社会資本総合整備計画 事後評価書 令和04年03月31日

エム只	个巡口走佣口图	尹 仪 川 岬 目							Q 1HO 1 - 007	101
計画の名称	災害に強い安全で安心	な生活基盤の確保								
計画の期間	平成27年度 ~	平成 3 1 年度 (5年間)						重点配分対象の該当		
交付対象	安城市									
計画の目標	下水道施設の耐震化を	促進し、災害時の機能障害や	その影響を最小限にとどめる。							
全体事業費	計(百万円) 合計	(A + B + C + D)	287 A	287 B	0 C	0 D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0	%

	計画の成果目標(定量的指標)											
番号			定量的指標の現況値及び目標値									
шЭ	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								
		H27当初		H31末								
1	1 安城市下水道総合地震対策計画(緊急対策)の内、マンホールの浮上防止及び耐震補強対策率を58.3%(H27当初)から71.4%(H28末)に引き上げる。(H29からは重点化事業で行う。)											
	マンホールの浮上防止及び耐震補強対策率 %	58%	%	71%								
	マンホールの浮上防止及び耐震補強対策施工済箇所数 ÷ マンホールの浮上防止及び耐震補強対策計画箇所数×100											
2	安城市下水道総合地震対策計画(緊急対策)の内、汚水幹線の耐震補強対策率を0%(H27当初)から54.2%(H28末)に引き上げる。(H29からは重点化事業で行	う。)										
	汚水幹線の耐震補強対策率 %	0%	%	54%								
	汚水幹線の耐震補強対策施工済延長÷汚水幹線の耐震補強対策計画延長×100											
3	安城市下水道総合地震対策計画(緊急対策)の内、マンホールトイレの設置率について37.5%(H27当初)から100%(H28末)に引き上げる。	·		•								
	マンホールトイレの設置率 %	38%	%	100%								
	マンホールトイレ設置済施設数 ÷ マンホールトイレ設置計画施設数 × 100											
4	安城市下水道総合地震対策計画(緊急対策)の内、マンホールの浮上防止及び耐震補強対策率を80.0%(H30当初)から100%(H31末)に引き上げる。	·		•								
	マンホールの浮上防止及び耐震補強対策率 %	80%	%	100%								
	マンホールの浮上防止及び耐震補強対策施工済箇所数 ÷ マンホールの浮上防止及び耐震補強対策計画箇所数 × 100											
	備考等 個別施設計画を含む O 国土強靱化を含む - 定住自立圏を含む	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 -								

		事業	地域 交付 直持	直接	= ₩ +⁄	1 4 Fri 4	1 4 [] (要素となる事業名	事業内容	市区町村名/	事業実施期間(年度)			全体事業費 費	費用	月 個別施設計画	
基幹事業(大)	番号	種別	種別	対象	間接	事業者	種別 1	種別 2	(事業箇所)	(延長・面積等)	港湾・地区名						策定状況
		一体的に	実施する	ることによ	り期待	 される効果			1	<u>'</u>	•						1
		備考															
水道事業	1	下水道	一般	安城市	直接	安城市	管渠(改築	下水道施設耐震補強 (人	人孔補強 N=4箇所	安城市				0		-
	A07-001						汚水)		孔)								
					•		•										•
	総合地震																
		下水道	一般	安城市	直接	安城市	管渠(改築	下水道施設耐震補強(管	管渠補強 L=393m	安城市				152		-
	A07-002						汚水)		渠)								
						•	-				·						
		総合地震															
		下水道	一般	安城市	直接	安城市	管渠(新設	マンホールトイレ設置	設置 N=15施設	安城市				83		-
	A07-003						汚水)										
						•			•		·			•			•
		総合地震															
		下水道	一般	安城市	直接	安城市	管渠(改築	下水道施設耐震補強(人	人孔補強 N=7箇所	安城市				52		-
	A07-004						汚水)		孔)								
		総合地震															
											小計				287		
											合計				287		
									•	•	•				,		

1 案件番号: 0000421554

	= 44	÷17. /#-
	事後	計 1叫
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
安城市上下水道部、建設部及び市民生活	計部において実施	令和4年3月実施
		公表の方法
		安城市ホームページに掲載
		文が行か、立て、クに対象
事業効果の発現状況		
	安城市下水道総合地震対策計画に基づく、緊急ができ、地震時における裏地のも然所にある。	急に対策が必要な下水道施設について、浮上防止及び耐震補強工事を実施するこ 与できた。また、地域防災計画に位置付けられた避難所に対し、計画的にマンホ
	かてる、地震時にのける事成の木然的丘にする ルトイレを設置でき、被災時におけるトイレ構	ョ くさん。 また、地域的及計画に位置的 けられた避無所に対し、計画的にマンが 幾能の確保ができた。
定量的指標に関連する		
交付対象事業の効果の発現状況		
又1773家事来0020元成4770		
다티산·본토니시 조수 나닐수 후색 조		
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)		
対未の光境が流(必要に応じて記述) 		
特記事項(今後の方針等)		
効率的かつ効果的に耐震化を進めると	ともに、大規模地震の発生に際し、下水道施設	

案件番号: 0000421554

□	煙値の達成	步步:								
<u> </u>	目標値の達成状況									
番号	目標値/	が <i>)</i> 中後右	日毎はよりはは、一番日							
	一一小一	大限吧	目標値と実績値に差が出た要因							
	浮上防止	:及び耐震補強対策率(
1	最 終 目標値	71%	計画通り事業の実施ができた。							
	最 終 実績値	71%								
	耐震補強	対策率								
2	是 级		計画通り事業の実施ができた。							
	夫縜他	54%								
	対象施設	対象施設への設置率								
3	最 終 目標値	100%	計画通り事業の実施ができた。							
	最 終 実績値	100%								
	浮上防止	:及び耐震補強対策率								
4	最 終 目標値	100%	計画通り事業の実施ができた。							
	最 終 実績値	100%								

1

案件番号:0000421554