



長野市上下水道局イメージキャラクター

「みずなちゃん」

資料 4

下水道使用料等について

説明内容

- 1 長野市の下水道使用料等の体系
- 2 令和3年度長野市の汚水排除量の状況
- 3 使用料体系における長野市と中核市・県内市との比較

1 長野市の下水道使用料等の体系

長野市の下水道使用料等は、基本使用料に超過使用料（従量使用料）を加える二部使用料制としています。

基本使用料は、汚水の種別ごとに8 m³又は10 m³までの汚水排除量を含む基本水量制とし、超過使用料は、汚水排除量に応じて使用料が段階的に高くなる累進制としています。

表1-1 長野市の下水道使用料等料金表

平成18年6月1日改定（改定率8.00%）

平成26年4月1日、令和元年10月1日消費税率の改定に合わせて改定

（1か月・税込）

種別	基本使用料		超過使用料（1 m ³ につき）		
	汚水排除量	使用料(円)	汚水排除量(m ³)	使用料(円)	段階数
一般汚水	8 m ³ まで	1,488.3	9 ~ 20	170.5	6段階
			21 ~ 50	194.7	
			51 ~ 100	227.7	
			101 ~ 300	259.6	
			301 ~ 500	288.2	
			501 以上	310.2	
別荘汚水	10 m ³ まで	1,829.3	11 ~ 20	170.5	6段階
			21 ~ 50	194.7	
			51 ~ 100	227.7	
			101 ~ 300	259.6	
			301 ~ 500	288.2	
			501 以上	310.2	
公衆浴場汚水	8 m ³ まで	1,111.0	9 ~ 1,200	23.1	2段階
			1,201 以上	44.0	

2 令和3年度 長野市の污水排除量の状況

表2-1 1か月当たりの汚水量区分ごとの調定件数及び污水排除量

汚水量区分	調定件数（件）		H29の割合	污水排除量（m ³ ）		H29の割合
8 m ³ 以下	323,000	32.6%	31.5%	2,528,172	6.7%	6.5%
9～20 m ³	396,328	39.9%	40.2%	11,909,916	31.6%	27.5%
21～30 m ³	177,917	17.9%	18.1%	8,891,677	23.6%	23.8%
31～50 m ³	75,613	7.6%	8.0%	5,570,777	14.8%	15.5%
51～100 m ³	12,016	1.2%	1.3%	1,522,911	4.1%	4.4%
101～200 m ³	4,064	0.4%	0.4%	1,143,546	3.0%	3.2%
201～300 m ³	1,300	0.1%	0.2%	638,716	1.7%	2.0%
301～500 m ³	1,101	0.1%	0.1%	773,923	2.1%	2.7%
501 m ³ 以上	1,399	0.2%	0.2%	4,685,568	12.4%	14.4%
51～501 m ³ 以上再掲	19,880	2.0%	2.2%	8,764,664	23.3%	26.7%
合計	992,739	100.0%	100.0%	37,665,206	100.0%	100.0%

図2-1 汚水量区分別調定件数

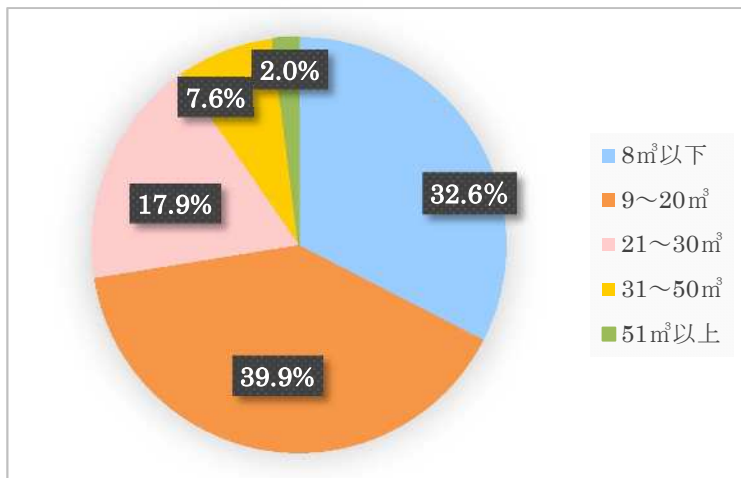
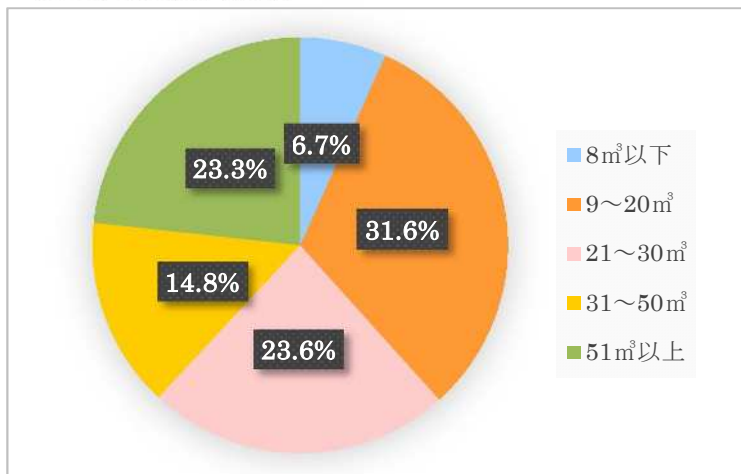


