

刈谷市施策評価シート(①基本施策推進状況)

基本施策	16 下水道		
施策の内容(小施策)	担当課	関係課	
161	公共下水道の整備	下建	下管
162	下水道施設の保全と災害対策	下管	下建
163	下水道事業の啓発	下管	下建
164	事業運営基盤の強化	下管	下建

施策責任者
水資源部長
とりまとめ課
下水道管理課

目標指標達成状況
めざす姿(生活像)が下記のどの目標指標と関連しているか表示しています

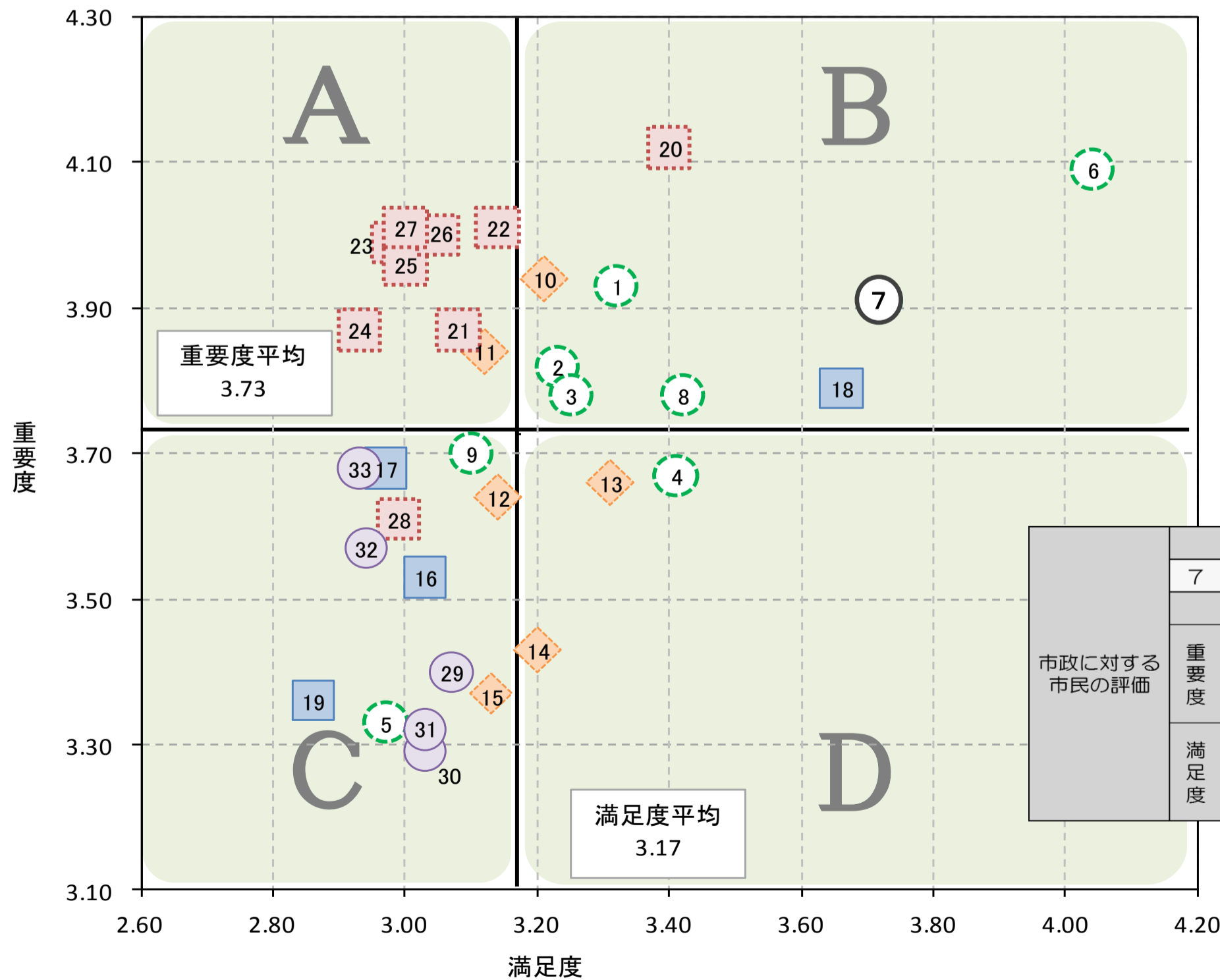
めざす姿(生活像)		[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
まちの状態	下水道が整備され、生活排水が側溝や排水路に流れず、生活環境が向上しています。	●	◎	●	●		
	河川やため池などの水質が改善し、多様な生物が生息する水辺となっています。	●	◎	●	●		
市民の暮らし	家庭や事業所の汚水が適切に処理され、清潔で衛生的な生活をしています。	●	◎	●	●		

