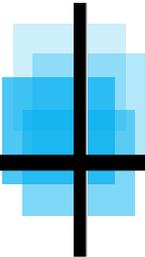


令和2年度  
群馬東部水道企業団水道料金審議会  
(第5回)

**新料金表(案)改定率20%**

令和3年2月12日



# 目次

---

前回のまとめ

1. 新料金体系の検討

2. 新料金表(案)

(参考)水道料金の計算方法

(参考)3市5町における現行料金表

# (前回のまとめ)各改定率の見通し

表 各改定率における施設の健全性と財政の見通し

平均改定率	実施可能な建設改良費	施設の健全性	財政の見通し
0% 料金改定は 実施しない	1年当たり約39億円	ほとんど更新できないため、安定した給水が行えなくなる。	R10に損益は赤字、R7に資金残高はマイナスとなり、健全な事業運営を維持できない。
20%	1年当たり約64億円	経年化資産及び老朽化資産が一部発生するが、重要な資産の健全性は維持できる。	R10まで損益の黒字と資金残高40億円以上を維持することができる。
30% (参考)	1年当たり約77億円	必要な更新を実施できるため、安定した給水を維持できる。	R10まで損益は黒字だが、R10に資金残高は目標金額40億円を下回る。

# (前回のまとめ)新料金体系(案)まとめ

表 新料金体系(案)のまとめ

項目	考え方
用途区分	一般用、臨時用、湯屋用、私設消火栓
特別従量料金の設定	あり
口座割引の適用	口座振替1回あたり100円(税抜き)の減額
地下水切替の対応策	従量料金の緩やかな逦増制
水量区画の設定	5段階

# (前回のまとめ)新料金体系(案)

表 新料金体系(案)

用途	口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )					
			第1段階	第2段階	第3段階	第4段階	第5段階	
一般用	13		特別従量 料金					
	20							
	25							
	30							
	40							
	50							
	75							
	100							
	150							
湯屋用	—							
臨時用	—							

生活用である口径13mmと20mmの少量水量区画には特別従量料金を設定  
⇒他の従量料金単価を調整することで、費用回収を図る

※私設消火栓(消防演習用)の料金、口座割引について、備考に記載

料金統一時の新料金体系について、一般用は水道料金算定要領に基づき検討するとともに、その他の用途は別途検討する。

# 1-1. 水道料金算定の流れ

## ① 財政収支の見通し

- 現行料金における財政シミュレーション
- 料金改定を実施した場合の財政シミュレーション

前回までの  
審議会で審議

## ② 料金水準の算定(総括原価の算定)

- 料金算定期間で必要となる費用の算定
- 資産維持費の算入

今回の審議会で  
審議

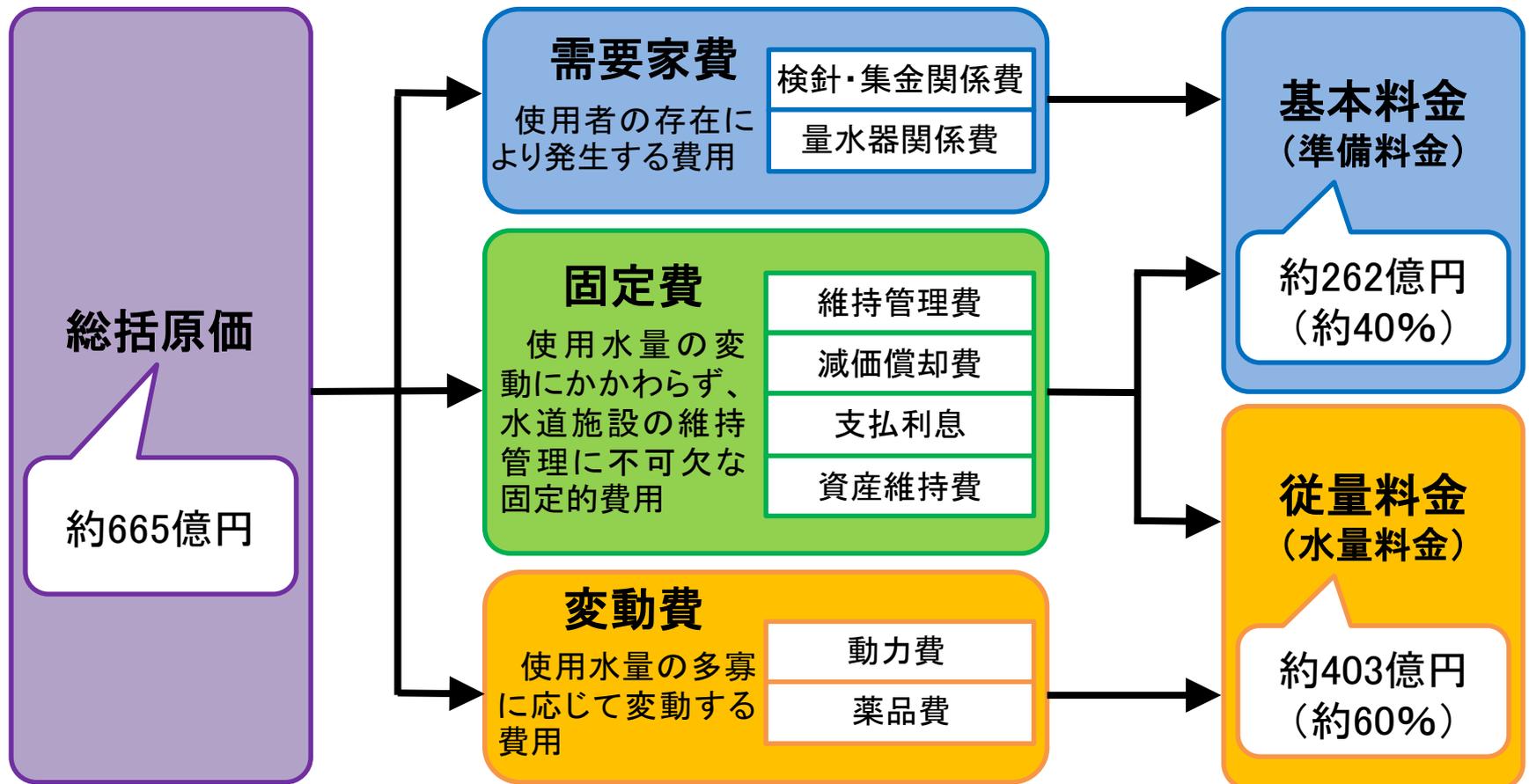
## ③ 料金体系の設定

- 総括原価の分解
  - 総括原価の配賦
- 料金体系(案)の検討

## ④ 料金表の確定

# 1-2. 総括原価の分解・配賦について

- ◆ 料金算定期間において事業運営に必要な費用である**総括原価**は、水道サービスの需要や使用等の関係から、「**需要家費**」、「**固定費**」、「**変動費**」に分解した後、「**基本料金**」及び「**従量料金**」に配賦します。



# 1-3. 総括原価の配賦

◆ 分解した総括原価を口径別の基本料金と均一単価の従量料金に配賦します。

基本料金 : 従量料金 = 4 : 6

**需要家費: 約38億円**

需要者(水道利用者)の存在によって生じる経費であるため、使用水量とは関係なく、全額基本料金に配賦する。

**固定費: 約580億円**

経費の性格上、全額を基本料金に配賦すべきであるが、基本料金が著しく高くなることから、固定費の相当額を従量料金にも配賦する。

**変動費: 約47億円**

水道の使用量に対して増減するものであることから、従量料金に配賦する。

**基本料金: 約262億円**

需要家費: 約38億円	2項目に分けて配賦
検針・集金関係費: 約35億円	調定件数1件当たりで均等に配賦(197円/月)
量水器関係費: 約3億円	調定件数と量水器価格の積に比例するよう配賦
固定費: 約224億円	口径別の流量比に比例するよう配賦

基本料金で回収すべき金額

**従量料金: 約403億円**

固定費: 約356億円	給水量1m <sup>3</sup> 当たりで均等に配賦
変動費: 約47億円	給水量1m <sup>3</sup> 当たりで均等に配賦

従量料金で回収すべき金額

口径 (mm)	基本料金 (円/月)
13	900
20	1,950
25	5,730
30	8,420
40	15,290
50	24,830
75	58,600
100	107,100
150	249,150

口径 (mm)	従量料金 (円/m <sup>3</sup> )
共通	114

均一単価の場合

※水道料金算定要領では、準備料金及び水量料金に配分した後に基本料金及び従量料金に配賦する手順となっておりますが、説明の簡略化のため、この資料では準備料金及び水量料金への配分過程を省略しています。

# 1-4. 口径別基本料金による公平性の確保

## ◆ なぜ口径別基本料金に大きな差があるのか？

- 水道施設を整備する上で、公平性を確保するには、口径の大きさに応じた料金負担額を設定すべきとされています。
- 水道使用量が多い分、従量料金による料金負担額は高くなりますが、本来、施設整備費に係る費用は基本料金で固定的に回収することが望ましいとされています。
- 料金統一時の新料金体系では、3市5町別に設定されていた口径別基本料金を水道料金算定要領に基づいて見直すことで、公平性の確保を図っています。

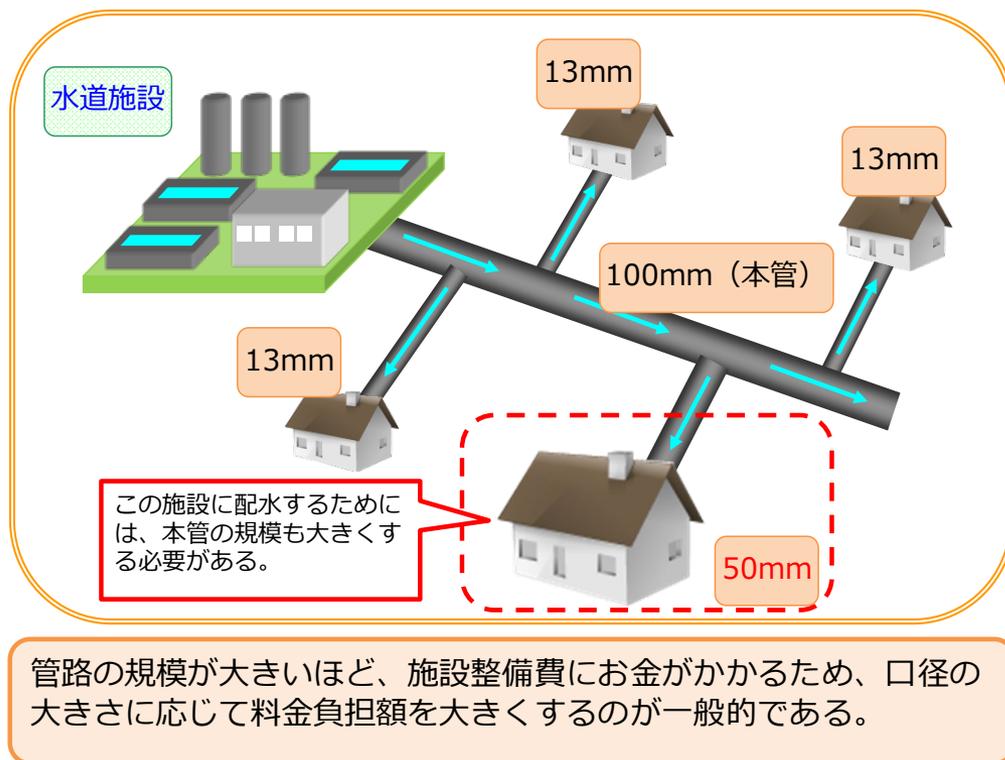


図 口径別基本料金設定に関するイメージ図

# 1-5. 従量料金設定の考え方

水道料金算定要領では、従量料金(1m<sup>3</sup>当たりの単価)は水使用の多寡に関わらず均一であるべきとする考えを示しています。



しかし、水需給のひっ迫や低廉な生活用水の供給を要因として、多くの水道事業者で**逡増型従量料金**(使用水量が多くなるほど、高い単価を設定する体系)が採用されています。

