

生活基盤施設耐震化等事業計画

令和7年3月1日

計画の名称		佐賀県内における水道施設の強靱化の推進																					
計画の期間		令和2年度～令和6年度(5年間)				交付対象		佐賀市、唐津市、伊万里市、有田町、佐賀東部水道企業団、佐賀西部広域水道企業団															
計画の目標		佐賀県内の水道施設の耐震化等を推進し、安全な水道水を安定的に供給できる強靱な水道基盤の構築を図る。																					
計画の成果目標(定量的指標)		○佐賀市 緊急時用連絡管の整備率 (R2年度当初: 0% → R4年度末: 100%) ○佐賀市 管路の耐震適合率の向上 (R2年度当初: 32.2% → R6年度末: 48.2%) ○唐津市 管路の耐震適合率の向上 (R2年度当初: 16.5% → R6年度末: 19.3%) ○伊万里市 管路の耐震適合率の向上 (R2年度当初: 22.9% → R6年度末: 23.2%) ○有田町 管路の耐震適合率の向上 (R5年度当初: 11.2% → R6年度末: 11.4%) ○佐賀東部(企) 管路の耐震適合率の向上 (R2年度当初: 4.2% → R6年度末: 32.2%) ○佐賀東部(企) 送水管路の耐震適合率の向上 (R2年度当初: 34.9% → R6年度末: 39.9%) ○佐賀西部(企) 管路の耐震適合率の向上 (R2年度当初: 11.2% → R6年度末: 15.0%)																					
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 (R2年度当初)		中間目標値 (R4年度末)		最終目標値 (R6年度末)																	
佐賀市		緊急時用連絡管整備率(%) : 整備延長/整備計画延長					0%		100%														
		耐震適合率(%) : 耐震適合率のある管路延長/管路総延長					32.2%		44.4%		48.2%												
唐津市		耐震適合率(%) : 耐震適合率のある管路延長/管路総延長					16.5%		18.2%		19.3%												
伊万里市		耐震適合率(%) : 耐震適合率のある管路延長/管路総延長					22.9%		23.1%		23.2%												
有田町		耐震適合率(%) : 耐震適合率のある管路延長/管路総延長									11.4%												
佐賀東部(企)		耐震適合率(%) : 重要給水施設に給水する耐震適合率のある管路延長/管路総延長(末端)					4.2%		17.5%		32.2%												
		耐震適合率(%) : 耐震適合率のある送水管路延長/送水管路総延長(用供)					34.9%		36.9%		39.9%												
佐賀西部(企)		耐震適合率(%) : 耐震適合率のある管路延長/管路総延長					11.2%		13.1%		15.0%												
全体事業費 (A+B+C+D+E)		13,723,763千円		A		6,993,639千円		B		6,559,437千円		C		0千円		D		170,687千円		E		0千円	
全体交付額 (A+B+C+D+E)		3,825,262千円		A		1,581,894千円		B		2,186,475千円		C		0千円		D		56,893千円		E		0千円	
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									
							R2	R3	R4	R5	R6												
1	水道	一般	佐賀市	緊急時給水拠点確保等事業(緊急時用連絡管)	緊急時用連絡管 L=318m	佐賀市						35,285	8,821										
2	水道	一般	佐賀市	緊急時給水拠点確保等事業(重要給水施設配水管)	配水管更新 L=8,369m	佐賀市						2,751,321	531,126										
3	水道	一般	唐津市	緊急時給水拠点確保等事業(重要給水施設配水管)	配水管更新 L=669m	唐津市						121,200	25,500										
4	水道	一般	佐賀東部(企)	緊急時給水拠点確保等事業(重要給水施設配水管)	配水管更新 L=10,814m							1,027,588	195,958										
5	水道	一般	唐津市	水道管路耐震化等推進事業(水道管路緊急改善事業)	配水管更新 L=3,980m	唐津市						1,331,197	417,000										
6	水道	一般	伊万里市	水道管路耐震化等推進事業(水道管路緊急改善事業)	配水管更新 L=1,701m	伊万里市						390,132	61,439	3期地区									
7	水道	一般	伊万里市	水道管路耐震化等推進事業(水道管路緊急改善事業)	配水管更新 L=1,390m	伊万里市						182,200	58,479	4期地区									
8	水道	一般	有田町	水道管路耐震化等推進事業(水道管路緊急改善事業)	配水管更新 L=1,677m	有田町						121,244	40,414										
9	用供	一般	佐賀東部(企)	水道管路耐震化等推進事業(水道管路緊急改善事業)	送水管更新 L=5,621m							1,033,472	243,157										
											合計		6,993,639		1,581,894								

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
							R2	R3	R4	R5	R6			
1	水道	一般	佐賀西部広域（企）	水道事業運営基盤強化推進事業（広域化事業）	浄水場廃止に伴う施設整備等							3,398,970	1,132,988	
2	水道	一般	佐賀西部広域（企）	水道事業運営基盤強化推進事業（運営基盤強化等事業）	配水管更新 L=48,400m							3,160,467	1,053,487	
合計											6,559,437	2,186,475		
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
							R2	R3	R4	R5	R6			
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
							R2	R3	R4	R5	R6			
1	水道	一般	佐賀市	水道事業におけるIoT活用推進モデル事業	「水道情報活用システム」の導入	佐賀市						24,064	8,020	
2	用供	一般	佐賀東部（企）	水道事業におけるIoT活用推進モデル事業	「水道情報活用システム」の導入							20,227	6,742	
3	水道	一般	佐賀東部（企）	水道事業におけるIoT活用推進モデル事業	「水道情報活用システム」の導入							2,663	887	
4	水道	一般	佐賀西部広域（企）	水道事業におけるIoT活用推進モデル事業	「水道情報活用システム」の導入							123,733	41,244	
合計											170,687	56,893		
E 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
							R2	R3	R4	R5	R6			
合計											0	0		