

生活基盤施設耐震化等事業計画

令和5年12月

計画の名称														
計画の期間	令和3年度～令和7年度(5年間)	交付対象	岐阜県、岐阜市、高山市、多治見市、中津川市、瑞浪市、恵那市、美濃加茂市、土岐市、可児市、飛騨市、本巣市、郡上市、海津市、笠松町、養老町、坂祝町、富加町、川辺町、七宗町、八百津町、東白川村、御嵩町											
計画の目標	県内の水道事業者が実施する水道施設の耐震化及び老朽化対策事業等に対し岐阜県生活基盤施設耐震化等交付金事業補助金を交付し、大規模地震等にも対応可能な強靱かつ持続可能で安全な水道施設の整備を促進することを目標とする。													
計画の成果目標(定量的指標)	岐阜県内における基幹管路耐震適合率の向上(R元年度末:38.9% → R7年度末:44.3%) 岐阜県内における管路耐震適合性を有する重要給水施設数の向上(R元年度末:132施設 → R7年度末:181施設) 岐阜県営水道における大容量送水管の整備推進(大容量送水管整備事業の進捗率(貯留量ベース) R元年度:31.5% → R7年度:44.1%)													
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 (R元年度末)	中間目標値 (R5年度末)	最終目標値 (R7年度末)		
基幹管路耐震化率(%) : 耐震適合性のある基幹管路延長(m) / 基幹管路総延長(m)										38.9%	38.9%	44.3%		
管路耐震適合性を有する重要給水施設数: 直近配水池より耐震適合性を有する管路ルートが確保された施設数										132施設	170施設	181施設		
大容量送水管整備事業の進捗率(%) : 布設が完了した管路の貯留量(m3) / 事業計画総貯留量(m3)										31.5%	40.5%	44.1%		
全体事業費 (A+B+C+D+E)	28,692,358千円	A	28,667,745千円	B	—	C	—	D	24,613千円	E	—			
全体交付額 (A+B+C+D+E)	6,521,235千円	A	6,514,718千円	B	—	C	—	D	6,517千円	E	—			
交付対象事業														
A 水道施設等耐震化事業														
番号	事業種別	地域種別	事業主体	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (千円)	全体交付額 (千円)	備考
				別紙による										
合計											28,667,745	6,514,718		
B 水道事業運営基盤強化推進等事業														
番号	事業種別	地域種別	事業主体	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (千円)	全体交付額 (千円)	備考
				(該当なし)										
合計											0	0		
C 官民連携等基盤強化支援事業														
番号	事業種別	地域種別	事業者	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (千円)	全体交付額 (千円)	備考
				(該当なし)										
合計											0	0		
D 水道事業におけるIoT活用推進モデル事業														
番号	事業種別	地域種別	事業者	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (千円)	全体交付額 (千円)	備考
				別紙による										
合計											24,613	6,517		
E 生活基盤施設耐震化等効果促進事業														
番号	事業種別	地域種別	事業者	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (千円)	全体交付額 (千円)	備考
				(該当なし)										
合計											0	0		