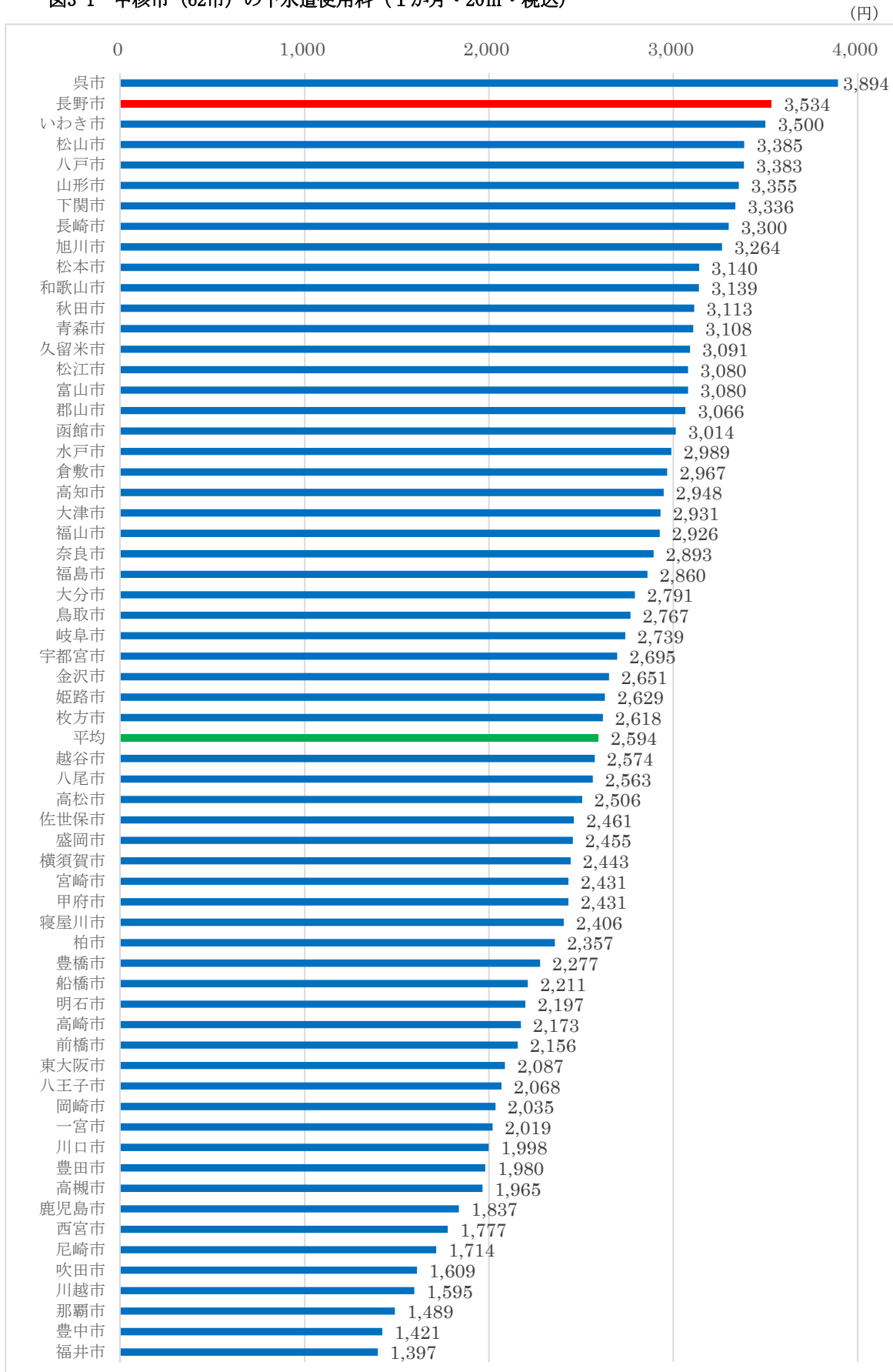
図2-2 汚水量区分別污水排除量



3 使用料体系における長野市と中核市・県内市との比較（令和3年度）

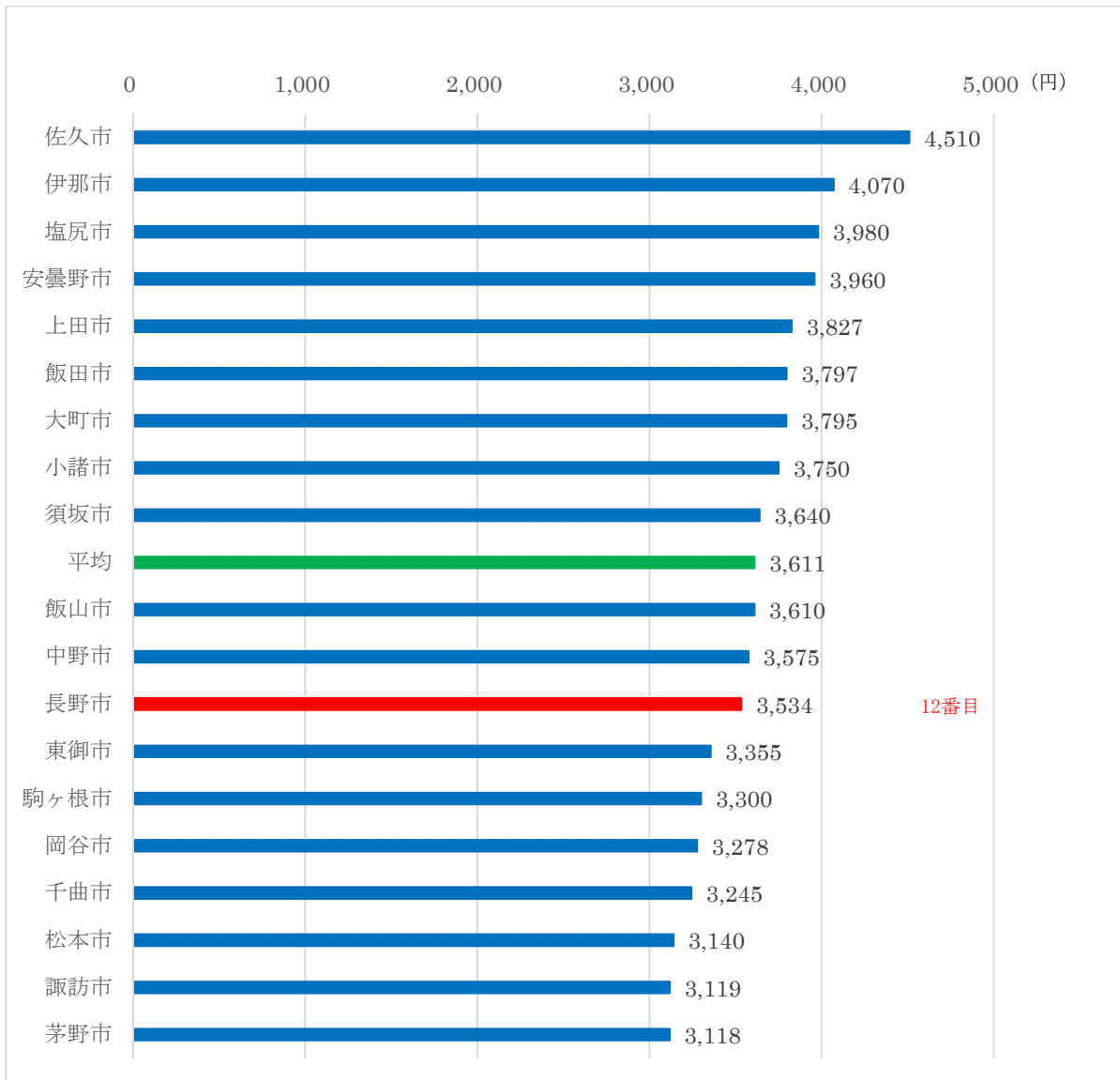
(1) 1か月20m³の下水道使用料（基本使用料＋超過使用料）

図3-1 中核市（62市）の下水道使用料（1か月・20m³・税込）



2 番目

図3-2 県内市（19市）の下水道使用料（1か月・20㎡・税込）



(2) 基本水量の設定

ア 長野市の基本水量の設定

長野市は、1か月につき8m³（別荘汚水は10m³）までの汚水排除量を基本水量とし、一律に基本使用料を算定しています。8m³（10m³）を超えた汚水排除量は、超過使用料として算定しています。

イ 中核市の基本水量の設定

表3-1 中核市（62市）の基本水量

基本水量（m ³ ）	中核市数	割合（％）
10	20	32.3
8	10	16.1
7	1	1.6
6	1	1.6
5	2	3.2
0（※）	28	45.2
合計	62	100.0

