

# 内管工事費見積単価表

2021年6月21日

東邦ガス株式会社

# 1. 用語の定義

## (1) 建物区分

	建築工法		工法の特徴
木質系	在来木造		木造軸組構造で床、壁、屋根等を木質系で構成するもの
	2 × 4		2 × 4インチの木材で軸組をつくり、それに合板等を打ちつけて建物を構成するもの
	プレハブ	木質パネル	あらかじめ工場で加工された木質系構造部材により建物が構成された組立て構造のもの
		不燃または耐火パネル	鉄鋼系軸組構造で外壁等は工場で加工された不燃または耐火構造のパネルで構成されたもの
		ユニット	あらかじめ工場で生産された各ユニットを組合わせて建物が構成される鉄鋼系軸組構造のもの
鉄筋系	プレハブ	A L C系	工場で生産されたALC板等を屋根、床、外壁等に利用した鉄鋼系軸組構造のもの
		コンクリート	あらかじめ工場で生産された鉄筋軽量気泡コンクリートの大型パネルにより、屋根・壁・床等を構成する組立構造のもの
	鉄筋・鉄骨コンクリート		床・壁・屋根等を現場打ちコンクリートで構成するもの

## (2) 建物状態区分

- ① 新築建物………新築建物へ新規に都市ガスを引き込む工事
- ② 既築建物………都市ガス以外の他燃料を使用する既築建物へ新規に都市ガスを引き込む工事

## (3) 住宅区分

- ① 戸建………メーター単数建物
- ② 集合住宅……メーター複数建物（2世帯住宅等も含む）

# 2. 工事費計算について

- (1) 工事費の算定にあたっては、税抜き単価を用います。  
よって、1円未満の端数処理により税込単価を用いた場合と差異が生じる場合があります。
- (2) 見積延長の計算は0.5m単位とし、端数は切り捨てます。  
ただし、延長が0.5m未満のときは0.5mとします。
- (3) 見積金額には、法定福利費が含まれています。

# 3. その他

本単価表に記載のない項目については別途個別見積りとします。

# I フレキ工法の見積単価

# 1. 新築建物 新設フレキ工事

## (1) 戸 建

見積金額 = (基本工事費 + 埋設・非埋設管単価 × 延長 + フレキ管ラインA単価 × ライン数 + フレキ管ラインB単価 × ライン数 + フレキ管ラインC単価 × ライン数 + 特別材料費 + 付帯工事費 + 特別工事費) × (1 + 諸経費率)

### ①基本工事費

立上り管サイズ	税抜単価	10%税込単価
～32A	24,420 円/式	26,862 円/式
40	38,760	42,636
50	47,310	52,041

(注) 基本工事費とは、メーター廻り工事・ヘッダー廻り工事等の費用をいう。

### ②フレキ管ライン単価 (ガス栓代含む)

		フレキ管サイズ	税抜単価	10%税込単価
A 単 価 (2ライン目まで)	1口ガス栓ライン	～32A	18,880 円/ライン	20,768 円/ライン
	2口ガス栓ライン	～32A	19,840	21,824
B 単 価 (3ライン目から5ライン目まで)	1口ガス栓ライン	～32A	6,900	7,590
	2口ガス栓ライン	～32A	7,860	8,646
C 単 価 (6ライン目以降)	1口ガス栓ライン	～32A	14,140	15,554
	2口ガス栓ライン	～32A	15,100	16,610

(注) フレキ管ラインとは、ヘッダーからガス栓までをいう。

### ③埋設・非埋設管単価……埋設・非埋設の区分なし

		管サイズ	税抜単価	10%税込単価	
埋設・非埋設 共 通	15A	4,270 円/m	4,697 円/m		
	20				
	25				
	30				
	32	6,300	6,930		
	40				
	50			7,150	7,865
	80 (75)				

(注) 埋設・非埋設管とは、敷地境界線からヘッダーまでの配管をいう。

### ④特別材料費 (26頁参照)

⑤付帯工事費

ア. フレキ専用付帯工事費

	税抜単価	10%税込単価
天井立下がり配管費(注1)	4,240 円/ライン	4,664 円/ライン
ヘッダーケーシング材料費(注2)	6,000 円/個	6,600 円/個
ヘッダーユニット(注3)	8,460 円/式	9,306 円/式

(注1) 天井配管方式で施工する場合の、天井立下がりライン(ガス栓)に適用する。

(注2) 外壁ヘッダー方式で施工する場合に適用する。

(注3) 3階建て戸建住宅等で2つ目以降のヘッダーを施工する場合に適用する。

イ. その他付帯工事費(29、30頁参照)

⑥特別工事費(31、32頁参照)

## (2) 集合住宅（木質系）

見積金額 = (基本工事費 × ガスメーター数 + 埋設管単価 × 延長 + 非埋設管単価 × 延長 + フレキ管ラインA単価 × ライン数 + フレキ管ラインB単価 × ライン数 + 特別材料費 + 付帯工事費 + 特別工事費) × (1 + 諸経費率)

(注) 下記(2) - 2を適用する場合は、上記に「灯外管配管費 × ガスメーター数」を加える。

### (2) - 1 (2戸または3栓/戸未満)

#### ①基本工事費

立上り管サイズ	1メーター当り	
	税抜単価	10%税込単価
～32A	16,370 円/式	18,007 円/式

(注) 基本工事費とは、メーター廻り工事・ヘッダー廻り工事等の費用をいう。

#### ②フレキ管ライン単価（ガス栓代を含む）

		フレキ管サイズ	木質系	
			税抜単価	10%税込単価
A 単価 (メーター1個につき1ライン目)	1口ガス栓ライン	～32A	17,940 円/ライン	19,734 円/ライン
	2口ガス栓ライン	～32A	18,900	20,790
B 単価 (メーター1個につき2ライン目以降)	1口ガス栓ライン	～32A	11,480	12,628
	2口ガス栓ライン	～32A	12,440	13,684

#### ③埋設・非埋設管単価

	管サイズ	税抜単価	10%税込単価
埋設管	15～32A	4,270 円/m	4,697 円/m
	40	6,300	6,930
	50	7,150	7,865
	80 (75)	11,820	13,002
非埋設管	15～32A	3,350 円/m	3,685 円/m
	40	5,190	5,709
	50	6,270	6,897
	80	11,240	12,364

(注) 埋設・非埋設管とは、敷地境界からヘッダーまでの配管をいう。

④特別材料費 (26頁参照) ⑤付帯工事費 (29、30頁参照) ⑥特別工事費 (31、32頁参照)

### (2) - 2 (3戸以上かつ3栓/戸以上)

#### ①基本工事費・灯外管配管費

	管サイズ	1メーター当り	
		税抜単価	10%税込単価
基本工事費	～32A	11,620 円/式	12,782 円/式
灯外管配管費	～80A	21,310 円/式	23,441 円/式

