

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年02月03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（防災・安全）											
計画の期間	平成27年度～平成30年度（4年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	新潟市											
計画の目標	国土強靱化に向けた「防災・救援首都」としての機能強化を目指し、災害に強い都市づくりを推進するとともに、安定した下水道サービスの提供に努め、市民の安心・安全な暮らしを守る。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	27,645	A	27,643	B	0	C	2	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 (H27当初)	中間目標値	最終目標値 (H30末)
1	浸水対策率を70.6%（H27当初）から79.2%（H30末）に増加させる。本計画において7.1%を増加させる。（内訳：重点計画1.5%、重点計画以外7.1%） 浸水対策率 概ね10年に1回の降雨に対応した整備が完了した区域内の件数（件） / H10.8.4豪雨で床上浸水した件数（件）	71%	%	78%
2	老朽管の改築延長を0.8km（H27当初）から26.0km（H30末）に増加させる。本計画において24.9kmを増加させる。（内訳：重点計画0.3km、重点計画以外24.9km） 老朽管の改築延長 老朽化が進行している管渠のうち、長寿命化対策を含めた改築更新を実施した延長（m）	800m	m	25700m
3	重要幹線の耐震化延長を2.2km（H27当初）から5.9km（H30末）に増加させる計画である。本計画において3.2kmを増加させる。（内訳：本計画0.5km、重点計画以外3.2km） 重要幹線の耐震化延長 防災上重要な幹線で未耐震となっている管渠のうち、耐震化を実施した延長（m）	2200m	m	5400m
4	合流式下水道改善率を58%（H27当初）から87%（H30末）に増加させる。本計画において指標の増加はない。（内訳：重点計画29%、重点計画以外0%） 合流式下水道改善率 汚濁負荷量が分流式下水道並み以下までに改善された区域の面積（ha） / 合流式下水道により整備された区域の面積（ha）	58%	%	58%

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	-
新潟市国土強靱化地域計画（平成27年3月策定）に基づき実施される要素事業：1-A1-1, -4, -6, -16～-25, -27～-30, -49, -50, -52, -54, -58～-60, -63～-68, -77, -78, -80, -81, -83, -85, -87～-93, -96～-103											

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
下水道事業	A07-001	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	船見排水区 入船幹線	L=900m	新潟市						10		-	
		1-A1-1 地震対策																		
	A07-002	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	早川堀排水区 早川堀幹線	L=100m	新潟市							10		-
		1-A1-4 地震対策																		
	A07-003	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	早川堀排水区 礎幹線	L=100m	新潟市							10		-
		1-A1-6 地震対策																		
	A07-004	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	川端排水区 川端幹線	L=100m	新潟市							10		-
		1-A1-101 地震対策																		
	A07-005	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	新設	万代・下所島排水区 万代1号幹線	L=500m	新潟市							10		-
		1-A1-16、浸水対策																		
	A07-006	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	新設	万代・下所島排水区 下所島1-3号幹線	L=600m	新潟市							10		-
		1-A1-17、浸水対策																		

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-007	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	万代排水区 万代幹線	L=1,100m	新潟市						269	-	
		1-A1-18 地震対策																	
	A07-008	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	白山排水区 白山浦幹線	L=200m	新潟市						10	-	
		1-A1-20 地震対策																	
	A07-009	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	白山排水区 白山下水道橋	L=300m	新潟市						204	-	
		1-A1-21 地震対策																	
	A07-010	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	白山排水区 白山下水道橋	L=300m	新潟市						137	-	
		1-A1-21 地震対策																	
	A07-011	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	新設	鳥屋野排水区 パイパス管	L=500m	新潟市						10	-	
		1-A1-23、浸水対策																	
	A07-012	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	鳥屋野排水区 鳥屋野幹線	L=400m	新潟市						2,643	-	
		1-A1-24 地震対策 H29～一部重点計画																	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-013	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	鳥屋野排水区 近江1号幹線	L=100m	新潟市						160	-	
		1-A1-25 H29～一部重点計画																	
A07-014	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(汚水)	改築	曾野木排水区 曾野木幹線	L=200m	新潟市							80	-	
	1-A1-102 地震対策																		
A07-015	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	五十嵐排水区 五十嵐第1雨水幹線	L=100m	新潟市							109	-	
	1-A1-28、浸水対策																		
A07-016	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	五十嵐排水区 五十嵐第5雨水幹線	L=200m	新潟市							3	-	
	1-A1-29、浸水対策 H30～重点計画																		
A07-017	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	浦山排水区 真砂雨水幹線	L=400m	新潟市							10	-	
	1-A1-99、浸水対策																		
A07-018	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	幸西ポンプ場(2,138.2m3/分)	土木	新潟市							10	-	
	1-A1-30、浸水対策																		