※0m³は、基本水量は設定していないが、基本使用料は設定している市

ウ 県内市の基本水量の設定

表3-2 県内市（19市）の基本水量

基本水量（m ³ ）	県内市数	割合（％）
10	10	52.7
8	2	10.5
5	2	10.5
0（※）	5	26.3
合計	19	100.0

※0m³は、基本水量は設定していないが、基本使用料は設定している市

(3) 基本使用料

ア 長野市の基本使用料（令和3年度）

表3-3 長野市の基本使用料（1か月、税込）

種別	基本使用料（円）
一般汚水（8m ³ ）	1,488.3
別荘汚水（10m ³ ）	1,829.3
公衆浴場汚水（8m ³ ）	1,111.0

イ 中核市の基本使用料（令和3年度）

図3-3 中核市（62市）の基本使用料（一般污水・1か月・税込・小数点以下切捨て）

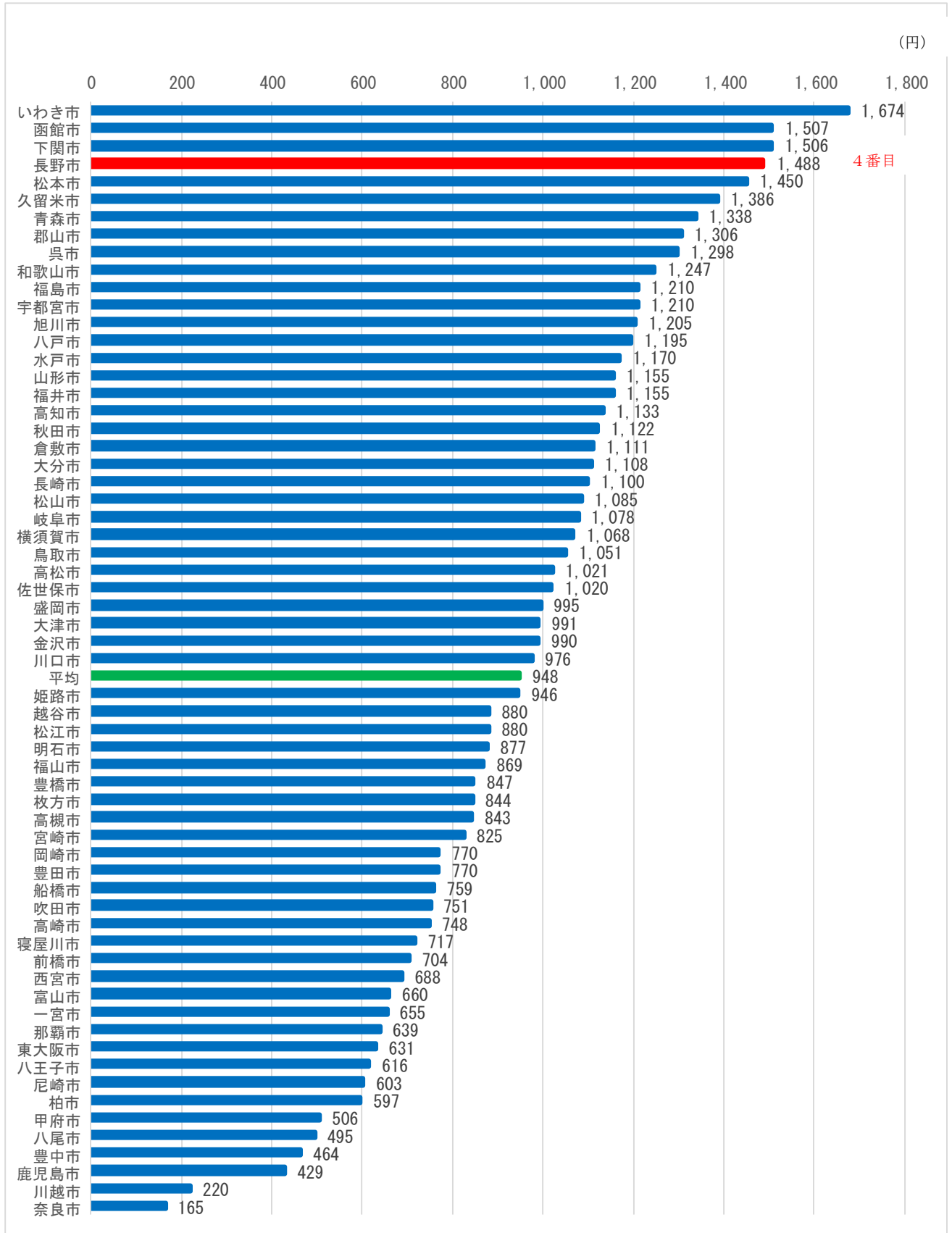
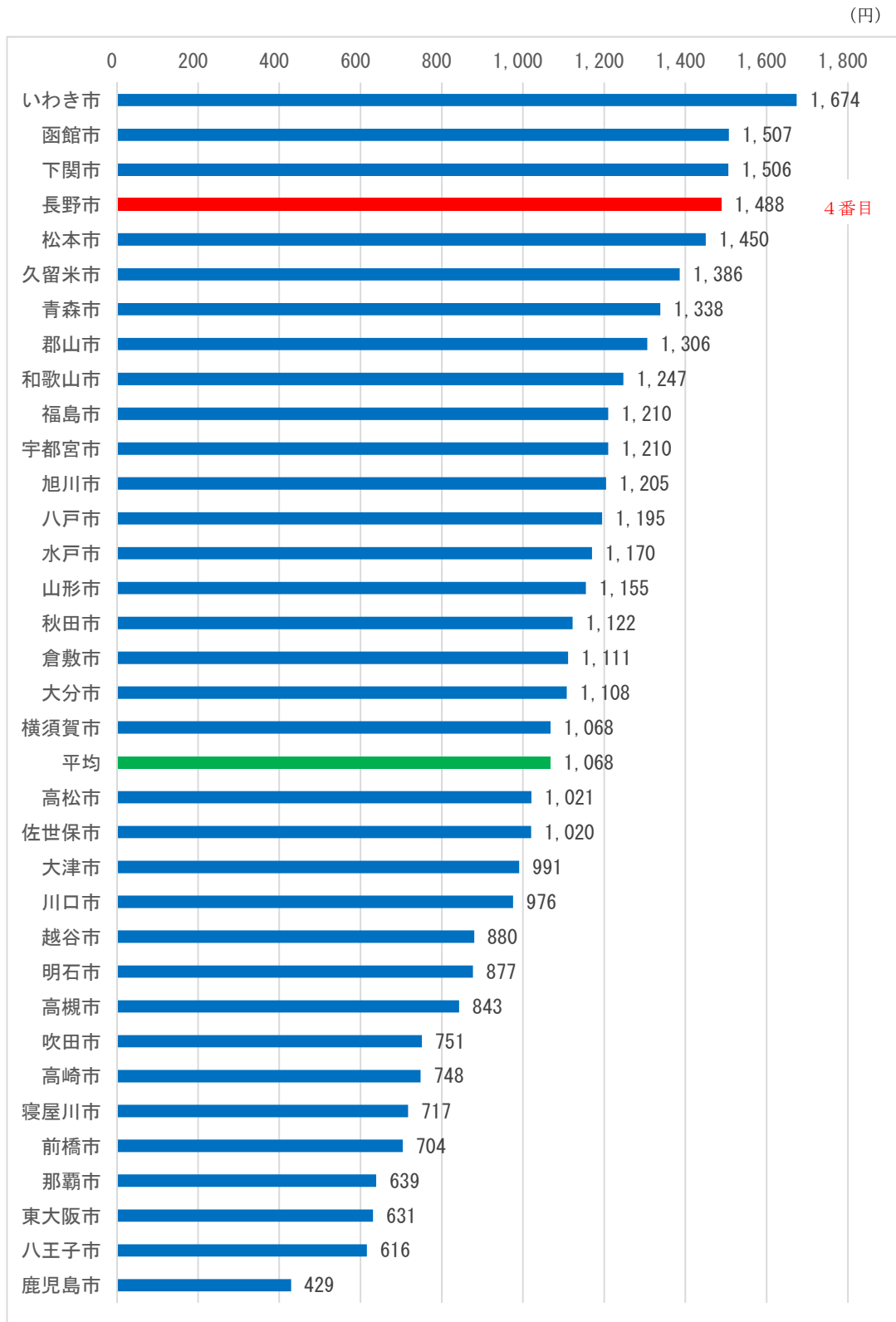


図3-4 中核市（基本水量制 34市）の基本使用料（一般汚水・1か月・税込・小数点以下切捨て）



ウ 県内市の基本使用料（令和3年度）

図3-5 県内市の基本使用料（一般汚水・1か月・税込・小数点以下切捨て）

(円)