(注) 基本工事費・灯外管配管費には、以下の物を含む。

ア. 灯外管：10m/戸。

イ. 付帯工事：引込管ガス遮断装置 (1個/1引込)、メーター廻りのペンキ塗り・穴あけ3ヶ所/戸。

※上記数量を超過する場合は、超過分を上記(2) - 1. ③～⑥にて積算する。

②フレキ管ライン単価（ガス栓代を含む） (2) - 1. ②参照

**(3) 集合住宅（鉄筋系 取付メーター数49個以下）**

$$\begin{aligned} \text{見積金額} = & (\text{埋設・非埋設管単価} \times \text{延長} + \text{フレキ配管単価} \times \text{延長} \\ & + \text{サヤ管・CD管配管単価} \times \text{延長} + \text{ヘッダー単価} \times \text{戸数} \\ & + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \\ & \times (1 + \text{諸経費率}) \end{aligned}$$

①埋設・非埋設管単価……埋設・非埋設の区分なし

敷地境界線からヘッダーまでの鋼管・ポリエチレン管配管費。

	管サイズ	税抜単価	10%税込単価		管サイズ	税抜単価	10%税込単価
白 ガ ス 管	15A	3,120 円/m	3,432 円/m	V L 管	15A	3,550 円/m	3,905 円/m
	20	3,520	3,872		20	3,840	4,224
	25	3,990	4,389		25	4,440	4,884
	32	4,770	5,247		32	5,430	5,973
	40	5,390	5,929		40	6,140	6,754
	50	6,680	7,348		50	7,440	8,184
	80	10,080	11,088		80	11,100	12,210
	100	12,210	13,431		100	13,810	15,191
P E 管	30A	5,870	6,457				
	50	7,480	8,228				
	75	11,270	12,397				
	100	14,310	15,741				
	150	18,690	20,559				
	200	28,960	31,856				

②フレキ配管単価・サヤ管CD管配管単価

ア. サヤ管付床ころがし配管

フレキ配管単価			同左対応のサヤ管配管単価		
サイズ	税抜単価	10%税込単価	サイズ	税抜単価	10%税込単価
10A	2,860 円/m	3,146 円/m	22A	340 円/m	374 円/m
15A	3,260	3,586	25A	370	407
20A	3,480	3,828	30A	440	484
25A	4,070	4,477	36A	490	539

イ. コンジット（サブウェイ）配管……コンクリート埋込用

フレキ配管単価			同左対応のCD管配管単価		
サイズ	税抜単価	10%税込単価	サイズ	税抜単価	10%税込単価
10A	3,070 円/m	3,377 円/m	25A	1,620 円/m	1,782 円/m
15A	3,510	3,861	28A	1,890	2,079
20A	3,850	4,235	36A	1,970	2,167

ウ. 天井・側壁内配管

フレキ配管単価		
サイズ	税抜単価	10%税込単価
10A	2,860 円/m	3,146 円/m
15A	3,260	3,586
20A	3,480	3,828
25A	4,070	4,477

※サヤ管・CD管は不要。

(注) サヤ管付床ころがし配管・コンジット配管の見積りは、必ずフレキ管とサヤ管・CD管をセットで配管する。

③ヘッダー単価

	1戸あたり	
	税抜単価	10%税込単価
各工法共通	4,020 円/式	4,422 円/式

④ガス栓単価 (27、28頁参照)

⑤特別材料費 (26頁参照)

⑥付帯工事費 (29、30頁参照)

⑦特別工事費 (31、32頁参照)



**(4) 集合住宅（鉄筋系 取付メーター数50個以上）**

$$\begin{aligned} \text{見積金額} = & (\text{埋設・非埋設管単価} \times \text{延長} + \text{フレキ配管単価} \times \text{延長} \\ & + \text{サヤ管・CD管配管単価} \times \text{延長} + \text{ヘッダー単価} \times \text{戸数} \\ & + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \\ & \times (1 + \text{諸経費率}) \end{aligned}$$

①埋設・非埋設管単価……埋設・非埋設の区分なし

敷地境界線からヘッダーまでの鋼管・ポリエチレン管配管費。

	管サイズ	税抜単価	10%税込単価		管サイズ	税抜単価	10%税込単価
白 ガ ス 管	15A	3,120 円/m	3,432 円/m	V L 管	15A	3,550 円/m	3,905 円/m
	20	3,520	3,872		20	3,840	4,224
	25	3,990	4,389		25	4,440	4,884
	32	4,770	5,247		32	5,430	5,973
	40	5,390	5,929		40	6,140	6,754
	50	6,680	7,348		50	7,440	8,184
	80	10,080	11,088		80	11,100	12,210
	100	12,210	13,431		100	13,810	15,191
P E 管	30A	5,870	6,457				
	50	7,480	8,228				
	75	11,270	12,397				
	100	14,310	15,741				
	150	18,690	20,559				
	200	28,960	31,856				

②フレキ配管単価・サヤ管CD管配管単価

ア. サヤ管付床ころがし配管

フレキ配管単価			同左対応のサヤ管配管単価		
サイズ	税抜単価	10%税込単価	サイズ	税抜単価	10%税込単価
10A	2,730 円/m	3,003 円/m	22A	320 円/m	352 円/m
15A	3,120	3,432	25A	350	385
20A	3,310	3,641	30A	410	451
25A	3,880	4,268	36A	470	517

イ. コンジット（サブウェイ）配管……コンクリート埋込用

フレキ配管単価			同左対応のCD管配管単価		
サイズ	税抜単価	10%税込単価	サイズ	税抜単価	10%税込単価
10A	2,930 円/m	3,223 円/m	25A	1,520 円/m	1,672 円/m
15A	3,370	3,707	28A	1,770	1,947
20A	3,680	4,048	36A	1,860	2,046

ウ. 天井・側壁内配管

フレキ配管単価		
サイズ	税抜単価	10%税込単価
10A	2,730 円/m	3,003 円/m
15A	3,120	3,432
20A	3,310	3,641
25A	3,880	4,268

※サヤ管・CD管は不要。

(注) サヤ管付床ころがし配管・コンジット配管の見積りは、必ずフレキ管とサヤ管・CD管をセットで配管する。

③ヘッダー単価

	1戸あたり	
	税抜単価	10%税込単価
各工法共通	3,870 円/式	4,257 円/式

④ガス栓単価 (27、28頁参照)

⑤特別材料費 (26頁参照)

⑥付帯工事費 (29、30頁参照)

⑦特別工事費 (31、32頁参照)

## 2. 増設・入替フレキ工事

見積金額 = (基本工事費 + フレキ配管費 + ガス栓単価 × 個数 + 特別材料費 + 付帯工事費 + 特別工事費) × (1 + 諸経費率)

(注1) 入替の場合は撤去工事費を見積る。

(注2) 管サイズ32A以下かつ、露出のみ配管による配管総延長1.5m未満の工事に適用する単価は、22頁参照。

### ①基本工事費

	サイズ	木質・鉄筋 区分	税抜単価	10%税込単価
ガス栓1栓目	～32A	木質系	9,630 円/式	10,593 円/式
		鉄筋系	8,830	9,713
ガス栓2栓目以降1栓につき	～32A	木質系	1,950	2,145
		鉄筋系	1,790	1,969

