

京 丹 後 市 水 洗 化 計 画

平成 2 9 年 6 月

京 丹 後 市

目 次

1.	計画の目的	1
2.	水洗化事業を取り巻く現状と課題	3
3.	計画の見直し	11
4.	住民の接続意思	14
5.	経済比較	15
6.	京丹後市水洗化計画	17
7.	処理区調書	27
8.	計画概要の比較	35

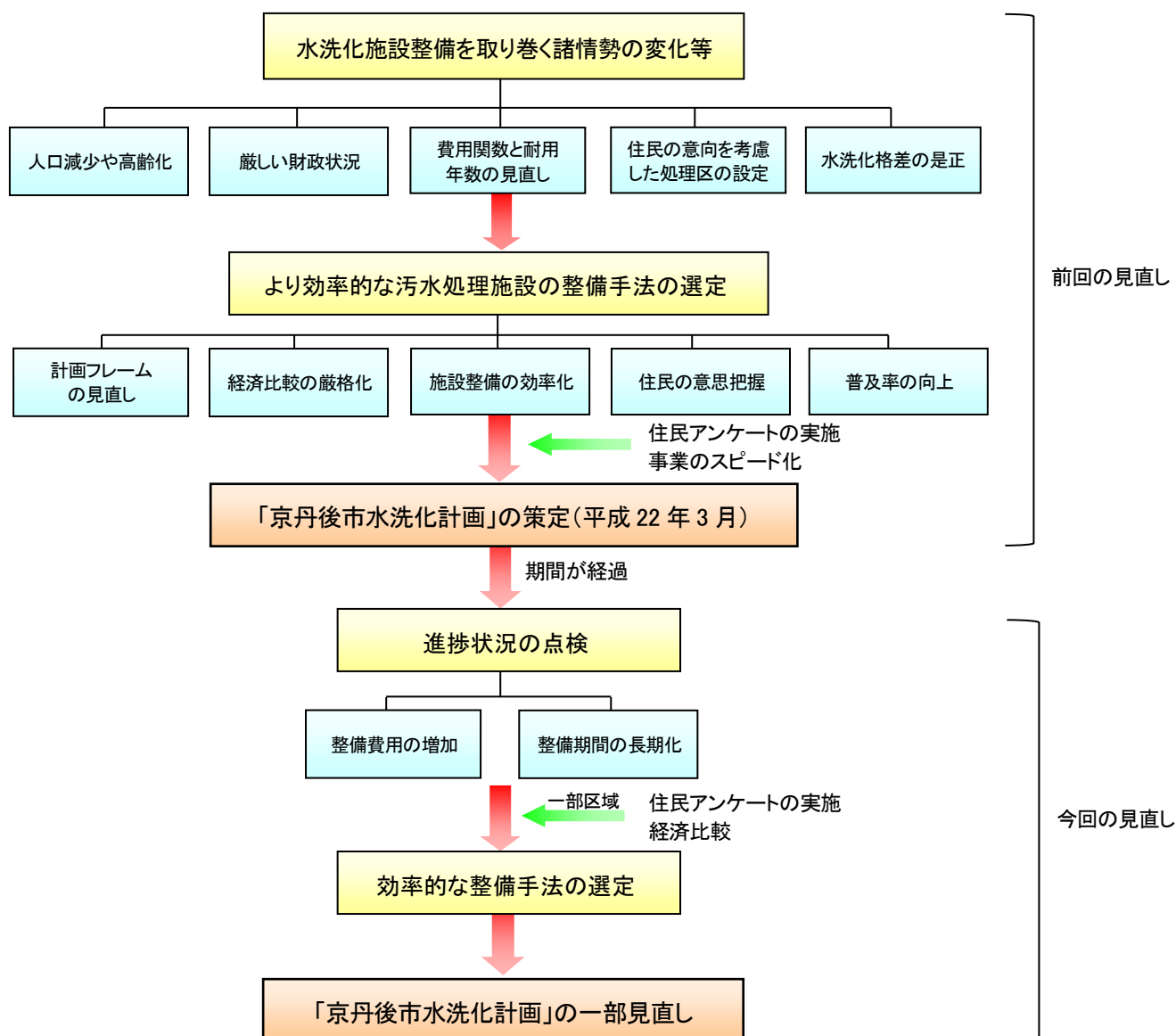
1. 計画の目的

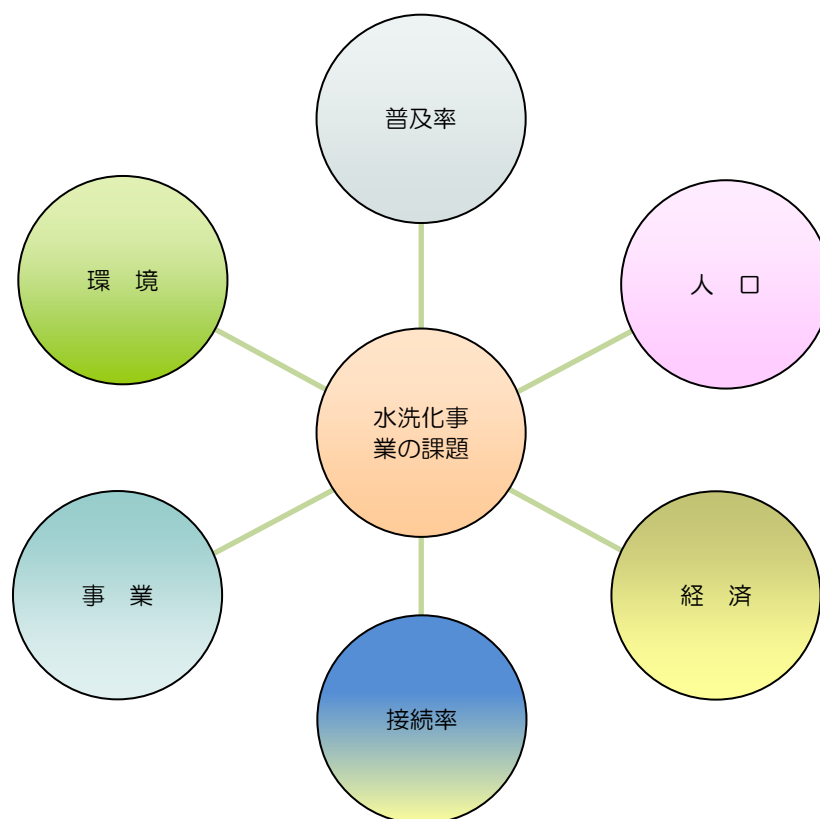
「京丹後市水洗化計画」は、6町が合併し京丹後市となったことに伴い、効率的な事業の推進と公共用水域の水質保全、さらには生活環境の改善などを目的として平成18年9月に策定を行った。

その後、人口の減少、厳しい財政状況、水洗化普及率の早期向上など、様々な要因を考慮し、平成22年3月に新たな計画を策定したが、計画策定から期間が経過する中、建設事業費の増加や施設の長寿命化対策費用の発生などにより、計画目標年次である平成32年度の整備完了が困難な状況となったことから計画の見直しを行う必要が生じている。

また、京都府においても、平成22年10月策定の「京都府水洗化総合計画2010」の検証と見直しを行い、平成28年3月に「京都府水洗化総合計画2015」が策定されている。

この様な状況を踏まえ、持続可能な汚水処理の運営、更なる事業の効率化を図るため、一部の区域において整備手法の見直しを行うものである。





項 目	問 題 点 と 課 題
普及率	○ 水洗化普及率の向上 ○ 6 町間の水洗化格差の進行
人 口	○ 人口の減少傾向と少子高齢化の進行 ○ 過疎化の進行
経 済	○ 不透明な経済情勢 ○ 公債費の増加による下水道事業会計の圧迫
事 業	○ 収益的収支比率の状況を踏まえた下水道事業会計の経営改善 ○ 整備費用の増加による整備期間の長期化
環 境	○ 海域（久美浜湾）の水質保全
接続率	○ 接続率の向上 ○ 下水道使用料の確保

2. 水洗化事業を取り巻く現状と課題

2-1 人口の減少

本市の平成 28 年度末人口は、平成 20 年度と比較すると 5,888 人減少し、減少率は 9.5%、年平均約 740 人の減となっている。

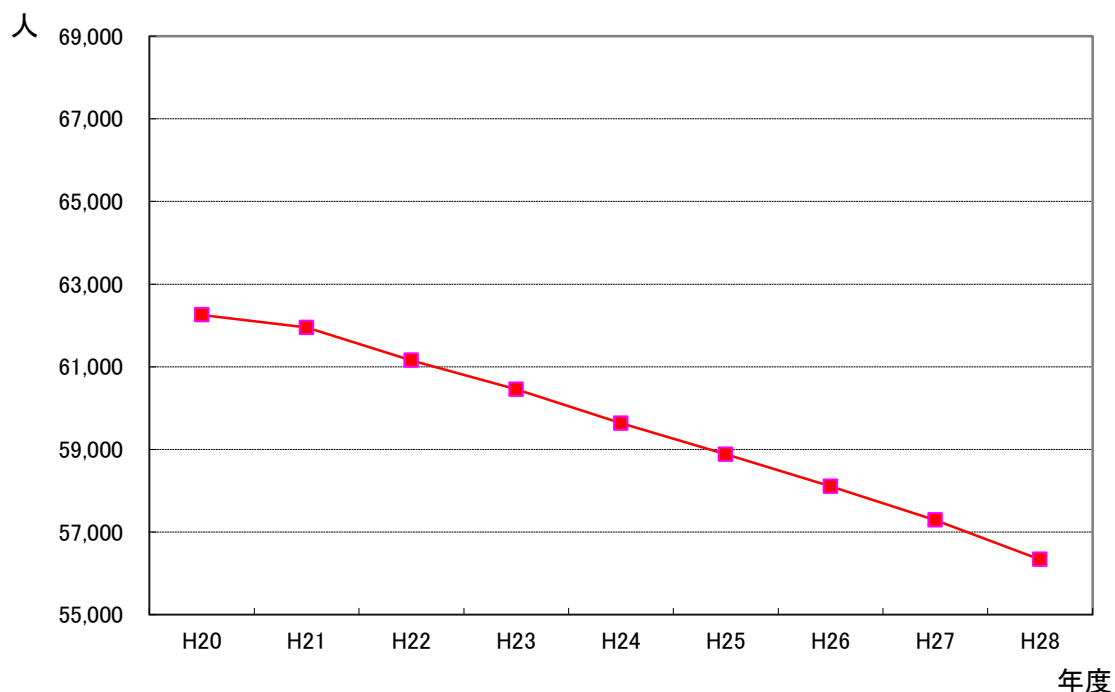
人口の減少は、汚水流入量の減少や下水道事業会計の収支に影響があるなど、水洗化計画の大きな課題である。

表 2-1 京丹後市の行政人口の推移

	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
峰山町	13,234	13,270	13,110	13,000	12,868	12,734	12,606	12,510	12,387
大宮町	10,884	10,859	10,804	10,776	10,713	10,668	10,583	10,429	10,346
網野町	15,095	14,920	14,714	14,479	14,291	14,050	13,869	13,648	13,346
丹後町	6,417	6,326	6,228	6,093	5,940	5,839	5,687	5,572	5,392
弥栄町	5,654	5,662	5,577	5,517	5,422	5,337	5,255	5,165	5,089
久美浜町	10,971	10,910	10,723	10,587	10,399	10,253	10,104	9,963	9,777
計	62,255	61,947	61,156	60,452	59,633	58,881	58,104	57,287	56,337

(出典:住民基本台帳 各年度3月末)