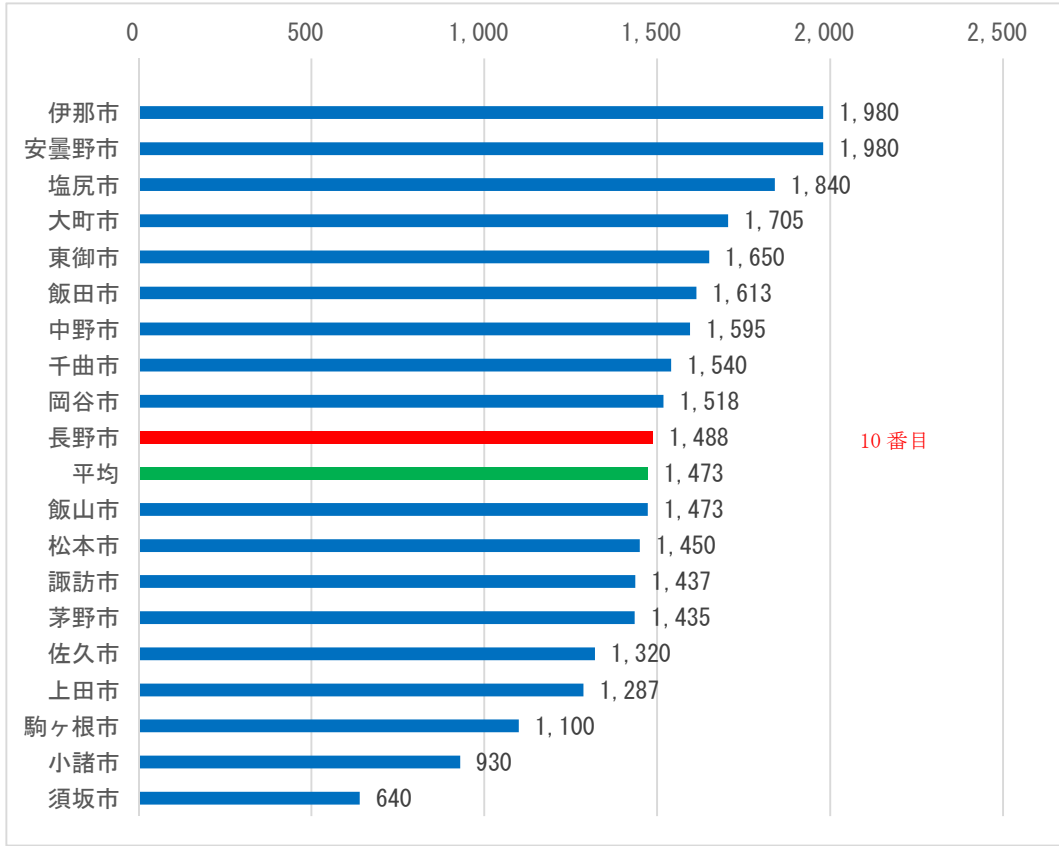
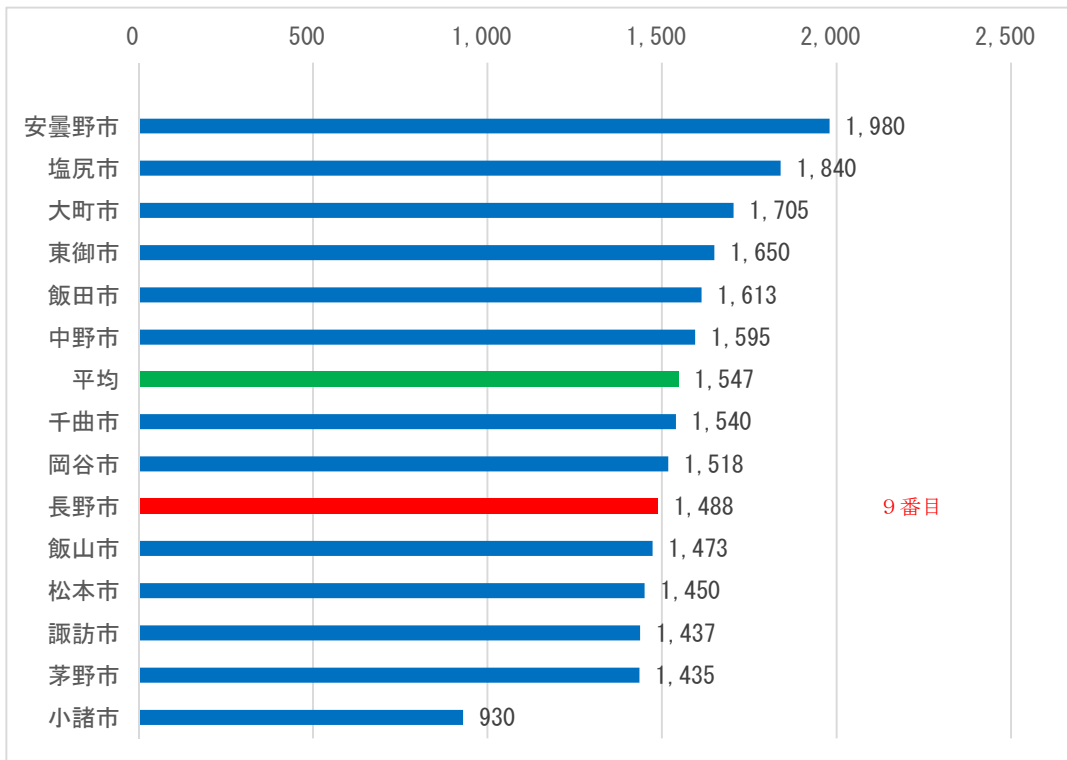


図3-6 県内市（基本水量制 14市）の基本使用料（一般汚水・1か月・税込・小数点以下切捨て）

(円)