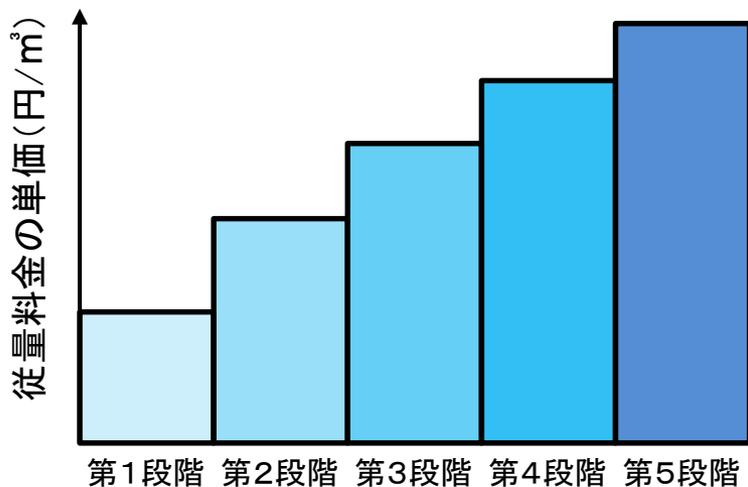


図 逡増型従量料金のイメージ

人口増加の時代においては、一般家庭の料金の低廉化、節水の促進につながっていましたが、人口減少の時代となったことで、全国的に見直しが進んでいます。

小水量利用者に配慮しつつも、**1m<sup>3</sup>当たりの単価の差を小さくする**ことで、水道利用者間の負担の公平を確保する必要があります。

# 1-6. 小水量区画における特別従量料金

水道料金算定要領に基づき、口径別の基本料金と従量料金の単価を算出しましたが、基本水量を廃止しているため、このまま適用した場合、口径13mmと20mmの改定率が大きくなってしまいます。



口径13mmと20mmの使用件数は全体の9割以上を占めており、多数の水道利用者に大きな負担を強いる恐れがあるため、小水量区画の従量料金単価を可能な限り低くする特別従量料金の設定を検討しました。

表 特別従量料金の設定箇所

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )				
		~10	11~20	21~50	51~100	101~
13		60				
20						
25						
30						
40						
50						
75						
100						
150						

水道料金算定要領では、従量料金で最低限回収すべき費用として、維持管理費と変動費を確保することを示しています。

この費用を試算した結果、**最低限確保すべき従量料金単価として60円**を試算したため、これを特別従量料金として設定します。

## 2-1. 新料金表(案)

- I. 基本料金は、スライド1-3「総括原価の配賦」に示す算定要領をベースとした基本料金を設定しています。
- II. 生活用口径の小水量利用者に配慮するため、10m<sup>3</sup>以下の従量料金単価を安価で設定しました。
- III. 最高単価を低く設定することで、大口利用者の負担が小さくなります。

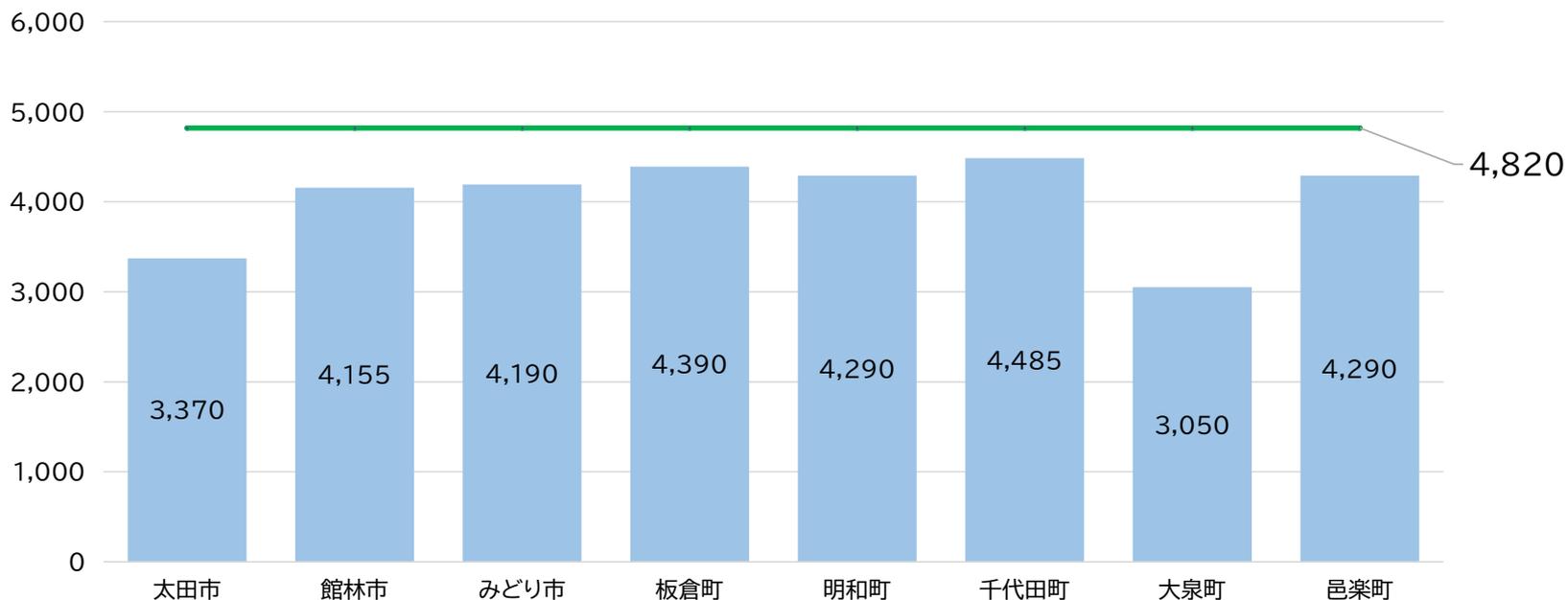
表 新料金表(案)(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )				
		~10	11~20	21~50	51~100	101~
13	900	60	140	150	160	170
20	1,950					
25	5,730					
30	8,420					
40	15,290					
50	24,830					
75	58,600					
100	107,100					
150	249,150					

## 2-2. 平均水量における水道料金 (13mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は335円増加～1,770円増加、改定率は7%～58%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	1,450	665	630	430	530	335	1,770	530
改定率	43%	16%	15%	10%	12%	7%	58%	12%

図 口径13mmの2カ月当たりの平均水量(33m³)における水道料金比較

# 2-3. 使用水量別の水道料金 (13mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径13mmの1ヵ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	600	900	750	1,350	1,300	1,300	570	1,300	900	50%	0%	20%	-33%	-31%	-31%	58%	-31%
5	1,005	1,050	1,000	1,350	1,300	1,300	820	1,300	1,200	19%	14%	20%	-11%	-8%	-8%	46%	-8%
10	1,165	1,200	1,250	1,350	1,300	1,300	1,070	1,300	1,500	29%	25%	20%	11%	15%	15%	40%	15%
15	1,565	1,875	1,900	2,000	1,950	2,025	1,420	1,950	2,200	41%	17%	16%	10%	13%	9%	55%	13%
20	2,050	2,550	2,550	2,650	2,600	2,750	1,785	2,600	2,900	41%	14%	14%	9%	12%	5%	62%	12%
25	2,875	3,300	3,450	3,350	3,300	3,525	2,210	3,300	3,650	27%	11%	6%	9%	11%	4%	65%	11%
30	3,700	4,050	4,350	4,050	4,000	4,300	2,635	4,000	4,400	19%	9%	1%	9%	10%	2%	67%	10%
35	4,525	4,800	5,250	4,750	4,700	5,075	3,060	4,700	5,150	14%	7%	-2%	8%	10%	1%	68%	10%
40	5,395	5,550	6,150	5,450	5,400	5,850	3,500	5,400	5,900	9%	6%	-4%	8%	9%	1%	69%	9%
45	6,445	6,300	7,050	6,150	6,100	6,625	4,000	6,100	6,650	3%	6%	-6%	8%	9%	0%	66%	9%
50	7,495	7,050	7,950	6,850	6,800	7,400	4,500	6,800	7,400	-1%	5%	-7%	8%	9%	0%	64%	9%
60	9,595	8,750	9,750	8,250	8,200	8,950	5,500	8,200	9,000	-6%	3%	-8%	9%	10%	1%	64%	10%
70	11,695	10,450	11,550	9,650	9,600	10,500	6,500	9,600	10,600	-9%	1%	-8%	10%	10%	1%	63%	10%
80	13,795	12,150	13,350	11,050	11,000	12,050	7,500	11,000	12,200	-12%	0%	-9%	10%	11%	1%	63%	11%
90	15,895	13,850	15,150	12,450	12,400	13,600	8,500	12,400	13,800	-13%	0%	-9%	11%	11%	1%	62%	11%
100	17,995	15,550	16,950	13,850	13,800	15,150	9,518	13,800	15,400	-14%	-1%	-9%	11%	12%	2%	62%	12%

# 2-4. 使用水量別の改定率推移 (13mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

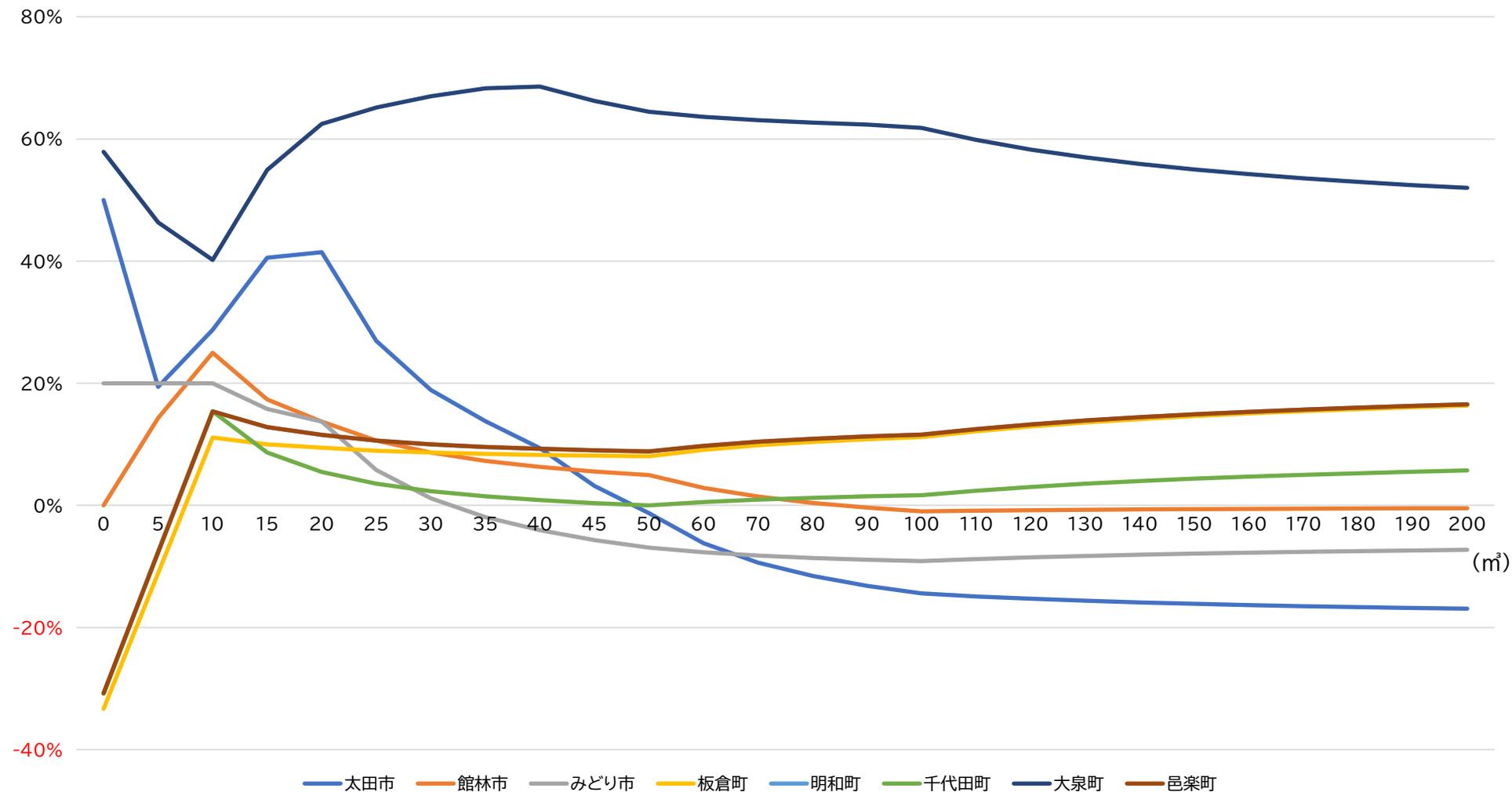
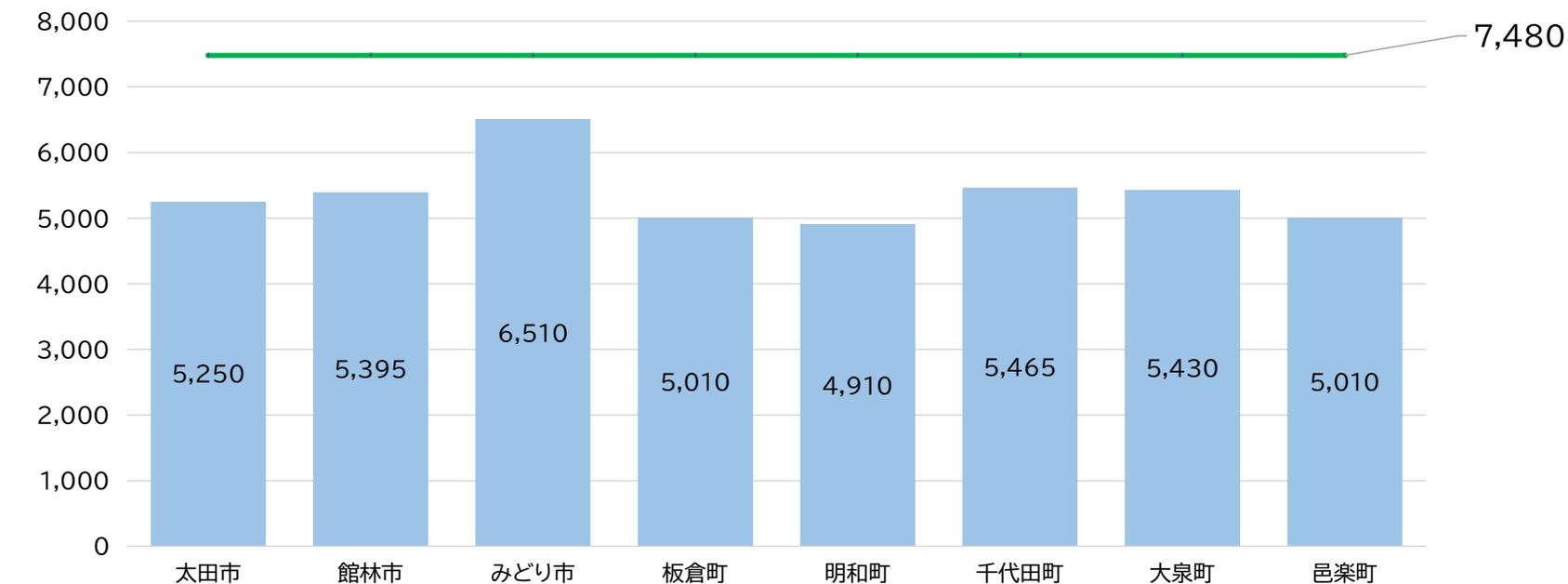