(注) 基本工事費とは、既設管からの取り出し・接続の工事費をいう。

### ②フレキ配管費

(円/延長ランク)

	管サイズ	10A・15A		20A		25A・32A	
	延長ランク	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価
木質系	0m超～3.0m以下	8,590	9,449	10,670	11,737	11,200	12,320
	3.0m超～5.0m以下	12,030	13,233	14,580	16,038	15,650	17,215
	5.0m超～10.0m以下	18,050	19,855	21,410	23,551	23,440	25,784
	以降5m増すごとに	8,620	9,482	9,770	10,747	11,120	12,232
鉄筋系	0m超～3.0m以下	6,710	7,381	8,220	9,042	8,510	9,361
	3.0m超～5.0m以下	9,720	10,692	11,560	12,716	12,160	13,376
	5.0m超～10.0m以下	14,970	16,467	17,390	19,129	18,550	20,405
	以降5m増すごとに	7,510	8,261	8,340	9,174	9,130	10,043

### ③ガス栓単価 (27、28頁)

### ④特別材料費 (26頁参照)

### ⑤付帯工事費

ア. フレキ工事専用付帯工事費

	木質系・鉄筋系共通	
	税抜単価	10%税込単価
屋外モール (10A、15A)	530 円/m	583 円/m
ヘッダーユニット	8,460 円/式	9,306 円/式
隠ぺい部配管加算	3,280 円/ライ	3,608 円/ライ

イ. その他付帯工事費 (29、30頁参照)

### ⑥特別工事費 (31、32頁参照)

### 3. 位置替フレキ工事

見積金額 = (基本工事費 + フレキ配管費 + ガス栓単価 × 個数 + 付帯工事費 + 特別工事費) × (1 + 諸経費率)

(注1) 撤去が発生する場合には上記に撤去費(12頁参照)を加算する。

(注2) 管サイズ32A以下かつ、露出のみ配管による配管総延長1.5m未満の工事に適用する単価は、23頁参照。

#### ①基本工事費

	サイズ	木質・鉄筋 区分	税抜単価	10%税込単価
ガス栓1栓目	～32A	木質系	7,030 円/式	7,733 円/式
		鉄筋系	6,440	7,084
ガス栓2栓目以降1栓につき	～32A	木質系	1,290	1,419
		鉄筋系	1,190	1,309

(注) 基本工事費とは、既設管からの取り出し・接続の工事費をいう。

#### ②フレキ配管費

ア. 既設管を再使用する場合

(円/延長ランク)

管サイズ	木質系				鉄筋系			
	10A・15A		20A～32A		10A・15A		20A～32A	
延長ランク	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価
0m超～ 3.0m以下	7,240	7,964	8,980	9,878	5,690	6,259	6,940	7,634
3.0m超～ 5.0m以下	8,460	9,306	10,090	11,099	7,080	7,788	8,250	9,075
5.0m超～ 10.0m以下	11,360	12,496	12,980	14,278	10,070	11,077	11,240	12,364
以降5m増すごとに	4,150	4,565	4,150	4,565	4,260	4,686	4,270	4,697

イ. 新パイプを使用する場合

(円/延長ランク)

	管サイズ	10A・15A		20A		25A・32A	
	延長ランク	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価
木質系	0m超～ 3.0m以下	8,590	9,449	10,670	11,737	11,200	12,320
	3.0m超～ 5.0m以下	12,030	13,233	14,580	16,038	15,650	17,215
	5.0m超～ 10.0m以下	18,050	19,855	21,410	23,551	23,440	25,784
	以降5m増すごとに	8,620	9,482	9,770	10,747	11,120	12,232
鉄筋系	0m超～ 3.0m以下	6,710	7,381	8,220	9,042	8,510	9,361
	3.0m超～ 5.0m以下	9,720	10,692	11,560	12,716	12,160	13,376
	5.0m超～ 10.0m以下	14,970	16,467	17,390	19,129	18,550	20,405
	以降5m増すごとに	7,510	8,261	8,340	9,174	9,130	10,043

#### ③ガス栓単価(27、28頁参照)

④付帯工事費

ア. フレキ工事専用付帯工事

	木質系・鉄筋系共通	
	税抜単価	10%税込単価
屋外モール (10A, 15A)	530 円/m	583 円/m
ヘッダーユニット	8,460 円/式	9,306 円/式
隠ぺい部配管加算	3,280 円/ライン	3,608 円/ライン

イ. その他付帯工事費 (29、30頁参照)

⑤特別工事費 (31、32頁参照)

## 4. 撤去フレキ工事

$$\text{見積金額} = (\text{基本工事費} + \text{フレキ管撤去工事費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

### ①基本工事費

	サイズ	木質・鉄筋 区分	税抜単価	10%税込単価
ガス栓0栓または1栓	～32A	木質系	6,360 円/式	6,996 円/式
		鉄筋系	4,510	4,961
ガス栓2栓目以降1栓につき	～32A	木質系	780	858
		鉄筋系	560	616

(注) 基本工事費とは、切断プラグ止め等の工事費をいう。

### ②フレキ管撤去工事費

管サイズ	木質系		鉄筋系	
	～32A		～32A	
延長ランク	税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価
0m超～ 3.0m以下	1,160 円/ランク	1,276 円/ランク	1,100 円/ランク	1,210 円/ランク
3.0m超～ 5.0m以下	3,070	3,377	2,920	3,212
5.0m超～ 10.0m以下	5,770	6,347	5,480	6,028
以降5m増すごとに	3,850	4,235	3,650	4,015

③付帯工事費 (29、30頁参照)

④特別工事費 (31、32頁参照)

## Ⅱ ネジ工法の見積単価

# 1. 新築建物 新設ネジ工事

## (1) 木質系（戸建・集合区別なし）

$$\text{見積金額} = (\text{埋設・非埋設管単価} \times \text{延長} + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

①埋設・非埋設管単価……戸建・集合、埋設・非埋設の区分なし

管サイズ	税抜単価	10%税込単価
15A	円/m 4,470	円/m 4,917
20		
25		
30		
32		
40	6,350	6,985
50	7,260	7,986
80(75)	11,670	12,837

②ガス栓単価（27、28頁参照）

③特別材料費（26頁参照）

④付帯工事費（29、30頁参照）

⑤特別工事費（31、32頁参照）



(2) 鉄筋系 (戸建・集合区分なし)

$$\text{見積金額} = (\text{埋設・非埋設管単価} \times \text{延長} + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