(4) 超過使用料の累進度（令和3年度）

ア 長野市の超過使用料の累進度（一般污水）

1.82（最高単価310.2円÷最低単価170.5円）

イ 中核市の超過使用料の累進度

図3-7 中核市（62市）の超過使用料の累進度

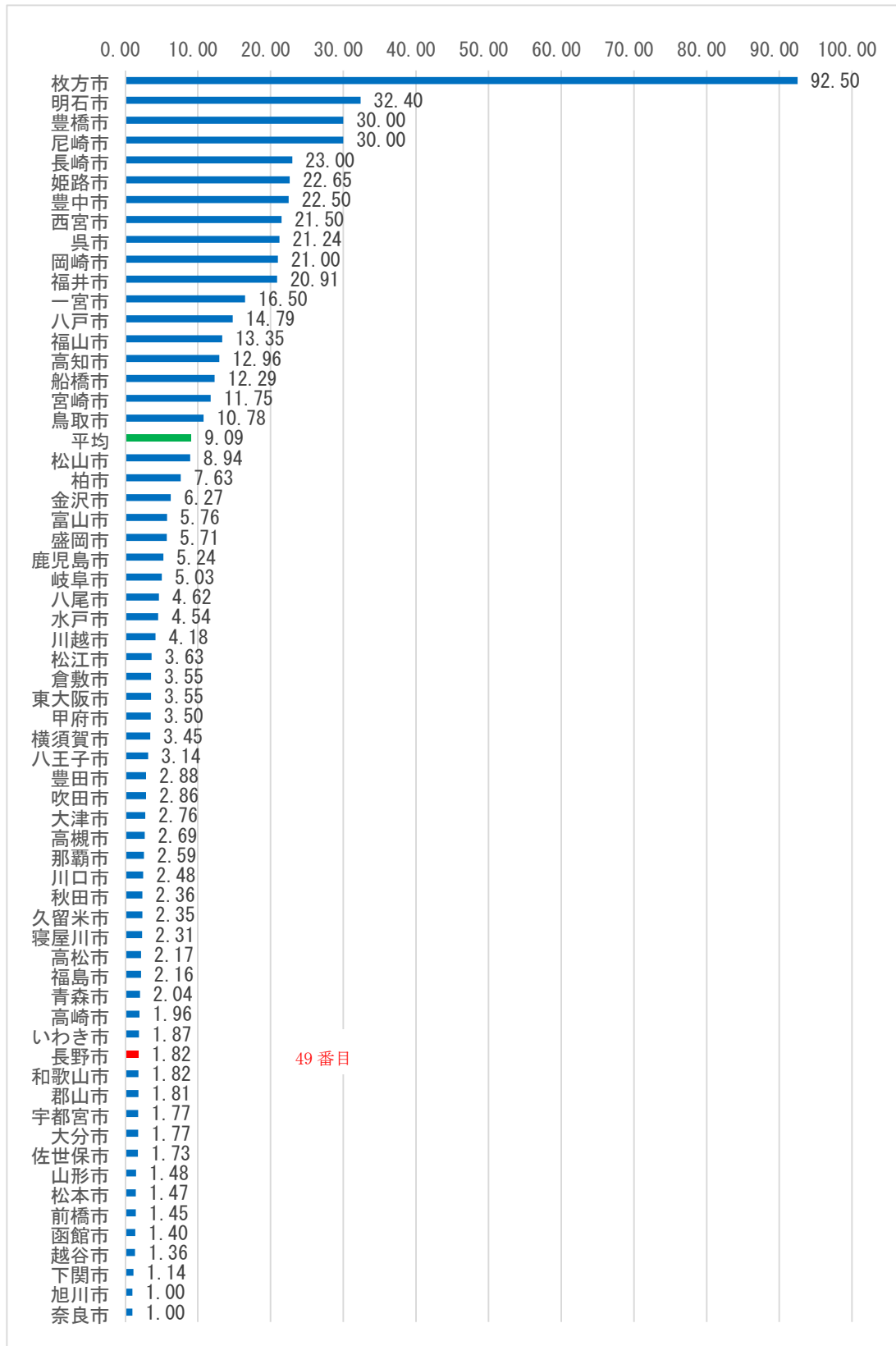
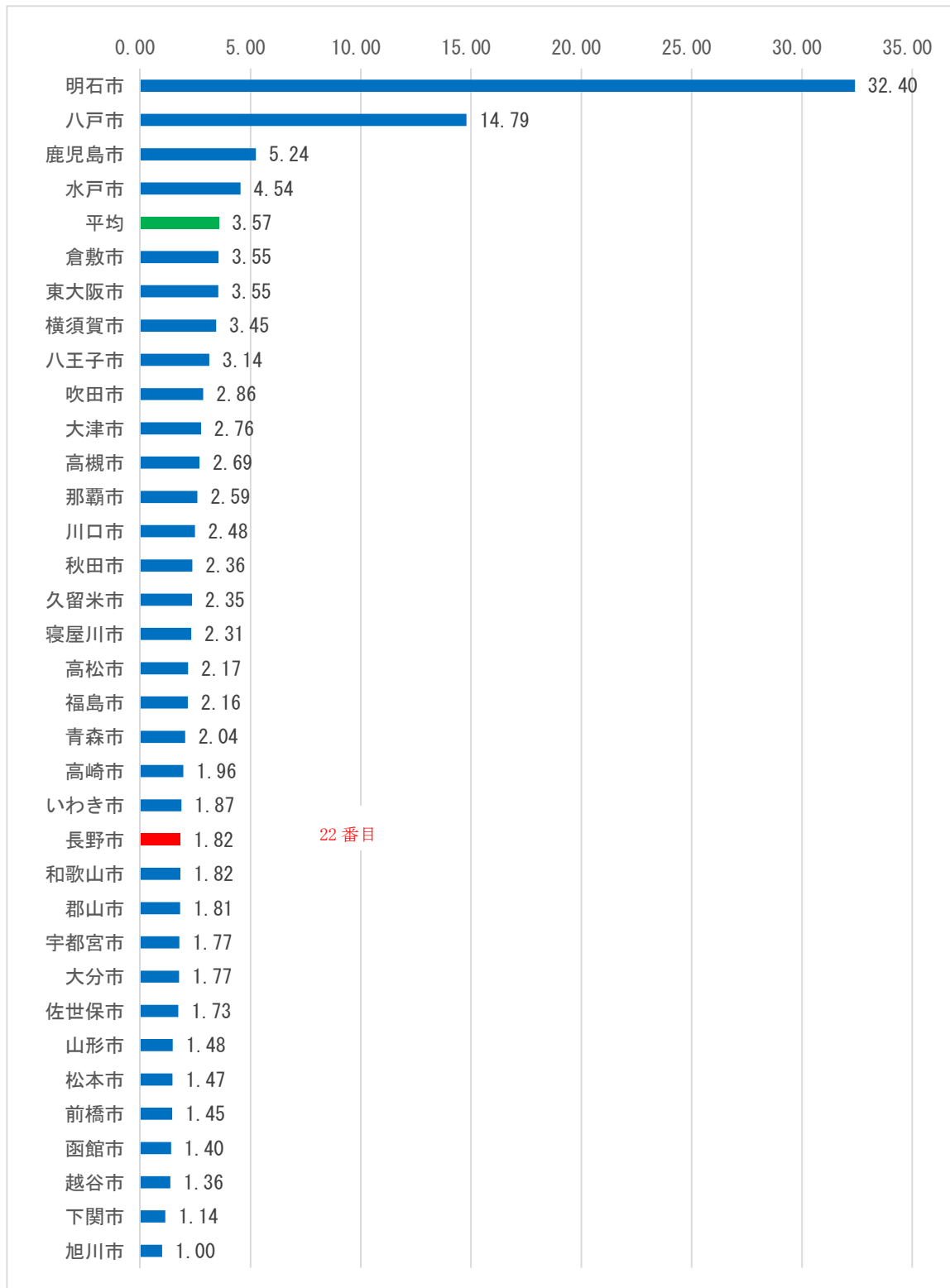