図 2-1 京丹後市の行政人口の推移



2 - 2 財政状況

(1) 財政力指数

本市の財政力指数は「1」未満であり、依然として低い水準のため財源に余裕はない。

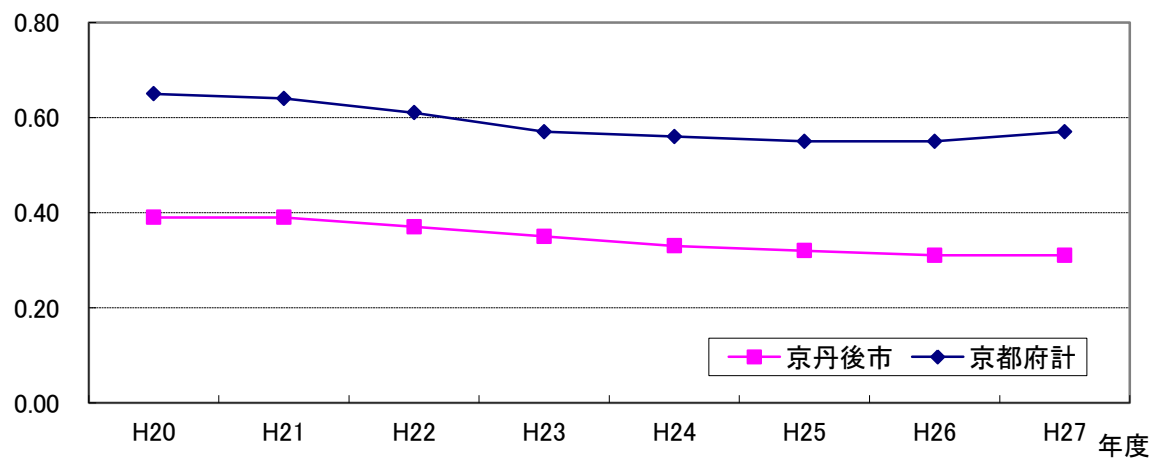
※財政力指数＝基準財政収入額÷基準財政需要額

表 2-2-① 財政力指数の推移

	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
京丹後市	0.39	0.39	0.37	0.35	0.33	0.32	0.31	0.31
京都府計	0.65	0.64	0.61	0.57	0.56	0.55	0.55	0.57

出典：京都府統計資料

図 2-2-① 財政力指数の推移



(2) 公共下水道事業会計の財政状況

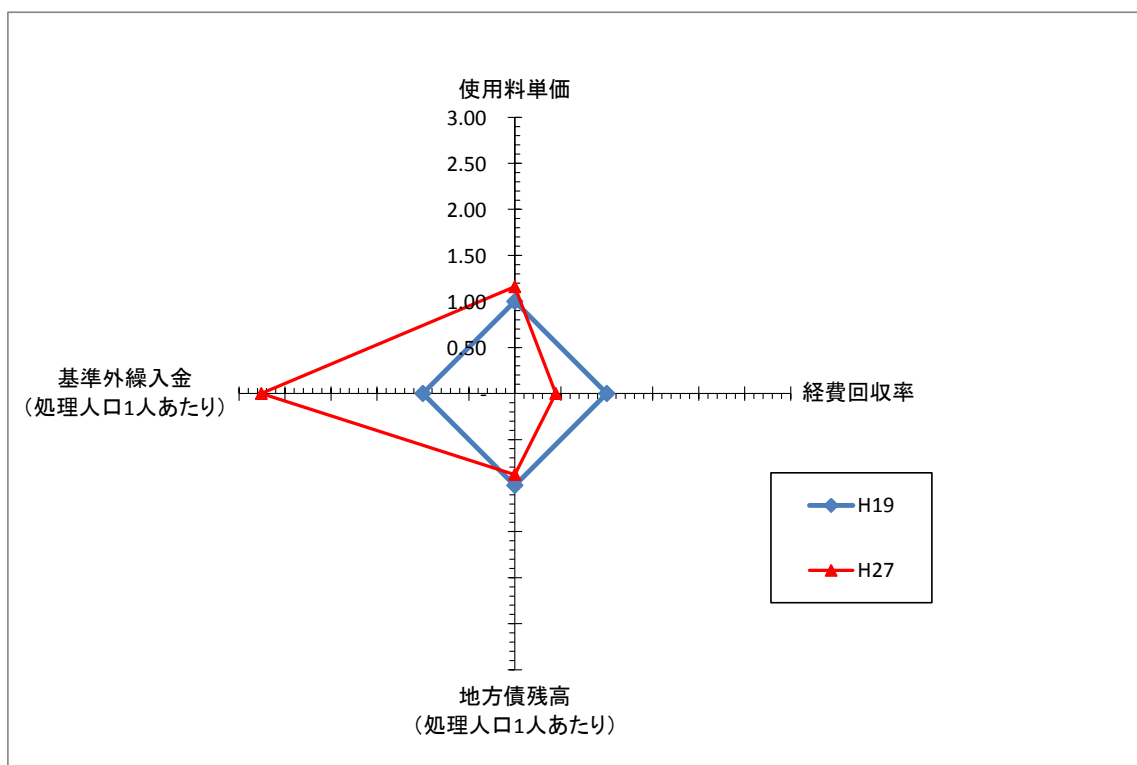
公共下水道事業の財政状況を平成 19 年度と平成 27 年度で比較すると、使用料単価については、平成 26 年 4 月使用分からの料金値上げに伴い上昇しているが、経費回収率については、使用料収入の伸びに対して汚水処理費用の伸びが大きいことから大きく落ち込んでいる。接続率の向上・使用料単価の見直しなどの経営改善の検討が必要である。

地方債残高については、整備進捗に伴う処理人口の増加により減少しているが、依然として高い金額となっている。また、基準外繰入金については、公債費の増加に伴い一般会計からの繰入金に頼らざるを得ない状況であり、大きく増加している。

表 2-2-② 財政・経営状況

	京丹後市		評価指数	
	H19	H27	H19	H27
使用料単価 (円/m ³)	136.97	158.84	1.00	1.16
経費回収率 (%)	59.6	26.6	1.00	0.45
地方債残高 (処理人口1人あたり) (千円/人)	909	801	1.00	0.88
基準外繰入金 (処理人口1人あたり) (円/人)	5,126	14,134	1.00	2.76

図 2-2-② 財政・経営状況



2-3 河川、海域の水質状況

河川は、近年環境基準値を達成しているものの、海域（久美浜湾）においては、COD 値・全窒素値が環境基準値を超えており、引き続き水環境の保全が必要である。

表2-3-① 河川の水質状況(平成18年度～平成27年度) (BOD 単位:mg/L)

	環境基準 地点名	指定 類型	環境 基準値	達成状況(年度)									
				18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
竹野川	荒木野橋	Bハ	3	1.7	1.3	1.2	1.0	1.1	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8
佐濃谷川	高橋橋	Aハ	2	1.7	0.9	1.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.5	0.7

- (注) 1 BODの水質です。
 2 指定類型のイ、ロ及びハの内容は以下のとおりです。
 イ:水域類型指定時点において直ちに達成
 ロ:水域類型指定時点から起算して5年以内で可及的速やかに達成
 ハ:水域類型指定時点から起算して5年を超える期間で可及的速やかに達成

* BOD(生物化学的酸素要求量)

- 水中の有機物などの量をその酸化分解のために微生物が必要とする酸素量で示したもの。
 ○河川の水質指標として用いられ、一般にBODの値が大きいほど、その水質は悪いと言える。
 BODが2mg/L以下ならヤマメ・イワナ等の清流に棲息する魚に適し、水浴が可能とされている。

表2-3-② 海域の水質状況(平成18年度～平成27年度) (COD 単位:mg/L)

類型あてはめ 水域名	環境基準 地点名	指定 類型	環境 基準値	達成状況(年度)									
				18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
久美浜湾	湾内平均	Aロ	2	3.0	3.0	3.4	3.3	3.2	3.7	3.3	3.8	3.1	3.2
外洋平均	波見崎沖、 鷺崎沖、 竹野川沖、 久美浜湾沖	Aイ	2	1.7	1.4	2.2	1.2	1.9	2.0	1.7	1.9	1.7	1.6

- (注) 1 CODの水質です。
 2 網掛けは、環境基準を達成していないものです。
 3 指定類型のイ、ロ及びハの内容は以下のとおりです。
 イ:水域類型指定時点において直ちに達成
 ロ:水域類型指定時点から起算して5年以内で可及的速やかに達成
 ハ:水域類型指定時点から起算して5年を超える期間で可及的速やかに達成

* COD(化学的酸素要求量)

- 水中の被酸化性物質量を酸化するために必要とする酸素量で示したもの。
 ○海域・湖沼の水質指標として用いられ、有機物が多く水質が悪化した水ほどCODは高くなる。
 CODが2mg/L以下なら水浴が可能とされている。

表2-3-③ 海域の水質(全窒素)状況(平成18年度～平成27年度) (全窒素 単位:mg/L)

類型あてはめ 水域名	環境基準 地点名	指定 類型	環境 基準値	達成状況(年度)									
				18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
久美浜湾	久美浜湾内 平均	Ⅱ	0.3	0.31	0.45	0.38	0.30	0.41	0.42	0.32	0.30	0.27	0.25

表2-3-④ 海域の水質(全磷)状況(平成18年度～平成27年度) (全磷 単位:mg/L)

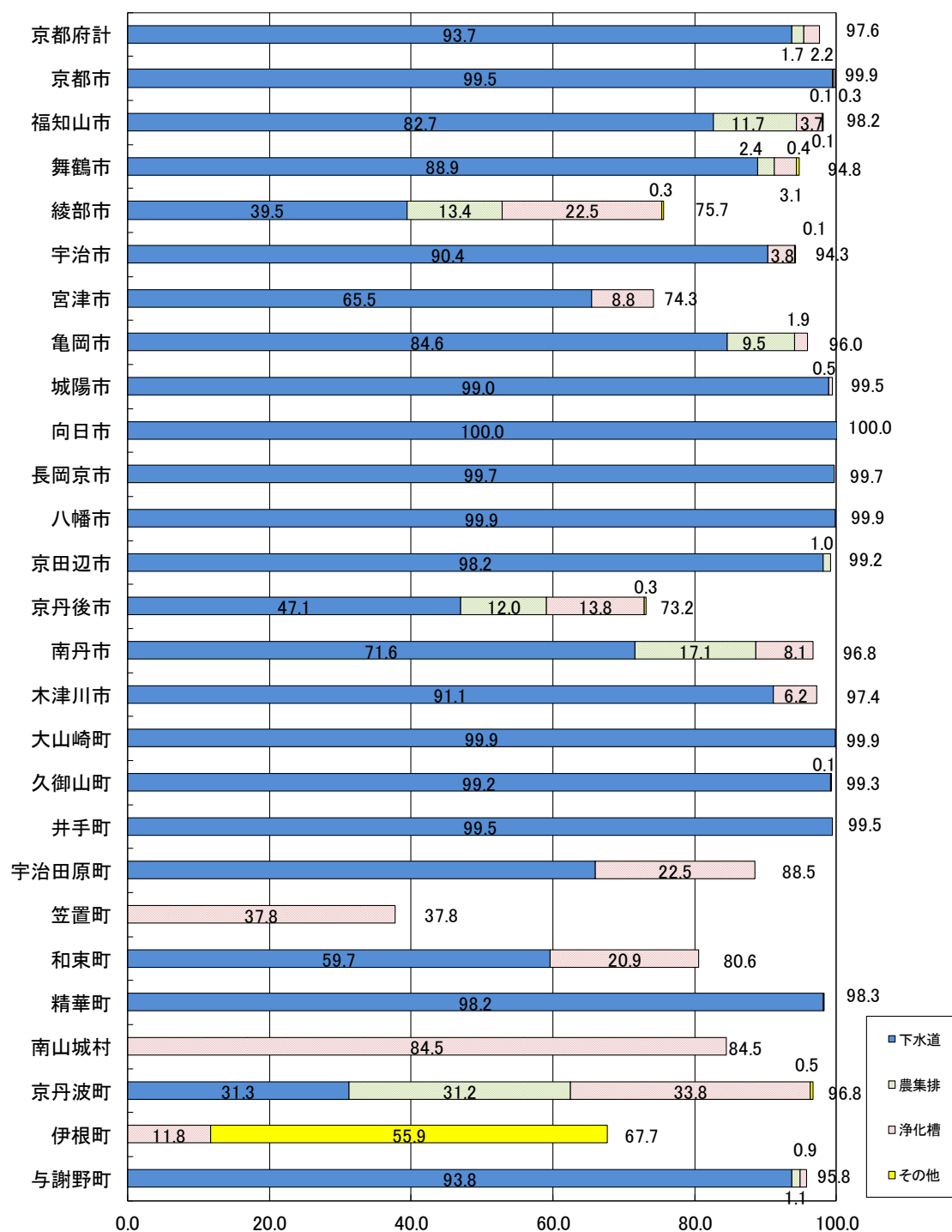
類型あてはめ 水域名	環境基準 地点名	指定 類型	環境 基準値	達成状況(年度)									
				18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
久美浜湾	久美浜湾内 平均	Ⅱ	0.03	0.023	0.023	0.030	0.019	0.029	0.029	0.024	0.019	0.020	0.021

