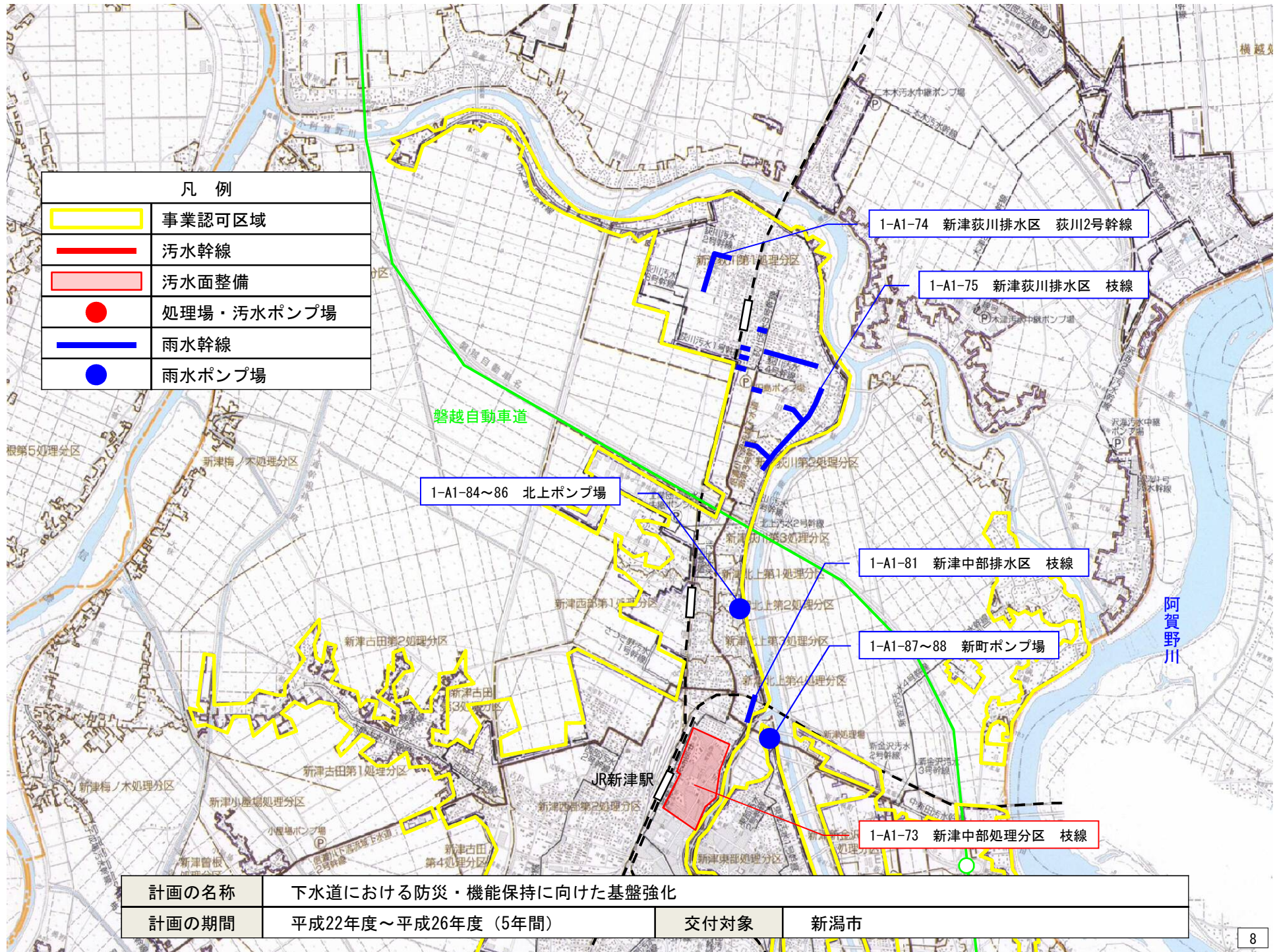
凡 例	
	事業認可区域
	污水幹線
	汚水面整備
	処理場・污水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場