●目標指標

達成状況	名称	単位	実績値			目標値	
			25年	26年	27年	27年	32年
[1] ●	下水道普及率 関連する施策の内容(小施策) 161	%	90.7	91.1	91.6	93	95
[2] ◎	河川の水質浄化度(二級河川森前川のBOD) 関連する施策の内容(小施策) 161	mg/l	3.3	4.2	2.0	5以下	5以下
[3] ●	下水道水洗化率 関連する施策の内容(小施策) 163	%	80.8	81.2	81.3	85	93
[4] ●	下水道水洗化人口 関連する施策の内容(小施策) 163	人	108,107	109,776	111,158	121,300	140,300
[5]	関連する施策の内容(小施策)						
[6]	関連する施策の内容(小施策)						

【注】 ◎…最終目標達成、○…中間目標達成、●…未達成だが上昇傾向、△…未達成で下降傾向

●市政に対する市民の評価



市政に対する市民の評価	重要度・満足度の評価項目		
	7	公共下水道の整備	
	区分	24年	27年
	重要度	ポイント 3.92	3.91
	平均	3.71	3.73
	順位	8 / 33	10 / 33
満足度	ポイント 3.72	3.72	
平均	3.15	3.17	
順位	2 / 33	2 / 33	

施策の内容(小施策)	161 公共下水道の整備	担当課	下水道建設課
		関係課	下水道管理課

事業費(千円)/(%)	26年度		27年度		28年度	
予算/基本施策内での割合	2,705,420	97.9%	2,783,429	96.6%	2,293,788	100.0%
決算/基本施策内での割合	2,705,420	98.2%	2,783,429	96.8%	—	—

●目標指標

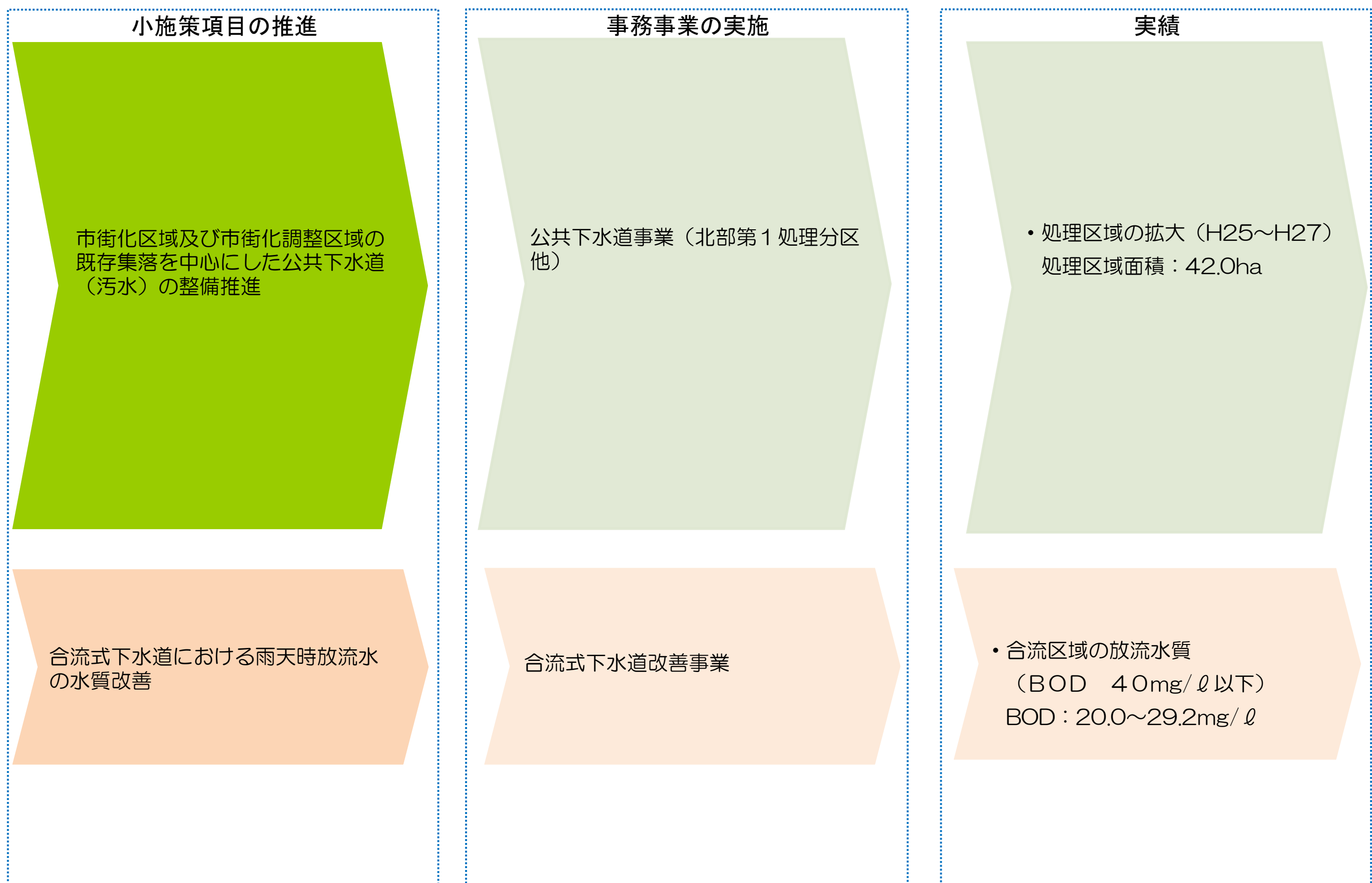
現状分析	名称	単位	実績値			目標値
			25年	26年	27年	32年
(1) ◎	成果 下水道普及率	%	90.7	91.1	91.6	95.0
(2) ◎	成果 河川の水質浄化度(二級河川森前川のBOD)	mg/l	3.3	4.2	2.0	5以下
(3)						
(4)						

