

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	宮城県における水道事業基盤の強化推進及び水道施設の強靭化推進（第二期）											
計画の期間	令和07年度～令和11年度（5年間）											
交付対象	気仙沼市、白石市、岩沼市、登米市、栗原市、大崎市、村田町、丸森町、利府町、大郷町、美里町、南三陸町、宮城県											
計画の目標	水道事業における基盤強化推進及び水道施設の強靭化推進を図る											
全体事業費（百万円）	合計（A + B + C + D）	13,909	A	13,909	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）				定量的指標の現況値及び目標値		
	定量的指標の定義及び算定式				当初現況値	中間目標値	最終目標値
					R7(2025)	R9中間	R11(2029)
1	【気仙沼市】気仙沼市上水道管内における管路の経年化率の減少	経年化率（%）			37%	37%	38%
	法定耐用年数を超えた管路延長／管路総延長						
2	【気仙沼市】気仙沼市上水道管内における管路の耐震適合率の向上	耐震適合率（%）			43%	44%	45%
	耐震適合性のある管路延長／管路総延長						
3	【気仙沼市】気仙沼市簡易水道管内における管路の経年化率の減少	経年化率（%）			39%	37%	36%
	法定耐用年数を超えた管路延長／管路総延長						
4	【気仙沼市】気仙沼市簡易水道管内における管路の耐震適合率の向上	耐震適合率（%）			26%	28%	31%
	耐震適合性のある管路延長／管路総延長						
5	【白石市】管路の経年化率の減少	経年化率（%）			45%	45%	44%
	法定耐用年数を超えた管路延長／管路総延長						
6	【白石市】管路の耐震適合率の向上	耐震適合率（%）			10%	10%	10%
	耐震適合性のある管路延長／管路総延長						

番号	定量的指標の定義及び算定式	計画の成果目標（定量的指標）			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			
		R7(2025)	R9中間	R11(2029)			
7	【白石市】病院等重要施設への給水の確実性向上 災害時の強靭性(%) 耐震適合性のある管路による給水を受ける重要施設 / 総重要施設	0%	8%	8%			
8	【岩沼市】基幹管路（導水管～配水本管）の耐震化率 耐震化率 (%) 耐震管延長 / 管路総延長	49%	51%	53%			
9	【登米市】登米市管内における管路の耐震化率の向上 管路の耐震化率 (%) 耐震管延長 / 管路総延長	13%	13%	14%			
10	【登米市】登米市管内における管路の経年化率の減少 経年化管路率 (%) 法定耐用年数を超えた管路延長 / 管路総延長	31%	32%	32%			
11	【栗原市】栗原市における管路の経年化率の減少 経年化率 (%) 法定耐用年数を超えた管路延長 / 管路総延長	27%	27%	26%			
12	【栗原市】栗原市における管路の耐震適合率の向上 耐震適合率 (%) 耐震適合性のある管路延長 / 管路総延長	20%	24%	28%			
13	【大崎市】清水浄水場から上古川配水場までの送水管の耐震適合率の向上 耐震適合率 (%) 耐震適合性のある送水管延長 / 送水管総延長（清水浄水場送水管）	36%	55%	73%			
14	【村田町】村田町内における管路の経年化率の減少 経年化率 (%) 法定耐用年数を超えた管路延長 / 管路総延長	18%	18%	18%			
15	【村田町】村田町内における管路の耐震適合率の向上 耐震適合率 (%) 耐震適合性のある管路延長 / 管路総延長	2%	30%	70%			
16	【村田町】村田町内における病院等重要施設への確実性の向上 災害時の強靭性 (%) 耐震適合性のある管路による給水を受ける重要施設数 / 総重要施設数	0%	0%	1%			