図3-8 中核市（基本水量制 34市）の超過使用料の累進度



ウ 県内市の超過使用料の累進度（令和3年度）

図3-9 県内市（19市）の超過使用料の累進度

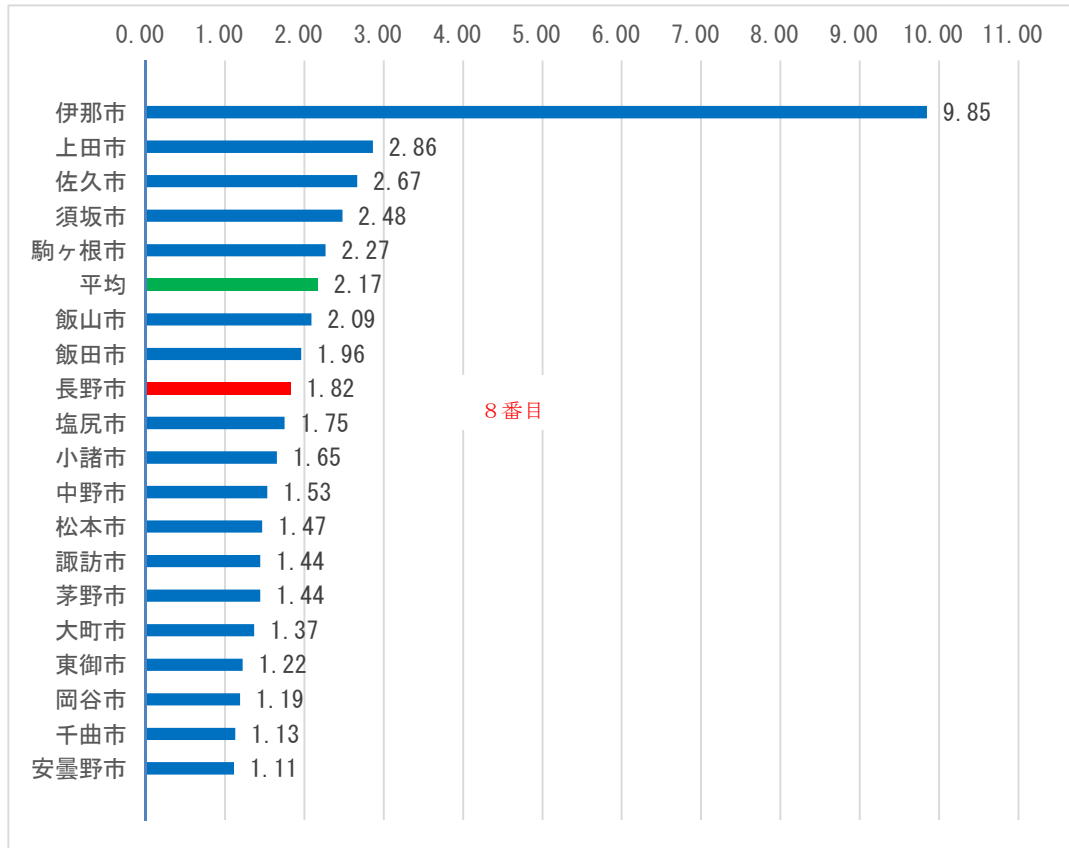
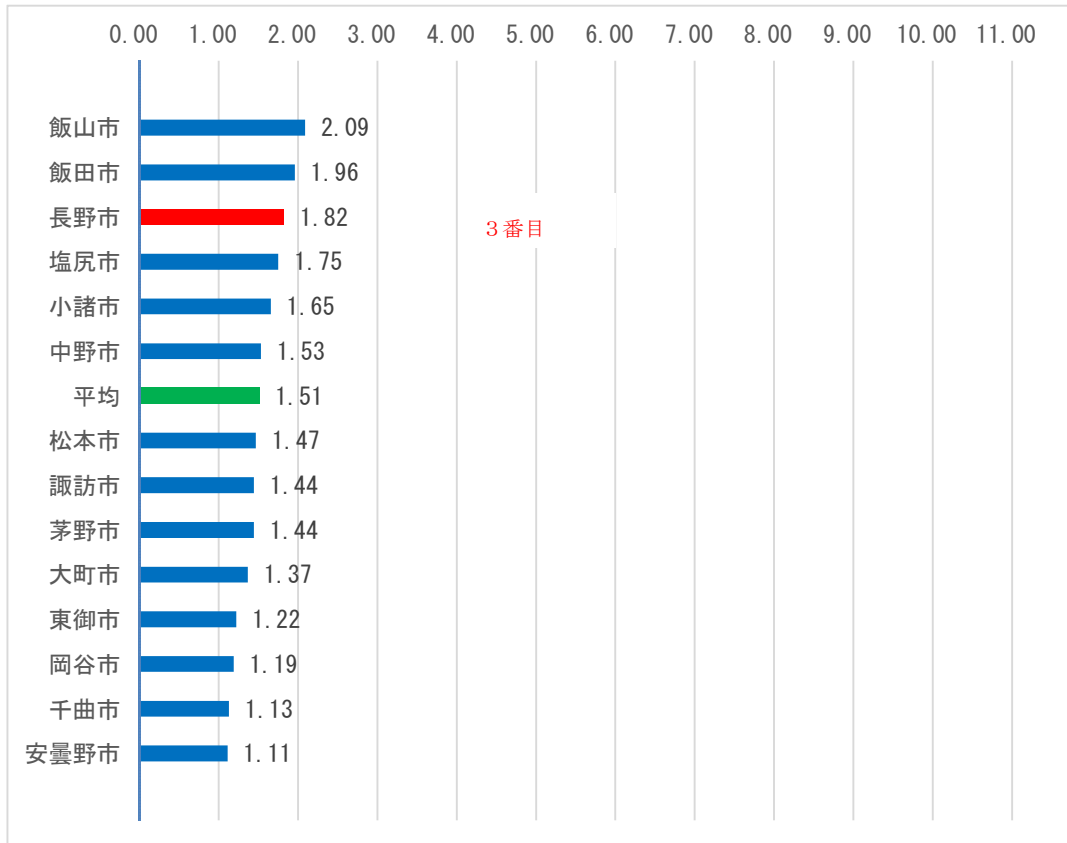