表 口径13mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

## 2-5. 平均水量における水道料金 (20mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は970円増加～2,570円増加、改定率は15%～52%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	2,230	2,085	970	2,470	2,570	2,015	2,050	2,470
改定率	42%	39%	15%	49%	52%	37%	38%	49%

図 口径20mmの2カ月当たりの平均水量(37m³)における水道料金比較

# 2-6. 使用水量別の水道料金 (20mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径20mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	1,380	1,250	1,650	1,400	1,350	1,500	1,620	1,400	1,950	41%	56%	18%	39%	44%	30%	20%	39%
5	1,785	1,400	1,900	1,400	1,350	1,500	1,870	1,400	2,250	26%	61%	18%	61%	67%	50%	20%	61%
10	1,945	1,550	2,150	1,400	1,350	1,500	2,120	1,400	2,550	31%	65%	19%	82%	89%	70%	20%	82%
15	2,345	2,225	2,800	2,050	2,000	2,225	2,470	2,050	3,250	39%	46%	16%	59%	63%	46%	32%	59%
20	2,830	2,900	3,450	2,700	2,650	2,950	2,835	2,700	3,950	40%	36%	14%	46%	49%	34%	39%	46%
25	3,655	3,650	4,350	3,400	3,350	3,725	3,260	3,400	4,700	29%	29%	8%	38%	40%	26%	44%	38%
30	4,480	4,400	5,250	4,100	4,050	4,500	3,685	4,100	5,450	22%	24%	4%	33%	35%	21%	48%	33%
35	5,305	5,150	6,150	4,800	4,750	5,275	4,110	4,800	6,200	17%	20%	1%	29%	31%	18%	51%	29%
40	6,175	5,900	7,050	5,500	5,450	6,050	4,550	5,500	6,950	13%	18%	-1%	26%	28%	15%	53%	26%
45	7,225	6,650	7,950	6,200	6,150	6,825	5,050	6,200	7,700	7%	16%	-3%	24%	25%	13%	52%	24%
50	8,275	7,400	8,850	6,900	6,850	7,600	5,550	6,900	8,450	2%	14%	-5%	22%	23%	11%	52%	22%
60	10,375	9,100	10,650	8,300	8,250	9,150	6,550	8,300	10,050	-3%	10%	-6%	21%	22%	10%	53%	21%
70	12,475	10,800	12,450	9,700	9,650	10,700	7,550	9,700	11,650	-7%	8%	-6%	20%	21%	9%	54%	20%
80	14,575	12,500	14,250	11,100	11,050	12,250	8,550	11,100	13,250	-9%	6%	-7%	19%	20%	8%	55%	19%
90	16,675	14,200	16,050	12,500	12,450	13,800	9,550	12,500	14,850	-11%	5%	-7%	19%	19%	8%	55%	19%
100	18,775	15,900	17,850	13,900	13,850	15,350	10,568	13,900	16,450	-12%	3%	-8%	18%	19%	7%	56%	18%

# 2-7. 使用水量別の改定率推移 (20mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

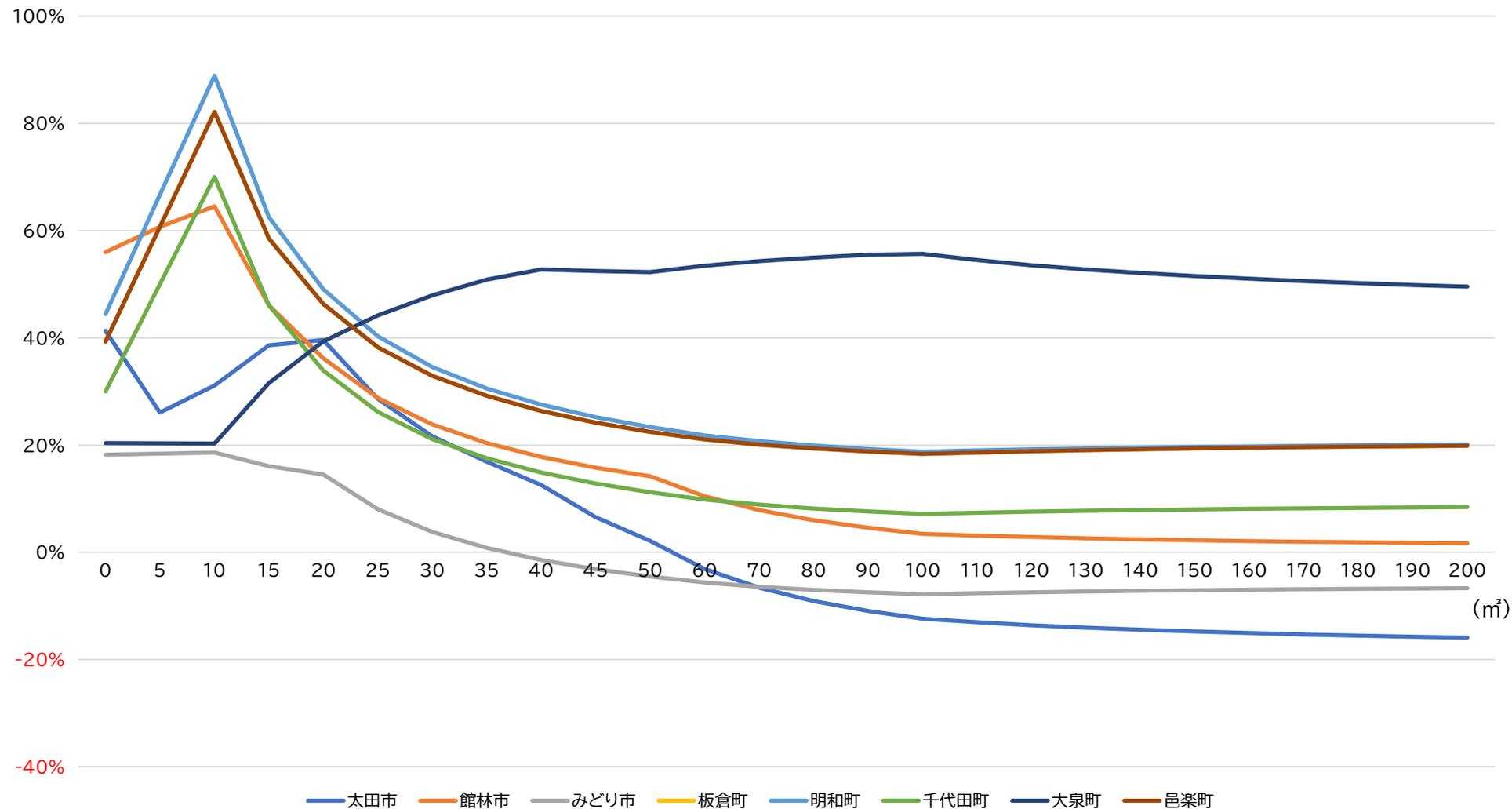
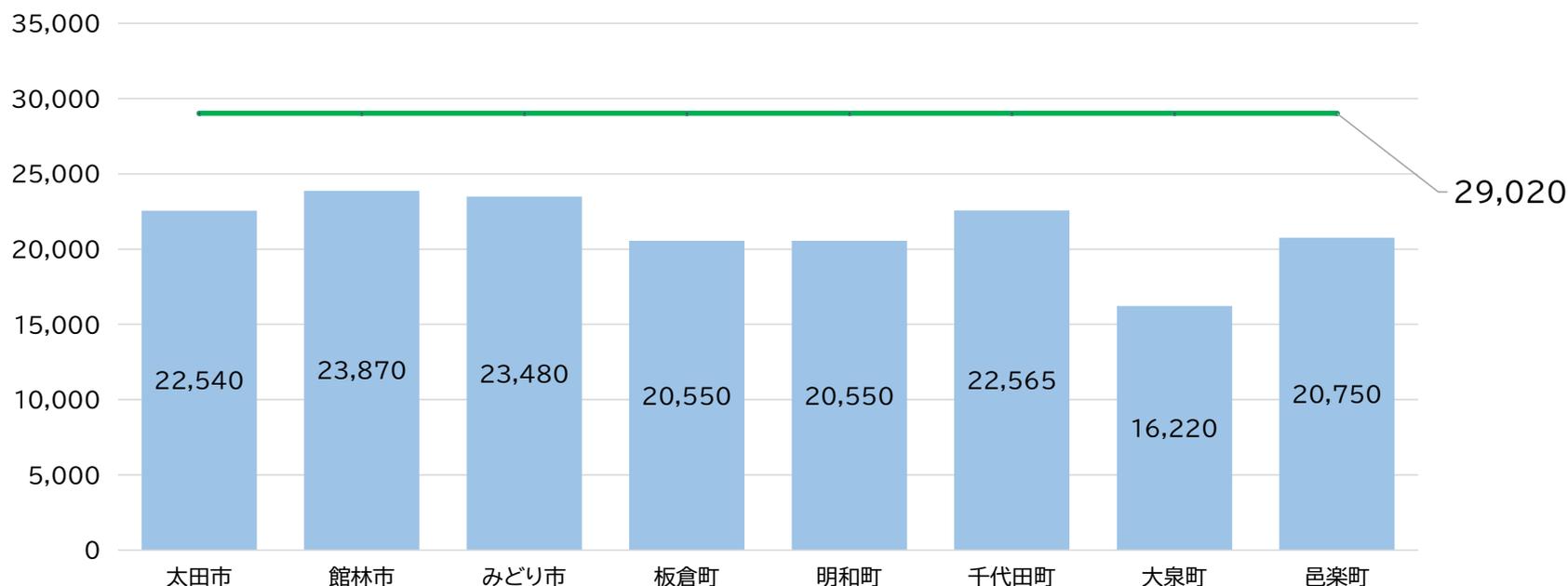


表 口径20mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

## 2-8. 平均水量における水道料金 (25mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は5,150円増加～12,800円増加、改定率は22%～79%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	6,480	5,150	5,540	8,470	8,470	6,455	12,800	8,270
改定率	29%	22%	24%	41%	41%	29%	79%	40%