【注】 ◎…上昇傾向、○…横ばい、△…下降傾向

●他市町村との比較検証

比較項目	下水道普及率					単位	%
刈谷市	碧南市	安城市	西尾市	知立市	高浜市		—
91.6	72.5	77.4	73.2	61.6	58.0		
備考	出典:あいちの下水道(平成27年度末時点)						

成果



現状分析と課題

現状分析

- ◆公共下水道の整備により生活環境の改善と併せ、公共用水域の水質が改善されている。
- ◆計画的な整備により、下水道普及率が上昇した。

課題の整理

○国が示した目標に向け、汚水処理施設の一つである公共下水道の整備を推進していく必要がある。

施策の内容(小施策)	162 下水道施設の保全と災害対策	担当課	下水道管理課
		関係課	下水道建設課

事業費(千円) / (%)	26年度		27年度		28年度	
予算/基本施策内での割合	58,128	2.1%	97,444	3.4%	550	0.0%
決算/基本施策内での割合	50,759	1.8%	91,010	3.2%	—	—

●目標指標

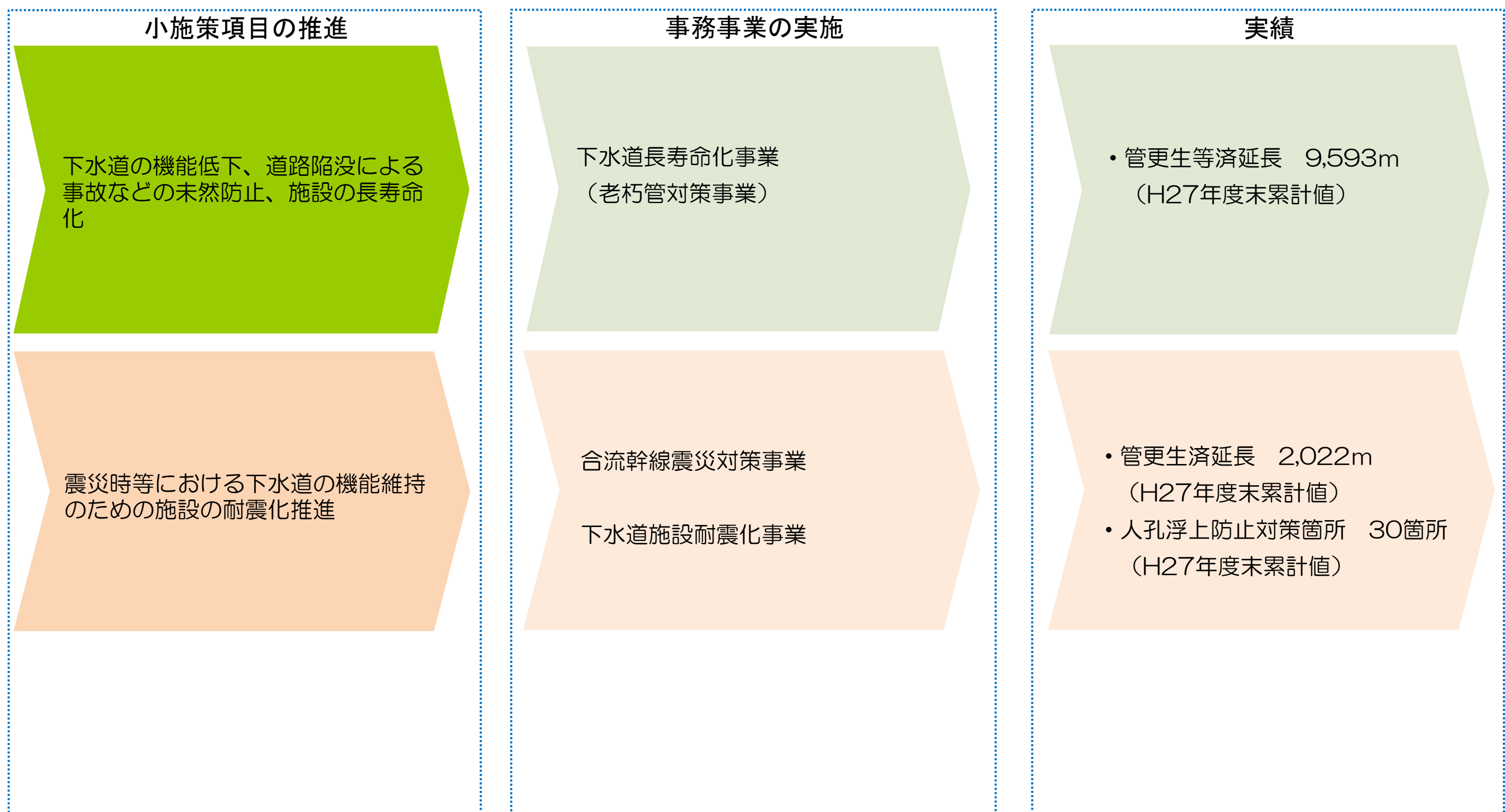
	現状分析	名称	単位	実績値			目標値	
				25年	26年	27年	32年	
(1)	◎	成果	管更生等済延長	m	8,243	8,716	9,593	15,248
(2)	◎	成果	合流幹線更生済延長	m	1,938	2,022	2,022	2,022
(3)	◎	成果	人孔浮上防止対策箇所数	箇所	—	15	30	175
(4)								