①埋設・非埋設管単価……埋設・非埋設の区分なし

	管サイズ	税抜単価	10%税込単価		管サイズ	税抜単価	10%税込単価
白 ガ ス 管	1 5 A	3,240 円/m	3,564 円/m	V L 管	1 5 A	3,690 円/m	4,059 円/m
	2 0	3,660	4,026		2 0	3,980	4,378
	2 5	4,130	4,543		2 5	4,610	5,071
	3 2	4,940	5,434		3 2	5,630	6,193
	4 0	5,590	6,149		4 0	6,360	6,996
	5 0	6,920	7,612		5 0	7,720	8,492
	8 0	10,450	11,495		8 0	11,500	12,650
	1 0 0	12,660	13,926		1 0 0	14,320	15,752
P E 管	3 0 A	6,090	6,699				
	5 0	7,760	8,536				
	7 5	11,700	12,870				
	1 0 0	14,830	16,313				
	1 5 0	19,370	21,307				
	2 0 0	30,060	33,066				

②ガス栓単価 (27、28頁参照)

③特別材料費 (26頁参照)

④付帯工事費 (29、30頁参照)

⑤特別工事費 (31、32頁参照)

## 2. 既築建物 新設ネジ工事 (戸建・木質集合住宅)

※1

※2

※3

見積金額 = (基本工事費 + 灯外管材料単価×延長 + 灯内管配管費 + ガス栓単価×個数 + 特別材料費 + 付帯工事費 + 特別工事費) × (1 + 諸経費率)

※1. 基本工事費とは、灯外管とメーター廻りの、配管労務費をいう。

※2. 灯外管材料費の適用範囲は、灯外管とメーター廻りの立ち上り、立ち下り管とする。

※3. 灯内管配管費とは、戸建・32A以下の場合③-1、それ以外は③-2を適用する。

①-1 基本工事費 戸建・木質集合(メーター1個目)

立上り管サイズ	税抜単価	10%税込単価
～32A	8,400 円/式	9,240 円/式
40	11,570	12,727
50	12,350	13,585
80(75)	19,840	21,824

①-2 基本工事費 木質集合(メーター2個目以降)  
木質集合住宅の基本工事費はメーター2個目以降について①-2を適用する。

	メーター1個当り	
	税抜単価	10%税込単価
メーター2個目以降 ～32A	3,130 円/式	3,443 円/式

②灯外管材料単価

戸建・木質集合、埋設・非埋設の区分なし

管サイズ	税抜単価	10%税込単価
25A	円/m	円/m
30	2,290	2,519
32		
40	2,500	2,750
50	2,740	3,014
80(75)	4,390	4,829

③-1 灯内管配管費

戸建・32A以下、埋設・非埋設の区分なし

延長ランク	税抜単価	10%税込単価
	円/式	円/式
0.0m超～0.5m以下	2,260	2,486
0.5m超～1.0m以下	4,530	4,983
1.0m超～3.0m以下	11,770	12,947
3.0m超～5.0m以下	14,940	16,434
5.0m超～10.0m以下	26,380	29,018
以降 5.0m増す毎に	12,690	13,959

③-2 灯内管配管費

木質集合、埋設・非埋設の区分なし

管サイズ	税抜単価	10%税込単価
15A	円/m	円/m
20	4,530	4,983
25		
32		
40	6,420	7,062
50	7,430	8,173
80(75)	11,940	13,134

④ガス栓単価 (27、28頁参照)

⑤特別材料費 (26頁参照)

⑥-1 付帯工事費 (29、30頁参照)

⑥-2 フレキ工事専用付帯工事費 (11頁④ア参照)

⑥-3 付帯工事費

	税抜単価	10%税込単価
ガス栓撤去プラグ止め費	340 円/個	374 円/個

⑦-1 特別工事費 (31、32頁参照)

⑦-2 特別工事費

連絡費2ヶ所目以降は、既設配管連絡費(2ヶ所目以降)を見積る。

項目	種類	税抜単価	10%税込単価
既設配管連絡費	32A以下	4,330 円/ヶ所	4,763 円/ヶ所

※1ヶ所目の連絡費は、基本工事費に含む。

### 3. 増設ネジ工事（灯内軽工事除く）

#### （1）木質系

$$\begin{aligned} \text{見積金額} = & \left( \text{基本工事費} + \text{埋設管単価} \times \text{延長} + \text{非埋設管単価} \times \text{延長} \right. \\ & \left. + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費} \right) \\ & \times \left( 1 + \text{諸経費率} \right) \end{aligned}$$

（注）管サイズ32A以下かつ、露出のみ配管による配管総延長1.5m未満の工事に適用する単価は、22頁参照。

#### ①基本工事費

サイズ	税抜単価	10%税込単価
～32A	9,600 円/式	10,560 円/式
40	10,400	11,440
50	12,290	13,519
80	19,220	21,142

（注）基本工事費とは、既設管からの取り出し・接続の工事費をいう。

#### ②埋設・非埋設管単価

	サイズ	税抜単価	10%税込単価		管サイズ	税抜単価	10%税込単価
埋 設 管	15A	9,520 円/m	10,472 円/m	非 埋 設 管	15A	5,140 円/m	5,654 円/m
	20				5,550	6,105	
	25				5,910	6,501	
	30				6,650	7,315	
	32				8,460	9,306	
	40				10,810	11,891	
	50				12,760	14,036	
	80(75)				18,840	20,724	

③ガス栓単価（27、28頁参照）

④特別材料費（26頁参照）

⑤付帯工事費（29、30頁参照）

⑥特別工事費（31、32頁参照）

## (2) 鉄筋系

$$\begin{aligned} \text{見積金額} = & (\text{切断連絡費単価} \times \text{個所} + \text{埋設・非埋設管単価} \times \text{延長} \\ & + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \\ & \times (1 + \text{諸経費率}) \end{aligned}$$

(注) 管サイズ32A以下かつ、露出のみ配管による配管総延長1.5m未満の工事に適用する単価は、22頁参照。

①切断連絡費単価……… (31頁参照)

②埋設・非埋設管単価………埋設・非埋設の区分なし

	管サイズ	税抜単価	10%税込単価		管サイズ	税抜単価	10%税込単価
白 ガ ス 管	15A	3,750 円/m	4,125 円/m	V L 管	15A	4,430 円/m	4,873 円/m
	20	4,310	4,741		20	4,800	5,280
	25	4,890	5,379		25	5,560	6,116
	32	5,860	6,446		32	6,870	7,557
	40	6,630	7,293		40	7,740	8,514
	50	8,250	9,075		50	9,330	10,263
	80	12,580	13,838		80	14,030	15,433
	100	15,030	16,533		100	17,510	19,261
	150	25,450	27,995				
P E 管	30	7,830	8,613				
	50	9,790	10,769				
	75	14,240	15,664				
	100	17,760	19,536				
	150	23,130	25,443				
	200	36,090	39,699				

③ガス栓単価 (27、28頁参照)

④特別材料費 (26頁参照)

⑤付帯工事費 (29、30頁参照)

⑥特別工事費 (31、32頁参照)

## 4. 撤去ネジ工事

### (1) 木質系

$$\text{見積金額} = (\text{基本工事費} + \text{撤去工事費単価} \times \text{延長} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