「出典:京都府ホームページ」

2-4 府下の普及（整備）状況

本市の水洗化普及率（下水道、集落排水、浄化槽）は、73.2%と府下で3番目に低い数値であり、早期の普及が必要である。

図 2-4 市町村別水洗化普及率（平均 27 年度末）



「出典：京都府ホームページ」

水洗化普及率＝処理人口（整備され処理可能な区域の人口）／行政人口（住民基本台帳ベース）

農集排：農業集落排水

その他：漁業集落排水、林業集落排水、簡易排水、コミュニティ・プラント

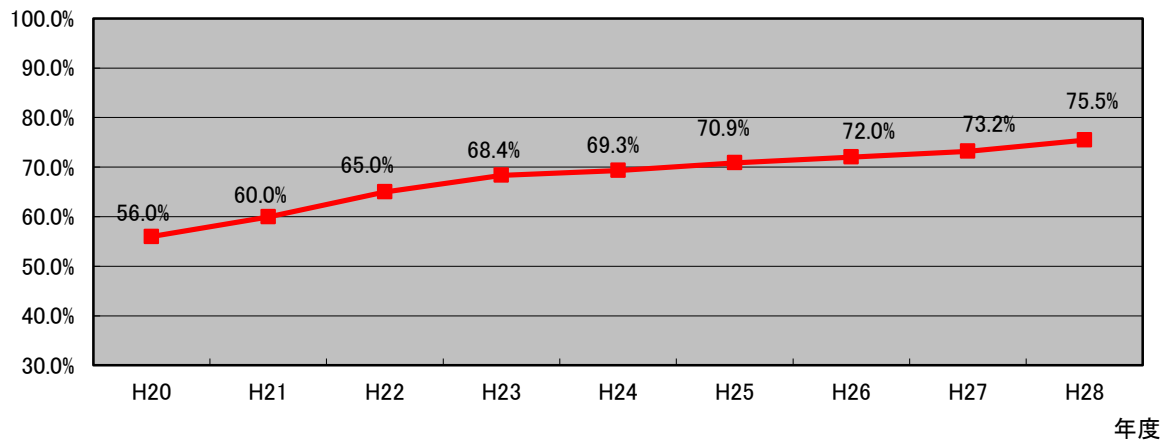
2-5 年度別普及（整備）状況

本市の水洗化普及率は、年間平均 2.4 ポイント向上しており、平成 28 年度末で 75.5%となっている。

表 2-5 年度別水洗化普及率

普及人口(人)	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	
公共下水道事業	21,037	23,184	24,943	25,721	26,133	26,572	26,795	26,979	28,163	
集落排水事業	6,949	6,921	6,812	7,533	7,418	7,295	7,165	7,053	6,928	
浄化槽事業	6,865	6,868	7,794	7,813	7,784	7,864	7,893	7,903	7,427	
計	34,851	36,973	39,549	41,067	41,335	41,731	41,853	41,935	42,518	
京丹後市人口	62,255	61,661	60,858	60,070	59,633	58,881	58,104	57,287	56,337	
水洗化普及率	56.0%	60.0%	65.0%	68.4%	69.3%	70.9%	72.0%	73.2%	75.5%	
										町別水洗化普及率 (H28年度末)
峰山町	8,944	9,500	9,821	10,049	10,267	10,411	10,377	10,434	10,596	85.5%
大宮町	6,056	6,273	6,518	6,664	6,865	6,879	6,909	7,046	7,347	71.0%
網野町	4,177	5,304	6,464	6,771	7,066	7,360	7,704	7,709	8,044	60.3%
丹後町	4,060	4,023	4,183	4,109	3,990	3,975	3,885	3,864	3,780	70.1%
弥栄町	5,551	5,529	5,448	5,399	5,327	5,243	5,160	5,071	5,005	98.3%
久美浜町	6,063	6,344	7,115	8,075	7,820	7,863	7,818	7,811	7,746	79.2%

図 2-5 年度別水洗化普及率



2 - 6 高齢化の進行状況

本市の人口は減少傾向にあり、高齢化率（65 歳以上人口割合）は、平成 28 年度末で 34.8%となっている。また、高齢者のうち 75 歳以上の人口が約 55%を占めている状況にあり、高齢化率は今後も上昇するものと予想される。

表 2-6-① 高齢化率の実績（外国人を含む）

年度	高齢化率	総人口	年齢人口					高齢者のうち 75歳以上の割合
			0～14歳	15～39歳	40～64歳	65～74歳	75歳～	
H21	29.7%	61,947	8,259	15,101	20,212	8,170	10,205	55.5%
H22	29.8%	61,156	7,948	14,665	20,325	7,775	10,443	57.3%
H23	30.3%	60,452	7,648	14,349	20,129	7,747	10,579	57.7%
H24	31.4%	59,633	7,437	13,799	19,679	8,014	10,704	57.2%
H25	32.5%	58,881	7,202	13,381	19,178	8,485	10,635	55.6%
H26	33.4%	58,104	6,977	13,025	18,689	8,828	10,585	54.5%
H27	34.3%	57,287	6,723	12,615	18,326	8,939	10,684	54.4%
H28	34.8%	56,337	6,485	12,184	18,071	8,802	10,795	55.1%

各年度 3 月末時点

表 2-6-② 年齢 4 区分別将来推計人口

年度	高齢化率	総人口	年齢人口				高齢者のうち 75歳以上の割合
			0～14歳	15～64歳	65～74歳	75歳～	
H27	34.3%	56,875	6,867	30,508	8,840	10,660	54.7%
H28	34.6%	56,396	6,691	30,216	8,759	10,730	55.1%
H29	34.8%	55,914	6,516	29,920	8,679	10,799	55.4%
H32	35.7%	54,473	5,989	29,038	8,436	11,010	56.6%
H37	36.5%	51,919	5,506	27,459	7,036	11,918	62.9%

資料：第 6 期京丹後市高齢者保健福祉計画

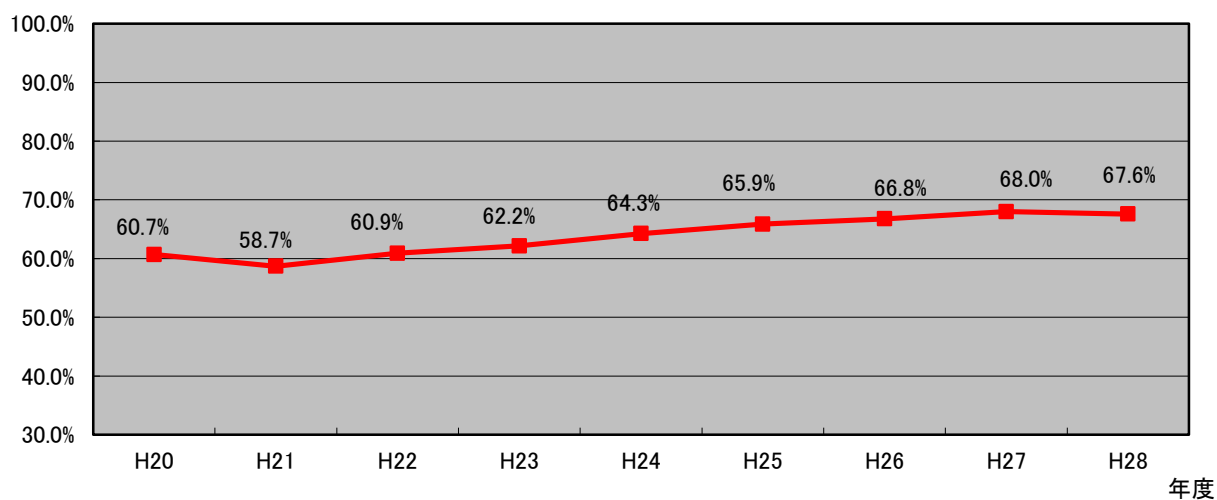
2-7 年度別接続率（供用区域）の状況

本市の下水道接続率は伸び悩んでおり、平成 28 年度末で 67.6%となっている。接続率の向上による、下水道使用料の確保が大きな課題である。

表 2-7 年度別接続率

接続人口(人)	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	
公共下水道事業	8,630	9,200	10,541	11,741	12,725	13,528	14,000	14,607	15,331	
集落排水事業	5,651	5,629	5,755	5,970	6,050	6,092	6,053	5,999	5,972	
浄化槽事業	6,865	6,868	7,794	7,813	7,784	7,864	7,893	7,903	7,427	
計	21,146	21,697	24,090	25,524	26,559	27,484	27,946	28,509	28,730	
供用区域人口	34,851	36,973	39,549	41,067	41,335	41,731	41,853	41,935	42,518	
接続率	60.7%	58.7%	60.9%	62.2%	64.3%	65.9%	66.8%	68.0%	67.6%	
										町別接続率 (H28年度末)
峰山町	4,711	4,940	5,280	5,657	6,247	6,502	6,670	6,913	6,909	65.2%
大宮町	3,333	3,527	4,042	4,223	4,439	4,638	4,827	4,836	4,788	65.2%
網野町	2,738	2,623	2,783	3,042	3,205	3,335	3,398	3,586	3,749	46.6%
丹後町	2,229	2,281	2,638	2,710	2,659	2,716	2,698	2,756	2,788	73.8%
弥栄町	4,717	4,684	4,779	4,870	4,826	4,768	4,730	4,640	4,596	91.8%
久美浜町	3,418	3,642	4,568	5,022	5,183	5,525	5,623	5,778	5,900	76.2%

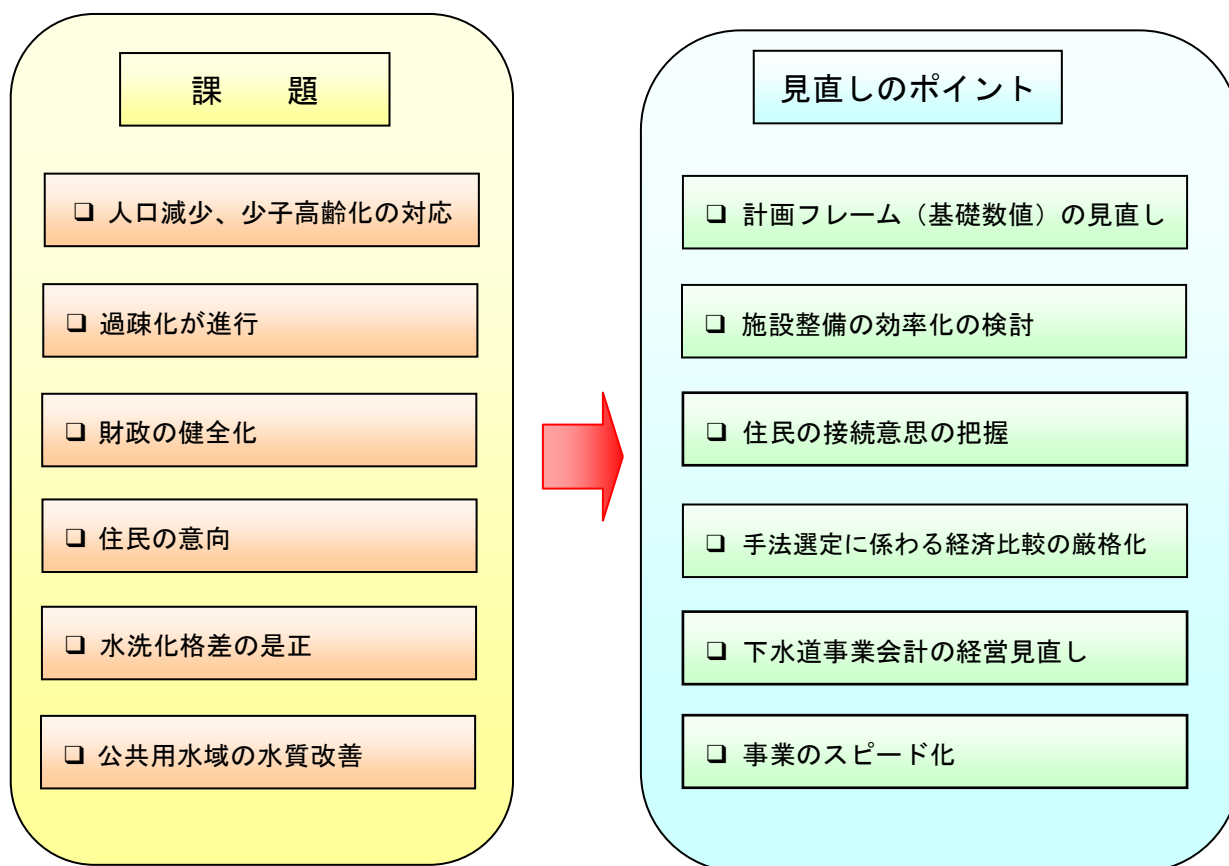
図 2-7 年度別接続率



3. 計画の見直し

3-1 見直しのポイント（課題への対応）

京丹後市水洗化計画の見直しのポイントは次のとおり。



3-2 検討対象地区の設定

平成 22 年 3 月策定の「京丹後市水洗化計画」における「集合処理区域とする地区」の内、現在整備中の 3 処理区以外の地区、及び「個別処理区域とする地区」の内、見直しを要する地区、並びに「当面個別処理区域とする地区」について検討を行う。