番号	定量的指標の定義及び算定式	計画の成果目標（定量的指標）			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			
		R7(2025)	R9中間	R11(2029)			
17	【丸森町】丸森町の重要給水施設配水管の耐震適合率の向上 耐震適合率（%） 耐震適合性のある配水管延長／配水管総延長	62%	74%	100%			
18	【利府町】利府町における配水本管の耐震適合率の向上 耐震適合率（%） 耐震適合性のある配水本管延長／配水本管延長	34%	35%	36%			
19	【利府町】利府町における重要施設配水管の耐震適合率の向上 耐震適合率（%） 耐震適合性のある重要施設配水管延長／重要施設配水管延長	33%	34%	36%			
20	【大郷町】大郷町管内における管路の耐震化率の向上 管路の耐震化率（%） 耐震管延長／管路総延長	10%	11%	11%			
21	【美里町】美里町管内における管路の耐震化率の向上 耐震適合率（%） 耐震適合性のある基幹管路延長／基幹管路総延長	15%	18%	19%			
22	【南三陸町】基幹管路（導水管～配水本管）の耐震化率 耐震管率（%） 耐震管延長／基幹管路延長	53%	56%	60%			

備考等	個別施設計画を含む	-	国土強靭化を含む	-	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)							
		一體的に実施することにより期待される効果											R07	R08	R09	R10	R11		
		備考																	
水道・下水道事業	A07-001	水道	一般	気仙沼市	直接	気仙沼市	-	-	水道管路緊急改善事業	基幹管路更新管種DIP(GX) 形(延長L=1,570m)	気仙沼市						1,279		-
	A07-002	水道	一般	気仙沼市	直接	気仙沼市	-	-	基幹改良	基幹管路更新管種DIP(GX) 形(延長L=2,210m)	気仙沼市						285		-
	A07-003	水道	一般	白石市	直接	白石市	-	-	水道管路緊急改善事業	更新管路延長 2.0 km(管種DI P, HPPE)	白石市						312		-
	A07-004	水道	一般	岩沼市	直接	岩沼市	-	-	水道管路緊急改善事業	老朽管更新事業(L=2,000m)	岩沼市						695		-
	A07-005	水道	一般	登米市	直接	登米市	-	-	水道管路緊急改善事業	老朽管更新事業	登米市						454		-
	A07-006	水道	一般	登米市	直接	登米市	-	-	水道事業運営基盤強化推進事業	保呂羽浄水場再構築事業	登米市						5,364		-
	A07-007	水道	一般	栗原市	直接	栗原市	-	-	水道管路緊急改善事業	老朽管更新事業	栗原市						2,100		-

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）							
		一體的に実施することにより期待される効果											R07	R08	R09	R10	R11		
		備考																	
水道・下水道事業	A07-008	水道	一般	大崎市	直接	大崎市	-	-	水道管路緊急改善事業	老朽管更新事業	大崎市						1,092		-
	A07-009	水道	一般	村田町	直接	村田町	-	-	水道管路緊急改善事業	管路更新延長 L=1713.1m	村田町						240		-
	A07-010	水道	一般	丸森町	直接	丸森町	-	-	水道管路緊急改善事業	重要給水施設配水管の耐震化 (L=1300m)	丸森町						71		-
	A07-011	水道	一般	利府町	直接	利府町	-	-	水道管路緊急改善事業	管路更新延長 L=590m	利府町						185		-
	A07-012	水道	一般	利府町	直接	利府町	-	-	重要施設配水管事業	管路更新延長 L=375m	利府町						106		-
	A07-013	水道	一般	大郷町	直接	大郷町	-	-	水道管路緊急改善事業	石綿セメント管更新 (L=1.7km)	大郷町						248		-
	A07-014	水道	一般	美里町	直接	美里町	-	-	水道管路緊急改善事業	更新管延長5.8km (ACP)	美里町						838		-

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	
		一體的に実施することにより期待される効果											R07	R08	R09	R10	R11			
		備考																		
水道・下水道事業	A07-015	水道	一般	南三陸町	直接	南三陸町	-	-	水道管路緊急改善事業	配水管の布施替 (L=2.7 km)	南三陸町						500		-	
	A07-016	水道	一般	宮城県	直接	宮城県	-	-	水道基盤強化計画策定事業	水道基盤強化計画策定に向けた調査検討	宮城県内						140		-	
													小計					13,909		
													合計					13,909		
													合計					13,909		
													合計					13,909		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R07				
配分額 (a)	0				
計画別流用増 減額 (b)	0				
交付額 (c=a+b)	0				
前年度からの繰越額 (d)	0				
支払済額 (e)	0				
翌年度繰越額 (f)	0				
うち未契約繰越額(g)	0				
不用額 (h = c+d-e-f)	0				
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d)) %	0				
未契約繰越率+不用率が10%を超えてる場合の理由					