【注】 ◎…上昇傾向、○…横ばい、△…下降傾向

●他市町村との比較検証

比較項目	人孔浮上防止対策箇所数					単位	箇所
刈谷市	碧南市	安城市	西尾市	知立市	高浜市		—
30	—	23	—	—	—		
備考	碧南市：平成30年度より着手予定 西尾市：平成28年度より着手予定 知立市・高浜市：予定なし						

成果



現状分析と課題

現状分析

- ◆下水道管渠の老朽化に対して、下水道の機能低下や道路陥没による事故などの未然防止に努めている。
- ◆汚水管の重要な管渠等の耐震診断を実施し、対策が必要な施設について工事を行っている。

課題の整理

- 老朽化が進んでいる地区については計画的な事業推進が必要である。
- 汚水管の耐震診断を実施しているが、今後、対策が必要な汚水管の整備の推進を図る必要がある。

施策の内容(小施策)	163 下水道事業の啓発	担当課	下水道管理課
		関係課	下水道建設課

事業費(千円)/(%)	26年度		27年度		28年度	
予算/基本施策内での割合	—	—	—	—	—	—
決算/基本施策内での割合	—	—	—	—	—	—

●目標指標

	現状分析	名称	単位	実績値			目標値	
				25年	26年	27年	32年	
(1)	○	活動	下水道普及員による戸別訪問件数	件	712	303	257	—
(2)	◎	成果	下水道水洗化率	%	80.8	81.1	81.3	93
(3)	◎	成果	下水道水洗化人口	人	108,107	109,776	111,158	140,300
(4)								