また、農業集落排水処理施設の老朽化に伴い、隣接の公共下水道処理区への統合を行う。

表 3-2 検討対象地区

町 名	地 区 名
網野町	網野の一部（長田の一部、桃山の一部、御陵の一部）
	浅茂川の一部（港）
	小浜の一部（新樋越川北側）
	福田川左岸に位置する下岡、御陵、福田、住吉、大昭
	木津の一部（俵野、上野の一部）
大宮町	口大野の一部（竹野川西側）
峰山町	新治
弥栄町	和田野、鳥取、木橋（和田野処理区）

3-3 計画フレーム（基礎数値）の見直し

3-3-1 目標年次

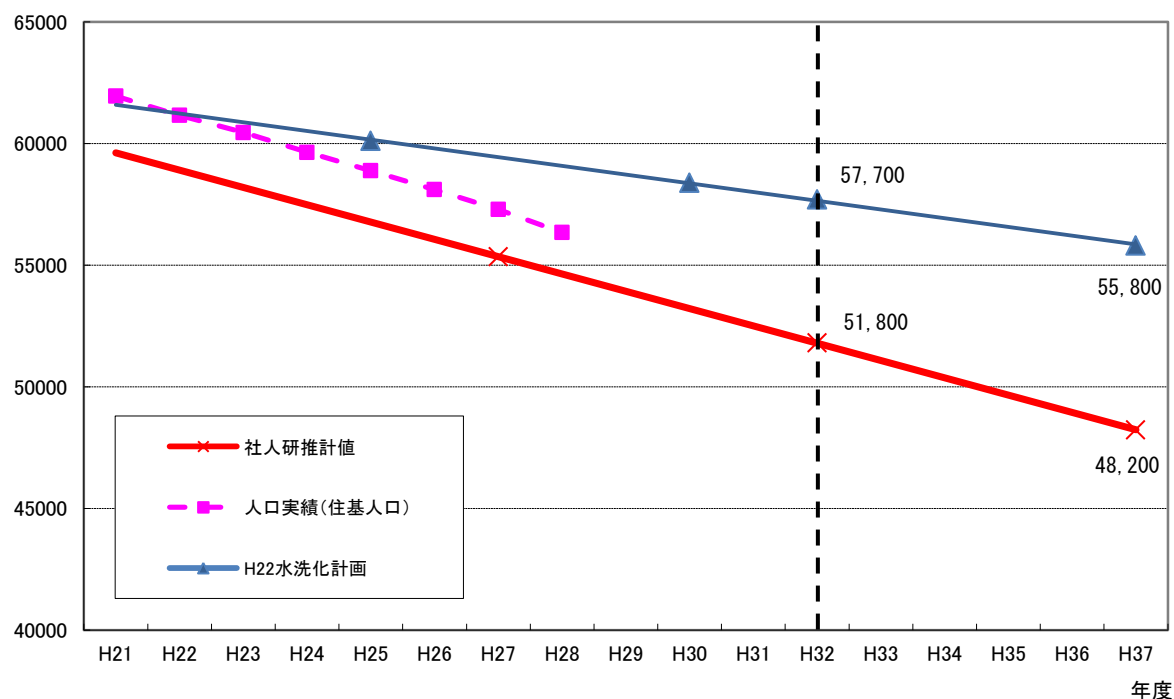
平成 28 年 3 月に策定された『京都府水洗化総合計画 2015』との整合を図るため、平成 32 年度とする。

3-3-2 将来人口の推計

(1) 将来人口の考え方

京丹後市第 2 次総合計画（平成 27 年 3 月）と同様に社会保障・人口問題研究所^{※1}の推計値に合致させ、51,800 人と推計する。

図 3-3-2 計画人口



※1 国立社会保障・人口問題研究所：将来人口の的確な見通しをたてるとともに、年金・医療・介護・保育など社会保障の各分野について社会・科学的分析を行うことを目的に厚生労働省に設置された国立の政策研究機関

(2) 将来人口の設定

行政人口は、国立社会保障・人口問題研究所の将来予測値に合致させることとし、各町別人口は平成 28 年度の人口比率を乗じて設定した。

表 3-3-2 将来人口の設定

町名	将来人口 H32	現況人口 (H29.3住基)		増減率 H32/H28	参考 H37
	(人)	(人)	(人)	(%)	(人)
峰山町	11,300	12,387	-1,087	91.22	10,500
大宮町	9,500	10,346	-846	91.82	8,800
網野町	12,300	13,346	-1,046	92.16	11,400
丹後町	5,000	5,392	-392	92.73	4,700
弥栄町	4,700	5,089	-389	92.36	4,400
久美浜町	9,000	9,777	-777	92.05	8,400
合計	51,800	56,337	-4,537	91.95	48,200

3-3-3 汚水量原単位の設定

汚水量原単位は、処理場規模の算定において地下水量も無視できないことから、地下水量を含めた全体計画の計画値を用いる。

また、近年は、節水機器の普及や住民の節水意識の向上等により、減少傾向となる。

表 3-3-3 汚水量原単位

処理区名	事業名	汚水量原単位 (地下水量含む) ℓ/人/日	
		日平均	日最大
峰山	公共	420	545
		420	545
大宮	公共	385	500
		365	470
網野	公共	380	513
		360	460
橘	特定環境保全	427	579
		410	554
丹後	特定環境保全	360	493
		320	500
久美浜	特定環境保全	375	480
		360	460

※上段（赤）：既計画、下段（黒）：今回計画を示す。

4. 住民の接続意思

アンケートの結果、接続意向を示された回答を基に、集合処理と個別処理の場合について、それぞれの地区の経済比較を行い、水洗化計画見直しの検討資料とした。

表 4

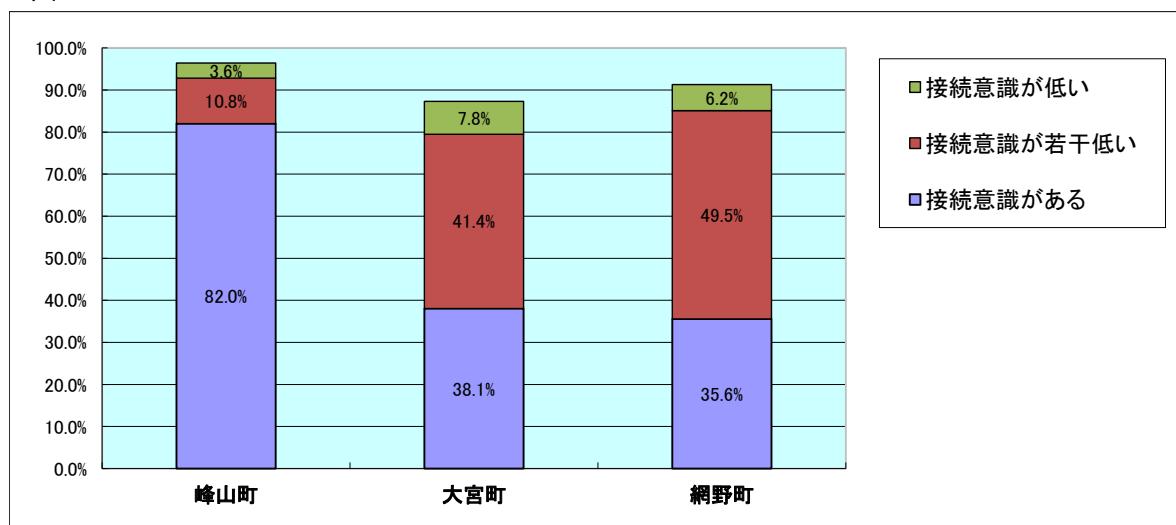
峰山町			
回答数	＝	139	97.2%
対象者	＝	143	
接続意識がある		114	82.0%
接続意識が若干低い		15	10.8%
接続意識が低い		5	3.6%

大宮町			
回答数	＝	268	79.8%
対象者	＝	336	
接続意識がある		102	38.1%
接続意識が若干低い		111	41.4%
接続意識が低い		21	7.8%

網野町			
回答数	＝	517	88.7%
対象者	＝	583	
接続意識がある		184	35.6%
接続意識が若干低い		256	49.5%
接続意識が低い		32	6.2%

集計			
回答数	＝	924	87.0%
対象者	＝	1,062	
接続意識がある		400	43.3%
接続意識が若干低い		382	41.3%
接続意識が低い		58	6.3%

図 4



5. 経済比較

5 - 1 経済比較に用いる基礎数値

経済比較に用いる基礎数値は次のとおりである。

① 集合処理区域の費用算出に用いる諸元は、計画フレームを想定したものを用いる。

個別処理区域の費用算出に用いる浄化槽の設置基数は、現況の世帯数とする。

＜個別処理費用の算出に用いる世帯数を「現況」とする理由＞

- ・ どの家屋が将来無くなるか特定が困難である。
- ・ 人口減少は家屋数の減少より核家族化によるものが大きい。
- ・ 個別処理は、早期実現が可能であり、現況を用いることが妥当と考える。

② 汚水量原単位：「3-3-3 汚水量原単位の設定」の設定値を用いる。

③ 人口：「3-3-2 将来人口の推計」の設定値を用いる

④ 接続管渠、処理場、浄化槽の費用は下に示す費用関数を用いる。

(赤: 既計画の数値)