生活基盤施設耐震化等事業計画 交付対象事業一覧

岐阜県（全体）

（単位：千円）

A 水道施設等耐震化事業														
番号	事業種別	地域種別	事業主体 (水道事業名)	事業名	事業内容	事業箇所 (市町村名)	事業実施期間(年度)					全体事業費	全体補助額	備考
							R3	R4	R5	R6	R7			
1	上水	一般	岐阜市 水道事業	岐阜市水道管路緊急改善事業	老朽化した基幹管路のうち、特に優先度の高い路線の更新を実施する。(L=3.2km)	岐阜市						1,726,460	476,491	
2	上水	一般	岐阜市 水道事業	岐阜市水道管路緊急改善事業(その2)	老朽化した基幹管路のうち、特に優先度の高い路線の更新を実施する。	岐阜市						45,000	15,000	
3	上水	一般	本巣市 水道事業	緊急時用連絡管整備事業	本巣、糸貫、真正浄水場系配水区域の連絡管布設を行う。(L=3.0km)	本巣市						208,157	39,500	
4	上水	一般	本巣市 水道事業	重要給水施設配水管整備事業	糸貫地域の重要給水施設配水管布設を行う。(L=8.4km)	本巣市						409,886	90,183	
5	上水	一般	本巣市 水道事業	真正第1浄水場 電気室建屋耐震化整備事業	真正第1浄水場 電気室建屋の耐震補強を行う。	本巣市						42,050	8,050	
6	上水	一般	海津市 水道事業	重要給水施設配水管事業	重要給水施設配水管耐震化(L=2.1km)	海津市						174,431	32,268	
7	上水	一般	養老町 水道事業	養老町西部ポンプ場更新事業	配水池耐震補強工事	養老町						90,250	22,562	
8	上水	一般	養老町 水道事業	養老町西部ポンプ場更新事業	建屋新築工事、機械電気計装設備工事	養老町						290,960	2,284	
9	上水	一般	郡上市 水道事業	生活基盤近代化事業	和良地区における老朽管及び計装設備更新(L=36km、N=4)	郡上市						1,316,290	403,120	
10	上水	一般	郡上市 水道事業	生活基盤近代化事業	明宝畑佐地区における老朽管更新(L=17km)	郡上市						452,600	155,180	
11	上水	一般	郡上市 水道事業	重要給水拠点施設配水管整備事業	大和、八幡南部地域における避難所等の地震時に給水優先度が高い施設への給水を確保するための管路の耐震化更新整備を行う。(L=15km)	郡上市						1,085,007	206,584	
12	上水	一般	美濃加茂市 水道事業	美濃加茂市基幹管路更新事業	基幹管路の水道管路緊急改善事業(L=3.2km)	美濃加茂市						449,626	123,127	
13	上水	一般	美濃加茂市 水道事業	美濃加茂市基幹管路更新事業	基幹管路の水道管路緊急改善事業(L=3.7km)	美濃加茂市						338,600	104,300	
14	上水	一般	可児市 水道事業	老朽管更新事業	基幹管路の老朽管更新事業(ダクタイル鉄管)(L=12km)	可児市						397,599	64,340	
15	上水	一般	可児市 水道事業	水道管路緊急改善事業	基幹管路の老朽管更新事業(L=5.2km)	可児市						385,368	87,212	
16	上水	一般	可児市 水道事業	水道管路緊急改善事業	基幹管路の老朽管更新事業(L=3.8km)	可児市						105,589	22,943	
17	上水	一般	坂祝町 水道事業	水道管路緊急改善事業	坂祝町水道耐震化計画に基づき老朽化した基幹管路を実施する(L=3.4km)	坂祝町						311,248	63,884	
18	上水	一般	富加町 水道事業	富加町重要給水施設配水管	南海トラフ地震等の災害時に指定避難所等の重要な施設へ水道を供給するため、配水管の耐震化をする。(L=4.0km)	富加町						124,567	22,357	
19	上水	一般	富加町 水道事業	富加町水道管路緊急改善事業	町内全域に配水する基幹管路のうち、布設後40年以上経過し、耐震化されていない配水管について、南海トラフ地震等の災害に備えた耐震化施設とする。(L=6.2km)	富加町						216,495	59,528	
20	上水	一般	川辺町 水道事業	重要給水施設配水管整備事業	非耐震管である避難所等への配水管について布設替を行う(L=6.9km)	川辺町						268,920	70,160	