図3-10 県内市（基本水量制 14市）の超過使用料の累進度



(5) 使用料体系（令和3年度）

ア 長野市及び中核市の使用料体系

表3-4 中核市の使用料体系（超過使用料単価）（税込）

市名		長野市	姫路市	岡崎市	旭川市	倉敷市	青森市	下関市
基本使用料（円）		1,488.3	946	770	1,128	1,111	1,337.6	1,506
基本水量		8 m ³	0 m ³	0 m ³	8 m ³	8 m ³	10 m ³	10 m ³
超過使用料単価（円）	汚水排除量(m ³) 5	/	18.7	11.0	/	/	/	/
	8							
	10	170.5	149.6	115.5	138	158	177.1	183
	20	194.7	189.2	181.5	171.6	245	242.0	190
	25		222.2			270	310.2	
	30	227.7	249.7	231	328	297	360.8	196
	50		277.2			413		
	100	259.6	347.6	202	490	209		
	200		403.7					
	250	288.2	423.5	209				
	300							
	500	310.2	209					
	600							
	1,000	209						
	2,000							
2,000	209							
以上								

表3-5 中核市の使用料体系（税込）

			累進度			超過使用料単価	
			最低	最高	平均	最低	最高
中核市 62市	基本水量 なし	均一単価 1市	—			136.0円（奈良市）	
		累進制 27市	2.88 （豊田市）	92.50 （枚方市）	15.80	4.0円 （枚方市）	506.0円 （長崎市）
	基本水量 あり	均一単価 1市	—			171.0円（旭川市）	
		累進制 33市	1.14 （下関市）	32.40 （明石市）	3.64	10.0円 （明石市）	490.0円 （倉敷市）
		長野市	1.82		170.5円	310.2円	

イ 長野市及び県内市の使用料体系

表3-6 県内市の使用料体系（超過使用料単価）（税込）

市名		長野市	松本市	上田市	須坂市	中野市	飯山市	千曲市
基本使用料（円）		1,488.3	1,450	1,287	649	1,595	1,473	1,540
基本水量		8 m ³	10m ³	0 m ³	0 m ³	10m ³	5 m ³	10m ³
超過使用料単価（円）	超過水量（m ³ ）	/	/	73	105.6	/	/	/
	5							
	8							
	10	170.5	/	/	/	/	/	
	15							
	20							
	25	169.4	181	193.6	198.0	158	170.5	
	30				220.0	172		
	50	194.7	198.0	194	212.3	248.6	176	176.0
	100	227.7	214.5	199	251.9	272.8	187	181.5
	200	259.6	231.0	205		279.4	198	187.0
	300					208		
	400	288.2	/	/	/	288.2	226	/
	500							
1,000	310.2	248.6	209	261.8	303.6	236	192.5	
2,000								
2,001 以上								

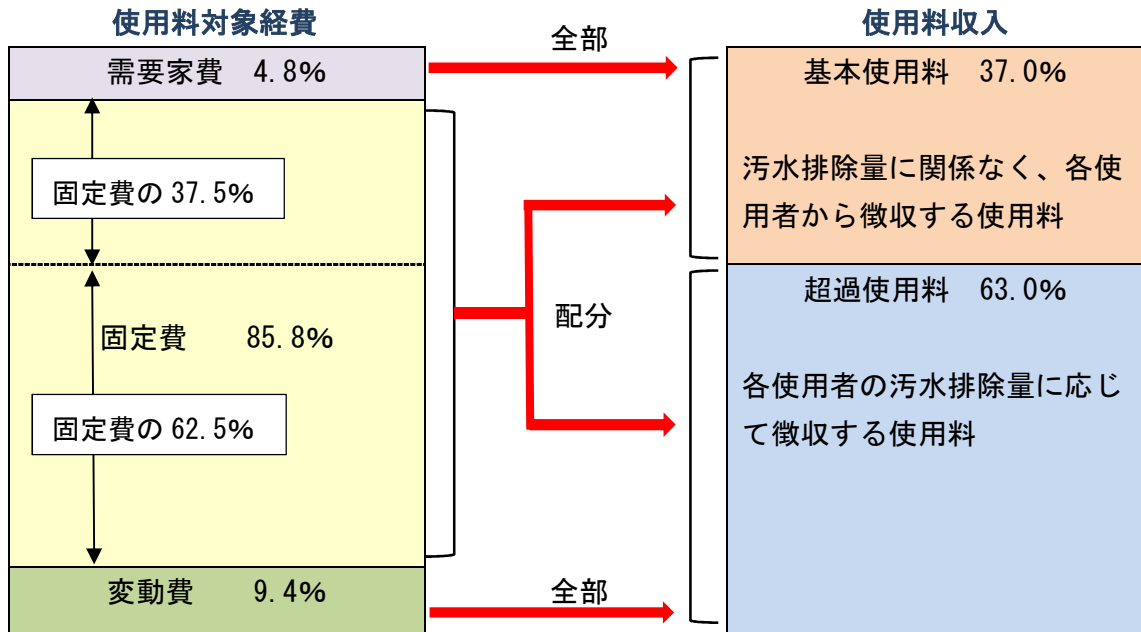
表3-7 県内市の使用料体系

		累進度			単価	
		最低	最高	平均	最低	最高
県内市 19市	基本水量なし 累進制 5市	2.27 (駒ヶ根市)	9.85 (伊那市)	4.02	33.0円 (伊那市)	352.0円 (佐久市)
	基本水量あり 累進制 14市	1.13 (千曲市)	4.59 (安曇野市)	1.76	44.0円 (安曇野市)	327.0円 (飯田市)
	長野市	1.82			170.5円	310.2円

(6) 固定費の基本使用料への配分

ア 長野市の固定費の配分状況

図3-11 使用料対象経費の使用料収入への配分



イ 中核市10市（62市中）の固定費の配分状況

表3-8 中核市の固定費の配分

中核市	固定費配分	
	基本使用料	超過使用料
函館市	46.0%	54.0%
長野市	37.5%	62.5%
尼崎市	33~34%	66~67%
呉市	30.0%	70.0%
明石市	24.3%	75.7%
宮崎市	24.6%	75.4%
川口市	14.5%	85.5%
長崎市	15.0%	85.0%
福山市	9.0%	91.0%
川越市	5.0%	95.0%

ウ 県内市3市（19市中）の固定費の配分状況

表3-9 県内市の固定費の配分

県内市	固定費配分	
	基本使用料	超過使用料
伊那市	49.0%	51.0%
長野市	37.5%	62.5%
大町市	35.0%	65.0%