図 口径25mmの2カ月当たりの平均水量(121<sup>m</sup><sub>3</sub>)における水道料金比較

# 2-9. 使用水量別の水道料金 (25mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径25mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	2,170	2,950	2,650	1,700	1,700	1,800	2,930	1,800	5,730	164%	94%	116%	237%	237%	218%	96%	218%
50	9,065	10,150	9,850	8,700	8,700	9,550	7,060	8,800	12,830	42%	26%	30%	47%	47%	34%	82%	46%
100	19,565	18,650	18,850	16,200	16,200	17,800	12,078	16,300	20,830	6%	12%	11%	29%	29%	17%	72%	28%
200	40,565	35,650	36,850	32,200	32,200	35,300	23,878	32,300	37,830	-7%	6%	3%	17%	17%	7%	58%	17%
300	61,565	54,150	54,850	48,200	48,200	52,800	35,678	48,300	54,830	-11%	1%	0%	14%	14%	4%	54%	14%
400	82,565	72,650	72,850	64,200	64,200	70,300	47,478	64,300	71,830	-13%	-1%	-1%	12%	12%	2%	51%	12%
500	103,565	91,150	90,850	80,200	80,200	87,800	59,278	80,300	88,830	-14%	-3%	-2%	11%	11%	1%	50%	11%
1,000	208,565	183,650	180,850	160,200	160,200	175,300	118,278	160,300	173,830	-17%	-5%	-4%	9%	9%	-1%	47%	8%
1,500	313,565	276,150	270,850	240,200	240,200	262,800	177,278	240,300	258,830	-17%	-6%	-4%	8%	8%	-2%	46%	8%
2,000	418,565	368,650	360,850	320,200	320,200	350,300	236,278	320,300	343,830	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	46%	7%
2,500	523,565	461,150	450,850	400,200	400,200	437,800	295,278	400,300	428,830	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
3,000	628,565	553,650	540,850	480,200	480,200	525,300	354,278	480,300	513,830	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
3,500	733,565	646,150	630,850	560,200	560,200	612,800	413,278	560,300	598,830	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
4,000	838,565	738,650	720,850	640,200	640,200	700,300	472,278	640,300	683,830	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
4,500	943,565	831,150	810,850	720,200	720,200	787,800	531,278	720,300	768,830	-19%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
5,000	1,048,565	923,650	900,850	800,200	800,200	875,300	590,278	800,300	853,830	-19%	-8%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%

# 2-10. 使用水量別の改定率推移 (25mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

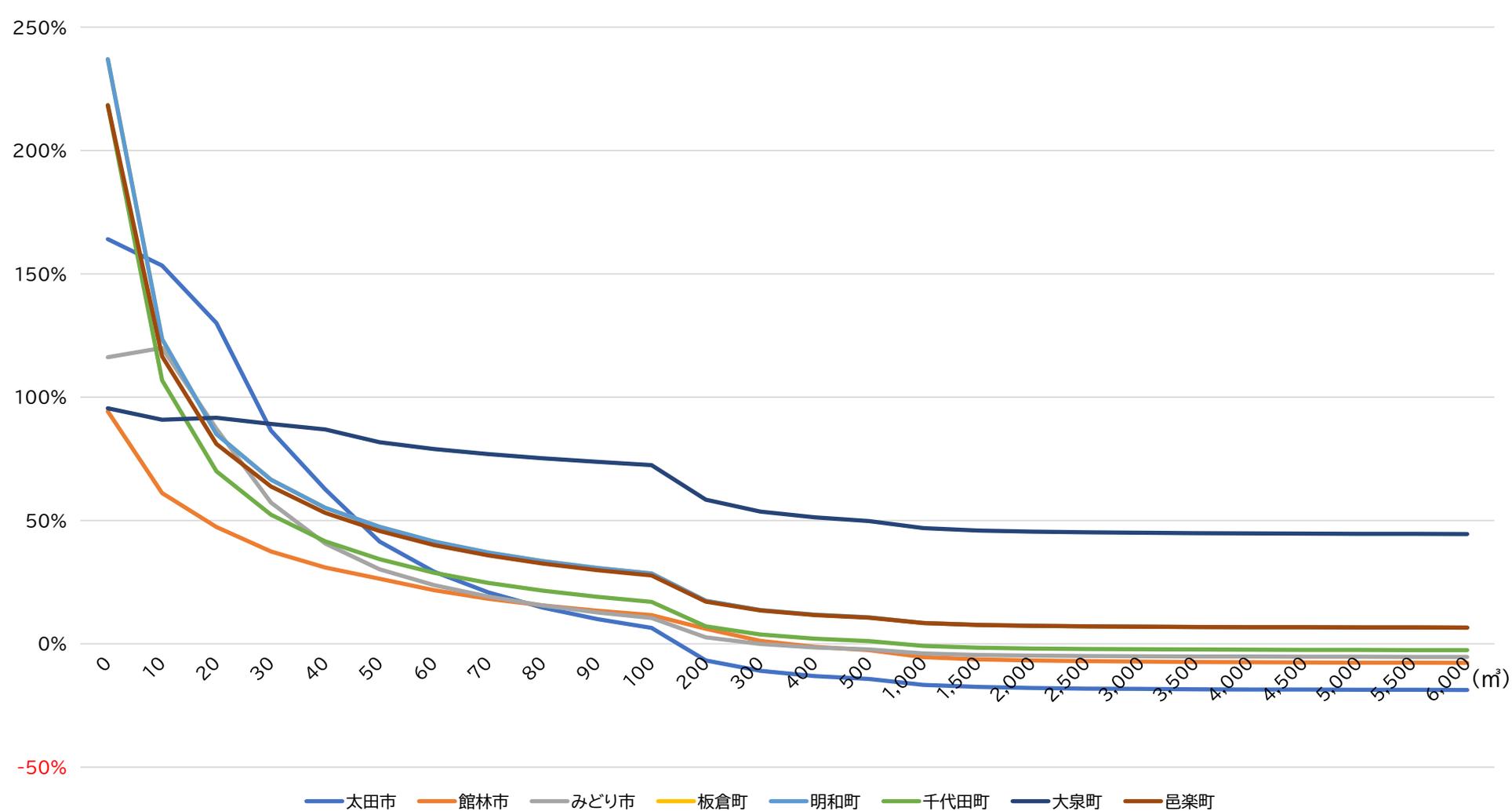
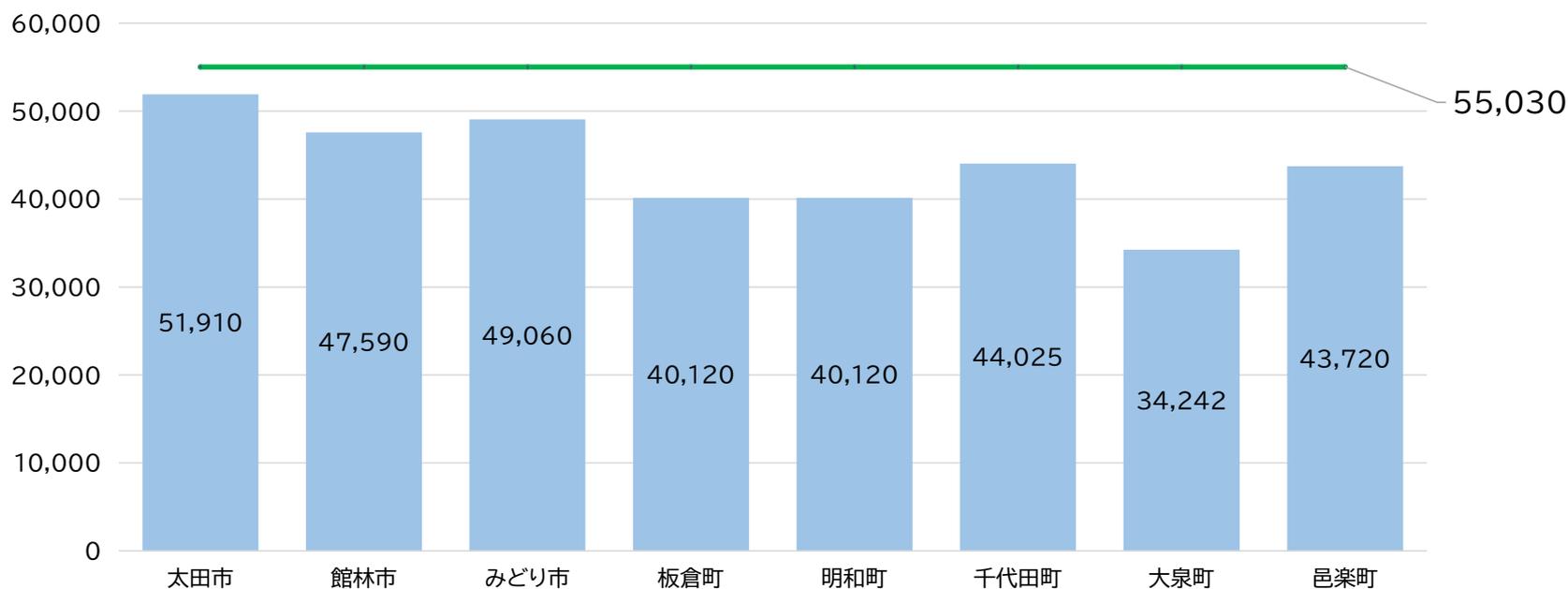


表 口径25mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

# 2-11. 平均水量における水道料金 (30mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は3,120円増加～20,788円増加、改定率は6%～61%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	3,120	7,440	5,970	14,910	14,910	11,005	20,788	11,310
改定率	6%	16%	12%	37%	37%	25%	61%	26%

図 口径30mmの2カ月当たりの平均水量(247<sup>m</sup><sub>3</sub>)における水道料金比較

# 2-12. 使用水量別の水道料金 (30mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径30mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	3,390	4,100	4,100	1,800	1,800	1,900	5,200	3,600	8,420	148%	105%	105%	368%	368%	343%	62%	134%
50	10,520	11,300	11,300	8,800	8,800	9,650	9,330	10,600	15,520	48%	37%	37%	76%	76%	61%	66%	46%
100	21,020	19,800	20,300	16,300	16,300	17,900	14,348	18,100	23,520	12%	19%	16%	44%	44%	31%	64%	30%
200	42,020	36,800	38,300	32,300	32,300	35,400	26,148	34,100	40,520	-4%	10%	6%	25%	25%	14%	55%	19%
300	63,020	55,300	56,300	48,300	48,300	52,900	37,948	50,100	57,520	-9%	4%	2%	19%	19%	9%	52%	15%
400	84,020	73,800	74,300	64,300	64,300	70,400	49,748	66,100	74,520	-11%	1%	0%	16%	16%	6%	50%	13%
500	105,020	92,300	92,300	80,300	80,300	87,900	61,548	82,100	91,520	-13%	-1%	-1%	14%	14%	4%	49%	11%
1,000	210,020	184,800	182,300	160,300	160,300	175,400	120,548	162,100	176,520	-16%	-4%	-3%	10%	10%	1%	46%	9%
1,500	315,020	277,300	272,300	240,300	240,300	262,900	179,548	242,100	261,520	-17%	-6%	-4%	9%	9%	-1%	46%	8%
2,000	420,020	369,800	362,300	320,300	320,300	350,400	238,548	322,100	346,520	-17%	-6%	-4%	8%	8%	-1%	45%	8%
2,500	525,020	462,300	452,300	400,300	400,300	437,900	297,548	402,100	431,520	-18%	-7%	-5%	8%	8%	-1%	45%	7%
3,000	630,020	554,800	542,300	480,300	480,300	525,400	356,548	482,100	516,520	-18%	-7%	-5%	8%	8%	-2%	45%	7%
3,500	735,020	647,300	632,300	560,300	560,300	612,900	415,548	562,100	601,520	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
4,000	840,020	739,800	722,300	640,300	640,300	700,400	474,548	642,100	686,520	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
4,500	945,020	832,300	812,300	720,300	720,300	787,900	533,548	722,100	771,520	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%
5,000	1,050,020	924,800	902,300	800,300	800,300	875,400	592,548	802,100	856,520	-18%	-7%	-5%	7%	7%	-2%	45%	7%