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
下水道事業	A07-019	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	白山公園ポンプ場(1,206.6m3/分)	遠方監視設備, ポンプ設備	新潟市						510		策定済	
		1-A1-34 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																		
	A07-020	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	関新ポンプ場(1,529.9m3/分)	遠方監視設備	新潟市							50		策定済
		1-A1-35 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																		
	A07-021	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	古信濃川ポンプ場(131.0m3/分)	遠方監視設備	新潟市							10		策定済
		1-A1-40 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																		
	A07-022	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	大曲ポンプ場(720.0m3/分)	計装設備	新潟市							110		策定済
		1-A1-44 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																		
	A07-023	下水道	一般	新潟市	直接	-	終末処理場	改築	中部下水処理場(160,000m3/日)	耐震化	新潟市							249		-
		1-A1-100 地震対策 H30~一部重点計画																		
	A07-024	下水道	一般	新潟市	直接	-	終末処理場	新設	中部下水処理場(160,000m3/日)	調整池	新潟市							20		-
		1-A1-46 水質保全																		

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-025	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	坂井輪排水区 坂井輪幹線	耐震化	新潟市						515	-	
		1-A1-103 地震対策																	
	A07-026	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	白根第1排水区 白根西1号雨水幹線	L=400m	新潟市						329	-	
		1-A1-49、浸水対策																	
	A07-027	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(1,001.9m3/分)	土木,建築,機械設備,電気設備	新潟市						10,029	-	
		1-A1-50、浸水対策 H30～一部重点計画																	
	A07-028	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	鯉潟ポンプ場(451.1m3/分)	ポンプ設備	新潟市						180	策定済	
		1-A1-51 改築更新 H30～一部重点計画 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-029	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	松浜第1排水区 松浜本町雨水貯留管	V=1,800m3	新潟市						10	-	
		1-A1-52、浸水対策																	
	A07-030	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	改築	松浜第1排水区 松浜第1雨水幹線	L=600m	新潟市						77	策定済	
		1-A1-53 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-031	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	松浜第2排水区 松浜第2	L=700m	新潟市						911	-	
		1-A1-54、浸水対策																	
	A07-032	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	豊栄葛塚排水区 白新町	ポンプ設備		新潟市						44	-
		1-A1-98、浸水対策																	
	A07-033	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	改築	豊栄葛塚排水区 葛塚雨	L=800m		新潟市						680	策定済
		1-A1-55 改築更新 H30～一部重点計画 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-034	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	改築	豊栄杉名排水区 杉名雨	L=300m		新潟市						10	策定済
		1-A1-56 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-035	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	改築	豊栄早通排水区 早通雨	L=100m		新潟市						10	策定済
		1-A1-57 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-036	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(汚水)	改築	松浜処理分区 松浜汚水1	L=200m		新潟市						50	-
		1-A1-58 地震対策																	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-037	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(汚水)	改築	豊栄葛塚処理分区 葛塚1号汚水幹線	L=500m	新潟市						10	-	
		1-A1-59 地震対策																	
	A07-038	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	早通ポンプ場(3.8m3/分)	耐震補強	新潟市							58	-
		1-A1-96 地震対策																	
	A07-039	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	松浜雨水ポンプ場(658.8m3/分)	用地	新潟市							4	-
		1-A1-60、浸水対策																	
	A07-040	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	松浜雨水ポンプ場(658.8m3/分)	用地	新潟市							98	-
		1-A1-60、浸水対策																	
	A07-041	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	松浜ポンプ場(187.6m3/分)	遠方監視設備	新潟市							45	策定済
		1-A1-61 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-042	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	新設	山の下排水区 山の下1号幹線	L=700m	新潟市							10	-
		1-A1-63、浸水対策																	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-043	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	大石排水区 大石2号雨水貯留管	V=16,700m3	新潟市						2,909	-	
		1-A1-64、浸水対策 H30～一部重点計画																	
	A07-044	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	大石排水区 大石2号雨水貯留管導水管	L=400m	新潟市							10	-
		1-A1-65、浸水対策																	
	A07-045	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	横越排水区 横越1号雨水幹線	L=200m	新潟市							10	-
		1-A1-66、浸水対策																	
	A07-046	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	横越排水区 枝線	L=100m	新潟市							10	-
		1-A1-67、浸水対策																	
	A07-047	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	横越排水区 横越雨水調整池	V=6,600m3,用地	新潟市							136	-
		1-A1-68、浸水対策 H30～一部重点計画																	
	A07-048	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	本馬越排水区 本馬越1号幹線	L=100m	新潟市							14	-
		1-A1-97、浸水対策																	