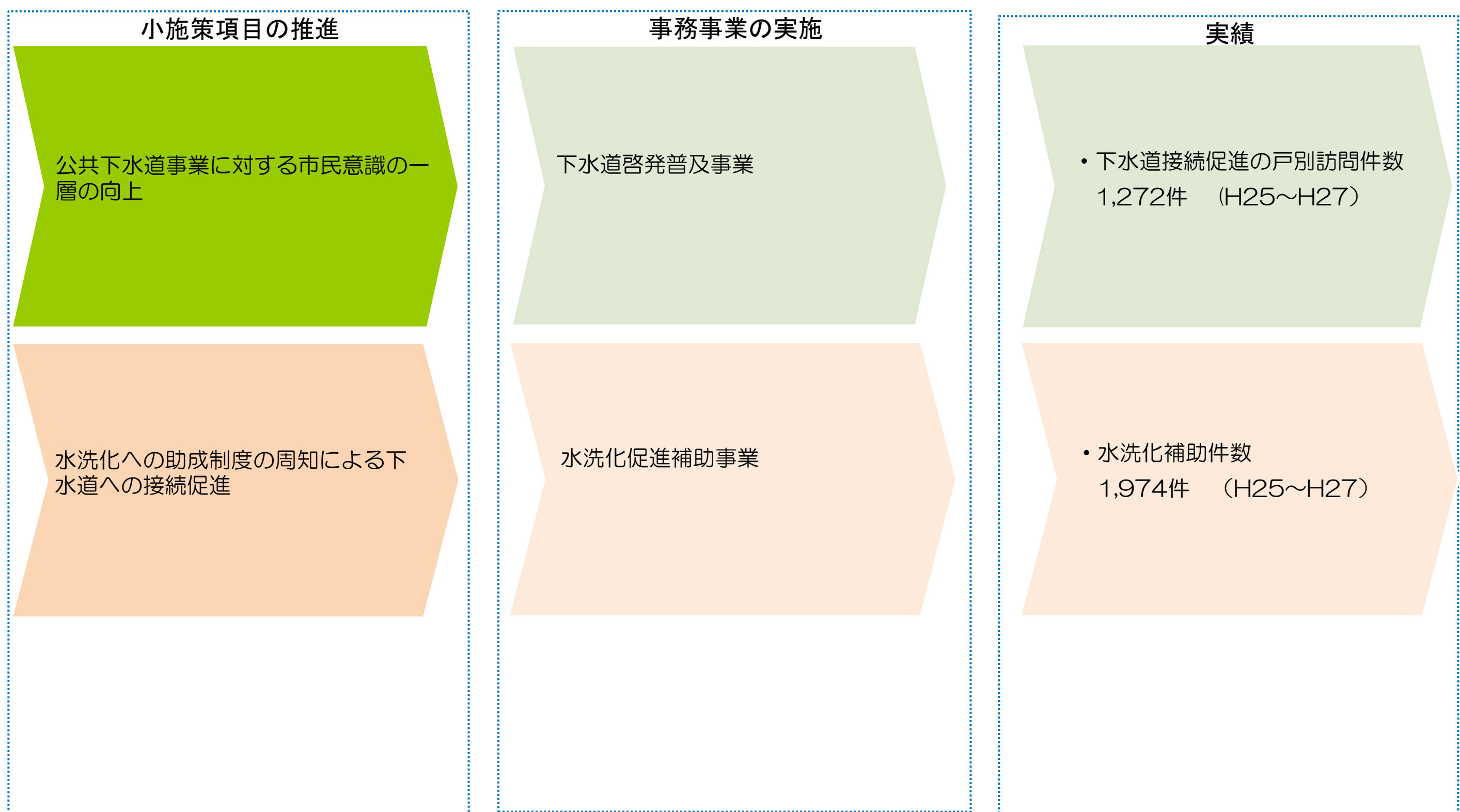
【注】 ◎…上昇傾向、○…横ばい、△…下降傾向

●他市町村との比較検証

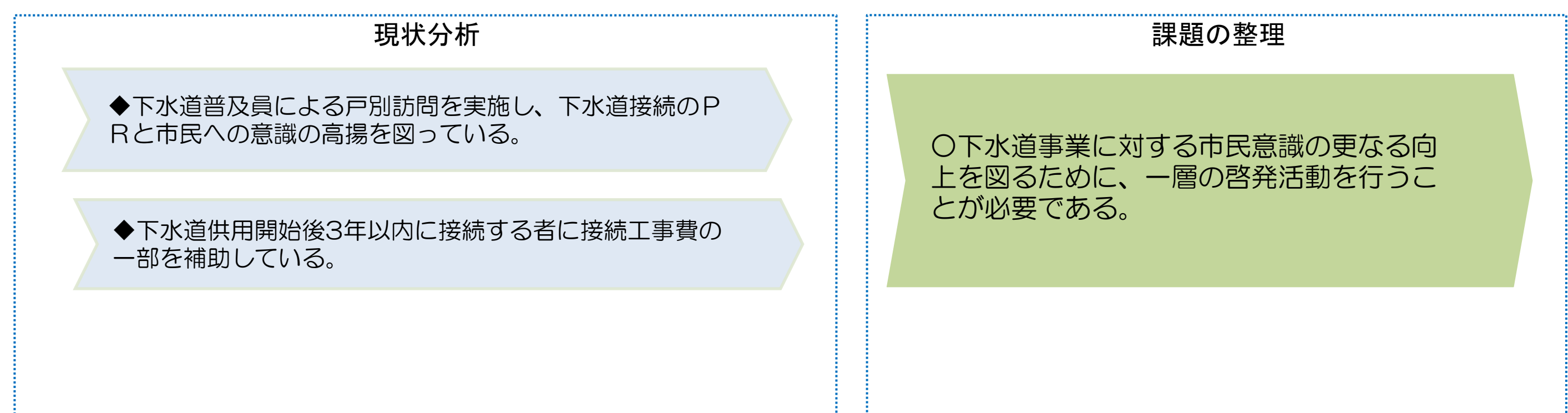
比較項目	下水道水洗化率						単位	%
刈谷市	碧南市	安城市	西尾市	知立市	高浜市		—	
81.3	82.2	91.2	75.0	86.3	80.8			
備考	平成27年度末時点							

