

水道料金の適正化について

- 1 水道料金体系の概要
- 2 水道料金の構造別割合
- 3 料金改定検討のポイント

1 水道料金体系の概要

佐川町の料金体系について

- ◆ 水道料金は、「基本料金」「従量料金（超過料金）」「メーター使用料」で構成されています。
- ◆ 基本料金は、家庭用・営業用・団体用の「用途別」ですが、用途にかかわらず同一料金です。
- ◆ 従量料金（超過料金）は、基本水量 8 立方メートルを超えた場合、「用途別」での 1 立方メートル当たりの料金が加算されます。
- ◆ メーター使用料は、水道メーターの「口径別」に算定されます。

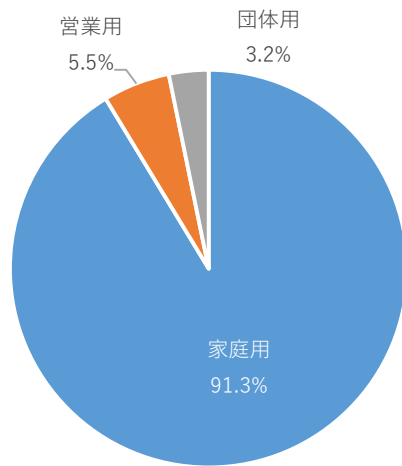
（佐川町給水条例施行規程第 19 条）

- ・ 家庭用とは、家庭の用に使用するもの
- ・ 営業用とは、各種の営業に使用するもの
- ・ 団体用とは、官公署、学校、保育園その他これらに類するものに使用するもの
- ・ 臨時用とは、工事用等の臨時に使用するもの

2 水道料金の構造別割合（令和元年度）

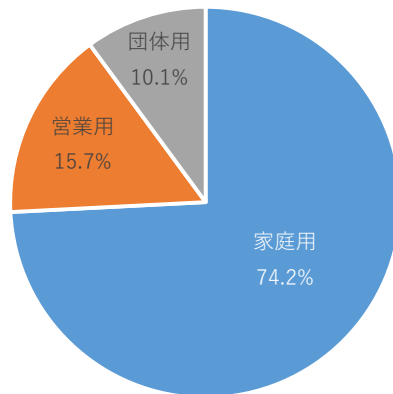
用途種別	件数（件）	構成比	水量（m ³ ）	構成比	料金（円）	構成比
家庭用	54,508	91.3%	1,009,804	74.2%	109,701,759	71.9%
営業用	3,263	5.5%	214,116	15.7%	26,203,987	17.2%
団体用	1,923	3.2%	137,145	10.1%	16,731,393	11.0%
合計	59,694		1,361,065		152,637,139	