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
下水道事業	A07-049	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	松島ポンプ場(221.1m3/分)	遠方監視設備	新潟市						10		策定済	
		1-A1-70 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																		
	A07-050	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	大山ポンプ場(189.6m3/分)	遠方監視設備	新潟市							10		策定済
		1-A1-73 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																		
	A07-051	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	臨港ポンプ場(209.9m3/分)	遠方監視設備	新潟市							10		策定済
		1-A1-74 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																		
	A07-052	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	新設	下山ポンプ場(2,191.0m3/分)	場内整備	新潟市							31		-
		1-A1-76、浸水対策																		
	A07-053	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	下山ポンプ場(2,191.0m3/分)	耐津波化	新潟市							10		-
		1-A1-77 地震対策																		
	A07-054	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(雨水)	新設	新津荻川排水区 枝線	L=100m	新潟市							10		-
		1-A1-78、浸水対策																		

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-055	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(汚水)	改築	新津西部処理分区 西部 汚水1号幹線	L=800m	新潟市						43	-	
		1-A1-80 地震対策																	
	A07-056	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(汚水)	改築	新津西部処理分区 枝線	L=500m	新潟市							24	-
		1-A1-81 地震対策																	
	A07-057	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	新町ポンプ場(287.0m3/分)	耐震化	新潟市							72	-
		1-A1-83 地震対策																	
	A07-058	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	新町ポンプ場(287.0m3/分)	ポンプ設備,受変電設備,自家発電設備	新潟市							412	策定済
		1-A1-84 改築更新 H30~一部重点計画 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-059	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	北上ポンプ場(796.0m3/分)	耐震化	新潟市							248	-
		1-A1-85 地震対策																	
	A07-060	下水道	一般	新潟市	直接	-	ポンプ場	改築	北上ポンプ場(796.0m3/分)	ポンプ設備,受変電設備,自家発電設備	新潟市							975	策定済
		1-A1-86 改築更新 H30~一部重点計画 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-061	下水道	一般	新潟市	直接	-		管渠(雨水)	新設	黒崎山田排水区 枝線	L=400m	新潟市						10	-
		1-A1-87、浸水対策																	
	A07-062	下水道	一般	新潟市	直接	-		ポンプ場	新設	山田雨水ポンプ場(645.1m3/分)	放流渠,土木,建築,機械設備,電気設備	新潟市						2,565	-
		1-A1-88、浸水対策 H30～一部重点計画																	
	A07-063	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-		雨水流出抑制	雨水貯留浸透施設設置	新潟市						39	-
		1-A1-89 浸水対策																	
	A07-064	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-		雨水流出抑制	雨水貯留浸透施設設置助成	新潟市						25	-
		1-A1-90 浸水対策																	
	A07-065	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-		調査・設計・計画策定	調査・設計・計画策定	新潟市						877	-
		1-A1-91 H30～一部重点計画																	
	A07-066	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-		地震対策計画策定	地震対策計画策定	新潟市						771	-
		1-A1-92 地震対策 H29～一部重点計画																	
	A07-067	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-		マンホールトイレ整備	マンホールトイレ整備	新潟市						9	-
		1-A1-93 地震対策 H29～重点計画																	
	A07-068	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-		長寿命化計画策定(実施設計等含む)	長寿命化計画策定、実施設計等	新潟市						2	-
		1-A1-94 改築更新 H30～重点計画																	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-069	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-	長寿命化計画策定(実施設計等含む)	長寿命化計画策定、実施設計等	新潟市						13	-	
		1-A1-94、改築更新 H30～重点計画																	
	A07-070	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	白山排水区 白山幹線	L=500m	新潟市						110	-	
		1-A1-19 地震対策																	
	A07-071	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	船見排水区 幹線	L=50m	新潟市						40	策定済	
		1-A1-2002 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-072	下水道	一般	新潟市	直接	-	管渠(合流)	改築	早川堀排水区 幹線	L=130m	新潟市						50	策定済	
		1-A1-2005 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-073	下水道	一般	新潟市	直接	-	終末処理場	改築	船見下水処理場(29,400m ³ /日)	建築設備、電気設備、機械設備等	新潟市						50	策定済	
		1-A1-2015 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	
	A07-074	下水道	一般	新潟市	直接	-	終末処理場	改築	中部下水処理場(160,000m ³ /日)	建築設備、電気設備、機械設備等	新潟市						76	策定済	
		1-A1-2048 改築更新 H30.9下水道長寿命化計画から下水道ストックマネジメント計画に移行																	

