

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和07年01月31日

計画の名称	青森県における水道施設の耐震化推進（重点計画）（防災・安全）											
計画の期間	令和07年度～令和07年度（1年間）										重点配分対象の該当	○
交付対象	弘前市,黒石市,五所川原市,むつ市,平内町,板柳町,鶴田町,七戸町,東北町,田子町,津軽広域水道企業団,八戸圏域水道企業団											
計画の目標	「上下水道耐震化計画」に基づく急所施設の耐震化及び重要施設に接続する管路の耐震化により地震等災害に強い水道施設整備を推進する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,683	A	1,683	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 R5年度末	中間目標値	最終目標値 R7年度末
1	青森県における急所施設（導水管・送水管）の耐震適合管路延長の延伸（R5年度末461.80km R7年度末463.21km 1.41km延伸） 急所施設（導水管・送水管）の耐震適合管路長（km） 急所施設（導水管・送水管）の耐震適合性のある管路延長（km）（R5年度末値）+急所施設（導水管・送水管）の耐震適合管路布設延長（km）	462km	km	463km
2	青森県における重要施設に接続する配水管の耐震適合管路延長の延伸（R5年度末232.32km R7年度末242.22km 9.90km延伸） 重要施設に接続する配水管の耐震適合管路長（km） 重要施設に接続する配水管の耐震適合性のある管路延長（km）（R5年度末値）+重要施設に接続する配水管の耐震適合管路布設延長（km）	232km	km	242km
3	青森県における急所施設（浄水施設）の耐震化率の向上（R5年度末41% R7年度末49% 8%向上） 急所施設（浄水施設）の耐震化率（%） 急所施設（浄水施設）の耐震化済み施設能力（m3/日）÷急所施設（浄水施設）の全施設能力（m3/日）	41%	%	49%

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	
												R07	R08	R09	R10	R11				
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	水道	一般	弘前市	直接	弘前市	-	-	導水管・送水管耐震化事業	更新管路延長1.4km(DIP他)	弘前市						396	-		
	A07-002	水道	一般	弘前市	直接	弘前市	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.6km(DIP他)	弘前市						137	-		
	A07-003	水道	一般	弘前市	直接	弘前市	-	-	基幹水道構造物の耐震化事業(改築・更新)	樋の口浄水場等建設事業	弘前市						152	-		
	A07-004	水道	一般	黒石市	直接	黒石市	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.5km	黒石市						83	-		
A07-005	水道	一般	五所川原市	直接	五所川原市	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.2km(DIP)	五所川原市						30	-			
A07-006	水道	一般	むつ市	直接	むつ市	-	-	導水管・送水管耐震化事業	更新管路設計(DIP)	むつ市						3	-			
A07-007	水道	一般	平内町	直接	平内町	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.7km	平内町						71	-			

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
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	A07-008	水道	一般	板柳町	直接	板柳町	-	-	重要施設配水管	更新管路延長2.4km(DIP)	板柳町						81	-	
	A07-009	水道	一般	鶴田町	直接	鶴田町	-	-	重要施設配水管	更新管路延長1.0km	鶴田町						60	-	
	A07-010	水道	一般	七戸町	直接	七戸町	-	-	配水池	配水池新設(増設)	七戸町						90	-	
	A07-011	水道	一般	七戸町	直接	七戸町	-	-	重要施設配水管	更新管路延長1.1km	七戸町						146	-	
	A07-012	水道	一般	七戸町	直接	七戸町	-	-	緊急遮断弁	緊急遮断弁(新設)	七戸町						79	-	
	A07-013	水道	一般	東北町	直接	東北町	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.4km(DIP)	東北町						53	-	
	A07-014	水道	一般	東北町	直接	東北町	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.3km(DIP)	東北町						38	-	
	A07-015	水道	一般	田子町	直接	田子町	-	-	重要施設配水管	更新管路延長1.6km	田子町						19	-	

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
												R07	R08	R09	R10	R11			
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	A07-016	水道	一般	津軽広域 水道企業 団	直接	津軽広域水 道企業団	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.6km	つがる市外						74	-	
	A07-017	水道	一般	八戸圏域 水道企業 団	直接	八戸圏域水 道企業団	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.3km(八戸赤 十字病院ルート)	八戸市外						84	-	
	A07-018	水道	一般	八戸圏域 水道企業 団	直接	八戸圏域水 道企業団	-	-	重要施設配水管	更新管路延長0.3km(奥入瀬 ~木内々)	八戸市外						87	-	
												小計						1,683	
												合計						1,683	

## 事前評価チェックシート

計画の名称： 青森県における水道施設の耐震化推進（重点計画）（防災・安全）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性 上位計画等との整合性	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	○
II. 計画の効果・効率性 整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 定量的指標の明瞭性	○
II. 計画の効果・効率性 目標と事業内容の整合性	○
II. 計画の効果・効率性 事業の効果の見込みの妥当性	○
II. 計画の効果・効率性 当該事業を実施する水道事業者等においてPPP/PFI手法の導入が検討されているか。（事業費 10 億円以上のもの）	○
II. 計画の効果・効率性 令和7年度に新規要望する事業について、令和6年4月1日までに対象事業の事業見通し（事業内容や対象施設等）が公表されているか。（給水人口10万人以上の水道事業者等が実施する事業費10億円以上のもの）	○
II. 計画の効果・効率性 令和7年度に新規要望する事業について、令和6年4月1日までに民間企業からのPPP/PFI導入に関する提案窓口が設置されているか。（給水人口10万人以上の水道事業者等が実施する事業費10億円以上のもの）	○
III. 計画の実現可能性 円滑な事業執行の環境（用地取得の見通し、関連法手続きの見通し等）	○
III. 計画の実現可能性 地元の機運（当該事業に係る要望等）	○