#### ①基本工事費

管サイズ	税抜単価	10%税込単価
～32A	7,900 円/式	8,690 円/式
40	8,540	9,394
50	10,100	11,110
65	12,800	14,080
80(75)	16,610	18,271

(注) 基本工事費は切断プラグ止め工事等の費用をいう。

#### ②撤去工事費単価……埋設・非埋設の区分なし

管サイズ	税抜単価	10%税込単価
15A	1,940 円/m	2,134 円/m
20		
25		
32(30)		
40	2,630	2,893
50	3,160	3,476
65	4,920	5,412
80(75)	5,820	6,402

#### ③付帯工事費 (29、30頁参照)

#### ④特別工事費 (31、32頁参照)

## (2) 鉄筋系

$$\text{見積金額} = (\text{切断工事費単価} \times \text{個所} + \text{撤去工事費単価} \times \text{延長} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

①切断工事費単価……… (31頁参照)

②撤去工事費単価………埋設・非埋設の区分なし

管 サイズ	税抜単価	10%税込単価
1 5 A	2,010 円/m	2,211 円/m
2 0	2,010	2,211
2 5	2,210	2,431
3 2 (3 0)	2,460	2,706
4 0	3,080	3,388
5 0	3,570	3,927
6 5	4,380	4,818
8 0 (7 5)	5,140	5,654
1 0 0	6,170	6,787
1 5 0	8,780	9,658
2 0 0	11,290	12,419

③付帯工事費 (29、30頁参照)

④特別工事費 (31、32頁参照)

## 5. 位置替ネジ工事

### (1) 木質系

見積金額 = (基本工事費 + 埋設・非埋設管単価 × 延長 + 撤去工事費単価 × 延長 + ガス栓単価 × 個数 + 特別材料費 + 付帯工事費 + 特別工事費) × (1 + 諸経費率)

(注) 管サイズ 3 2 A 以下かつ、露出のみ配管による配管総延長 1.5 m 未満の工事に適用する単価は、22頁参照。

- ①基本工事費…………… 増設ネジ工事の基本工事費を適用する (16頁参照)
- ②埋設・非埋設管単価…………… 増設ネジ工事の埋設・非埋設管単価を適用する (16頁参照)
- ③撤去工事費単価…………… 撤去ネジ工事の撤去工事費単価を適用する (18頁参照)
- ④ガス栓単価…………… (27、28頁参照)
- ⑤特別材料費…………… (26頁参照)
- ⑥付帯工事費…………… (29、30頁参照)
- ⑦特別工事費…………… (31、32頁参照)

### (2) 鉄筋系

見積金額 = (切断連絡費単価 × 個所 + 埋設・非埋設管単価 × 延長 + 撤去工事費単価 × 延長 + ガス栓単価 × 個数 + 特別材料費 + 付帯工事費 + 特別工事費) × (1 + 諸経費率)

(注) 管サイズ 3 2 A 以下かつ、露出のみ配管による配管総延長 1.5 m 未満の工事に適用する単価は、22頁参照。

- ①切断連絡費単価…………… (31頁参照)
- ②埋設・非埋設管単価…………… 増設ネジ工事の埋設・非埋設管単価を適用する (17頁参照)
- ③撤去工事費単価…………… 撤去ネジ工事の撤去工事費単価を適用する (19頁参照)
- ④ガス栓単価…………… (27、28頁参照)
- ⑤特別材料費…………… (26頁参照)
- ⑥付帯工事費…………… (29、30頁参照)
- ⑦特別工事費…………… (31、32頁参照)

## 6. 入替ネジ工事

### (1) 木質系

$$\begin{aligned} \text{見積金額} = & (\text{基本工事費} + \text{埋設・非埋設管単価} \times \text{延長} + \text{撤去工事費単価} \times \text{延長} \\ & + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \\ & \times (1 + \text{諸経費率}) \end{aligned}$$

(注) 管サイズ32A以下かつ、露出のみ配管による配管総延長1.5m未満の工事に適用する単価は、22頁参照。

- ①基本工事費…………… 増設ネジ工事の基本工事費を適用する (16頁参照)
- ②埋設・非埋設管単価…………… 増設ネジ工事の埋設・非埋設管単価を適用する (16頁参照)
- ③撤去工事費単価…………… 撤去ネジ工事の撤去工事費単価を適用する (18頁参照)
- ④ガス栓単価…………… (27、28頁参照)
- ⑤特別材料費…………… (26頁参照)
- ⑥付帯工事費…………… (29、30頁参照)
- ⑦特別工事費…………… (31、32頁参照)

### (2) 鉄筋系

$$\begin{aligned} \text{見積金額} = & (\text{切断連絡費単価} \times \text{個所} + \text{埋設・非埋設管単価} \times \text{延長} + \text{撤去工事費単価} \times \text{延長} \\ & + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{特別材料費} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \\ & \times (1 + \text{諸経費率}) \end{aligned}$$

(注) 管サイズ32A以下かつ、露出のみ配管による配管総延長1.5m未満の工事に適用する単価は、22頁参照。

- ①切断連絡費単価…………… (31頁参照)
- ②埋設・非埋設管単価…………… 増設ネジ工事の埋設・非埋設管単価を適用する (17頁参照)
- ③撤去工事費単価…………… 撤去ネジ工事の撤去工事費単価を適用する (19頁参照)
- ④ガス栓単価…………… (27、28頁参照)
- ⑤特別材料費…………… (26頁参照)
- ⑥付帯工事費…………… (29、30頁参照)
- ⑦特別工事費…………… (31、32頁参照)



### Ⅲ フレキ・ネジ共通単価

# 1. 灯内軽工事

※灯内軽工事とは、ガス栓ラインの増設・位置替・入替工事において管サイズ32A以下の、露出配管のみのフレキ工法及び露出配管のみの鋼管ネジ（VL管・白ガス管）工法で、撤去延長を除く配管総延長1.5m未満の工事とする。

※下記（１）・（２）の単価は、灯内軽工事範囲のみの工事物件に適用する。

## （１）増設・入替フレキ 及び 増設・位置替・入替ネジ工事

$$\text{見積金額} = (\text{基本工事費} + \text{配管費} + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

### ①基本工事費

	サイズ		木・鉄筋系共通	
	フレキ	ネジ	税抜単価	10%税込単価
ガス栓 1 栓目	10~32A	15~32A	5,330 円/式	5,863 円/式
ガス栓 2 栓目以降 1 栓につき	10~32A	15~32A	1,210 円/式	1,331 円/式

（注）基本工事費とは、既設管からの取り出し・接続の工事費をいう。

### ②配管費

工 法	木・鉄筋系共通単価								
	フレキ工法				ネジ工法				
サイズ	10A	15A	20A	25A	32A	15A	20A	25A	32A
税抜単価	3,660 円/式								
10%税込単価	4,026 円/式								