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		
												H27	H28	H29	H30	H31					
		一体的に実施することにより期待される効果																			
		備考																			
下水道事業	A07-075	下水道	一般	新潟市	直接	-		終末処 理場	改築	中部下水処理場(160,000 m3/日)	地震時機能停止リスク低減対 策	新潟市						305		策定済	
		1-A1-3048 改築更新 下水道ストックマネジメント計画																			
	A07-076	下水道	一般	新潟市	直接	-		-	-	下水道ストックマネジメ ント計画に基づく調査・ 設計・計画策定	調査・設計・計画策定	新潟市							33		策定済
		1-A1-104 改築更新 下水道ストックマネジメント計画																			
													小計						27,643		
												合計						27,643			

C 効果促進事業

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	C07-001	下水道	一般	新潟市	直接	-	-	-	マンホールトイレ整備	マンホールトイレ整備	新潟市						2	-	
		基幹事業(1-A1-92~93)と一体的に整備を行うことにより、災害時におけるトイレ機能を確保し、被害の最小化を図る。																	
		1-C-1 H29~重点計画																	
											小計						2		
											合計						2		

事後評価

事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
第二次新潟市下水道中期ビジョン検討委員会において、当該社会資本総合整備計画の事後評価を実施	平成31年2月27日
	公表の方法
	新潟市のホームページによる
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	市民の安心・安全な暮らしを守るため、主要施設の整備による浸水対策率を向上させるとともに、浸水ハザードマップのエリアを拡大し、自助・共助の強化を含む総合的な浸水対策により浸水被害の軽減を図った。
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	下水道施設の機能確保に向け、下水道施設全体を一体的に捉えた更新計画として『ストックマネジメント計画』を策定した。
特記事項（今後の方針等）	
安心・安全で、持続可能な下水道サービスを提供するため、ストックマネジメントによる予防保全型の維持管理へ転換し、施設の計画的な改築により、さまざまリスクの低減と効率的な施設管理を図ることで、下水道施設の機能を確保する。	

目標値の達成状況			
番号	指標（略称）		
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因	
1	最終目標値	78%	関係機関協議や計画内容の精査に伴い事業着手が遅れたことにより、目標には届かなかった。
	最終実績値	72%	
2	最終目標値	25700m	船見処理区を集中的に計画・実施したため、現場が近接し発注時期や現場間の工程調整等に時間を要したことから、目標には届かなかった。
	最終実績値	18000m	
3	最終目標値	5400m	時間と費用のかかる大きな断面の下水道管渠を中心に耐震化を進めたことから、目標には届かなかった。
	最終実績値	3600m	
4	最終目標値	58%	合流式下水道改善率（H30末）目標値：87%、実績値：69% 重点計画と合わせて11%増加（内訳：重点計画6%、重点計画以外5%）したが、目標未達成。令和5年度の対策完了に向け、より効率的な対策とするため、合流式下水道緊急改善計画の見直しを行っていたため、事業化に至らず、目標には届かなかった。
	最終実績値	63%	