

社会資本総合整備計画 事後評価書

平成 27 年 7 月 31 日

計画の名称	斑鳩町公共下水道による快適で活力ある暮らしの実現																											
計画の期間	平成 22 年度 ~ 平成 26 年度 (5 年間)			交付対象	斑鳩町																							
計画の目標	管路施設整備を早期に実施し、公共下水道整備区域の拡大を図ると共に水洗化促進を行い、河川・水路の水質改善を推進する。																											
計画の成果目標 (定量的指標)	① 斑鳩町の下水道整備率を 35% (H22) から 48% (H26) に向上させる。 ② 平成 20 年度からの供用開始区域内で公共下水道に接続することにより不用となった浄化槽施設を雨水貯留施設に転用する補助申請件数 0 件 (H22) から 37 件 (H26) に向上させる。																											
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</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H22当初)</th> <th>中間目標値 (H24末)</th> <th>最終目標値 (H26末)</th> </tr> <tr> <td>① 整備率 整備済区域内人口 (人) / 行政区域内住基人口 (28, 243人)</td> <td>35%</td> <td>42%</td> <td>48%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>② 平成 20 年度からの供用開始区域内で公共下水道に接続することにより不用となった浄化槽施設を雨水貯留施設に転用する補助申請件数 0 件 (H22) から 37 件 (H26) に向上させる。</td> <td>0 件</td> <td>17 件</td> <td>37 件</td> <td></td> </tr> </table>											定量的指標の現況値及び目標値			備考	当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)	① 整備率 整備済区域内人口 (人) / 行政区域内住基人口 (28, 243人)	35%	42%	48%		② 平成 20 年度からの供用開始区域内で公共下水道に接続することにより不用となった浄化槽施設を雨水貯留施設に転用する補助申請件数 0 件 (H22) から 37 件 (H26) に向上させる。	0 件	17 件	37 件	
	定量的指標の現況値及び目標値			備考																								
	当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)																									
① 整備率 整備済区域内人口 (人) / 行政区域内住基人口 (28, 243人)	35%	42%	48%																									
② 平成 20 年度からの供用開始区域内で公共下水道に接続することにより不用となった浄化槽施設を雨水貯留施設に転用する補助申請件数 0 件 (H22) から 37 件 (H26) に向上させる。	0 件	17 件	37 件																									
全体事業費	合計 (A+B+C)	3,495 百万円	A	3,149 百万円	B	0 百万円	C	346 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	9.9%																		
<b>事後評価</b>																												
○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																							
斑鳩町上下水道部下水道課において実施					事業終了後																							
					公表の方法																							
					斑鳩町ホームページにて公表																							
1. 交付対象事業の進捗状況																												
上段 : 計画 <span style="color: red;">———</span> 下段 : 実施 <span style="color: black;">———</span>																												
A1 下水道事業																												
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)					全体事業費 (百万円)	備考											
											H22	H23	H24	H25	H26													
1-A1-1	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	污水	新設	第 1 1 処理分区 (未普及対策)	污水管 φ 200 L = 12, 500 m 污水管 φ 200、300、400 L = 4, 967 m	斑鳩町						1,563 865.45												
1-A1-2	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	污水	新設	第 1 2 処理分区 (未普及対策)	污水管 φ 200・400 L = 4, 890 m 污水管 φ 200、250、400 L = 3, 227 m	斑鳩町						678 561.45												
1-A1-3	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	污水	新設	第 1 3 処理分区 (未普及対策)	污水管 φ 200・400 L = 3, 300 m 污水管 φ 200、250、400 L = 2, 700 m	斑鳩町						550 551.77												
1-A1-4	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	污水	新設	第 1 4 処理分区 (未普及対策)	L = 1, 280 m 污水管 φ 200 L = 1, 141 m	斑鳩町						185 208.00												
1-A1-5	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	污水	新設	第 1 5 処理分区 (未普及対策)	污水管 φ 200・1000 L = 7, 350 m 污水管 φ 200、400、1000 L = 3, 160 m	斑鳩町						1,229 959.97												
1-A1-6	下水道	一般	斑鳩町	間接	個人	污水	新設	浄化槽施設雨水貯留施設転用補助	申請件数 37 件 申請件数 18 件	斑鳩町						3.7 1.80	新世代											
1-A1-7	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	污水	新設	第 9 処理分区 (未普及対策)	L = 3 m 污水管 φ 200 L = 4 m	斑鳩町						0.3 0.62												
小計 (下水道事業)											4,209 3,149.06																	
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)	備考												
										H22	H23	H24	H25	H26														
合計																												

C 効果促進事業																	
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	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）	備考	
										H22	H23	H24	H25	H26			
1-C1-1	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	汚水	新設	第1 1 処理分区（未普及対策）	斑鳩町	L = 9 0 0 m 汚水管 φ 200 L = 3 4 4 m						122 82.53	
1-C1-2	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	汚水	新設	第1 2 処理分区（未普及対策）	斑鳩町	L = 5 1 0 m 汚水管 φ 200 L = 1, 1 3 6 m						39 164.63	
1-C1-3	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	汚水	新設	第1 3 処理分区（未普及対策）	斑鳩町	L = 2 4 0 m 汚水管 φ 200 L = 2 0 0 m						30 39.30	
1-C1-4	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	汚水	新設	第1 4 処理分区（未普及対策）	斑鳩町	L = 9 0 m 汚水管 φ 200 L = 6 7 m						13 16.47	
1-C1-5	下水道	一般	斑鳩町	直接	斑鳩町	汚水	新設	第1 5 処理分区（未普及対策）	斑鳩町	L = 4 5 0 m 汚水管 φ 200 L = 2 8 4 m						51 42.58	
												小計（下水道事業）			255 345.51		
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-C1-1	基幹事業である幹線(1-A1-1)と接続する汚水管線(支線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																
1-C1-2	基幹事業である幹線(1-A1-2)と接続する汚水管線(支線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																
1-C1-3	基幹事業である幹線(1-A1-3)と接続する汚水管線(支線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																
1-C1-4	基幹事業である幹線(1-A1-4)と接続する汚水管線(支線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																
1-C1-5	基幹事業である幹線(1-A1-5)と接続する汚水管線(支線)を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。																

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		<ul style="list-style-type: none"> <li>第1 2 処理分区、第1 3 処理分区、第1 5 処理分区において幹線管渠築造工事を行い、供用を開始した結果、面整備を実施できる区域が拡大し、未普及対策の基盤ができた。</li> <li>6つの処理分区において面整備工事を実施し、これにより普及率及び接続件数が増加。計画目標である河川及び水路の水質改善が推進された。</li> </ul>			
II 定量的指標の達成状況	指標① 整備率（整備済 区域内人口／行政 区域内住基人口）	最終目標値	4 8 %	目標値と実績値 に差が出た要因	目標通り実施できた。
		最終実績値	4 8 . 3 %		
	指標② 雨水貯留施設に 転用する補助申 請件数の増加	最終目標値	3 7 件	目標値と実績値 に差が出た要因	管渠工事着手前の地元説明会等で雨水貯留施設転用事業の説明を行い、パンフレットを配布するものの、各戸の需要が少なかった事による。
		最終実績値	1 8 件		
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）					
今後も斑鳩町公共下水道全体区域内の公共下水道普及促進を図る為、管渠施設整備を引続き実施する。					