項 目			費 用 関 数	耐用年数
集 合 処 理	建 設 費	管 渠 (自然流下)	〔下水道〕 $C_p=6.5 \Rightarrow 6.3 \times L$ 〔農集排〕 $C_p=5.7 \Rightarrow 5.6 \times L$ C_p : 管渠建設費 (万円) L : 管渠延長 (m)	72 年
		管 渠 (圧送)	$C_{pp}=3.5 \Rightarrow 4.5 \times L$ C_{pp} : 管渠建設費 (万円) L : 管渠延長 (m)	72 年
		処理場	〔下水道〕 ・ $Q_d < 300$ $C_t=620 \times Q_d^{0.782} \Rightarrow 1,466 \times Q_d^{0.49}$ ・ $300 \leq Q_d < 1,200$ $C_t=23.090 \times Q_d + 14,598 \Rightarrow 50,500 \times (Q_d/1000)^{0.61}$ ・ $300 \leq Q_d < 1,300$ $C_t=32.775 \times Q_d + 85,431 \Rightarrow 138,000 \times (Q_d/1000)^{0.42} \times (103.3/101.5)$ ・ $1,400 \leq Q_d < 10,000$ $C_t=93,218 \times (Q_d/1,000)^{0.7229} \Rightarrow 155,000 \times (Q_d/1,000)^{0.58} \times (103.3/101.5)$ 〔農集排〕 ・ 500 人以下 $C_t=(2,396.8 \times X^{0.6252} + 9,30 \times X + 11,630)/10$ ・ 501 人以上 $C_t=(3,859.1 \times X^{0.546} + 9,30 \times X + 11,630)/10 \Rightarrow C_t=227.12 \times X^{0.6663}$ C_t : 処理場建設費 (万円) Q_d : 日最大汚水量 (m^3 /日) X : 計画人口 (人)	33 年
	維 持 管 理 費	マンホール ポンプ	$C_{mp}=880 \Rightarrow 920 \times MP$ C_{mp} : マンホールポンプ建設費 (万円) MP : マンホールポンプ基数 (基)	25 年
		管 渠 (自然・圧送)	〔下水道〕 $M_p=0.0057 \Rightarrow 0.0060 \times L$ 〔農集排〕 $M_p=0.0018 \Rightarrow 0.0031 \times L$ M_p : 管渠維持管理費 (万円) L : 管渠延長 (m)	—
		処理場	〔下水道〕 ・ $Q_a < 300$ $M_t=10.7 \times Q_a^{0.782} \Rightarrow 16.6 \times Q_d^{0.66}$ ・ $300 \leq Q_a < 1,200$ $M_t=2,110.7 \times (Q_a/1,000)^{0.4692} \Rightarrow 1,900 \times (Q_d/1,000)^{0.78}$ ・ $300 \leq Q_a < 1,300$ $M_t=3,083.9 \times (Q_a/1,000)^{0.6172} \Rightarrow 2,860 \times (Q_d/1,000)^{0.58} \times (103.3/101.5)$ ・ $1,400 \leq Q_a < 10,000$ $M_t=1,982.4 \times (Q_a/1,000)^{0.8102} \Rightarrow 1,880 \times (Q_d/1,000)^{0.69} \times (103.3/101.5)$ ・ $Q_a \geq 10,000$ $M_t=1,880 \times (Q_d/1,000)^{0.69} \times (103.3/101.5)$ 〔農集排〕 $M_t=(19.7 \times X^{0.845})/10 \Rightarrow 3.7811 \times X^{0.6835}$ M_t : 処理場維持管理費 (万円/年) Q_a : 日平均汚水量 (m^3 /日)、 Q_d : 日最大汚水量 (m^3 /日) X : 計画人口 (人)	—
個 別 処 理 (浄化槽)	建設費	マンホール ポンプ	$M_{mp}=20 \Rightarrow 22 \times MP$ M_{mp} : マンホールポンプ維持管理費 (万円/年) MP : マンホールポンプ基数 (基)	—
	維 持 管 理 費	建設費	(5 人槽) $C_J=83.7 \times J$ (7 人槽) $C_J=104.3 \times J$ C_J : 浄化槽建設費 (万円) J : 浄化槽基数 (基)	26 年 $\Rightarrow$ 32 年
		維 持 管 理 費	(5 人槽) $M_J=6.5 \times J$ (7 人槽) $M_J=8.1 \times J \Rightarrow 7.7 \times J$ M_J : 浄化槽維持管理費 (万円/年) J : 浄化槽基数 (基)	—

【出典図書】

持続的な汚水処理システム構築に向けた都道府県構想策定マニュアル (平成 26 年 1 月 国土交通省、農林水産省、環境省)

5 - 2 住民の接続意向等を考慮した区域の選定

1) 処理区域の設定

目標年度（平成 32 年度）までを考慮し、集合処理区域、個別処理区域、当面個別処理区域を設定する。

2) 処理区域の選定

処理区域の選定にあたっては、経済比較、アンケート調査による住民の接続意向を考慮し選定する。

6. 京丹後市水洗化計画

6 - 1 処理区域の選定

今回の見直しにより、処理区域を見直した結果は下記のとおりである。

<処理区域の見直し>

	計 画 概 要				
	既計画		新計画		
	集合処理区域	個別処理区域	集合処理区域	個別処理区域	当面個別処理区域
峰山町	—	新治	—	—	新治
大宮町	口大野	—	口大野の一部		口大野の一部
網野町	網野 浅茂川の一部 小浜の一部 木津	—	網野の一部 浅茂川の一部 小浜の一部 木津の一部	網野の一部 浅茂川の一部 木津の一部	網野の一部 小浜の一部
丹後町	—	—	—	—	—
弥栄町	和田野 木橋 鳥取 (農業集落排水)	—	和田野 木橋 鳥取 (公共下水) ※ 1	—	—
久美浜町	—	—	—	—	—

○集合処理区域

家庭や事業所から排出される汚水を、管渠で処理場に集め処理する区域

○個別処理区域

家庭や事業所から排出される汚水を、各家庭や事業所に設置された「浄化槽」で処理する区域（＝市設置浄化槽区域）

○当面個別処理区域

集合処理のほうが有利だが、計画目標年次である平成 32 年度までに整備が難しい場合、早期に水洗化できる環境を整え、暫定的に個別処理を推進する区域とし、将来、再度、個別処理か集合処理かを検討する区域（＝個人設置浄化槽区域）

※ 1 平成 4 年 7 月に供用開始を行った和田野地区農業集落排水処理施設の老朽化に伴い、施設の管理・経営の効率化を図るため、公共下水道（網野処理区）への統合を行う。

6-2 集合処理区域と個別処理区域の地区

※2段書き 上段:変更前 下段:変更後
 ※アンダーラインは変更箇所

＜集合処理区域とする地区＞

○公共下水道区域

	地 区 名
峰 山 町	元町、1区から18区、安、菅、長岡、新町、荒山、内記、丹波、矢田、赤坂の一部
大 宮 町	河辺、周枳、善王寺、 <u>口大野</u> 、三坂、谷内
	河辺、周枳、善王寺、 <u>口大野の一部</u> 、三坂、谷内
網 野 町	<u>網野</u> 、 <u>浅茂川の一部</u> 、 <u>下岡の一部</u> 、 <u>小浜の一部</u> 、 <u>島津</u> 、 <u>木津</u> 、 <u>浜詰</u> 、 <u>塩江</u>
	<u>網野の一部</u> 、 <u>浅茂川の一部</u> 、 <u>下岡の一部</u> 、 <u>小浜の一部</u> 、 <u>島津</u> 、 <u>木津の一部</u> 、 <u>浜詰</u> 、 <u>塩江</u>
丹 後 町	間人、大山、三宅、徳光の一部
弥 栄 町	—
	<u>和田野、木橋、鳥取を公共下水道区域（網野処理区）へ接続</u>
久美浜町	一区（向町、十楽、仲町、土居、東本町、西本町、新町、新橋、栄町）、甲山、浦明、長柄、神崎、鹿野、三分、平田、箱石、葛野、湊宮、大向

○集落排水区域

	地 区 名
峰 山 町	—
大 宮 町	三重、森本
網 野 町	—
丹 後 町	成願寺、砂方
弥 栄 町	<u>和田野、木橋、鳥取</u> 、黒部、船木、井辺、国久、小田、溝谷、吉沢の一部、堤、芋野、外村、等楽寺の一部
	黒部、船木、井辺、国久、小田、溝谷、吉沢の一部、堤、芋野、外村、等楽寺の一部
久美浜町	市野々、布袋野、野中、佐野甲、佐野乙、佐野丙、小桑、郷、安養寺

※これ以外に、個別処理区域ではあるが、集合処理区域に近接する区域については集合処理区域とする。

<個別処理区域とする地区>

	地 区 名
峰 山 町	西山、小西、 <u>新治</u> 、二箇、久次、五箇、鱒留、橋木、石丸、赤坂の一部
	西山、小西、二箇、久次、五箇、鱒留、橋木、石丸、赤坂の一部
大 宮 町	奥大野、上常吉、下常吉、五十河、延利、久住、明田、新宮
網 野 町	小浜の一部、下岡の一部、仲禅寺、掛津、遊、三津、高橋、公庄、郷、生野内、切畑、新庄、日和田、溝野、磯、浅茂川の一部
	小浜の一部、下岡の一部、仲禅寺、掛津、遊、三津、高橋、公庄、郷、生野内、切畑、新庄、日和田、溝野、磯、 <u>網野の一部</u> 、 <u>浅茂川の一部</u> 、 <u>木津の一部</u>
丹 後 町	竹野、宮、岩木、是安、吉永、矢畑、牧の谷、願興寺、家ノ谷、筆石、乗原、此代、徳光の一部（西小田）、平、中野、中浜、久僧、上野、井上、井谷、畑、遠下、鞍内、袖志、尾和、谷内、上山
弥 栄 町	田中、中津、中山、野中、吉野、須川、霰、味土野、大谷、来見谷、等楽寺の一部（堀越）、吉沢の一部（小原）
久美浜町	油池、神谷、河梨、栃谷、甲坂、口馬地、奥馬地、口三谷、奥三谷、出角、新谷、谷、芦原、島、尉ヶ畑、奥山、二俣、円頓寺、坂谷、長野、竹藤、女布、丸山、永留、一分、大井、関、三原、河内、蒲井、旭、海士、橋爪、西橋爪、坂井、友重、品田、新庄、須田、金谷、畑、市場

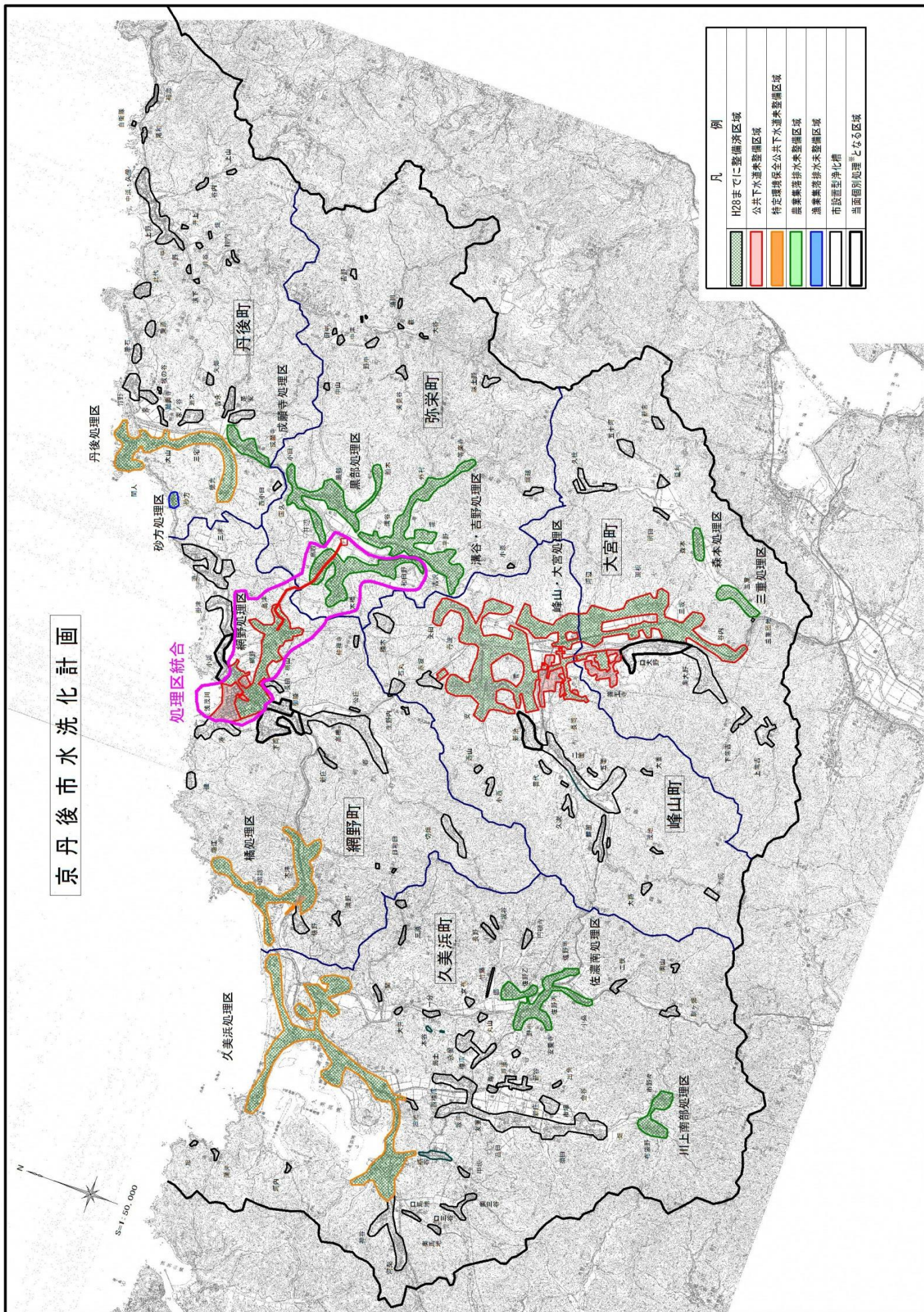
※これ以外に、集合処理区域ではあるが、集合処理とすることが困難な建築物については個別処理とする。（浄化槽市町村整備推進事業）