用途別別構成比（件数）



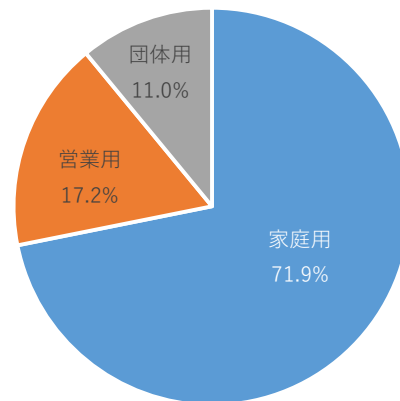
■ 家庭用 ■ 営業用 ■ 団体用

用途別構成比（水量）



■ 家庭用 ■ 営業用 ■ 団体用

用途別構成比（料金）



■ 家庭用 ■ 営業用 ■ 団体用

3 料金改定検討のポイント

料金改定の必要性

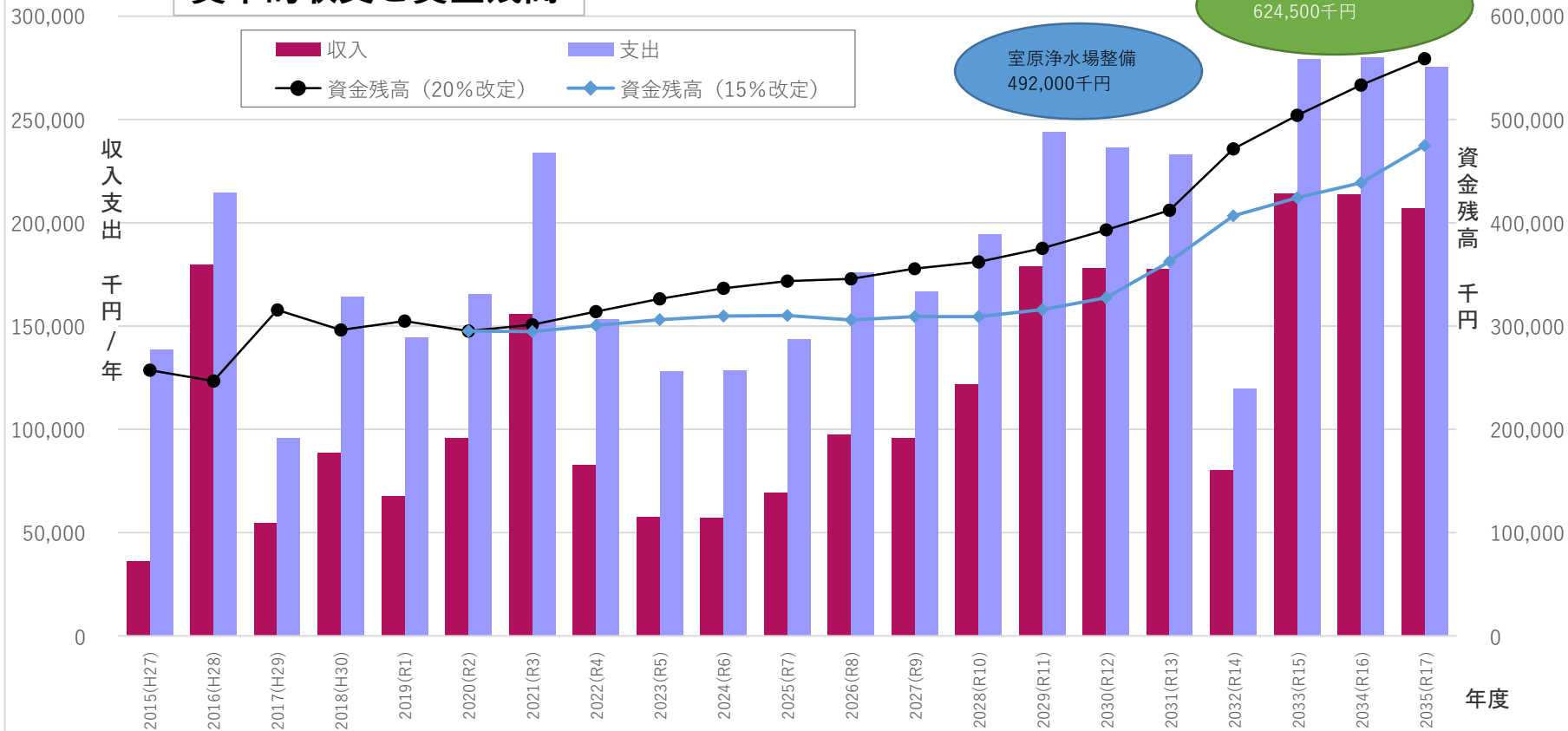
- ① 国庫補助金の採択要件である「料金回収率100%以上」の維持
- ② 浄水施設整備事業（2028～2035年）に向けての資金確保



では、なぜ20%改定が必要なのか？

- 改定率15%では、20%改定と比較して年間約700万円の減収となり、浄水施設整備事業が始まる2028年までに十分な資金確保が望めない。
- 事業費が大きくなり支出額が増加して自己資金が不足すると、起債の前借りや一時借入が必要となる。