計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市

計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市

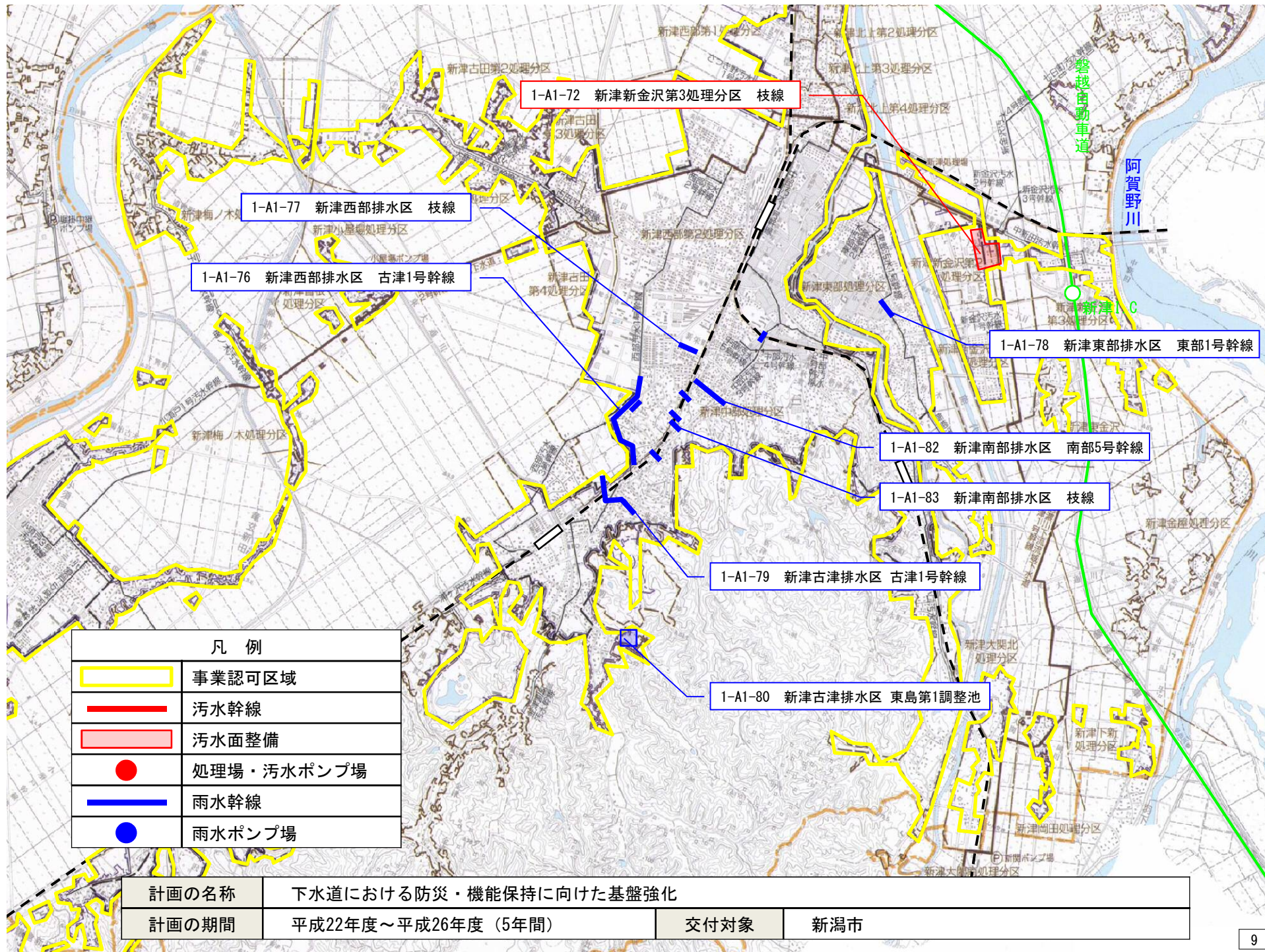


凡 例	
	事業認可区域
	污水幹線
	汚水面整備
	処理場・污水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場



凡例	
	事業認可区域
	污水幹線
	汚水面整備
	処理場・污水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場

計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市



凡例	
	事業認可区域
	污水幹線
	汚水面整備
	処理場・污水ポンプ場
	雨水幹線
	雨水ポンプ場

計画の名称	下水道における防災・機能保持に向けた基盤強化		
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）	交付対象	新潟市