<当面個別処理区域とする地区>

	地 区 名
峰 山 町	—
	<u>新治</u>
大 宮 町	—
	<u>口大野の一部</u>
網 野 町	下岡の一部
	下岡の一部、 <u>網野の一部</u> 、 <u>小浜の一部</u>

6 - 3 水洗化計画図

京丹後市水洗化計画



峰山町・大宮町水洗化計画

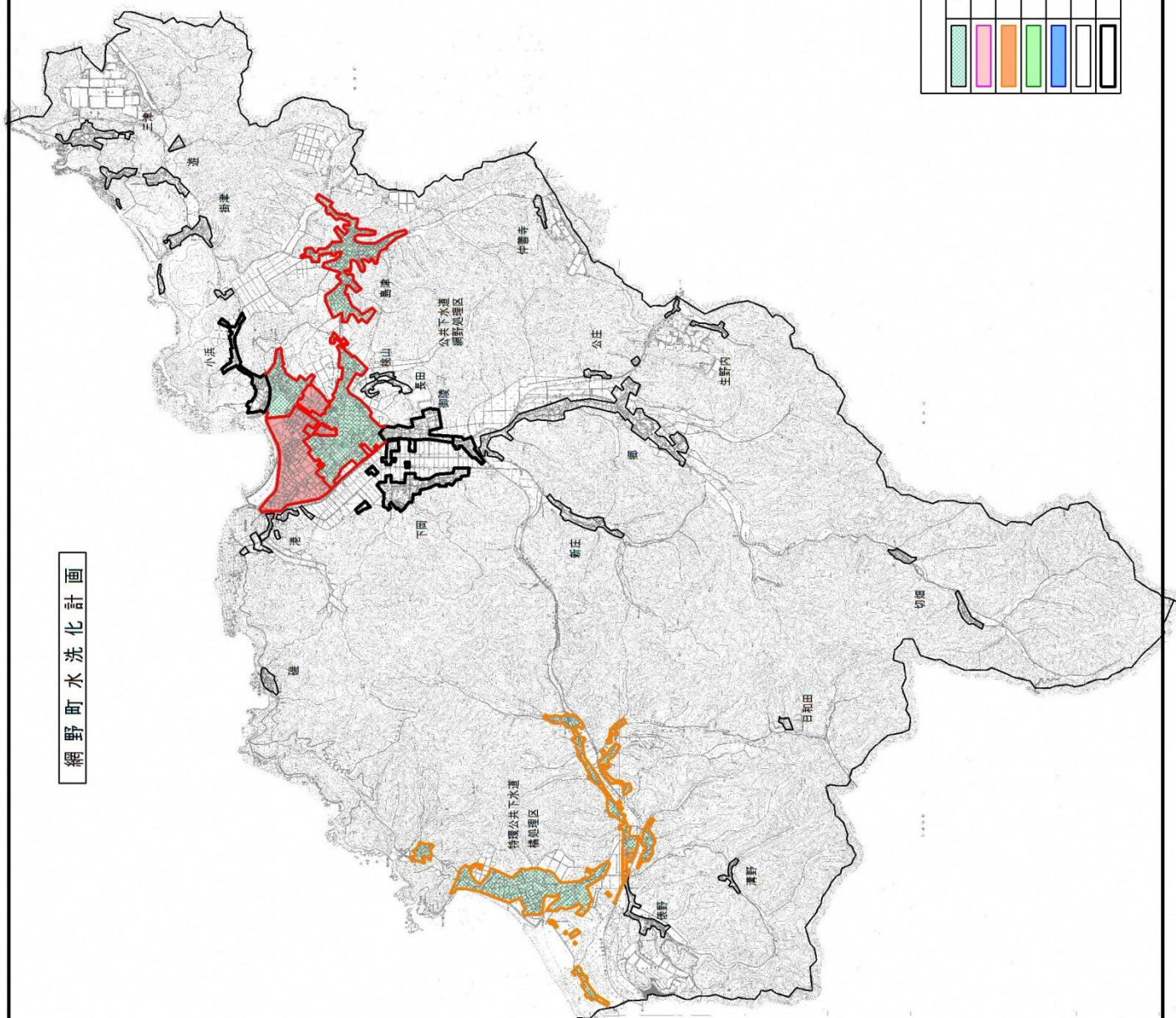
凡例	
[Green checkered box]	H28までに整備済区域
[Red outline box]	公共下水道未整備区域
[Orange box]	特定環境保全公共下水道未整備区域
[Light green box]	農業集排水未整備区域
[Blue box]	漁業集排水未整備区域
[White box with black border]	市設置型浄化槽
[Black box]	当面個別処理となる区域

The map shows the following locations and features:

- Public Sewerage Areas:** Indicated by red outlines, covering central parts of Higashiyama Town.
- Agricultural Drainage Areas:** Shaded in light green, located in the northern and eastern parts of the town.
- Fishing Drainage Areas:** Shaded in blue, located near the coast.
- Individual Treatment Areas:** Black outlined areas, primarily along the coastline.
- Cities and Villages:** Labels include 伊予市 (Iyoshi), 丹波 (Tamba), 赤坂 (Akasaka), 石丸 (Ishimaru), 生野内 (Ikunohori), 新治 (Shinji), 西山 (Nishiyama), 小西 (Kosei), 苗代 (Moyate), 久次 (Kuzaki), 二箇 (Futsumi), 五箇 (Itsugumi), 口大庭 (Kuchidate), 大庭 (Date), 下新吉 (Shimoarashi), 上新吉 (Arashi), 大庭 (Date), 大庭 (Date), 大庭 (Date).
- Rivers and Waterways:** 五十河 (Ichiikawa), 五十河 (Ichiikawa), 五十河 (Ichiikawa).
- Other Features:** 矢田 (Yada), 丹波 (Tamba), 赤坂 (Akasaka), 石丸 (Ishimaru), 生野内 (Ikunohori), 新治 (Shinji), 西山 (Nishiyama), 小西 (Kosei), 苗代 (Moyate), 久次 (Kuzaki), 二箇 (Futsumi), 五箇 (Itsugumi), 口大庭 (Kuchidate), 大庭 (Date), 大庭 (Date), 大庭 (Date).

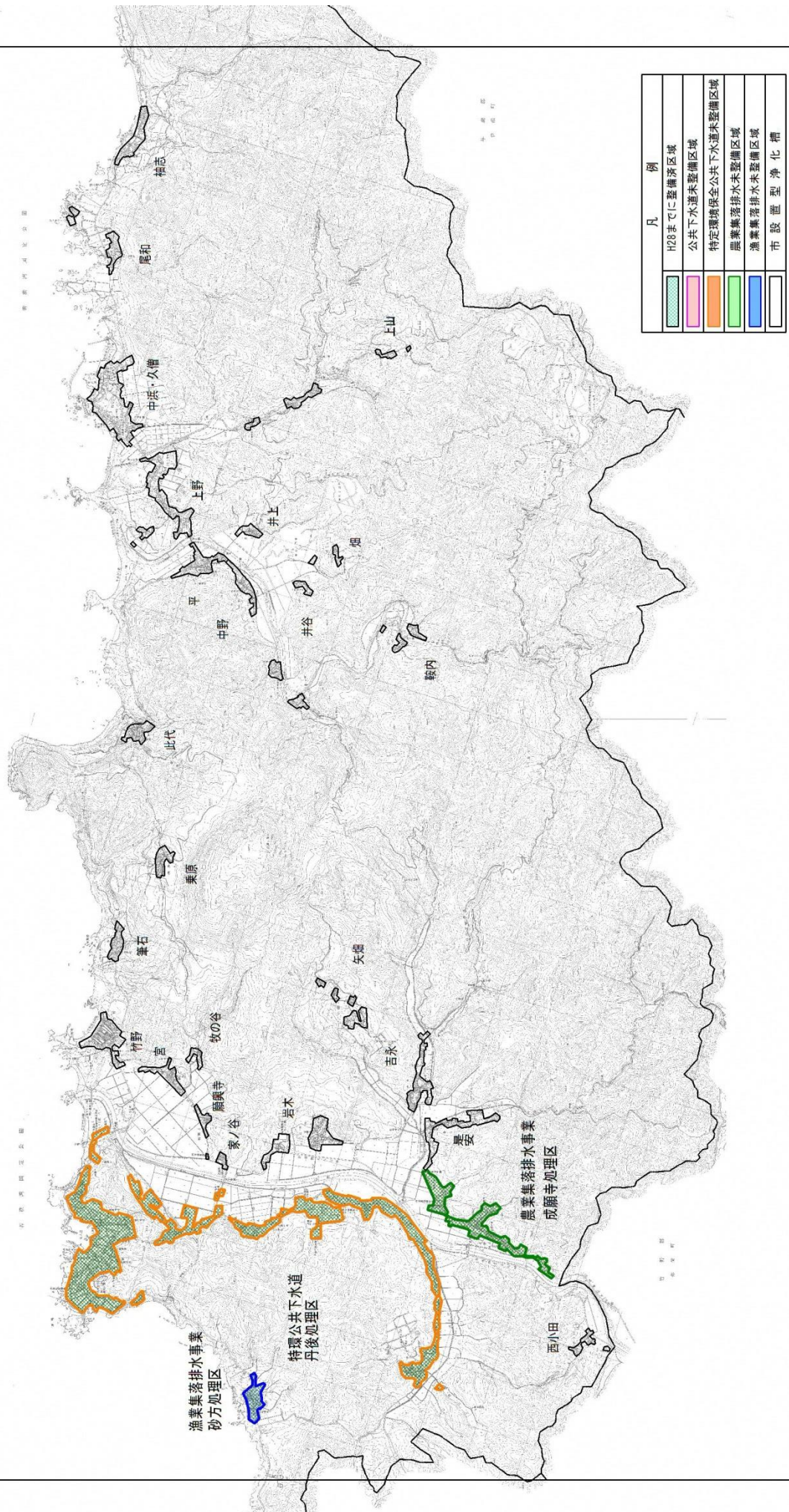
凡 例	
	H28までに整備済区域
	公共下水道未整備区域
	特定環境保全公共下水道未整備区域
	農業・畜排水未整備区域
	漁業・畜排水未整備区域
	市設置型浄化槽
	当面個別処理 [※] となる区域