# 2-13. 使用水量別の改定率推移 (30mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

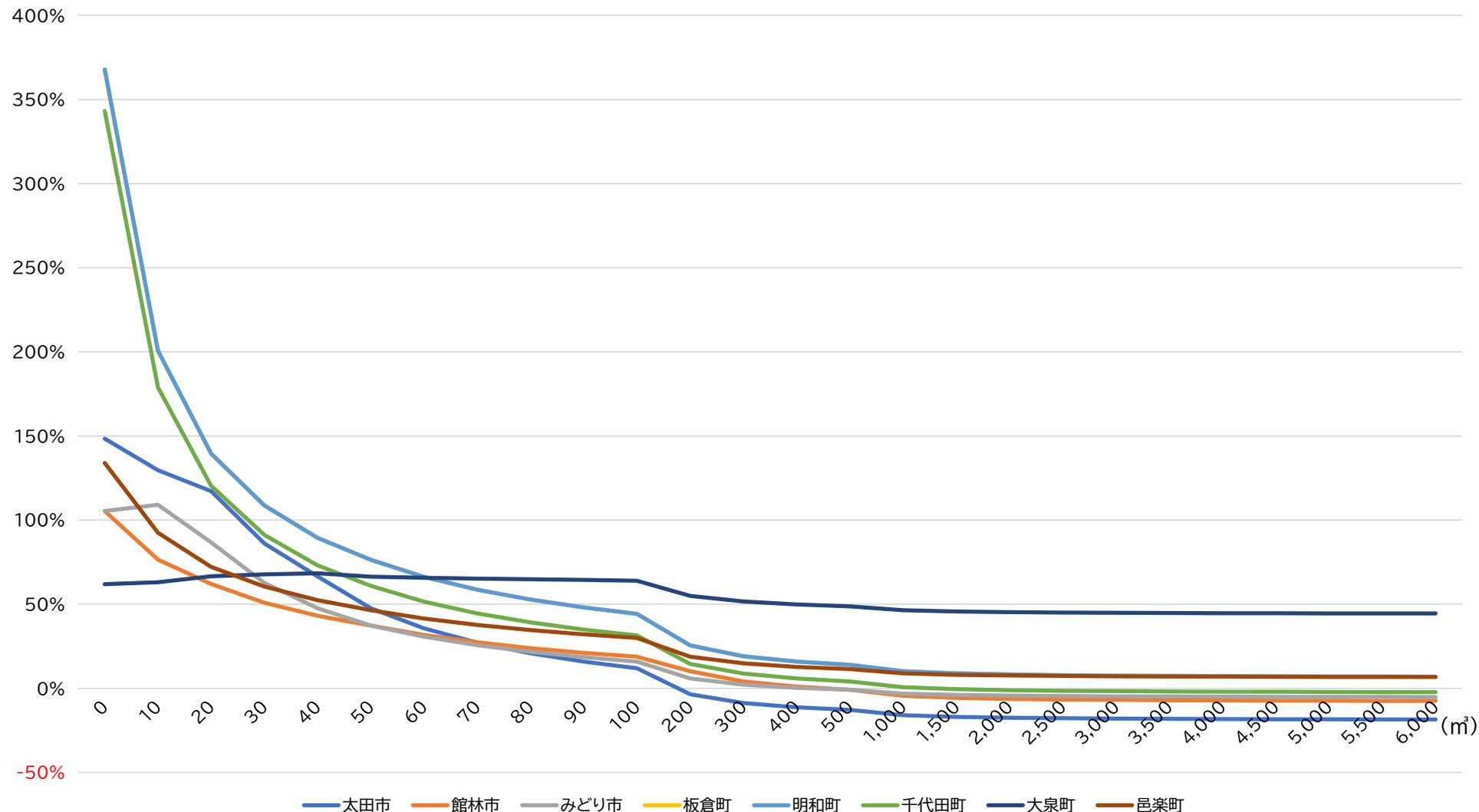
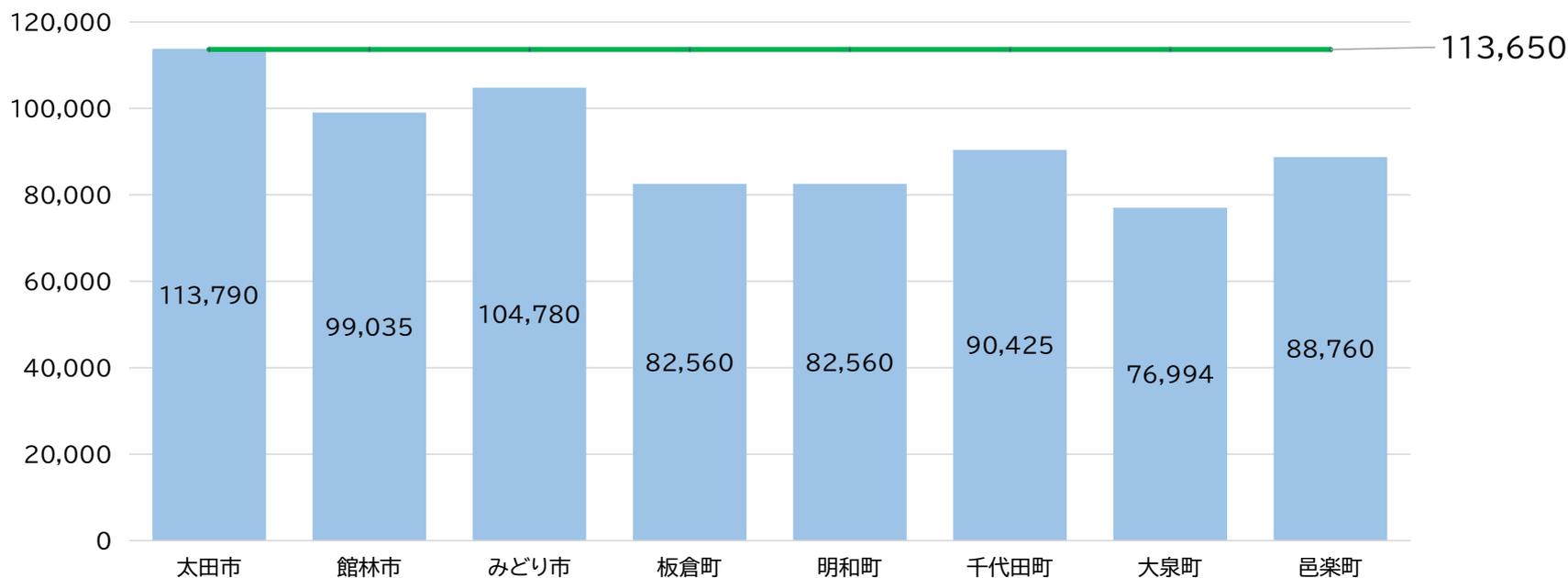


表 口径30mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

# 2-14. 平均水量における水道料金 (40mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は140円減少～36,656円増加、改定率は0%～48%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	-140	14,615	8,870	31,090	31,090	23,225	36,656	24,890
改定率	0%	15%	8%	38%	38%	26%	48%	28%

図 口径40mmの2カ月当たりの平均水量(511m³)における水道料金比較

# 2-15. 使用水量別の水道料金 (40mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径40mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	6,610	6,550	8,200	1,900	1,900	2,000	11,000	5,000	15,290	131%	133%	86%	705%	705%	665%	39%	206%
50	13,740	13,750	15,400	8,900	8,900	9,750	15,130	12,000	22,390	63%	63%	45%	152%	152%	130%	48%	87%
100	24,240	22,250	24,400	16,400	16,400	18,000	20,148	19,500	30,390	25%	37%	25%	85%	85%	69%	51%	56%
200	45,240	39,250	42,400	32,400	32,400	35,500	31,948	35,500	47,390	5%	21%	12%	46%	46%	33%	48%	33%
300	66,240	57,750	60,400	48,400	48,400	53,000	43,748	51,500	64,390	-3%	11%	7%	33%	33%	21%	47%	25%
400	87,240	76,250	78,400	64,400	64,400	70,500	55,548	67,500	81,390	-7%	7%	4%	26%	26%	15%	47%	21%
500	108,240	94,750	96,400	80,400	80,400	88,000	67,348	83,500	98,390	-9%	4%	2%	22%	22%	12%	46%	18%
1,000	213,240	187,250	186,400	160,400	160,400	175,500	126,348	163,500	183,390	-14%	-2%	-2%	14%	14%	4%	45%	12%
1,500	318,240	279,750	276,400	240,400	240,400	263,000	185,348	243,500	268,390	-16%	-4%	-3%	12%	12%	2%	45%	10%
2,000	423,240	372,250	366,400	320,400	320,400	350,500	244,348	323,500	353,390	-17%	-5%	-4%	10%	10%	1%	45%	9%
2,500	528,240	464,750	456,400	400,400	400,400	438,000	303,348	403,500	438,390	-17%	-6%	-4%	9%	9%	0%	45%	9%
3,000	633,240	557,250	546,400	480,400	480,400	525,500	362,348	483,500	523,390	-17%	-6%	-4%	9%	9%	0%	44%	8%
3,500	738,240	649,750	636,400	560,400	560,400	613,000	421,348	563,500	608,390	-18%	-6%	-4%	9%	9%	-1%	44%	8%
4,000	843,240	742,250	726,400	640,400	640,400	700,500	480,348	643,500	693,390	-18%	-7%	-5%	8%	8%	-1%	44%	8%
4,500	948,240	834,750	816,400	720,400	720,400	788,000	539,348	723,500	778,390	-18%	-7%	-5%	8%	8%	-1%	44%	8%
5,000	1,053,240	927,250	906,400	800,400	800,400	875,500	598,348	803,500	863,390	-18%	-7%	-5%	8%	8%	-1%	44%	7%

# 2-16. 使用水量別の改定率推移 (40mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

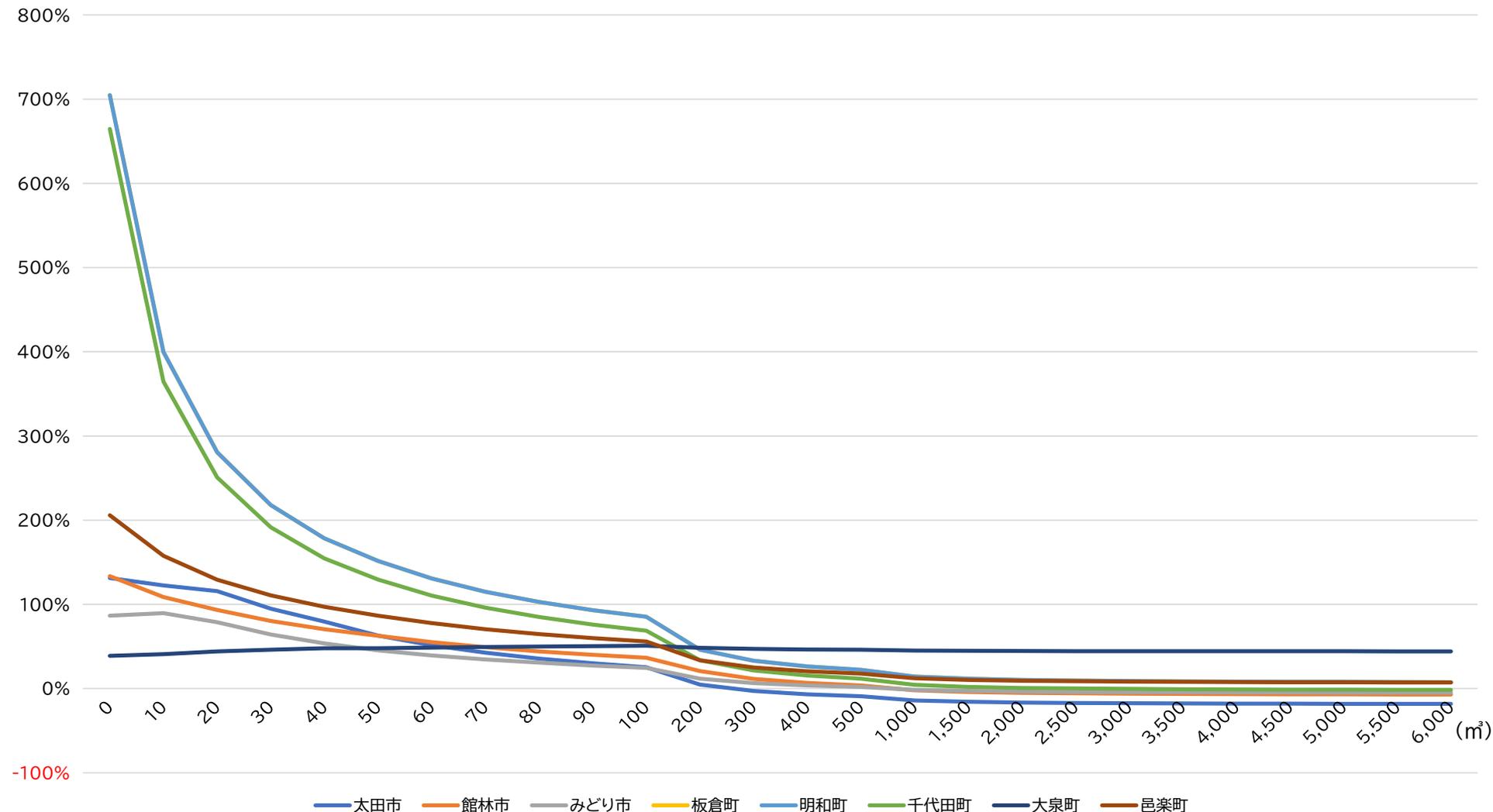
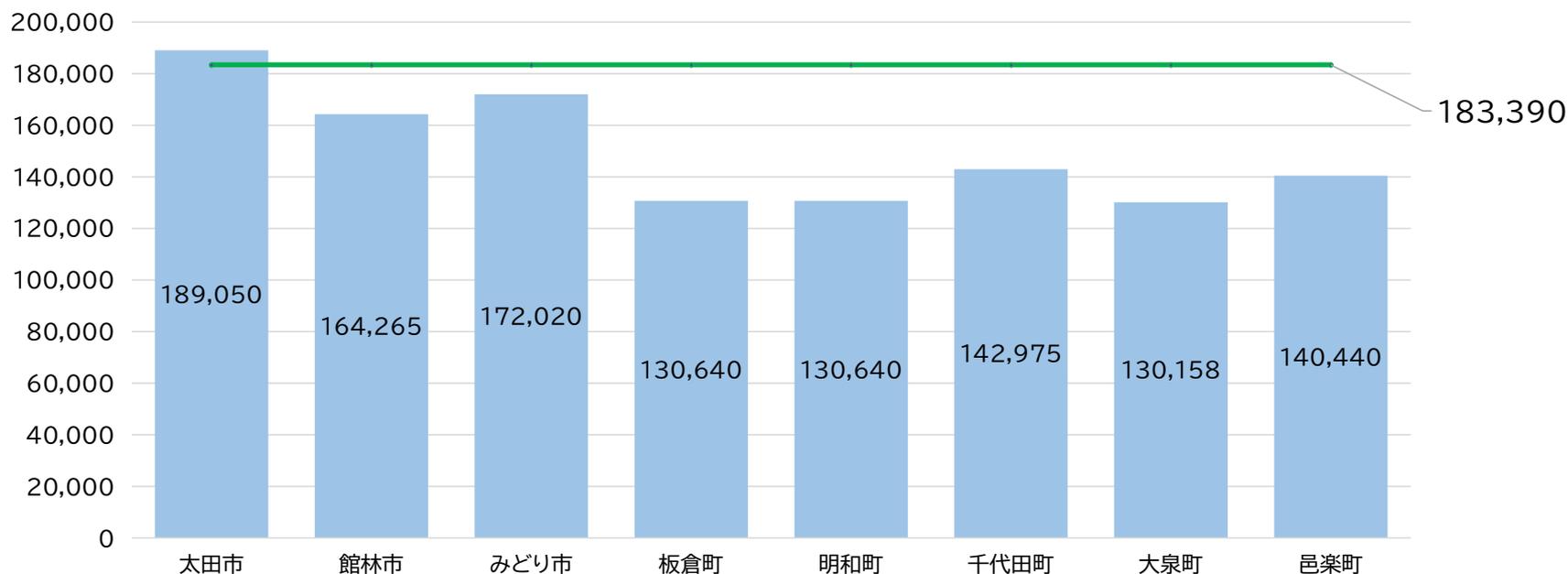