### ③ガス栓単価（27、28頁参照）

### ④付帯工事費

#### ア．フレキ工事専用付帯工事費

	木質系・鉄筋系共通	
	税抜単価	10%税込単価
屋外モール（10A、15A）	530 円/m	583 円/m
ヘッダーユニット	8,460 円/式	9,306 円/式
隠ぺい部配管加算	3,280 円/ライン	3,608 円/ライン

#### イ．灯内軽工事専用

	木質系・鉄筋系共通	
	税抜単価	10%税込単価
灯内軽工事再出張費	4,420 円/式	4,862 円/式

（注）再出張費は、先方設備工事により配管作業が中断する場合の再出張/手待ちに対して適用。

#### ウ．その他付帯工事費（29、30頁参照）

### ⑤特別工事費（31、32頁参照）

## (2) 位置替フレキ工事

$$\text{見積金額} = (\text{基本工事費} + \text{配管費} + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

### ①基本工事費

	サイズ	木質系・鉄筋系共通	
	フレキ	税抜単価	10%税込単価
ガス栓 1 栓目	10～32A	3,900 円/式	4,290 円/式
ガス栓 2 栓目以降 1 栓につき	10～32A	800 円/式	880 円/式

(注) 基本工事費とは、既設管からの取り出し・接続の工事費をいう。

### ②配管費

	木・鉄筋系共通単価				
工法	フレキ工法				
サイズ	10A	15A	20A	25A	32A
税抜単価	3,660 円/式				
10%税込単価	4,026 円/式				

### ③ガス栓単価 (27、28頁参照)

### ④付帯工事費

#### ア. フレキ工事専用付帯工事費

	木質系・鉄筋系共通	
	税抜単価	10%税込単価
屋外モール (10A、15A)	530 円/m	583 円/m
ヘッダーユニット	8,460 円/式	9,306 円/式
隠ぺい部配管加算	3,280 円/ライン	3,608 円/ライン

#### イ. 灯内軽工事専用

	木質系・鉄筋系共通	
	税抜単価	10%税込単価
灯内軽工事再出張費	4,420 円/式	4,862 円/式

(注) 再出張費は、先方設備工事により配管作業が中断する場合の再出張/手待ちに対して適用。

#### ウ. その他付帯工事費 (29、30頁参照)

### ⑤特別工事費 (31、32頁参照)

## 2. 簡易なガス栓増設工事

### (1) 同一室内パック

※屋内既設管から分岐し、フレキ工法またはネジ工法（プレハブ配管）の管サイズ10A・15Aで露出配管し、同一室内にガス栓を取付ける工事。

※当単価は、当工事範囲のみの工事物件に適用。

※算定式 見積金額 = ( 見積単価 ) × ( 1 + 諸経費率 )

配管延長	ガス栓	見積単価 (円/式)	
		税抜単価	10%税込単価
0. 1m～ 5. 0m以下	S露出	8,528	9,380
	W露出	10,881	11,969
	ガスコンセントケース用	9,828	10,810
	壁・床用コンセントガス栓	12,142	13,356
	壁用コンセントガス栓2口	16,068	17,674
5. 0m超～ 10. 0m以下	ガスコンセントケース用	13,754	15,129
	壁・床用コンセントガス栓	16,068	17,674
	壁用コンセントガス栓2口	19,994	21,993

### (2) 外回り配管パック

※木質系戸建建物の屋外既設管から分岐し、フレキ工法の管サイズ10A・15Aで露出配管し、同一階\*で屋内に引込み、ガス栓を取付ける工事。（\*ただし、1階の屋外既設管から分岐し2階へ立上げて引込む場合は、別途オプション費用を加算し適用可能とする。）

※当単価は、当工事範囲のみの工事物件に適用。

※算定式 見積金額 = ( 見積単価①+② ) × ( 1 + 諸経費率 )

	配管延長	ガス栓	見積単価 (円/式)	
			税抜単価	10%税込単価
①基本パック (同一階)	0. 1m～ 5. 0m以下	1口 (注)	19,691	21,660
		2口 (FガスコンセントR2B)	24,485	26,933
	5. 0m超～ 10. 0m以下	1口 (注)	26,081	28,689
		2口 (FガスコンセントR2B)	30,875	33,962
	10. 0m超～ 15. 0m以下	1口 (注)	32,471	35,718
		2口 (FガスコンセントR2B)	37,265	40,991
	15. 0m超～ 20. 0m以下	1口 (注)	38,861	42,747
		2口 (FガスコンセントR2B)	43,655	48,020
	20. 0m超～ 25. 0m以下	1口 (注)	45,251	49,776
		2口 (FガスコンセントR2B)	50,045	55,049
	25. 0m超～ 30. 0m以下	1口 (注)	51,641	56,805
		2口 (FガスコンセントR2B)	56,435	62,078

(注) 1口ガス栓は、FガスコンセントC、Fガスコンセントケース用、ガスコンセントスリーブ用から選択。

### ②オプション

項目	見積単価 (円/式)	
	税抜単価	10%税込単価
1階から2階への立上げ	3,900	4,290

### 3. ガス栓取替・撤去工事

- ・ガス配管を伴わないガス栓単独工事で、以下の条件を満たす工事に、当基本工事費単価を適用する。

※既設配管末端において、機器接続側口径が20A以下のガス栓に取替（設置）・撤去を行う工事。

※継手を使用する場合、継手サイズ20A以下、且つ延長20cm未満の工事。

$$\text{見積金額} = (\text{基本工事費} + \text{ガス栓単価} \times \text{個数} + \text{付帯工事費} + \text{特別工事費}) \times (1 + \text{諸経費率})$$

#### ①基本工事費

	税抜単価	10%税込単価
ガス栓 1 栓 目	1,700 円/式	1,870 円/式
ガス栓 2 栓目以降 1 栓につき	600 円/式	660 円/式

#### ②- 1 ガス栓単価（27、28頁参照）

#### ②- 2 ガス栓撤去単価

	税抜単価	10%税込単価
ガス栓撤去（プラグ止め） 1 栓につき	1,300 円/個	1,430 円/個

#### ③付帯工事費（29、30頁参照）

#### ④特別工事費（31、32頁参照）

※ガス漏れ修理担当者が、事故の発生防止のためにガス栓を取替えた場合、これらの単価を適用しないことがあります。

## 4. 特別材料費

### (1) 引込管ガス遮断装置（地上操作遮断装置）

引込管サイズ	税抜単価	10%税込単価
50 (PE用)	19,230 円/個	21,153 円/個
75 (PE用)	23,020	25,322
100 (PE用)	90,120	99,132
150 (PE用)	209,500	230,450
200 (PE用)	240,490	264,539

※特定建物のほか、引込管サイズ50A以上は必ず設置する。

### (2) 業務用ガス遮断装置

品名		税抜単価	10%税込単価
名称	口径		
業務用ガス遮断弁	20A	32,310 円/個	35,541 円/個
	25A	32,310	35,541
	32A	33,430	36,773
	40A	36,760	40,436
	50A	68,550	75,405
	50A (取替用)	76,560	84,216
	80A	93,530	102,883
操作盤 (YCB-13E)	20～80A用	20,770	22,847

