

社会資本総合整備計画 事後評価書

平成 29 年 3 月 6 日

計画の名称	1 快適で安心な下水道汚水整備計画			
計画の期間	平成23年度	～	平成27年度	(5年間)
計画の目標	交付対象	清須市		

下水道の汚水管整備により、住民が安心できる暮らしを実現し、良好な環境創造を図る。

計画の成果目標 (定量的指標)

- ・汚水管整備について下水道処理人口普及率を0% (H21末) から30% (H27) に増加。

定量的指標の定義及び算定式

① 市の人口に対する下水道を使用できる区域の人口の割合 (%) = (下水道を使用できる区域の人口(人)) / (清須市の行政人口(人))	定量的指標の現況値及び目標値			備考
	当初現況値 (H23当初)	中間目標値 (H25末)	最終目標値 (H27末)	
	0%	16%	30%	

全体事業費	合計 (A+B+C)	6,787 百万円	A	5,932 百万円	B	0 百万円	C	855 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	13%
-------	---------------	-----------	---	-----------	---	-------	---	---------	---------------------------	-----

○事後評価の実施体制、実施時期		事後評価の実施時期								
事後評価の実施体制		平成29年2月								
清須市建設部上下水道課にて事後評価を実施		公表の方法								
		広報にて周知、清須市ホームページにて掲載								

事後評価

1. 交付対象事業の進捗状況 (○:計画期間中に完成 △:計画期間終了後に完成見込 (備考欄に完成予定時期を記入) -:その他 (備考欄に具体的に記入 (中止、未実施等))

交付対象事業

A1 下水道事業										※上段黒字が計画、下段赤字が実績を示す					全体事業費 (百万円)	進捗 状況	備考			
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業 者	事業及び 施設種別	省略 工種	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間 (年度)									
											H23	H24	H25	H26	H27					
1-A2-1	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	清洲第1-1処理分区(汚水管1) (未普及解消)	φ 150～200mm 510m	清須市						40 6	○			
1-A2-2	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	清洲第1-2処理分区(汚水管2) (未普及解消)	φ 150～200mm 5.1ha	清須市						157 82	○			
1-A2-3	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	清洲第12処理分区(汚水管3) (未普及解消)	φ 150～200mm 26.3ha	清須市						905 323	△	H30 完成予定		
1-A2-4	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第1-1処理分区(汚水管4) (未普及解消)	φ 150～200mm 1.7ha	清須市						40 26	○			
1-A2-5	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第6処理分区(汚水管5) (未普及解消)	φ 150～200mm 3.4ha	清須市						86 11	○			
1-A2-6	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第7処理分区(汚水管6) (未普及解消)	φ 150～200mm 6.8ha	清須市						170 166	○			
1-A2-7	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第8処理分区(汚水管7) (未普及解消)	φ 150～200mm 6.8ha	清須市						168 135	○			
1-A2-8	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	西枇杷島第1処理分区(汚水管8) (未普及解消)	φ 150～200mm 4.3ha	清須市						114 176	△	H31 完成予定		
1-A2-9	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	西枇杷島第2処理分区(汚水管9) (未普及解消)	φ 150～200mm 3.4ha	清須市						109 87	○			

1-A2-10	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	西枇杷島第3処理分区(汚水管10)(未普及解消)	φ150~200mm 19.5ha	清須市							756 478	○	
1-A2-11	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	春日第1処理分区(汚水管11)(未普及解消)	φ150~200mm 0.9ha	清須市							20 4	△	H31 完成予定
1-A2-12	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	春日第2処理分区(汚水管12)(未普及解消)	φ150~200mm 6.0ha	清須市							146 106	△	H31 完成予定
1-A2-13	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	春日第3処理分区(汚水管13)(未普及解消)	φ150~200mm 9.4ha	清須市							244 40	△	H32 完成予定
1-A2-14	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	春日第4処理分区(汚水管14)(未普及解消)	φ150~200mm 13.6ha	清須市							355 44	△	H32 完成予定
1-A2-15	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	清洲第11処理分区(汚水管15)(未普及解消)	φ150~200mm 18.7ha	清須市							856 680	○	
1-A2-16	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第2処理分区(汚水管16)(未普及解消)	φ150~200mm 13.6ha	清須市							355 228	△	H28 完成予定
1-A2-17	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第3処理分区(汚水管17)(未普及解消)	φ150~200mm 6.0ha	清須市							155 12	△	H28 完成予定
1-A2-18	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第9処理分区(汚水管18)(未普及解消)	φ150~200mm 9.4ha	清須市							244 29	△	H29 完成予定
1-A2-19	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	新川第10処理分区(汚水管19)(未普及解消)	φ150~200mm 8.5ha	清須市							243 17	△	H29 完成予定
1-A2-20	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	西枇杷島第4処理分区(汚水管20)(未普及解消)	φ150~200mm 16.2ha	清須市							542 414	△	H28 完成予定
1-A2-21	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	西枇杷島第5処理分区(汚水管21)(未普及解消)	φ150~200mm 7.7ha	清須市							199 15	△	H28 完成予定
1-A2-22	下水道	一般	清須市	直接	清須市	汚水	新設	清洲第4処理分区(汚水管22)(未普及解消)	φ150~200mm 1.7ha	清須市							28 53	○	
合計																5,932 3,133			