表 口径40mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

# 2-17. 平均水量における水道料金 (50mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は5,660円減少～53,232円増加、改定率は-3%～41%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	-5,660	19,125	11,370	52,750	52,750	40,415	53,232	42,950
改定率	-3%	12%	7%	40%	40%	28%	41%	31%

図 口径50mmの2カ月当たりの平均水量(809<sup>m</sup><sub>3</sub>)における水道料金比較

# 2-18. 使用水量別の水道料金 (50mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径50mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	12,950	11,600	15,000	2,100	2,100	2,200	20,000	7,000	24,830	92%	114%	66%	1082%	1082%	1029%	24%	255%
50	20,080	18,800	22,200	9,100	9,100	9,950	24,130	14,000	31,930	59%	70%	44%	251%	251%	221%	32%	128%
100	30,580	27,300	31,200	16,600	16,600	18,200	29,148	21,500	39,930	31%	46%	28%	141%	141%	119%	37%	86%
200	51,580	44,300	49,200	32,600	32,600	35,700	40,948	37,500	56,930	10%	29%	16%	75%	75%	59%	39%	52%
300	72,580	62,800	67,200	48,600	48,600	53,200	52,748	53,500	73,930	2%	18%	10%	52%	52%	39%	40%	38%
400	93,580	81,300	85,200	64,600	64,600	70,700	64,548	69,500	90,930	-3%	12%	7%	41%	41%	29%	41%	31%
500	114,580	99,800	103,200	80,600	80,600	88,200	76,348	85,500	107,930	-6%	8%	5%	34%	34%	22%	41%	26%
1,000	219,580	192,300	193,200	160,600	160,600	175,700	135,348	165,500	192,930	-12%	0%	0%	20%	20%	10%	43%	17%
1,500	324,580	284,800	283,200	240,600	240,600	263,200	194,348	245,500	277,930	-14%	-2%	-2%	16%	16%	6%	43%	13%
2,000	429,580	377,300	373,200	320,600	320,600	350,700	253,348	325,500	362,930	-16%	-4%	-3%	13%	13%	3%	43%	11%
2,500	534,580	469,800	463,200	400,600	400,600	438,200	312,348	405,500	447,930	-16%	-5%	-3%	12%	12%	2%	43%	10%
3,000	639,580	562,300	553,200	480,600	480,600	525,700	371,348	485,500	532,930	-17%	-5%	-4%	11%	11%	1%	44%	10%
3,500	744,580	654,800	643,200	560,600	560,600	613,200	430,348	565,500	617,930	-17%	-6%	-4%	10%	10%	1%	44%	9%
4,000	849,580	747,300	733,200	640,600	640,600	700,700	489,348	645,500	702,930	-17%	-6%	-4%	10%	10%	0%	44%	9%
4,500	954,580	839,800	823,200	720,600	720,600	788,200	548,348	725,500	787,930	-17%	-6%	-4%	9%	9%	0%	44%	9%
5,000	1,059,580	932,300	913,200	800,600	800,600	875,700	607,348	805,500	872,930	-18%	-6%	-4%	9%	9%	0%	44%	8%

# 2-19. 使用水量別の改定率推移 (50mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

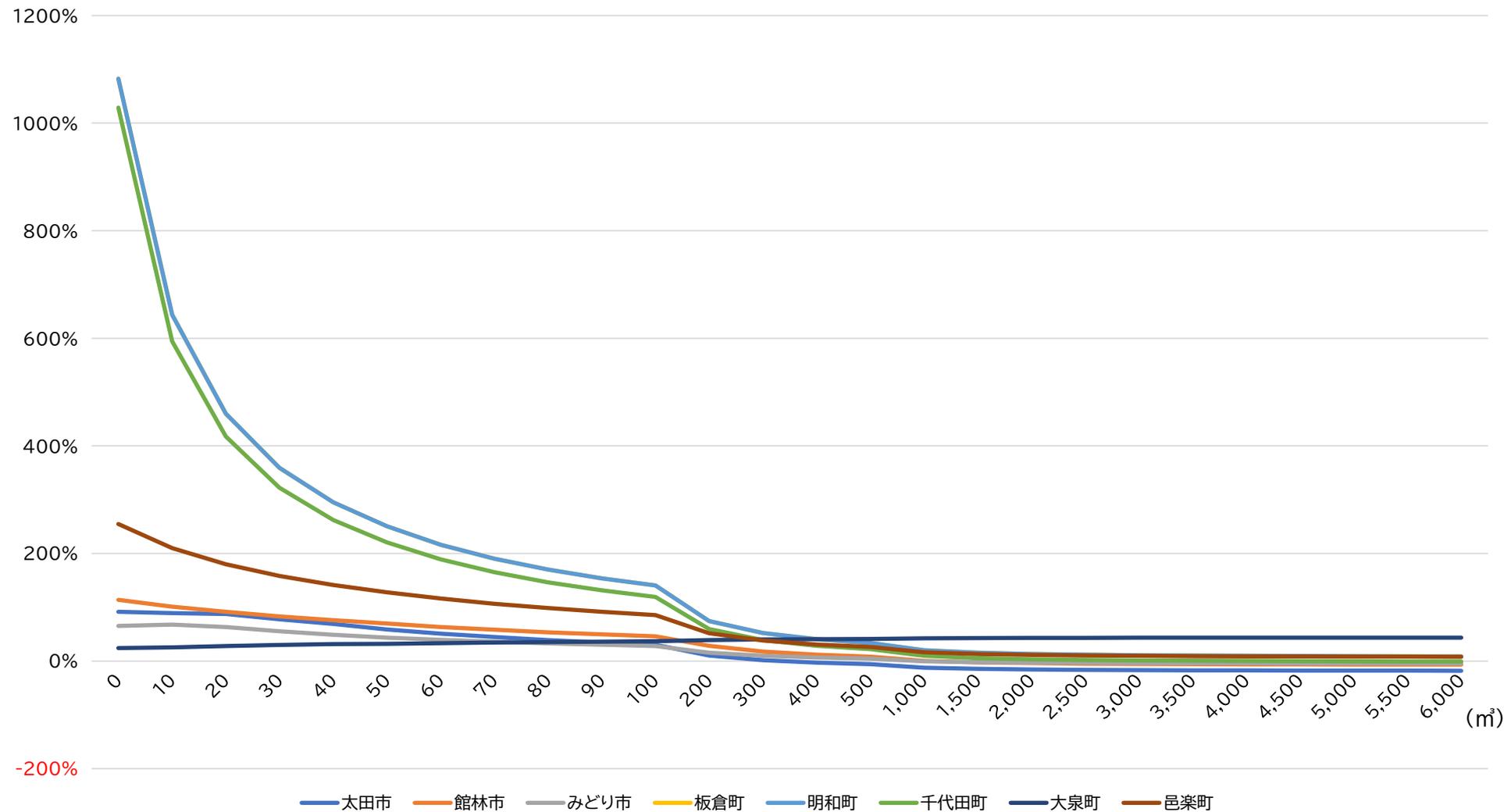
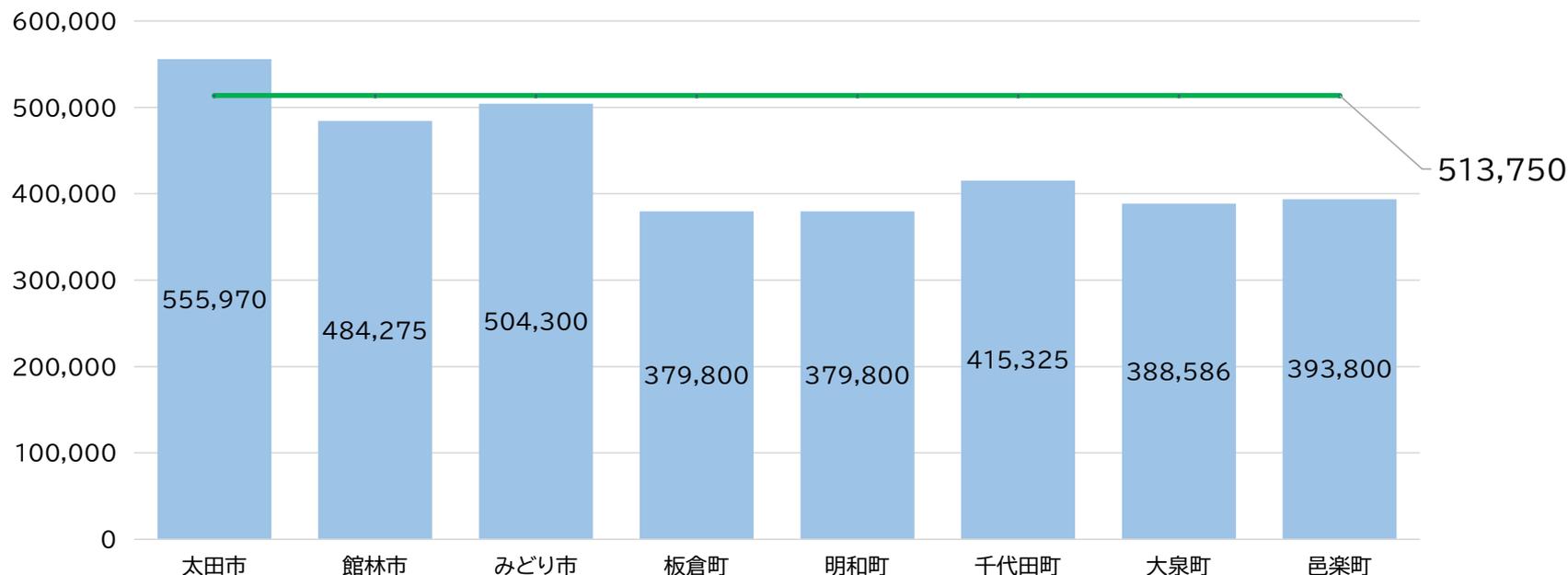


表 口径50mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

# 2-20. 平均水量における水道料金 (75mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は42,220円減少～133,950円増加、改定率は-8%～35%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	-42,220	29,475	9,450	133,950	133,950	98,425	125,164	119,950
改定率	-8%	6%	2%	35%	35%	24%	32%	30%