番号	事業種別	地域種別	事業主体 (水道事業名)	事業名	事業内容	事業箇所 (市町村名)	事業実施期間(年度)					全体事業費	全体補助額	備考
							R3	R4	R5	R6	R7			
21	上水	一般	川辺町 水道事業	重要給水施設配水管整備事業 (第2期)	非耐震管である避難所等への配水管について布設替を行う (L=9.5km、N=3)	川辺町						608,446	119,869	
22	簡水	一般	七宗町 簡易水道事業	七宗町簡易水道施設 耐震管布 設工事	老朽化した管路の更新を行う(L=11km)	七宗町						753,978	208,725	
23	上水	一般	八百津町 水道事業	重要給水施設配水管整備事業 (八百津中学校)	災害時の重要拠点への配水を確保するため、耐震性能を有する配水 管を整備する(L=2.2km)	八百津町						21,439	3,500	
24	簡水	一般	東白川村 簡易水道事業	東白川村簡易水道機器更新事 業	老朽化した東白川村簡易水道の機器更新を行う(浄水N=1、送水 N=4、配水N=6、配水ポンプN=6、中央監視N=1)	東白川村						171,670	53,223	
25	上水	一般	御嵩町 水道事業	御嵩町重要給水施設配水管布 設替整備事業	長岡配水池から指定避難所の上之郷中学校間の管路耐震化事業 (L=2.3km)	御嵩町						67,839	11,600	
26	上水	一般	御嵩町 水道事業	御嵩町重要給水施設配水管布 設替整備事業第2期	長岡配水池から指定避難所の上之郷小学校間の管路耐震化事業 (L=980m)	御嵩町						83,950	17,050	
27	上水	一般	多治見市 水道事業	重要給水施設配水管布設工事	非耐震管である虎渓山配水区の病院への配水管について、耐震管に て整備を行う(L=960m)	多治見市						441,494	108,315	
28	上水	一般	多治見市 水道事業	水道管路緊急改善配水管布設 工事	非耐震管である高根西配水区の配水本管について、耐震管にて整備 を行う(L=230m)	多治見市						127,309	19,465	
29	上水	一般	瑞浪市 水道事業	明世配水区・釜戸配水区・市原配水 区重要給水施設耐震化事業	非耐震管である明世配水区・釜戸配水区・市原配水区の指定避難所、緊急避難場所及び歯 科診療所への配水管について、耐震管にて整備を行う(L=5.1km)	瑞浪市						178,275	42,000	
30	上水	一般	瑞浪市 水道事業	明世配水区・日吉配水区重要給 水施設耐震化事業	非耐震管である明世配水区・日吉配水区の指定避難所、指定緊急避難場所及 び診療所への配水管について、耐震管にて整備を行う(L=12km)	瑞浪市						270,480	55,232	
31	上水	一般	土岐市 水道事業	重要給水施設配水管耐震化事 業(北防災センター)	災害時拠点となる医療機関及び避難所への配水管の耐震化 (L=1.9km)	土岐市						54,049	6,763	
32	上水	一般	土岐市 水道事業	重要給水施設配水管耐震化事 業(保健福祉センター)	災害時拠点となる福祉避難所及び広域避難所への配水管の耐震化 (L=1.8km)	土岐市						297,900	32,680	
33	上水	一般	土岐市 水道事業	重要給水施設配水管耐震化事 業(新病院)	医療拠点への配水管の耐震化(L=1.5km)	土岐市						55,000	12,375	
34	上水	一般	土岐市 水道事業	重要給水施設配水管耐震化事 業(泉小中学校)	災害時拠点となる広域避難所への配水管の耐震化(L=1.4km)	土岐市						106,000	11,250	
35	上水	一般	土岐市 水道事業	肥田-北部送水幹線耐震化事業	老朽化が進む基幹配水池への送水管の耐震化(L=3.1km)	土岐市						571,000	72,584	
36	上水	一般	中津川市 水道事業	緊急時給水拠点確保事業(実戸 配水池)	緊急時給水拠点確保するため実戸配水池の耐震化	中津川市						317,000	79,250	
37	上水	一般	中津川市 水道事業	東小学校配水管耐震化事業	避難所である東小学校への配水管耐震化(L=740m)	中津川市						465,763	32,900	
38	上水	一般	中津川市 水道事業	坂本公民館配水管耐震化事業	避難所である坂本公民館への配水管耐震化(L=960m)	中津川市						120,000	30,000	
39	上水	一般	中津川市 水道事業	落合小学校配水管耐震化事業	避難所である落合小学校への配水管耐震化	中津川市						30,000	7,500	
40	上水	一般	中津川市 水道事業	手賀野送水管緊急改善事業	恵下第2配水池～手賀野配水池送水管耐震化工事(L=1.2km)	中津川市						381,796	99,010	
41	上水	一般	恵那市 水道事業	恵那市基幹的施設改良事業	老朽化により機能低下した浄水施設の改良	恵那市						185,680	46,420	
42	上水	一般	恵那市 水道事業	恵那市重要給水施設管路更新 事業	重要給水施設までの配水管の耐震化を実施する(L=26km)	恵那市						1,439,113	359,778	
43	上水	一般	恵那市 水道事業	恵那市水道管路緊急改善事業	基幹管路の更新を実施する(L=3.1km)	恵那市						359,850	119,949	