B 関連社会資本整備事業

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容(延長・面積等)	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	進捗状況	備考	
										H23	H24	H25	H26	H27				
該当無し																		
合計																		

番号	一体的に実施することにより期待される効果	備考

C 効果促進事業

※上段黒字が計画、下段赤字が実績を示す

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容(延長・面積等)	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	進捗状況	備考
										H23	H24	H25	H26	H27			
1-C-1	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	清洲第1-1処理分区(汚水管1)	φ150~200mm 90m	清須市						6 6	○	
1-C-2	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	清洲第1-2処理分区(汚水管2)	φ150~200mm 0.9ha	清須市						23 34	○	
1-C-3	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	清洲第12処理分区(汚水管3)	φ150~200mm 4.7ha	清須市						136 87	△	H30 完成予定
1-C-4	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第1-1処理分区(汚水管4)	φ150~200mm 0.3ha	清須市						6 6	○	
1-C-5	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第6処理分区(汚水管5)	φ150~200mm 0.6ha	清須市						12 2	○	

1-C-6	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第7処理分区(污水管6)	φ150~200mm 1.2ha	清須市		24 74	○	
1-C-7	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第8処理分区(污水管7)	φ150~200mm 1.2ha	清須市		24 17	○	
1-C-8	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	西枇杷島第1処理分区(污水管8)	φ150~200mm 0.8ha	清須市		15 16	△	H31 完成予定
1-C-9	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	西枇杷島第2処理分区(污水管9)	φ150~200mm 0.6ha	清須市		18 7	○	
1-C-10	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	西枇杷島第3処理分区(污水管10)	φ150~200mm 3.5ha	清須市		115 46	○	
1-C-11	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	春日第1処理分区(污水管11)	φ150~200mm 0.2ha	清須市		3 1	△	H31 完成予定
1-C-12	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	春日第2処理分区(污水管12)	φ150~200mm 1.1ha	清須市		21 2	△	H31 完成予定
1-C-13	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	春日第3処理分区(污水管13)	φ150~200mm 1.7ha	清須市		33 4	△	H32 完成予定
1-C-14	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	春日第4処理分区(污水管14)	φ150~200mm 2.4ha	清須市		48 5	△	H32 完成予定
1-C-15	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	清洲第11処理分区(污水管15)	φ150~200mm 3.3ha	清須市		130 68	○	
1-C-16	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第2処理分区(污水管16)	φ150~200mm 2.4ha	清須市		48 1	△	H28 完成予定
1-C-17	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第3処理分区(污水管17)	φ150~200mm 1.1ha	清須市		21 1	△	H28 完成予定
1-C-18	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第9処理分区(污水管18)	φ150~200mm 1.7ha	清須市		33 0	△	H29 完成予定
1-C-19	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	新川第10処理分区(污水管19)	φ150~200mm 1.5ha	清須市		34 2	△	H29 完成予定
1-C-20	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	西枇杷島第4処理分区(污水管20)	φ150~200mm 2.9ha	清須市		78 2	△	H28 完成予定
1-C-21	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	西枇杷島第5処理分区(污水管21)	φ150~200mm 1.4ha	清須市		27 2	△	H28 完成予定
1-C-22	下水道	一般	清須市	直接	清須市	新設	清洲第4処理分区(污水管22)	φ150~200mm 0.3ha	清須市		4 1	○	
合計											855 385		

番号	一体的に実施することにより期待される効果	備考
1-C-1 ～ 1-C-22	基幹事業である污水管整備と接続した枝線整備を一体的に行うことで普及率の向上、環境負荷の低減を図る。	

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

(参考) 計画の成果目標を同一とする地域自主戦略交付金の交付対象事業

(別添「事業実施計画」参照) 該当なし

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況

I 定量的指標に関連する  
交付対象事業の効果の発現状況

家庭雑排水等による水環境の悪化に対し、公共下水道を効率的に整備し、住民が安心できる暮らしの実現及び良好な環境創造に大きく寄与した。

II 定量的指標の達成状況

指標①  
(市の人口に  
対する下水道  
を使用できる  
区域の人口の  
割合)

最終目標値

30%

目標値と実績  
値に差が出た  
要因

最終実績値

20.3%

汚水整備により、下水道を使用できる区域の人口の割合はかなり向上した。予算の制約等から目標値を下回っているものの、今後、順次完成を控えた地域が多く、下水道を使用できる区域の人口の割合は増加していくことが期待できる。

III 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)

公共下水道の接続先である流域下水道の下水処理場は高度処理化を図っており、伊勢湾を含む公共用水域の水質保全にも寄与している。

3. 特記事項 (今後の方針等)

住民が安心できる暮らしを実現し、良好な環境創造を図れるよう、今後とも污水管整備を推進する。

(参考図面) 社会資本整備総合交付金