比較項目	下水道水洗化人口						単位	人
刈谷市	碧南市	安城市	西尾市	知立市	高浜市		—	
111,158	41,574	131,358	93,779	37,741	21,948		—	
備考	平成27年度末時点							

成果



現状分析と課題



施策の内容(小施策)	164 事業運営基盤の強化	担当課	下水道管理課
		関係課	下水道建設課

事業費(千円)/(%)	26年度		27年度		28年度	
予算/基本施策内での割合	—	—	—	—	—	—
決算/基本施策内での割合	—	—	—	—	—	—

●目標指標

現状分析	名称	単位	実績値			目標値
			25年	26年	27年	32年
(1) ◎	活動 地方公営企業法の適用に向けた取組み進捗率	%	3	26	69	100
(2) ○	成果 経費回収率(汚水処理に要した費用に対する使用料収入の割合)	%	63	63	63	70
(3)						
(4)						

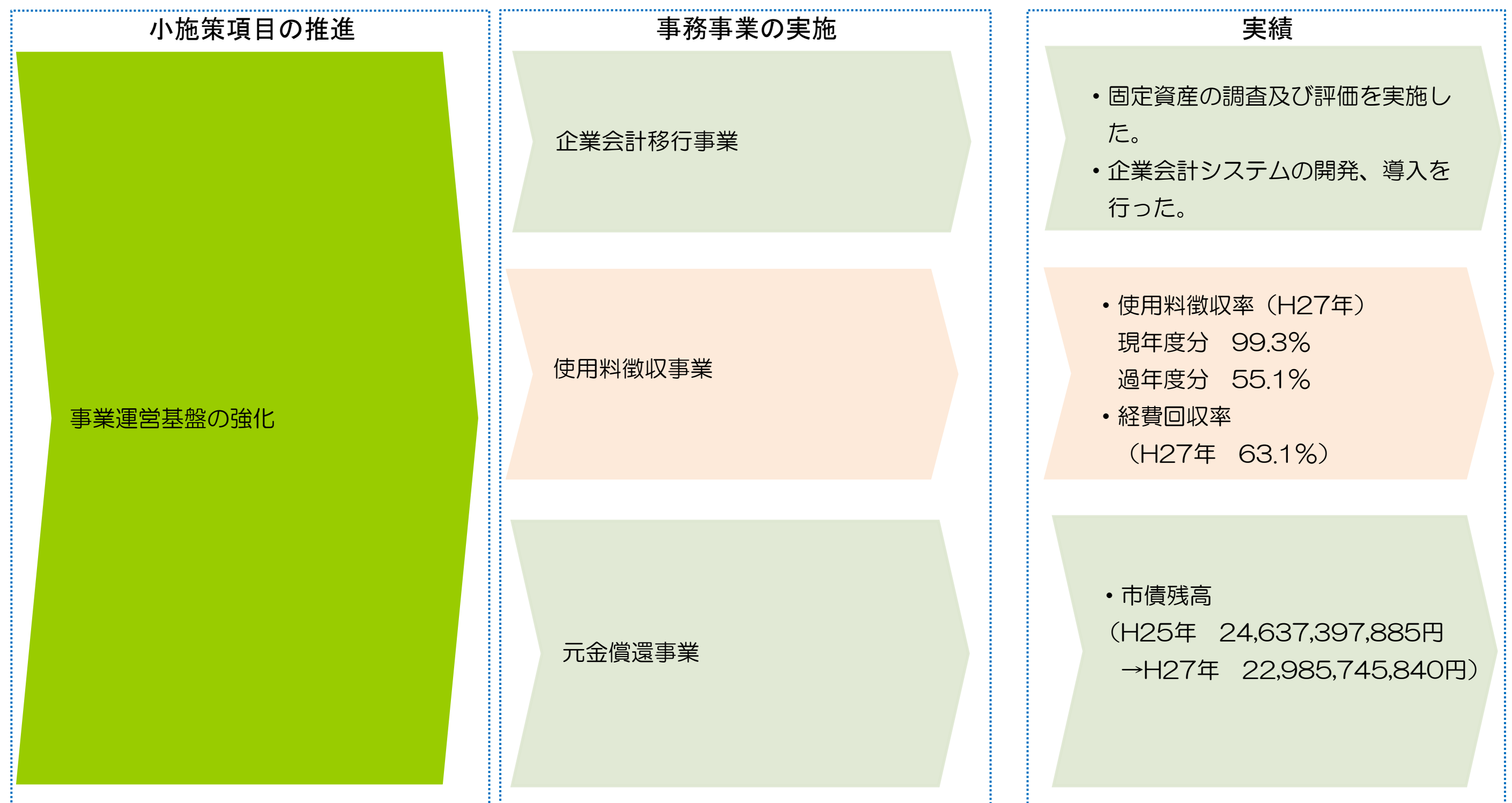
【注】 ◎…上昇傾向、○…横ばい、△…下降傾向

●他市町村との比較検証

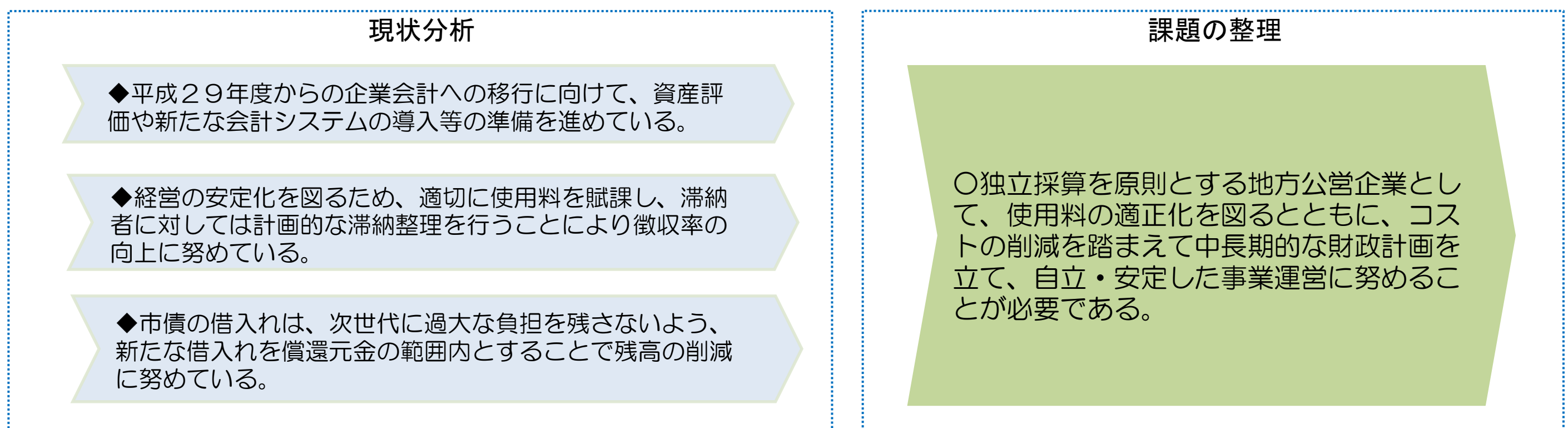
比較項目	地方公営企業法の適用年度					単位	年度
刈谷市	碧南市	安城市	西尾市	知立市	高浜市		—
H29	H32	H31	H32	H31	H31		
備考							

比較項目	経費回収率					単位	%
刈谷市	碧南市	安城市	西尾市	知立市	高浜市		—
63.1	81.8	67.6	66.9	64.0	83.0		
備考	平成27年度決算値						

