

# 水道料金計算式表

R8改定

## 口径13mmの場合

使用水量の範囲	算式
基本料金	1,010 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	1,010 円 × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 1,010 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 4,310 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 7,790 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 17,990 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 89,990 円] × 1.10

## 口径20mmの場合

使用水量の区分	算式
基本料金	1,640 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	1,640 円 × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 1,640 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 4,940 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 8,420 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 18,620 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 90,620 円] × 1.10

## 口径25mmの場合

使用水量の区分	算式
基本料金	2,270 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	2,270 円 × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 2,270 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 5,570 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 9,050 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 19,250 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 91,250 円] × 1.10

## 口径30mmの場合

使用水量の区分	算式
基本料金	2,620 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	(使用水量 × 132 円 + 2,620 円) × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 3,676 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 6,976 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 10,456 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 20,656 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 92,656 円] × 1.10

## 口径40mmの場合

使用水量の範囲	算式
基本料金	5,270 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	(使用水量 × 132 円 + 5,270 円) × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 6,326 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 9,626 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 13,106 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 23,306 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 95,306 円] × 1.10

## 口径50mmの場合

使用水量の区分	算式
基本料金	8,720 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	(使用水量 × 132 円 + 8,720 円) × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 9,776 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 13,076 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 16,556 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 26,756 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 98,756 円] × 1.10

## 口径75－100mmの場合

使用水量の区分	算式
基本料金	19,800 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	(使用水量 × 132 円 + 19,800 円) × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 20,856 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 24,156 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 27,636 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 37,836 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 98,756 円] × 1.10

## 口径150mmの場合

使用水量の区分	算式
基本料金	76,500 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	(使用水量 × 132 円 + 76,500 円) × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 77,556 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 80,856 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 84,336 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 94,536 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 166,536 円] × 1.10

## 計 算 例 【4人世帯の場合】

R8改定

### 口径 13mm の場合

使用水量の範囲	算 式
基 本 料 金	1,010 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	1,010 円 × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 1,010 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 4,310 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 7,790 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 17,990 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 89,990 円] × 1.10

1月の使用水量が **36m<sup>3</sup>** の場合

- ① 1日の1人当たりの使用量 = およそ「0.3m<sup>3</sup>」
- ② 1日の4人世帯の使用量 = 0.3m<sup>3</sup> × 4人 = 「1.2m<sup>3</sup>」
- ③ 1ヵ月の4人世帯の使用量 = 1.2m<sup>3</sup> × 30日 = 「**36m<sup>3</sup>**」

### 口径 13mm の計算式

$$[(\text{使用水量 } 36 \text{ m}^3 - 30 \text{ m}^3) \times 174 \text{ 円} + 4,310 \text{ 円}] \times \text{消費税 } 1.10 = 5,889 \text{ 円}$$

### 口径 20mm の場合

使用水量の区分	算 式
基 本 料 金	1,640 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	1,640 円 × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 1,640 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 4,940 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 8,420 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 18,620 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 90,620 円] × 1.10

### 口径 20mm の計算式

$$[(\text{使用水量 } 36 \text{ m}^3 - 30 \text{ m}^3) \times 174 \text{ 円} + 4,940 \text{ 円}] \times \text{消費税 } 1.10 = 6,582 \text{ 円}$$

### 口径 25mm の場合

使用水量の区分	算 式
基 本 料 金	2,270 円 × 消費税
0 m <sup>3</sup> ～ 8 m <sup>3</sup> まで	2,270 円 × 1.10
9 m <sup>3</sup> ～ 30 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－8 m <sup>3</sup> ) × 150 円 + 2,270 円] × 1.10
31 m <sup>3</sup> ～ 50 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－30 m <sup>3</sup> ) × 174 円 + 5,570 円] × 1.10
51 m <sup>3</sup> ～ 100 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－50 m <sup>3</sup> ) × 204 円 + 9,050 円] × 1.10
101 m <sup>3</sup> ～ 400 m <sup>3</sup> まで	[(使用水量－100 m <sup>3</sup> ) × 240 円 + 19,250 円] × 1.10
401 m <sup>3</sup> ～	[(使用水量－400 m <sup>3</sup> ) × 288 円 + 91,250 円] × 1.10

### 口径 25mm の計算式

$$[(\text{使用水量 } 36 \text{ m}^3 - 30 \text{ m}^3) \times 174 \text{ 円} + 5,570 \text{ 円}] \times \text{消費税 } 1.10 = 7,275 \text{ 円}$$