図 口径75mmの2カ月当たりの平均水量(2,355m<sup>3</sup>)における水道料金比較

# 2-21. 使用水量別の水道料金 (75mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径75mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	34,080	28,600	42,000	3,000	3,000	3,100	58,000	10,000	58,600	72%	105%	40%	1853%	1853%	1790%	1%	486%
100	51,710	44,300	58,200	17,500	17,500	19,100	67,148	24,500	73,700	43%	66%	27%	321%	321%	286%	10%	201%
200	72,710	61,300	76,200	33,500	33,500	36,600	78,948	40,500	90,700	25%	48%	19%	171%	171%	148%	15%	124%
300	93,710	79,800	94,200	49,500	49,500	54,100	90,748	56,500	107,700	15%	35%	14%	118%	118%	99%	19%	91%
400	114,710	98,300	112,200	65,500	65,500	71,600	102,548	72,500	124,700	9%	27%	11%	90%	90%	74%	22%	72%
500	135,710	116,800	130,200	81,500	81,500	89,100	114,348	88,500	141,700	4%	21%	9%	74%	74%	59%	24%	60%
1,000	240,710	209,300	220,200	161,500	161,500	176,600	173,348	168,500	226,700	-6%	8%	3%	40%	40%	28%	31%	35%
2,000	450,710	394,300	400,200	321,500	321,500	351,600	291,348	328,500	396,700	-12%	1%	-1%	23%	23%	13%	36%	21%
3,000	660,710	579,300	580,200	481,500	481,500	526,600	409,348	488,500	566,700	-14%	-2%	-2%	18%	18%	8%	38%	16%
4,000	870,710	764,300	760,200	641,500	641,500	701,600	527,348	648,500	736,700	-15%	-4%	-3%	15%	15%	5%	40%	14%
5,000	1,080,710	949,300	940,200	801,500	801,500	876,600	645,348	808,500	906,700	-16%	-4%	-4%	13%	13%	3%	40%	12%
6,000	1,290,710	1,134,300	1,120,200	961,500	961,500	1,051,600	763,348	968,500	1,076,700	-17%	-5%	-4%	12%	12%	2%	41%	11%
7,000	1,500,710	1,319,300	1,300,200	1,121,500	1,121,500	1,226,600	881,348	1,128,500	1,246,700	-17%	-6%	-4%	11%	11%	2%	41%	10%
8,000	1,710,710	1,504,300	1,480,200	1,281,500	1,281,500	1,401,600	999,348	1,288,500	1,416,700	-17%	-6%	-4%	11%	11%	1%	42%	10%
9,000	1,920,710	1,689,300	1,660,200	1,441,500	1,441,500	1,576,600	1,117,348	1,448,500	1,586,700	-17%	-6%	-4%	10%	10%	1%	42%	10%
10,000	2,130,710	1,874,300	1,840,200	1,601,500	1,601,500	1,751,600	1,235,348	1,608,500	1,756,700	-18%	-6%	-5%	10%	10%	0%	42%	9%

# 2-22. 使用水量別の改定率推移 (75mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

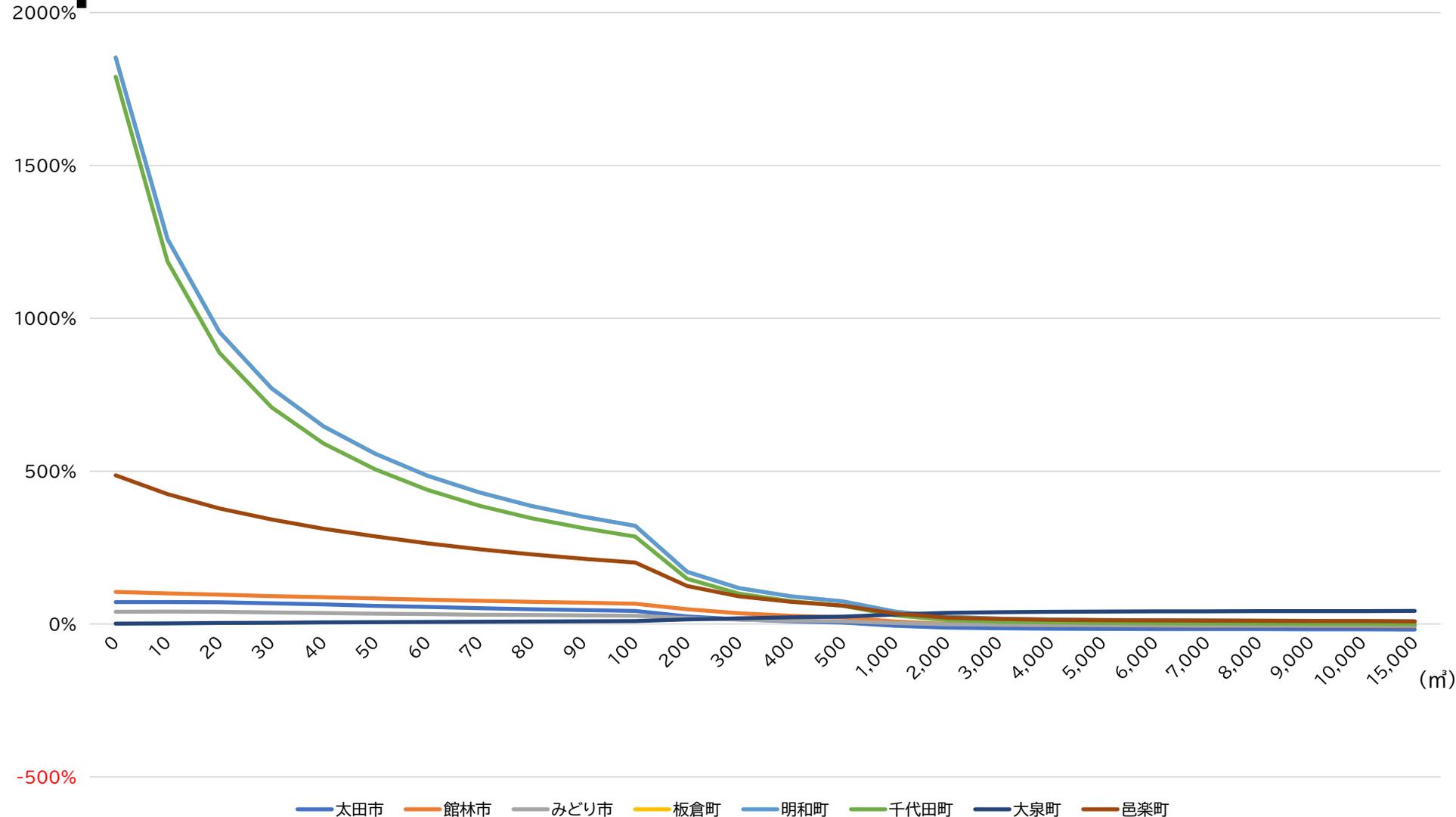
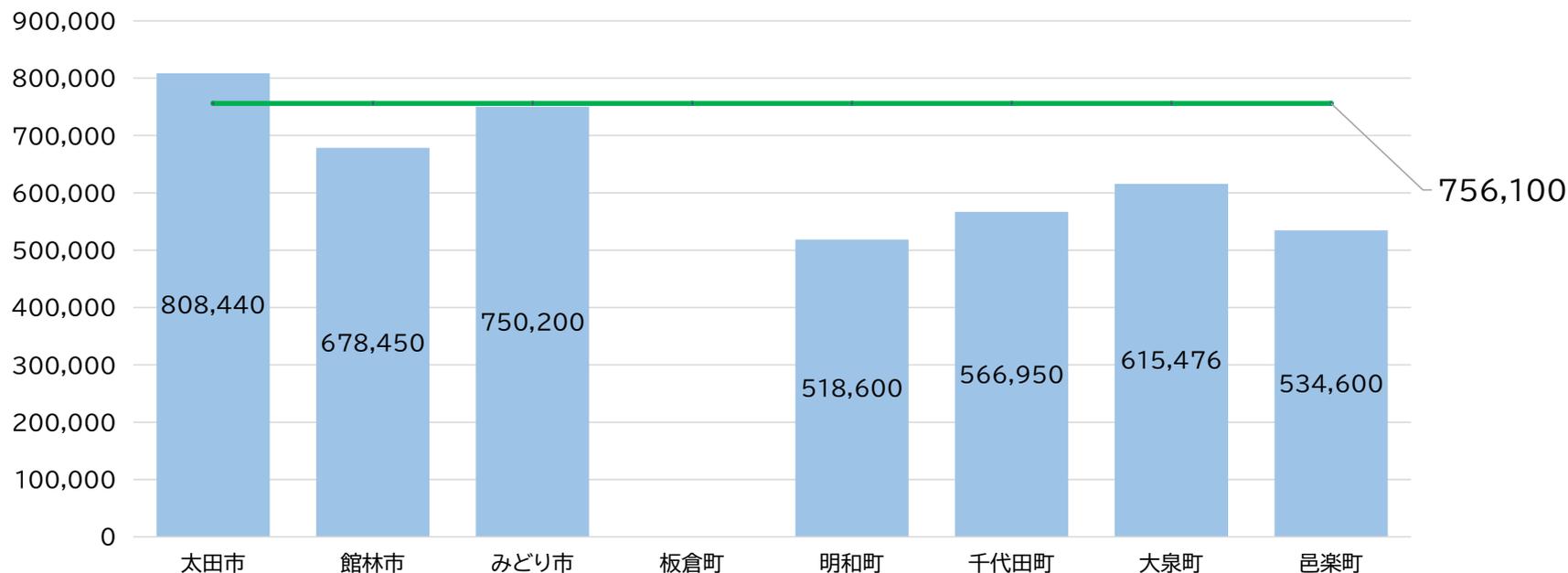


表 口径75mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

# 2-23. 平均水量における水道料金 (100mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は52,340円減少～237,500円増加、改定率は-6%～46%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	-52,340	77,650	5,900		237,500	189,150	140,624	221,500
改定率	-6%	11%	1%		46%	33%	23%	41%

図 口径100mmの2カ月当たりの平均水量(3,210<sup>m</sup><sup>3</sup>)における水道料金比較

# 2-24. 使用水量別の水道料金 (100mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径100mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	70,540	46,600	88,000		4,000	4,100	121,000	12,000	107,100	52%	130%	22%		2578%	2512%	-11%	793%
100	88,170	62,300	104,200		18,500	20,100	130,148	26,500	122,200	39%	96%	17%		561%	508%	-6%	361%
200	109,170	79,300	122,200		34,500	37,600	141,948	42,500	139,200	28%	76%	14%		303%	270%	-2%	228%
300	130,170	97,800	140,200		50,500	55,100	153,748	58,500	156,200	20%	60%	11%		209%	183%	2%	167%
400	151,170	116,300	158,200		66,500	72,600	165,548	74,500	173,200	15%	49%	9%		160%	139%	5%	132%
500	172,170	134,800	176,200		82,500	90,100	177,348	90,500	190,200	10%	41%	8%		131%	111%	7%	110%
1,000	277,170	227,300	266,200		162,500	177,600	236,348	170,500	275,200	-1%	21%	3%		69%	55%	16%	61%
2,000	487,170	412,300	446,200		322,500	352,600	354,348	330,500	445,200	-9%	8%	0%		38%	26%	26%	35%
3,000	697,170	597,300	626,200		482,500	527,600	472,348	490,500	615,200	-12%	3%	-2%		28%	17%	30%	25%
4,000	907,170	782,300	806,200		642,500	702,600	590,348	650,500	785,200	-13%	0%	-3%		22%	12%	33%	21%
5,000	1,117,170	967,300	986,200		802,500	877,600	708,348	810,500	955,200	-14%	-1%	-3%		19%	9%	35%	18%
6,000	1,327,170	1,152,300	1,166,200		962,500	1,052,600	826,348	970,500	1,125,200	-15%	-2%	-4%		17%	7%	36%	16%
7,000	1,537,170	1,337,300	1,346,200		1,122,500	1,227,600	944,348	1,130,500	1,295,200	-16%	-3%	-4%		15%	6%	37%	15%
8,000	1,747,170	1,522,300	1,526,200		1,282,500	1,402,600	1,062,348	1,290,500	1,465,200	-16%	-4%	-4%		14%	4%	38%	14%
9,000	1,957,170	1,707,300	1,706,200		1,442,500	1,577,600	1,180,348	1,450,500	1,635,200	-16%	-4%	-4%		13%	4%	39%	13%
10,000	2,167,170	1,892,300	1,886,200		1,602,500	1,752,600	1,298,348	1,610,500	1,805,200	-17%	-5%	-4%		13%	3%	39%	12%