(注) 上記単価には、一次側電気工事及び信号線電気工事は含まない。

## 5. ガス栓・接続具

### (1) ガス栓

			サイズ	税抜単価	10%税込単価		
露出ガス栓	1 口	ガスコンセント (S 露出)	9.5A	円/個	円/個		
		ホースガス栓 LA	13				
		ホースガス栓 LB	13				
		F ガスコンセント (S 露出)	9.5				
	2 口	ガスコンセント (W 露出)	9.5	4,960	5,456		
		F ガスコンセント (W 露出)	9.5				
2口コンセントガス栓 LA		9.5	5,440			5,984	
壁・床用ガス栓	1 口	壁用コンセントガス栓	9.5	4,250	4,675		
		床用コンセントガス栓	9.5				
		床用取替ガス栓	9.5				
		ガスコンセントスリーブ用	9.5				
		壁用取替ガス栓 B 型	9.5				
		壁用取替ガス栓 F 型	9.5				
		ガスコンセント屋外用	9.5				
		F ガスコンセントケース用	9.5				
		F ガスコンセント床用	9.5				
		F ガスコンセント C	9.5	4,430	4,873		
		F ガスコンセント CE	9.5	4,530	4,983		
		F ガスコンセント CE 2	9.5	4,610	5,071		
		F ガスコンセント CE2 (アース)	9.5	4,880	5,368		
		C 床用取替ガス栓 (CBC)	9.5	4,040	4,444		
		C 壁用取替ガス栓 (CBC)	9.5	3,360	3,696		
		ガスコンセント壁用 (金属プレート)	9.5	5,110	5,621		
		床取替ガス栓 (N544)	9.5	6,040	6,644		
		壁取替ガス栓 (N543)	9.5	4,250	4,675		
		壁取替ガス栓 (N545)	9.5	3,730	4,103		
	壁取替ガス栓 (N546)	9.5	5,190	5,709			
	壁取替コンセントガス栓スリーブ	9.5	5,530	6,083			
	壁取替ガスコンセント (SG906A)	9.5	4,130	4,543			
	2 口	F ガスコンセント 2 口	9.5	7,130	7,843		
C 壁用取替 2 口ガス栓 (CBC)		9.5	6,050	6,655			
ネジガス栓	可とう管ガス栓 (I, L)		15	2,680	2,948		
	F 可とう管ガス栓 (L)		15				
			15				
			20	2,790	3,069		
	ネジガス栓 (中間ロック)		25				
			32			3,750	4,125
			40			4,820	5,302
			50			6,000	6,600
			80	25,310	27,841		

		サイズ	税抜単価	10%税込単価
ネジガス栓	Fネジガス栓UI	10×15	3,590	3,949
		15×15		
		20×20		
		25×20		
	Fネジガス栓UL	10×15		
		15×15		
		20×20		
		25×20		
	Fネジガス栓UL（予備栓付き）	10×15	4,080	4,488
		15×15		

（注1）ガス栓単価には取付費を含む。

（注2）UI・ULはサイズの左側がフレキシ管サイズ、右側が機器側サイズ。

（注3）FガスコンセントCE・CE2・CE2アース付の電気コンセントの配線工事は別途工事。

## （2）接続具

### フレキシブル接続管

サイズ	税抜単価	10%税込単価
25A×700mm	38,900 円/本	42,790 円/本
40A×700mm	48,400	53,240
50A×700mm	61,100	67,210
80A×700mm	92,300	101,530
100A×700mm	96,200	105,820
150A×1,000mm	193,600	212,960

### 接 続 具

	サイズ	税抜単価	10%税込単価
定尺強化ガスホース（200mm～1,000mm）	15A	2,440 円/個	2,684 円/個
〃（1,500mm）	15	3,230	3,553
〃（500mm）	20	4,390	4,829
片端ネジ強化ガスホース（500mm）	15	2,230	2,453
〃（1,000mm）	15	2,600	2,860
金属可とう管（F接続管）（カバー付200mm）	15	2,830	3,113
〃	20	3,390	3,729
鉄管接続	15	2,830	3,113
〃	20	3,390	3,729
〃	25～32	4,750	5,225
〃	40～50	6,330	6,963



## 6. 付帯工事

区 分		種 類		税抜単価	10%税込単価	
コンクリート 割り	カッター なし	コンクリート	厚さ10cm以下	1,250円/m	1,375円/m	
			厚さ11cm以上	1,640円/m	1,804円/m	
		アスファルト		340円/m	374円/m	
	カッター 有	コンクリート		4,010円/m	4,411円/m	
アスファルト			1,950円/m	2,145円/m		
コンクリート 修理 (注)	簡易な修理 モルタル塗り	厚さ10cm以下		1,350円/m	1,485円/m	
		厚さ11cm以上		2,070円/m	2,277円/m	
	仮	1	砂入替・砕石・タール合材	アスD相当	5,570円/m	6,127円/m
				歩道セ相当	5,570円/m	6,127円/m
	復	2	在来土・砕石・タール合材	アスD相当	2,780円/m	3,058円/m
				歩道セ相当	2,780円/m	3,058円/m
	旧	3	在来土・タール合材		1,420円/m	1,562円/m
		4	砂入替・砕石		4,170円/m	4,587円/m
	本 復 旧	固 定 費			17,970円/式	19,767円/式
		コンクリート	厚さ9cm相当	歩道セメント相当	6,230円/m	6,853円/m
			厚さ12cm相当	準歩道相当	6,660円/m	7,326円/m
			厚さ20cm相当	歩道補強A相当	7,810円/m	8,591円/m
			厚さ30cm相当	セメント・コンクリート	9,240円/m	10,164円/m
		アスファルト	厚さ3cm相当	歩道アスファルト相当	1,680円/m	1,848円/m
厚さ5cm相当			アスD相当	2,270円/m	2,497円/m	
厚さ15cm相当	アスC相当		8,370円/m	9,207円/m		
ガ ス 管 埋 設 位 置 表 示 ピ ン				360円/ヶ所	396円/ヶ所	
ガ ス 管 埋 設 位 置 表 示 杭				260円/ヶ所	286円/ヶ所	
パ ー ジ 代				8,500円/時間	9,350円/時間	
小 工 事 パ ー ジ 費				2,590円/式	2,849円/式	
バ イ パ ス 代				7,280円/ヶ所	8,008円/ヶ所	
深 増 掘 り				1,150円/m	1,265円/m	
坪 掘 り				4,080円/ヶ所	4,488円/ヶ所	