網野町水洗化計画

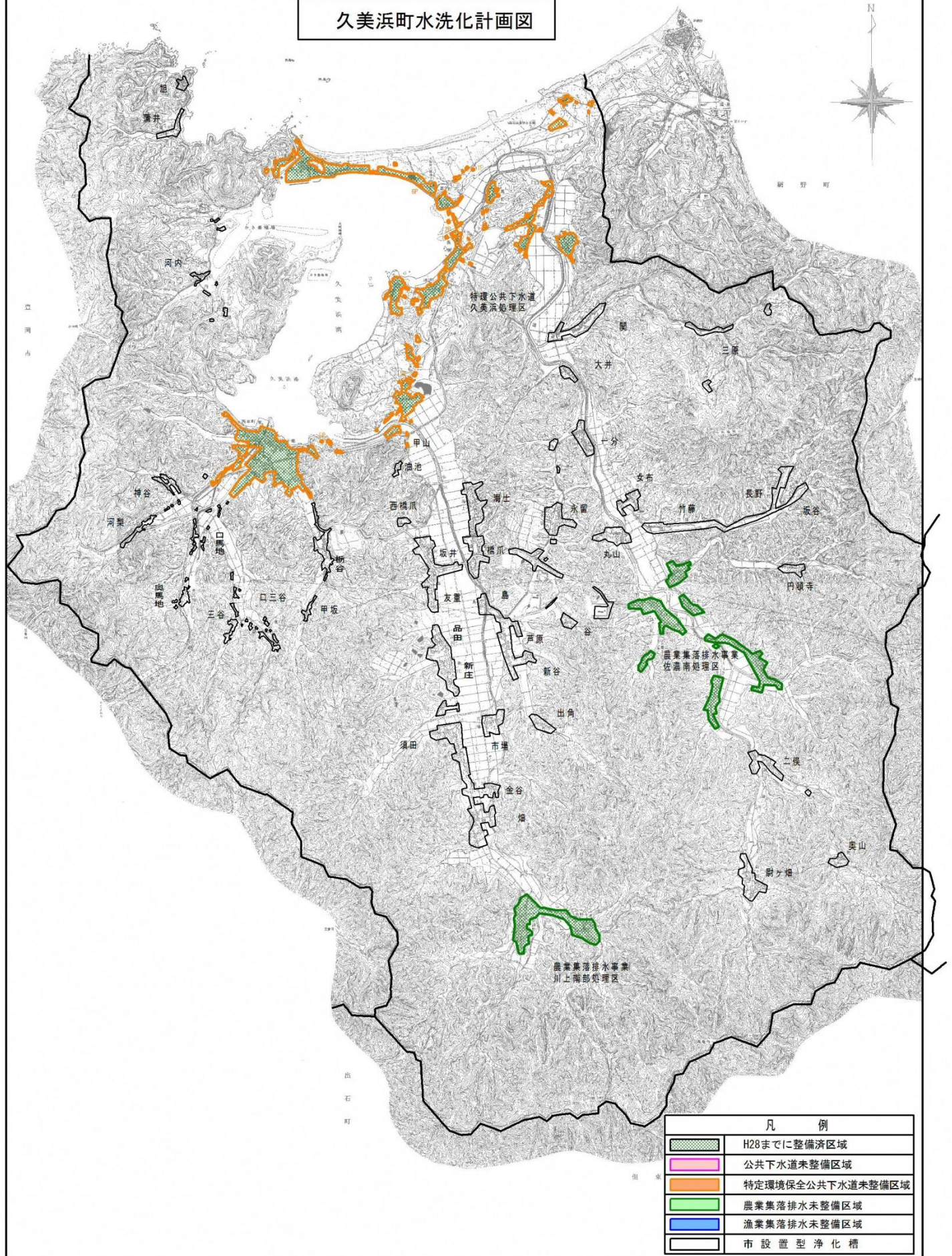


凡 例	
	H28までに整備済区域
	公共下水道未整備区域
	特定環境保全公共下水道未整備区域
	農業集排水未整備区域
	漁業集排水未整備区域
	市設置型浄化槽
	当面個別処理となる区域

丹後町水洗化計画図



久美浜町水洗化計画図



7. 処理区調書

処理区調査(総括表)

処理区域	事業種別	処理区域面積(ha)		定住人口(人)		対象家屋数(戸)		H20まで事業費(百万円) H27まで事業費(百万円)				H21以降事業費(百万円) H28以降事業費(百万円)				事業費計(百万円)			
		整備面積	全体 計画区域	現在供用 開始	全体 計画区域	現在供用 開始	全体 計画区域	管渠等	処理場	その他	計	管渠等	処理場	その他	計	管渠等	処理場	その他	計
集合処理 区域	公共下水道事業	747.4 1,110.5	1,273 1,316	21,037 29,749	37,043 31,443	7,583 11,997	14,440 12,689	23,385 30,166	12,918 13,815	664 1,149	36,967 45,130	10,404 4,436	2,261 1,609	783 587	13,448 6,632	33,789 34,602	15,179 15,424	1,447 1,736	50,415 51,762
	集落排水事業	255.6 232.6	285 232	6,949 5,342	7,937 4,929	2,295 2,083	2,952 1,922	5,713 6,266	3,651 3,873		9,364 10,151	667 66	93	57	817	6,380 6,332	3,744 3,873	57 12	10,181 10,217
	集合処理 計	1,003.0 1,343.1	1,558 1,548	27,986 35,091	44,980 36,372	9,878 14,080	17,392 14,611	29,098 36,432	16,569 17,688	664 1,161	46,331 55,281	11,071 4,502	2,354 1,609	840 587	14,265 6,698	40,169 40,934	18,923 19,297	1,504 1,748	60,596 61,979
個別処理 区域	浄化槽市町村 整備推進事業			1,220 5,034	12,720 11,725	383 1,791	5,252 4,137			417 1,019	417 1,019			2,510 544	2,510 544			2,927 1,563	2,927 1,563
当面個別 処理区域	浄化槽設置 整備事業																		
合 計		1,003.0 1,343.1	1,558 1,548	29,206 40,125	57,700 51,800	10,261 15,871	22,644 20,168	29,098 36,432	16,569 17,688	1,081 2,180	46,748 56,300	11,071 4,502	2,354 1,609	3,350 1,131	16,775 7,242	40,169 40,934	18,923 19,297	4,431 3,311	63,523 63,542

※上段(赤書き):既計画、下段(黒書き):新計画を示す。なお、既計画の各数値は平成21年度時点のもの。

※下段(黒書き)の整備面積、現在供用開始定住人口、対象家屋数は、平成29年3月末時点のもの。

※下段(黒書き)の全体計画区域に係る処理区域面積、定住人口、対象家屋数は、平成32年推計値。

※農業集落排水で整備済みの和田野処理区を網野処理区へ統合(統合に係る事業費を公共下水道で計上)

1 処理区調書(峰山町)

処理区名	区域名	処理区域面積(ha)		定住人口(人)		対象家屋数(戸)		事業名	H20まで事業費(百万円)				H21以降事業費(百万円)				着手年度	完了年度	備考
		整備面積	全体計画 区域	現在利用 開始	全体計画 区域	現在利用 開始	全体計画 区域		管渠等	処理場	その他	合計	管渠等	処理場	その他	合計			
峰山・大宮	元町、1区から18区、安、菅、長岡、新町、荒山、内記、丹波、矢田、赤坂の一部	281.1	399	7,489	9,378	2,874	3,741	公共下水道	8,508	4,748	123	13,379	2,174	898	164	3,236	16,615	H7	H32
		370.6	443	9,244	9,098	3,930	3,868		10,747	4,804	283	15,834	1,218	584	155	1,957	17,791	H7	H32
個別処理	西山、小西、新治、二箇、久次、五箇、鱒留、橋木、石丸、赤坂の一部				2,572		982	浄化槽市町村整備推進事業							508	508	508	H20	H32
				668	1,630	215	525				123	123			70	70	193	H20	H32
当面個別処理	新治				572		193	浄化槽設置整備事業											
合計		281.1	399	7,489	11,950	2,874	4,723		8,508	4,748	123	13,379	2,174	898	672	3,744	17,123		
		370.6	443	9,912	11,300	4,145	4,586		10,747	4,804	406	15,957	1,218	584	225	2,027	17,984		

※2段書きは、上段(赤書き):既計画、下段(黒書き):新計画を示す。
 ※整備面積及び現在利用開始人口は、平成29年3月末時点のもの。
 ※H27までの事業費は「京丹後市水洗化計画(平成22年3月策定)」を基に以降の事業費を加算したもの。
 ※事業費における「処理場」にはポンプ場の建設費を含む。また、「その他」は用地費、調査費、設計費、事務費等。

2 処理区調書(大宮町)

処 理 区 名	区 域 名	処理区域面積(ha)		定住人口(人)		対象家屋数(戸)		事 業 名	H20まで事業費(百万円)			H2以降事業費(百万円)			事業費計(百万円)			着手 年度	完了 年度	備 考		
		全体計画 整備面積	全体計画 区域	現在計画 開始	全体計画 区域	現在計画 開始	全体計画 区域		管渠等	処理場	その他	管渠等	処理場	その他	管渠等	処理場	その他				合計	
峰山・大宮	河辺、周枳、善王寺、口大野、三坂、谷内 河辺、周枳、善王寺、口大野の一部、三坂、谷内	155.6	248	4,209	8,016	1,490	3,030	公共下水道	3,656	735	51	4,442	2,191	165	2,356	5,847	735	216	6,798	H7	H32	
		215.3	235	5,582	6,095	2,198	2,401		4,806	735	133	5,674	1,093	128	1,221	5,899	735	261	6,895	H7	H32	
三 重	三重 三重	20.1	20	310	310	113	113	農業集落排水	300	208		508				300	208		508	H9	H13	完了
		20.1	20	276	253	111	102		301	209		510	3		3	304	209	513	H9	H13		
森 本	森本 森本	6.1	6	237	237	79	79	農業集落排水	226	191		417				226	191		417	H9	H13	完了
		6.1	6	183	168	79	72		226	192		418	3		3	229	192	421	H9	H13		
集合処理小計		181.8	274	4,756	8,563	1,682	3,222		4,182	1,134	51	5,367	2,191	165	2,356	6,373	1,134	216	7,723			
		241.5	261	6,041	6,516	2,388	2,575	5,333	1,136	133	6,602	1,099	128	1,227	6,432	1,136	261	7,829				
個別処理	奥大野、上常吉、下常吉、五十河、延利、久住、明田、新宮 奥大野、上常吉、下常吉、五十河、延利、久住、明田、新宮			108	2,637	16	1,167	浄化槽市町村整備推進事業			42	42		520	520			562	562	H20	H32	
				559	1,646	240	707			106		106		64	64			170	170	H20	H32	
当面個別処理	— 口大野の一部							浄化槽設置整備事業														
					1,338		504															
合 計		181.8	274	4,864	11,200	1,698	4,389		4,182	1,134	93	5,409	2,191	685	2,876	6,373	1,134	778	8,285			
		241.5	261	6,600	9,500	2,628	3,786	5,333	1,136	239	6,708	1,099	192	1,291	6,432	1,136	431	7,999				

※2段書きは、上段(赤書き):設計画、下段(黒書き):新計画を示す。
 ※整備面積及び現在供用開始人口は、平成20年3月末時点でのもの。
 ※H27までの事業費は「京丹後市水洗化計画(平成22年3月策定)」を基に以降の事業費を加算したもの。
 ※事業費における「処理場」にはポンプ場の建設費を含む。また、「その他」は用地費、調査費、設計費、事務費等。

3 処理区調書(網野町)

処理区名	区域名	処理区域面積(ha)		定住人口(人)		対象家屋数(戸)		事業名	H20まで事業費(百万円)			H21以降事業費(百万円)			事業費計(百万円)			着手年度	完了年度	備考
		全体計画 区域	現在供用 区域	全体計画 区域	現在供用 区域	全体計画 区域	現在供用 区域		管渠等 処理場	その他	合計	管渠等 処理場	その他	合計	管渠等 処理場	その他	合計			
網野	網野、浅茂川の一部、下岡の一部、小浜の一部、島津	266		8,330		3,307		公共下水道	556	324	314	1,194	4,971	1,346	374	6,690	1,669	688	H32	H16
	網野の一部、浅茂川の一部、下岡の一部、小浜の一部、島津	131.2	230	6,214	1,776	2,513			3,215	1,097	513	4,825	1,893	241	288	2,205	5,108	1,121	801	H32
橘	木津・浜詰・塩江	82.1	99	2,402	3,601	1,285	845	特定環境保全 公共下水道	2,835	1,921	27	4,783	382		29	411	3,217	1,921	56	H23
	木津の一部、浜詰、塩江	82.1	94	2,211	2,383	958	896		2,881	1,930	29	4,840	104	63	12	179	2,985	1,993	41	H32
集合処理小計		82.1	365	2,402	11,931	4,592	845		3,391	2,245	341	5,977	5,353	1,346	403	7,101	8,744	3,590	744	
個別処理	浅茂川の一部、下岡の一部、小浜の一部、仲神寺、掛津、遊、三津、高橋、公庄、郷、生野内、切畑、新庄、日和田、溝野、磯	213.3	324	6,611	8,577	3,471	2,675	浄化槽市町村 整備推進事業	6,096	3,027	542	9,665	1,997	87	300	2,384	8,093	3,114	842	
	浅茂川の一部、下岡の一部、小浜の一部、仲神寺、掛津、遊、三津、高橋、公庄、郷、生野内、切畑、新庄、日和田、溝野、磯、網野の一部、木津の一部			56	1,469	657	16				14	14			290	290			304	H32
当面個別処理	下岡の一部																			
	下岡の一部、網野の一部、小浜の一部			1,793		723		浄化槽設置 整備事業												
合計		82.1	365	2,458	13,400	5,249	861		3,391	2,245	355	5,991	5,353	1,346	693	7,391	8,744	3,590	1,048	
		213.3	324	7,082	12,300	4,796	2,822		6,096	3,027	616	9,739	1,997	87	356	2,440	8,093	3,114	972	