# 2-25. 使用水量別の改定率推移 (100mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

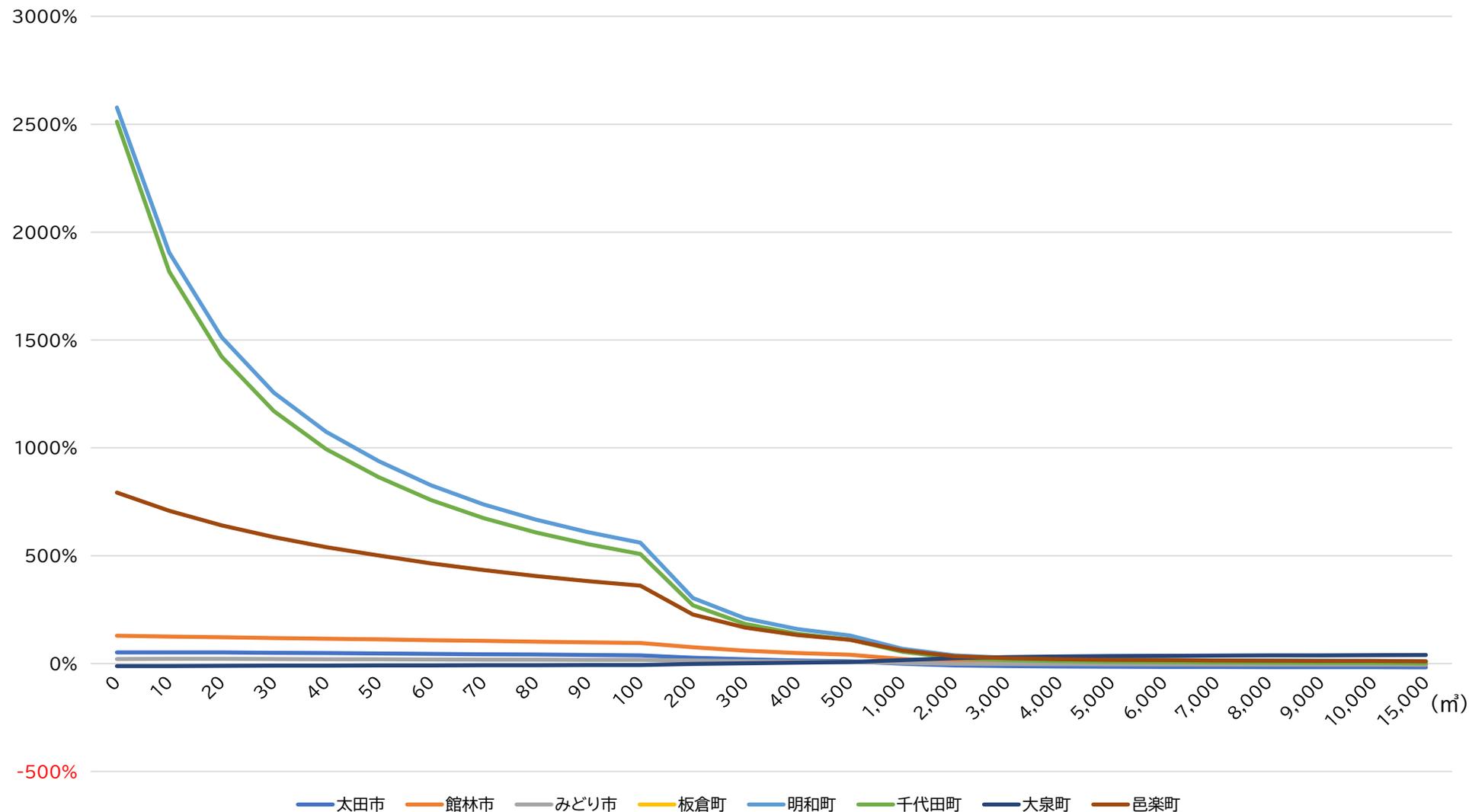


表 口径100mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

# 2-26. 平均水量における水道料金 (150mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

増減額は219,720円減少～320,012円増加、改定率は-11%～21%



	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
増減額	-219,720	223,840					320,012	
改定率	-11%	14%					21%	

図 口径150mmの2カ月当たりの平均水量(8,004<sup>m</sup><sub>3</sub>)における水道料金比較

# 2-27. 使用水量別の水道料金 (150mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

表 口径150mmの1カ月当たりの使用水量別の水道料金比較

水量	現行料金 (円)								新料金 (円)	改定率 (改定率が大きくなるほど、濃いオレンジ色となるよう示しています)							
	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町		太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町
0	200,400	79,600					298,000		249,150	24%	213%						-16%
100	218,030	95,300					307,148		264,250	21%	177%						-14%
200	239,030	112,300					318,948		281,250	18%	150%						-12%
300	260,030	130,800					330,748		298,250	15%	128%						-10%
400	281,030	149,300					342,548		315,250	12%	111%						-8%
500	302,030	167,800					354,348		332,250	10%	98%						-6%
1,000	407,030	260,300					413,348		417,250	3%	60%						1%
2,000	617,030	445,300					531,348		587,250	-5%	32%						11%
3,000	827,030	630,300					649,348		757,250	-8%	20%						17%
4,000	1,037,030	815,300					767,348		927,250	-11%	14%						21%
5,000	1,247,030	1,000,300					885,348		1,097,250	-12%	10%						24%
6,000	1,457,030	1,185,300					1,003,348		1,267,250	-13%	7%						26%
7,000	1,667,030	1,370,300					1,121,348		1,437,250	-14%	5%						28%
8,000	1,877,030	1,555,300					1,239,348		1,607,250	-14%	3%						30%
9,000	2,087,030	1,740,300					1,357,348		1,777,250	-15%	2%						31%
10,000	2,297,030	1,925,300					1,475,348		1,947,250	-15%	1%						32%

# 2-28. 使用水量別の改定率推移 (150mm・税抜き)

【新料金表(案)改定率20%】

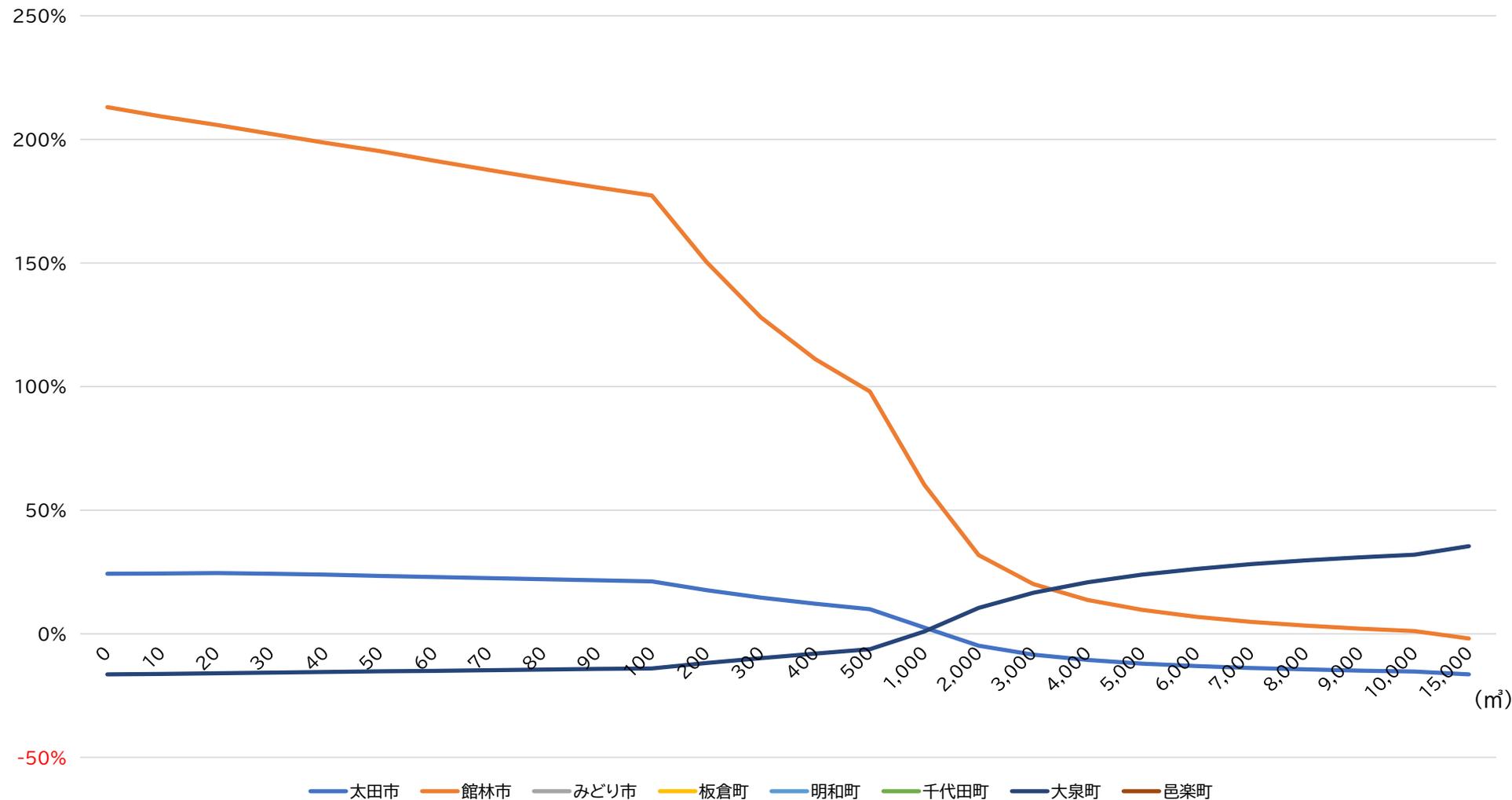


表 口径150mmの1ヵ月当たりの使用水量別の改定率推移

# (参考)水道料金の計算方法

## 【計算例】

表 館林市の料金表(税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )				
		~10m <sup>3</sup>	11~ 20m <sup>3</sup>	21~50 m <sup>3</sup>	51~ 200m <sup>3</sup>	201m <sup>3</sup> ~
13	900	30	135	150	170	185
20	1,250					
25	2,950					
30	4,100					
40	6,550					
50	11,600					
75	28,600	135				
100	46,600					
150	79,600					

①口径20mmで②2カ月の使用水量が37m<sup>3</sup>の場合・・・

基本料金：1,250円×2ヵ月分＝2,500円

従量料金：18m<sup>3</sup>と19m<sup>3</sup>に分割、該当の水量区画単価で計算。

18m<sup>3</sup>の場合、10m<sup>3</sup>×30円/m<sup>3</sup>＋8m<sup>3</sup>×135円/m<sup>3</sup>＝1,380円

19m<sup>3</sup>の場合、10m<sup>3</sup>×30円/m<sup>3</sup>＋9m<sup>3</sup>×135円/m<sup>3</sup>＝1,515円

合計料金：2,500円＋(1,380円＋1,515円)＝5,395円

※請求予定金額は、税抜き金額に消費税を加算した金額です。 40

いつも水道をご利用いただきありがとうございます。  
水道使用水量等のお知らせ  
Notice of water usage

お客様番号

水道料金	下水道使用料	請求予定金額
円	円	円

今回指針	前回指針	交換時水量	水道使用量
m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
前回水量	m <sup>3</sup>		下水道使用量
前々回水量	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
前年同期水量	m <sup>3</sup>		

口径 ① mm

メーター番号

水栓番号

上水用途

下水用途

検針員

# (参考) 現行の料金表①

表 太田市の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )			
		~8	9~19	20~39	40~
13	600	405 (定額)	80	165	210
20	1,380				
25	2,170				
30	3,390				
40	6,610				
50	12,950				
75	34,080				
100	70,540				
150	200,400				

表 館林市の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )				
		~10	11~20	21~50	51~200	201~
13	900	30	135	150	170	185
20	1,250					
25	2,950					
30	4,100					
40	6,550					
50	11,600					
75	28,600					
100	46,600					
150	79,600					

# (参考) 現行の料金表②

表 みどり市の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/㎡)		
		~10	11~20	21~
13	750	50	130	180
20	1,650			
25	2,650			
30	4,100			
40	8,200			
50	15,000			
75	42,000			
100	88,000			

表 板倉町の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/㎡)				
		~10	11~20	21~50	51~100	101~
13	1,350	0	130	140		
20	1,400					
25	1,700	140			150	160
30	1,800					
40	1,900					
50	2,100					
65	2,500					
75	3,000					

# (参考) 現行の料金表③

表 明和町の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )				
		~10	11~20	21~50	51~100	101~
13	1,300	0	130	140		
20	1,350					
25	1,700	140			150	160
30	1,800					
40	1,900					
50	2,100					
75	3,000					
100	4,000					

表 千代田町の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/m <sup>3</sup> )				
		~10	11~20	21~50	51~100	101~
13	1,300	0	145	155		
20	1,500					
25	1,800	155			165	175
30	1,900					
40	2,000					
50	2,200					
75	3,100					
100	4,100					

# (参考) 現行の料金表④

表 大泉町の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/㎡)				
		～10	11～19	20～39	40～99	100～
13	570	50	70	85	100	118
16	950					
20	1,620					
25	2,930	70				
30	5,200					
40	11,000					
50	20,000					
75	58,000					
100	121,000					
150	298,000					
200	702,000					

表 邑楽町の料金表(1ヵ月当たり、税抜き)

口径 (mm)	基本料金 (円)	従量料金(円/㎡)				
		～10	11～20	21～50	51～100	101～
13	1,300	0	130	140		
20	1,400					
25	1,800	140	150	160		
30	3,600					
40	5,000					
50	7,000					
75	10,000					
100	12,000					