資本的収支と資金残高

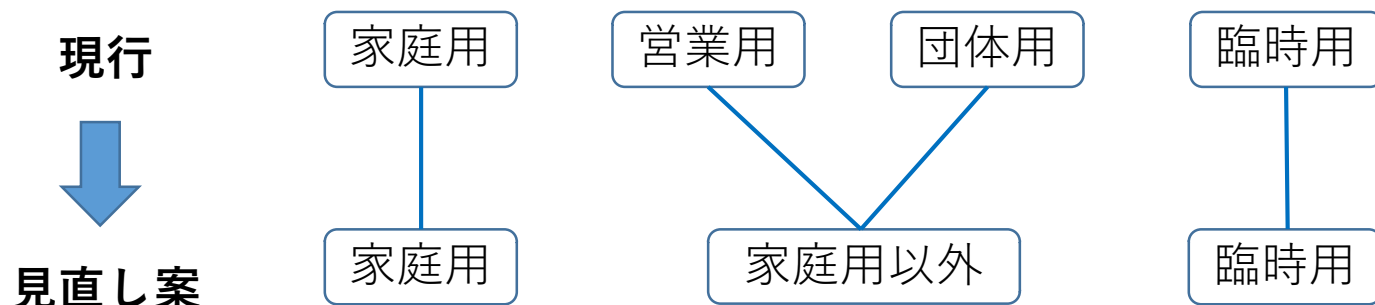


料金改定の時期

- ◆ 財政シミュレーションでは、料金改定を実施しない場合、2021（R3）年度に給水原価が供給単価を上回るとの試算が出ているので、早期の改定が必要である。

用途種別の見直し

- ◆ 水道利用の用途が複雑化しているため、用途別料金制の県内事業者を参考に、営業用と団体用の用途種別を統一する。



用途別料金制事業者の状況（高知県内9市町）

市町村名	家庭用 (家事・一般用)			営業用			団体用 (官公署学校用)			備考
	基本水量 m ³	基本料金 円	従量料金 円/m ³	基本水量 m ³	基本料金 円	従量料金 円/m ³	基本水量 m ³	基本料金 円	従量料金 円/m ³	
室戸市	10	870	170	10	1,080	170	10	940	170	
土佐清水市	10	880	150	10	880	150	10	880	150	
四万十町	8	850	120	8	850	130	8	850	130	
いの町	8	625	125	10	845	135	8	625	125	
土佐市	8	648	120	10	1,152	150	10	1,152	132	
香南市	10	886	104	13	1,266	116	13	1,266	116	逓増制あり
安芸市	10	820	110	10	1,200	115	10	1,200	115	逓増制あり
佐川町	8	714	88	8	714	110	8	714	105	
越知町	8	330	70	8	530	70	16	750	70	

「水道料金表（平成31年4月1日現在）」公益社団法人 日本水道協会

【資料】水道料金の請求方法別構成比（令和2年6月請求）

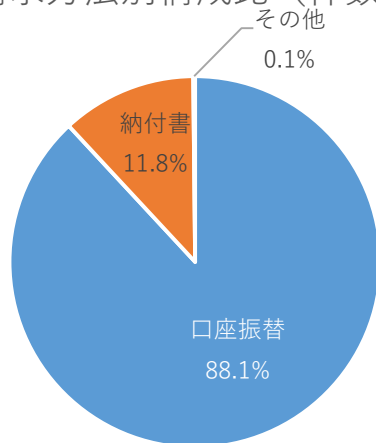
用途種別	件数（件）	構成比	金額（円）	構成比
口座振替	4,403	88.1%	10,622,482	83.6%
納付書	588	11.8%	2,082,699	16.4%
その他	7	0.1%	8,662	0.1%
合計	4,998		12,713,843	

（毎月26日引き落とし）

（毎月10日頃に発送）

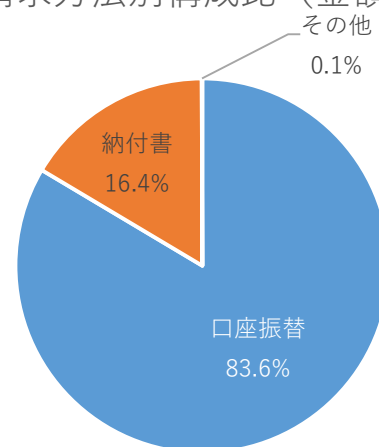
（納付書発行前に窓口請求書にて支払い等）

請求方法別構成比（件数）



■ 口座振替 ■ 納付書 ■ その他

請求方法別構成比（金額）



■ 口座振替 ■ 納付書 ■ その他

【資料】 隔月検針費用削減効果比較表

(税抜, 単位: 円)

科目	費用科目	単価	件数/月	① 現行 (年間) 毎月 検針・請求	② 検針 隔月 請求 毎月	③ 検針 隔月 請求 隔月	請求 隔月 - 毎月 (③ - ②)
2-1-4-17	印刷製本費			194,160	194,160	97,080	△ 97,080
2020.6期	納付書 (メールシーラー)	14.80	600	106,560	106,560	53,280	△ 53,280
	検針用紙 (ハンデ ィーターミナル)	1.46	5,000	87,600	87,600	43,800	△ 43,800
2-1-4-18	通信運搬費			462,924	462,924	231,462	△ 231,462
	郵送料						
2020.6期	例月	63.00	500	378,000	378,000	189,000	△ 189,000
2020.6期	督促状	63.00	83	62,748	62,748	31,374	△ 31,374
2020.6期分	振替不能通知	84.00	22	22,176	22,176	11,088	△ 11,088
2-1-4-19	委託料			5,136,794	2,568,397	2,568,397	0
	検針委託						
2020.6期	佐川	81.40	2,791	2,726,249	1,363,124	1,363,124	0
	斗賀野・加茂・永野	91.60	1,643	1,805,986	902,993	902,993	0
	尾川・黒岩	91.60	550	604,560	302,280	302,280	0
2-1-4-20	手数料			840,600	840,600	480,300	△ 360,300
2020.6件数	口座振替	10	4,403	528,360	528,360	264,180	△ 264,180
	コンビニ収納 (固定) /月	10,000	1	120,000	120,000	120,000	0
2020.4~6平均	コンビニ収納 (件数) /月	60	267	192,240	192,240	96,120	△ 96,120
	合 計 (年 間)			6,634,478	4,066,081	3,377,239	△ 688,842

② - ①

③ - ①

毎月検針との比較

△ 2,568,397

△ 3,257,239