成果



現状分析と課題



現状分析と課題

現状分析

◆公共用水域の水質の改善および下水道普及率の上昇がみられる。

◆重要な管渠等の耐震診断を行い、順次対策工事を実施している。下水道管渠の老朽化については、下水道の機能低下や道路陥没による事故などの未然防止に努めている。

◆下水道普及員による戸別訪問を実施し、下水道接続へのPRと市民の意識の高揚に努めている。

◆経営基盤の強化のため、企業会計への移行を図っている一方で、自主財源の確保が求められている。

課題の整理

○国が示した目標に向け、公共下水道の整備を推進していく必要がある。

○中心市街地における下水道管の老朽化への対応とともに、市民の生命や財産等を守るため地震などの災害に備えていく必要がある。

○使用料収入で汚水処理費を賄いできていないため、使用料の適正化を図り、中長期的な財政計画を立て、自立・安定した事業運営に努めることが必要である。

今後の方向性

公共下水道の整備

◆汚水適正処理構想に沿った公共下水道整備の推進

下水道施設の保全と災害対策

◆計画的な調査点検・改修工事の推進と、災害対策としての適切な維持管理・施設の耐震化推進

下水道事業の啓発

◆下水道事業に対する市民意識の一層の向上

事業運営基盤の強化

◆中長期的な財政計画による自立・安定した事業運営の確立

刈谷市施策評価シート(④構成する主な事務事業)

基本施策	16	下水道
施策の内容(小施策)		担当課 関係課
161	公共下水道の整備	下建 下管
162	下水道施設の保全と災害対策	下管 下建
163	下水道事業の啓発	下管 下建
164	事業運営基盤の強化	下管 下建

凡例		予算対応の考え方			
		無	縮小	維持	拡充
今後の方向性	拡充		V	II	I
	現状維持		VI	III	
	改善・効率化		VII	IV	
	縮小		VIII		
	終期設定		IX		
	休止・廃止	X			

●構成する主な事務事業

161		公共下水道の整備										
事業No	事務事業名	事業費(単位:千円)			事務事業評価(27年度決算)					予算対応の考え方	担当課	
		26年度	27年度	28年度	必要性	効率性	妥当性	貢献度	今後の方向性			
1	公共下水道事業(北部第1処理分区他)	予算	964,720	1,293,872	1,140,073	高い	普通	高い	高い	改善・効率化	IV	下水道建設課
		決算	792,865	918,220	—							
2	合流式下水道改善事業	予算	12,615	13,266	13,614	高い	普通	高い	普通	現状維持	III	下水道建設課
		決算	11,318	11,513	—							
3		予算										
		決算										
4		予算										
		決算										
備考	事業は全て下水道特別会計											

162		下水道施設の保全と災害対策										
事業No	事務事業名	事業費(単位:千円)			事務事業評価(27年度決算)					予算対応の考え方	担当課	
		26年度	27年度	28年度	必要性	効率性	妥当性	貢献度	今後の方向性			
1	下水道長寿命化事業(老朽管対策事業)	予算	102,438	202,204	282,396	高い	普通	高い	高い	拡充	II	下水道管理課
		決算	83,489	161,560	—							
2	合流幹線震災対策事業	予算	63,800	—	—	高い	普通	高い	高い	完了	—	下水道管理課
		決算	57,778	—	—							
3	下水道施設耐震化事業	予算	41,041	56,504	66,689	高い	普通	高い	普通	拡充	II	下水道建設課
		決算	41,041	43,022	—							
4		予算										
		決算										
備考	事業は全て下水道特別会計											

刈谷市施策評価シート(④構成する主な事務事業)

163		下水道事業の啓発										
事業No	事務事業名	事業費(単位:千円)			事務事業評価(27年度決算)					予算対応の考え方	担当課	
		26年度	27年度	28年度	必要性	効率性	妥当性	貢献度	今後の方向性			
1	下水道啓発普及事業	予算	2,788	2,663	2,418	高い	普通	高い	高い	改善・効率化	IV	下水道管理課
		決算	2,319	2,133	—							
2	水洗化促進補助事業	予算	25,298	19,076	20,000	高い	普通	普通	普通	現状維持	III	下水道管理課
		決算	14,900	11,720	—							
3		予算										
		決算										
4		予算										
		決算										
備考	事業は全て下水道特別会計											

164		事業運営基盤の強化										
事業No	事務事業名	事業費(単位:千円)			事務事業評価(27年度決算)					予算対応の考え方	担当課	
		26年度	27年度	28年度	必要性	効率性	妥当性	貢献度	今後の方向性			
1	企業会計移行事業	予算	20,236	42,430	22,839	高い	高い	高い	高い	休止・廃止	X	下水道管理課
		決算	17,803	32,912	—							
2	使用料徴収事業	予算	64,659	69,568	70,299	高い	普通	高い	高い	改善・効率化	IV	下水道管理課
		決算	64,659	66,276	—							
3	元金償還事業	予算	1,244,942	1,298,311	1,329,272	高い	高い	高い	高い	現状維持	III	下水道管理課
		決算	1,244,942	1,298,310	—							
4		予算										
		決算										
備考	事業は全て下水道特別会計											