(注) 構内舗装道路の場合はコンクリート割り+仮復旧+本復旧を原則とする。

区 分	種 類		税抜単価	10%税込単価	
溝 掘 り	仮 補 修 含 む	カッター無	1,940 円/m	2,134 円/m	
		カッター使用	2,460 円/m	2,706 円/m	
	仮 補 修 含 ま ず	カッター無	1,240 円/m	1,364 円/m	
		カッター使用	1,760 円/m	1,936 円/m	
先 方 溝 掘 り 跡 固 定			580 円/m	638 円/m	
スリーブ入れ	壁 ( ~ 1 1 cm程度)		1,820 円/箇所	2,002 円/箇所	
	スラブ ( 1 2 ~ 2 0 cm程度)		2,640 円/箇所	2,904 円/箇所	
	梁 ( 2 1 ~ 2 9 cm程度)		4,110 円/箇所	4,521 円/箇所	
	地中梁 ( 3 0 cm以上)		9,850 円/箇所	10,835 円/箇所	
穴あけ	壁 ( ~ 1 1 cm 程 度 )		3,830 円/箇所	4,213 円/箇所	
	ス ラ ブ ( 1 2 ~ 2 0 cm 程 度 )		5,560 円/箇所	6,116 円/箇所	
	梁・地中梁相当 及びパイロット・カッター	2 9 cm以下	2ヶ所以下1ヶ所につき	11,940 円/箇所	13,134 円/箇所
			3ヶ所以上1ヶ所につき	8,860 円/箇所	9,746 円/箇所
		3 0 cm以上	上記10cmにつき加算額	2,910 円/箇所	3,201 円/箇所
先方スリーブ入れ跡固定・孔埋め (モルタル)			800 円/箇所	880 円/箇所	
高所作業費	ローリングタワー	~ 4 m	18,370 円/台・日	20,207 円/台・日	
		~ 8 m	25,190 円/台・日	27,709 円/台・日	
ガ ス 管 塗 装	ペンキ (2回塗まで)	~ 8 0 A	1,130 円/m	1,243 円/m	
		1 0 0 A	2,340 円/m	2,574 円/m	
	銀 ニ ス	~ 8 0 A	940 円/m	1,034 円/m	
		1 0 0 A	940 円/m	1,034 円/m	
絶 縁 継 手	8 0 A ( 5 0 A以下は配管代に含む)		6,630 円/個	7,293 円/個	
	1 0 0 A		11,730 円/個	12,903 円/個	
ボ ッ ク ス ガ ス 栓 壁 補 修			1,400 円/個	1,540 円/個	
露 出 管 モ ル タ ル 補 修			630 円/m	693 円/m	
支 持 金 具 ( 既 製 品 ) ※	亜 鉛 メ ッ キ		2,470 円/個	2,717 円/個	
	ステンレス	4 0 A未満	4,390 円/個	4,829 円/個	
		4 0 A以上	7,620 円/個	8,382 円/個	
転 が し 配 管 用 架 台	亜 鉛 メ ッ キ		5,250 円/セット	5,775 円/セット	
	ス テ ン レ ス		11,460 円/セット	12,606 円/セット	
立 管 バ ン ド ・ 吊 バ ン ド	ス テ ン レ ス		320 円/ヶ所	352 円/ヶ所	

※の支持金具 (既製品) は、配管サイズ80A以下に適用する。

## 7. 特別工事A

工 程	種 類	税抜単価	10%税込単価
※ 切断取出し、連絡 工 事 費	3 2 A以下	8,370 円/ヶ所	9,207 円/ヶ所
	4 0	9,190	10,109
	5 0	10,880	11,968
	6 5	14,430	15,873
	8 0 (7 5)	17,770	19,547
	1 0 0	22,820	25,102
	1 5 0	35,420	38,962
	2 0 0	54,380	59,818
※ 切 断 工 事 費	3 2 A以下	4,270	4,697
	4 0	4,810	5,291
	5 0	5,700	6,270
	6 5	7,590	8,349
	8 0 (7 5)	9,330	10,263
	1 0 0	11,970	13,167
	1 5 0	15,850	17,435
	2 0 0	18,990	20,889
連 絡 工 事 費	3 2 A以下	4,080	4,488
	4 0	4,320	4,752
	5 0	5,110	5,621
	6 5	6,820	7,502
	8 0 (7 5)	8,370	9,207
	1 0 0	10,780	11,858
	1 5 0	19,450	21,395
	2 0 0	35,260	38,786
ヨ ウ 壁 内 配 管	高さ1～2 m	3,480	3,828
湯 沸 器 取 付 (当社で壁掛けする場合)	小型(11.6 KW以下)	1,140 円/個	1,254 円/個
	大型 (BF型除く)	1,910	2,101
	〃 (BF型)	2,270	2,497
特 急 工 事	受付当日施工	5,170 円/ネガー	5,687 円/ネガー

※鉄筋系建物ネジ工法の増設・位置替・入替・撤去工事では必ず1ヶ所以上積算する。

## 8. 特別工事B

費 目	適 用	金 額
小 運 搬 費	工作車の駐車位置からガス工事を行う家屋までの距離が30m以上の場合及び駐車禁止路線にある建物の場合。 [ただし、先方提供の無料駐車場が上記距離30m未満にある場合は除く]	総見積額×5%
休 日 工 事 費	日曜日、祝日法で定められた休日および12月31日～1月4日の間は原則として施工しない。お客さまの要望により施工を指定される場合。	総見積額×15%
夜 間 工 事 費	午前6時以前、または午後7時以降に施工を指定される場合。	総見積額×40%

(注) 総見積額は、配管費・ガス栓代・特別材料費・付帯工事費・特別工事費A・供給管位置替工事費の合計。

### ・ 諸経費

総見積額と特別工事費Bの10%を諸経費として加算します。

$$\text{（総見積額＋特別工事費B）} \times \text{諸経费率10\%}$$

### ・ 消費税

諸経費加算後の金額に対して、消費税法・地方税法に基づく税率を乗じます。

$$\text{（総見積額＋特別工事費B＋諸経費）} \times \text{消費税}$$

(注) 工事費の算定にあたっては、税抜単価を用います。よって1円未満の端数処理により税込価格を用いた場合と差異が生じる場合があります。

## 9. 供給管位置替工事

舗装種別	供給管延長	1 m 当り		1 m を超え 0.5 m 増すごとに	
		税抜単価	10%税込単価	税抜単価	10%税込単価
砂利道		22,650 円	24,915 円	2,210 円	2,431 円
防じん処理		55,450	60,995	6,110	6,721
アスファルトコンクリートA		79,030	86,933	14,550	16,005
〃 B		74,690	82,159	13,030	14,333
〃 C		65,740	72,314	9,770	10,747
〃 D		55,570	61,127	6,160	6,776
セメントコンクリート		87,240	95,964	17,390	19,129
準歩道		65,410	71,951	9,920	10,912
歩道補強A (セメント系)		69,860	76,846	11,520	12,672
〃 B (アスファルト系)		56,300	61,930	6,500	7,150
歩道平板		58,540	64,394	7,450	8,195
歩道セメントコンクリート		60,920	67,012	8,140	8,954
歩道アスファルトコンクリート		54,220	59,642	5,740	6,314