

社会資本総合整備計画（防災・安全交付金） 事後評価書

計画の名称	常滑地域における浸水対策の推進と雨水ポンプ場の更新化(防災・安全)																															
計画の期間	平成26年度～平成29年度（4年間）			交付対象	常滑市																											
計画の目標	<ul style="list-style-type: none"> ・雨水管の整備を行い、浸水被害のない、安全・安心な暮らしを実現する。 ・雨水ポンプ場の主要機器更新及び耐震補強等改築を行う。 																															
計画の成果目標（定量的指標）	<ul style="list-style-type: none"> ・玉越排水区の雨水管整備対象延長609mの整備率を64.4%(H26当初)から100.0%(H27末)に増加する。 ・雨水ポンプ場の更新化率を33.3%(H26当初)から66.6%(H29末)に増加する。 ・西之口雨水幹線放流口の改築工事整備率を0.0%(H26当初)から100.0%(H28末)に増加する。 																															
定量的指標の定義及び算定式	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値 上段:計画,下段:実績</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H26当初)</th> <th>中間目標値 (H27末)</th> <th>最終目標値 (H29末)</th> </tr> <tr> <td>① 玉越排水区の雨水整備率 雨水管整備延長/雨水管整備対象延長</td> <td>64.4%</td> <td>100.0%</td> <td>100.0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>② 雨水ポンプ場における更新化率 雨水ポンプ場更新化済み施設数/雨水ポンプ場更新化対象施設数</td> <td>33.3%</td> <td>51.4%</td> <td>66.6%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>③ 西之口雨水幹線放流口の改築工事整備率 改築工事整備延長/改築工事整備対象延長</td> <td>0.0%</td> <td>44.2%</td> <td>100.0%</td> <td></td> </tr> </table>										定量的指標の現況値及び目標値 上段:計画,下段:実績			備考	当初現況値 (H26当初)	中間目標値 (H27末)	最終目標値 (H29末)	① 玉越排水区の雨水整備率 雨水管整備延長/雨水管整備対象延長	64.4%	100.0%	100.0%		② 雨水ポンプ場における更新化率 雨水ポンプ場更新化済み施設数/雨水ポンプ場更新化対象施設数	33.3%	51.4%	66.6%		③ 西之口雨水幹線放流口の改築工事整備率 改築工事整備延長/改築工事整備対象延長	0.0%	44.2%	100.0%	
	定量的指標の現況値及び目標値 上段:計画,下段:実績			備考																												
	当初現況値 (H26当初)	中間目標値 (H27末)	最終目標値 (H29末)																													
① 玉越排水区の雨水整備率 雨水管整備延長/雨水管整備対象延長	64.4%	100.0%	100.0%																													
② 雨水ポンプ場における更新化率 雨水ポンプ場更新化済み施設数/雨水ポンプ場更新化対象施設数	33.3%	51.4%	66.6%																													
③ 西之口雨水幹線放流口の改築工事整備率 改築工事整備延長/改築工事整備対象延長	0.0%	44.2%	100.0%																													
全体事業費	合計 (A+B+C)	1270百万円 1206百万円	A	1270百万円 1206百万円	B	0百万円 0百万円	C	0百万円 0百万円	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C)	0.0% 0.0%																						

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施体制
市内部組織での評価	事業完了後 公表の方法 常滑市ホームページで公表

1. 交付対象事業の進捗状況

上段：計画 下段：実績

A1 下水道事業											全体事業費 (百万円)	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	市町村名			事業実施期間（年度）				
													H26	H27	H28	H29	
1-A1-1	下水道	一般	常滑市	直接	常滑市	雨水	新築	玉越排水区	雨水管 φ700 L=217m	常滑市	■■■■					30 32	
1-A1-2	下水道	一般	常滑市	直接	常滑市	雨水	改築	多屋南部雨水ポンプ場	改築・更新	常滑市	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■		895 666	長寿命化
1-A1-3	下水道	一般	常滑市	直接	常滑市	雨水	改築	多屋南部雨水ポンプ場	耐震化	常滑市	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■		139 356	地震
1-A1-4	下水道	一般	常滑市	直接	常滑市	雨水	改築	西之口雨水幹線放流口	改築	常滑市	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■		130 152	
1-A1-5	下水道	一般	常滑市	直接	常滑市	雨水	全種	ストックマネジメント計画	調査・検討	常滑市	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■		76 0	
小計（下水道事業）											1,270 1,206						

B 関連社会資本整備事業											全体事業費 (百万円)	備考			
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	市町村名	事業実施期間（年度）					
										H26			H27	H28	H29
合計											0				

C 効果促進事業											全体事業費 (百万円)	備考			
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	市町村名	事業実施期間（年度）					
										H26			H27	H28	H29
合計											0				

番号	一体的に実施することにより期待される効果		備考
----	----------------------	--	----

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況

I 定量的指標に関する				
交付対象事業の効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> ・玉越排水区において、概ね10年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全であるよう都市浸水対策として必要な雨水管整備延長609mのうち、整備が完了している整備延長の割合が64.4%から100.0%となった。 ・多屋南部雨水ポンプ場の改築更新により、雨水ポンプ場における更新化率が33.3%から66.6%に増加した。 ・西之口雨水幹線放流口の改築工事整備率が0.0%から100.0%に増加した。 			

II 定量的指標の達成状況	指標①（玉越排水区の雨水整備率）	最終目標値	100.0%	目標値と実績値に差が出た要因	計画どおりの整備を行い、目標値を達成した。
		最終実績値	100.0%		
	指標②（雨水ポンプ場における更新化率）	最終目標値	66.6%	目標値と実績値に差が出た要因	計画どおりの整備を行い、目標値を達成した。
		最終実績値	66.6%		
	指標③（西之口雨水幹線放流口の改築工事整備率）	最終目標値	100.0%	目標値と実績値に差が出た要因	計画どおりの整備を行い、目標値を達成した。
		最終実績値	100.0%		

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)				
--	--	--	--	--

3. 特記事項（今後の方針等）				
引き続き雨水管の整備を行い、浸水被害のない、安全・安心な暮らしの実現に資するものとする。				

(参考図面) 防災・安全交付金