番号	事業種別	地域種別	事業主体 (水道事業名)	事業名	事業内容	事業箇所 (市町村名)	事業実施期間(年度)					全体事業費	全体補助額	備考
							R3	R4	R5	R6	R7			
44	上水	一般	高山市 水道事業	高山市基幹管路更新事業	高山市第八次総合計画に基づき老朽化した基幹管路の更新を実施する(L=14km)	高山市						1,875,436	495,841	
45	上水	一般	飛騨市 水道事業	配水池更新事業	配水池更新 V=2,500m ³	飛騨市						163,408	36,758	
46	上水	一般	飛騨市 水道事業	浄水場耐震化事業	浄水場耐震化(浄水池、急速ろ過池)	飛騨市						139,897	32,389	
47	上水	一般	飛騨市 水道事業	配水池更新事業	配水池更新 V=2,500m ³	飛騨市						547,493	13,543	
48	用供	一般	岐阜東部上水道 用水供給事業	緊急遮断弁整備事業	大容量送水管に設置し、緊急時に水道用水の流出を防止する(N=5)	岐阜県						48,531	1,666	
49	用供	一般	岐阜東部上水道 用水供給事業	大容量送水管整備事業	緊急時の貯留機能を合わせ持つ大容量送水管の整備(L=60km、V=20km ³)	岐阜県						7,015,405	1,674,150	
50	用供	一般	岐阜東部上水道 用水供給事業	既設送水管等耐震対策事業	耐震適合性のない基幹管路について管路更新等の耐震対策を行う(L=2.3km)	岐阜県						1,167,922	147,234	
51	用供	一般	岐阜東部上水道 用水供給事業	既設管更新事業	布設後40年以上経過した基幹管路について管路の更新を行う(L=17km)	岐阜県						2,162,519	494,626	
合計												28,667,745	6,514,718	

B 水道事業運営基盤強化推進等事業

番号	事業種別	地域種別	事業主体 (水道事業名)	事業名	事業内容	事業箇所 (市町村名)	事業実施期間(年度)					全体事業費	全体補助額	備考
							R3	R4	R5	R6	R7			
—	—	—	—	—	—	—						—	—	
合計												0	0	

C 官民連携等基盤強化支援事業

番号	事業種別	地域種別	事業主体 (水道事業名)	事業名	事業内容	事業箇所 (市町村名)	事業実施期間(年度)					全体事業費	全体補助額	備考
							R3	R4	R5	R6	R7			
—	—	—	—	—	—	—						—	—	
合計												0	0	

D 水道事業におけるIoT活用推進モデル事業

番号	事業種別	地域種別	事業主体 (水道事業名)	事業名	事業内容	事業箇所 (市町村名)	事業実施期間(年度)					全体事業費	全体補助額	備考
							R3	R4	R5	R6	R7			
1	上水	一般	岐阜市 水道事業	水道施設におけるIoT活用推進モデル事業	衛星画像を用いたAI解析による漏水診断	岐阜市						15,510	5,000	
2	上水	一般	笠松町 水道事業	水道施設におけるIoT活用推進モデル事業	標準プラットフォームを利用した、料金システム及び会計システムの構築	笠松町						9,103	1,517	
合計												24,613	6,517	

E 生活基盤施設耐震化等効果促進事業

番号	事業種別	地域種別	事業主体 (水道事業名)	事業名	事業内容	事業箇所 (市町村名)	事業実施期間(年度)					全体事業費	全体補助額	備考
							R3	R4	R5	R6	R7			
—	—	—	—	—	—	—						—	—	
合計												0	0	