※2段書きは、上段(赤書き)：既計画、下段(黒書き)：新計画を示す。
 ※整備面積及び現在供用開始人口は、平成29年3月末時点でのもの。
 ※H27までの事業費は「京丹後市水汚化計画(平成22年3月策定)」を基に以降の事業費を加算したもの。
 ※事業費における「処理場」にはポンプ場の建設費を含む。また、「その他」は用地費、調査費、設計費、事務費等。

4 処理区調書(丹後町)

処理区名	区域名	処理区域面積(ha)		定住人口(人)		対象家屋数(戸)		事業名	H20まで事業費(百万円)			H21以降事業費(百万円)			事業費計(百万円)			着手年度	完了年度	備考
		整備面積	全体計画 区域	現在計画 開始	全体計画 区域	現在計画 開始	全体計画 区域		管渠等	処理場	その他	管渠等	処理場	その他	合計	管渠等	処理場			
丹後	間人、大山、三宅、徳光の一部	74.1	75	2,846	2,560	1,023	1,071	公共下水道	2,558	579	17	3,154	5		5	2,563	579	17	3,159	H21
	間人、大山、三宅、徳光の一部	74.1	75	2,434	2,257	981	910		2,619	590	18	3,227	70	181	2	2,689	771	20	3,480	H21
成願寺	成願寺	18.0	18	384	544	128	133	農業集落排水	387	384		771				387	384		771	H9
	成願寺	18.0	18	334	310	129	120		388	385		773	6		6	394	385		779	H9
砂方	砂方	3.0	3	193	193	59	59	漁業集落排水	155	296		451				155	296		451	H10
	砂方	3.0	3	156	143	53	49		156	296		452	6		6	162	296		458	H10
集合処理小計		95.1	96	3,423	3,297	1,210	1,263		3,100	1,259	17	4,376	5		5	3,105	1,259	17	4,381	
		95.1	96	2,926	2,710	1,163	1,079		3,163	1,271	18	4,452	82	181	2	3,245	1,452	20	4,717	
個別処理	竹野、宮、岩木、吉永、矢畑、牧の谷、願興寺、家ノ谷、筆石、栗原、比代、徳光の一部(西小田)、平、中野、中浜、久備、上野、井上、井谷、畑、遠下、鞍内、袖志、尾和、谷内、上山、是安			177	2,103	67	854	浄化槽市町村整備推進事業			69	69	415		415			484	484	H20
	竹野、宮、岩木、吉永、矢畑、牧の谷、願興寺、家ノ谷、筆石、栗原、比代、徳光の一部(西小田)、平、中野、中浜、久備、上野、井上、井谷、畑、遠下、鞍内、袖志、尾和、谷内、上山、是安			857	2,290	369	906			149		149	67		67		216	216	216	H32
合計		95.1	96	3,600	5,400	1,277	2,117		3,100	1,259	86	4,445	5		420	3,105	1,259	501	4,865	
		95.1	96	3,786	5,000	1,532	1,985		3,163	1,271	167	4,601	82	181	69	3,245	1,452	236	4,933	

※2段書きは、上段(赤書き):既計画、下段(黒書き):新計画を示す。

※整備面積及び現在供用開始人口は、平成29年3月末時点でのもの。

※H27までの事業費は「京丹後市水流化計画(平成22年3月策定)」を基に以降の事業費を加算したもの。

※事業費における「処理場」にはポンプ場の建設費を含む。また、「その他」は用地費、設計費、事務費等。

5 処理区調査(弥栄町)

処 理 区 名	区 域 名	処理区域面積(ha)		定住人口(人)		対象家屋数(戸)		事 業 名	H20まで事業費(百万円)			H21以降事業費(百万円)			事業費計(百万円)			着手 年度	完了 年度	備 考		
		全体計画 整備面積	現在供用 区域	全体計画 現在供用 区域	全体計画 現在供用 区域	全体計画 現在供用 区域	全体計画 現在供用 区域		管渠等	処理場	その他	管渠等	処理場	その他	管渠等	処理場	その他				合計	
和田野	和田野、鳥取、木橋	53.0	53	1,772	1,755	539	616	農業集落排水	988	468		1,456	93	7	100	988	561	7	1,556	H11	H24	
	和田野、鳥取、木橋	53.0	53	1,586	1,465	575	531	公共下水道	1,002	470	1	1,473	13		13	1,015	470	1	1,486	H11	H32	網野処理区へ統合
黒部	黒部、船木、井辺、国久、小田	50.0	50	1,223	1,206	370	447	農業集落排水	987	495		1,482				987	495		1,482	H4	H6	完了
	黒部、船木、井辺、国久、小田	50.0	50	1,116	1,031	393	363		997	496		1,493	12		12	1,009	496		1,505	H4	H6	
溝谷・吉野	溝谷、吉沢の一部、堤、茅野、外村、等美寺の一部	90.0	90	2,415	2,398	870	947	農業集落排水	2,061	837		2,898				2,061	837		2,898	H7	H12	完了
	溝谷、吉沢の一部、堤、茅野、外村、等美寺の一部	90.0	90	2,184	2,017	895	827		2,102	839		2,941	8		8	2,110	839		2,949	H7	H12	
集合処理小計		193.0	193	5,410	5,359	1,779	2,010		4,036	1,800		5,836	93	7	100	4,036	1,893	7	5,936			
		193.0	193	4,886	4,513	1,863	1,721		4,101	1,805	1	5,907	33		33	4,134	1,805	1	5,940			
個別処理	田中、中津、中山、野中、吉野、須川、霞、味土野、大谷、菜見谷、等美寺の一部(堀越)、吉沢の一部(小原)			144	241	62	188	浄化槽市町村整備推進事業				64	64	48	48			112	112	H20	H32	
	田中、中津、中山、野中、吉野、須川、霞、味土野、大谷、菜見谷、等美寺の一部(堀越)、吉沢の一部(小原)			119	187	51	80					71	71	48	48			119	119	H20	H32	
合計		193.0	193	5,554	5,600	1,841	2,198		4,036	1,800	64	5,900	93	55	148	4,036	1,893	119	6,048			
		193.0	193	5,005	4,700	1,914	1,801		4,101	1,805	72	5,978	33	48	81	4,134	1,805	120	6,059			

※2段書きは、上段(赤書き)：既計画、下段(黒書き)：新計画を示す。
 ※整備面積及び現在供用開始人口は、平成29年3月末時点でのもの。
 ※H27までの事業費は「京丹後市水洗化計画(平成22年3月策定)」を基に以降の事業費を加算したもの。
 ※事業費における「処理場」にはポンプ場の建設費を含む。また、「その他」は用地費、調査費、設計費、事務費等。

6 処理区調書(久美浜町)

処理区名	区 域 名	処理区域面積(ha)		定住人口(人)		対象家屋数(戸)		事 業 名	H20まで事業費(百万円) H27まで事業費(百万円)			H21以降事業費(百万円) H28以降事業費(百万円)			事業費計(百万円)		着手 年度	完了 年度	備 考				
		全体計画 区域	整備面積	現在供用 開始	全体計画 区域	現在供用 開始	全体計画 区域		管渠等	処理場	その他	管渠等	処理場	その他	合計	合計							
久美浜	一区(向町、十桑、仲町、土居、東本町、西本町、新町、新橋、栄町)、甲山、浦明、長柄、神崎、鹿野、三分、平田、稲石、葛野、湊宮、大向	154.5	186	4,091	5,158	1,351	2,006	特定環境保全 公共下水道	5,272	4,611	132	10,015	681	18	51	750	5,953	4,629	183	10,765	H14	H22	完了
		184.2	186	4,292	3,951	1,638	1,508		5,896	4,659	173	10,730	58	757	2	817	5,956	5,416	175	11,547	H14	H22	
佐野南	野中、佐野甲、佐野乙、佐野丙、小桑、郷、安養寺	30	30	728	670	285	262	農業集落排水	22	503		525	667		50	717	689	503	50	1,242	H18	H23	完了
		30.0	30	728	670	285	262		500	716	11	1,227	8			8	508	716	11	1,235	H18	H23	
川上南部	市野々、布袋野	15.4	15	415	415	137	137	農業集落排水	587	269		856					587	269		856	H8	H13	完了
		15.4	15	366	337	138	127		594	270		864	7			7	601	270		871	H8	H13	
集合処理小計		169.9	231	4,506	6,452	1,488	2,564		5,881	5,383	132	11,396	1,348	18	101	1,467	7,229	5,401	233	12,863	H14	H22	
		229.6	231	5,386	4,958	2,061	1,897	6,992	5,645	184	12,821	73	757	2	832	7,065	6,402	186	13,653	H7	H22		
個別処理	油池、神谷、河梨、新谷、甲坂、口馬地、奥馬地、口三谷、奥三谷、出角、新谷、谷、芦原、島、駒ヶ畑、奥山、二俣、円頓寺、坂谷、長野、竹藤、女布、丸山、永留、一分、大井、関、三原、河内、蒲井、旭、海士、橋爪、西橋爪、坂井、友重、品田、新庄、須田、金谷、畑、市場			735	3,698	222	1,404	浄化槽市町村 整備推進事業				228	228		729	729			957	957	H15	H32	
				2,360	4,042	769	1,317		496		496	239		239		239		735	735	H15	H32		
合計		169.9	231	5,241	10,150	1,710	3,968		5,881	5,383	360	11,624	1,348	18	830	2,196	7,229	5,401	1,190	13,820			
		229.6	231	7,746	9,000	2,830	3,214	6,992	5,645	680	13,317	73	757	241	1,071	7,065	6,402	921	14,388				

※2段書きは、上段(赤書き):既計画、下段(黒書き):新計画を示す。
 ※整備面積及び現在供用開始人口は、平成29年3月末時点のもの。
 ※H27までの事業費は「京丹後市水汚水計画(平成22年3月策定)」を基に以降の事業費を加算したもの。
 ※事業費における「処理場」にはポンプ場の建設費を含む。また、「その他」は用地費、調査費、設計費、事務費等。

8. 計画概要の比較

見直し計画では、既計画と目標年次は変更せず、平成32年とする。

表 8-1 計画概要の比較

項 目	既計画（平成21年度策定）	見直し計画（平成29年度一部見直し）	差
目標年度	平成32年度	平成32年度	変更なし
事業費	総額635億円	総額635億円 平成28年～32年度 事業費72億円	変更なし
整備手法	公共下水道事業		
	2処理区 33地区 計画人口17,708人	3処理区 42地区 計画人口22,872人	+1処理区 +9地区 +5,164人
	特定環境保全公共下水道事業		
	4処理区 25地区 計画人口19,335人	3処理区 19地区 計画人口8,571人	▲1処理区 ▲6地区 ▲10,764人
	農業集落排水事業		
	8処理区 26地区 計画人口7,744人	7処理区 23地区 計画人口4,786人 (事業完了)	▲1処理区 ▲3地区 ▲2,958人
	漁業集落排水事業		
	1処理区 1地区 計画人口193人	1処理区 1地区 計画人口143人 (事業完了)	▲50人
	当面個別処理		
	1地区 計画人口611人	5地区 計画人口3,703人	+4地区 +3,092人
	市設置浄化槽整備事業		
	115地区 計画人口12,720人	116地区 計画人口11,725人	+1地区 ▲995人
	全 体		
	201地区 計画人口57,700人	206地区 計画人口51,800人	+5地区 ▲5,900人