

# 内管見積単価表

特定新設工事

平成26年4月1日

豊岡エネルギー株式会社

## 適用範囲

本単価表は既設住宅において新規にメーターを取り付ける  
ガス内管工事見積に適用します。

(各単価には消費税等相当額は含まれておりません)

# 目 次

I. 適用基準	
1. 特定新設工事単価 .....	1
II. 配管工事費およびガス栓工事費	
1. 特定新設工事・撤去工事単価 .....	4
III. 付帯工事費	
1. 付帯工事 .....	10
2. 配管モール工事 .....	13
3. ヘッダー工事 .....	13
4. 機器接続費関係 .....	14
IV. 共通加算項目 .....	16

# I. 適用基準

## 1. 特定新設工事単価

### (1) 適用条件

既設の住宅において新規にガスメーターを取付ける工事で、敷地境界の埋設部分を鋼管またはPE管、ガス栓までの架空部分をフレキ管または鋼管で施工する場合に適用します。

### (2) 戸建・集合区分

- ① 戸建 ガスメーター単数建物をいいます。(戸建住宅・店舗等)
- ② 集合 ガスメーター複数建物をいいます。(アパート・二世帯住宅等)

### (3) 単価項目および適用基準

#### ① 基本工事費

ガスメーター廻りまたはガスメーター廻り、ヘッダー廻りの工事費一式でガスメーター1個につき単価適用します。ただし、集合で3階に配管する場合は、3階建基本工事費を適用します。また、メーター廻りの管径が40A以上の配管の場合は、基本工事費に加えてメーター廻り40A以上加算を適用します。

#### ② 地中配管単価

敷地境界以降の地中配管に適用します。管径32A以下は管種口径一律単価とします。

#### ③ 架空配管単価(鋼管で施工する場合)

敷地境界以降の架空配管に適用します。管径32A以下は管種口径一律単価とします。

- ④ ガス栓ライン工事費(ガス栓までの架空配管をフレキ管で施工する場合)  
ヘッダー出側からガス栓までの配管工事とガス栓取付工事に適用します。

単価は配管、ガス栓取付工事の一式で取付けるガス栓の種類によって適用します。

1) A 単 価

戸建はガスメーター1個につき第1ラインから3ラインに適用し、  
集合はガスメーター1個につき第1ラインのみに適用します。

2) B 単 価

戸建はガスメーター1個につき第4ラインから5ラインに適用し、  
集合はガスメーター1個につき第2ライン以上に適用します。

3) C 単 価

戸建はガスメーター1個につき第6ライン以上に適用します。

4) 天井配管方式による加算工事費

天井配管方式で施工する場合に、すべてのライン(ガス栓)に  
適用します。

ただし、部分的に1階床下配管方式で施工するラインは除きま  
す。

⑤ ガス栓工事費(ガス栓までの架空配管を鋼管で施工する場合)

取付けるガス栓の種類に応じて適用します。

⑥ 付 帯 工 事 費

1) 見積不要項目(上記①～④に含まれているもの)

- ・ガスメーター取付費    ・メーターガス栓および取付費
- ・既設ガス管(供給管先行分等の)からの取出費
- ・普通支持工費    ・防錆塗装費    ・絶縁継手(32A以下)

2) 見 積 項 目

上記1)以外の項目については、付帯工事費単価表に基づき  
適用します。

ただし、単価表に記載なき項目については、別途見積とします。

⑦ 共通加算項目

1) 小運搬加算、高所配管加算、夜間工事加算および休日工事加算  
が必要な場合は適用します。

## 2) 諸 経 費

総見積額(小運搬、高所配管、夜間、休日加算を含みます)の10%を諸経費として加算します。

(ただし、金属可とう管連絡、強化ガスホース連絡、機器接続ガス栓の接続工事費は除きます)

## 3) 消費税等相当額

総見積額(共通加算項目を含みます)に対して消費税法に基づく消費税率および地方税法に基づく地方消費税率を乗じます。

## II. 配管工事費およびガス栓工事費

### 1. 特定新設工事・撤去工事単価

(円)

項 目		単 位	税抜単価		
特 定 新 設 戸 建 工 事	基 本 工 事 費	メーター数	27,040		
	基本工事費 (フレキユニット)	ヘッダー 有	メーター数	26,000	
	基本工事費 (CDフレキ)		メーター数	26,000	
	基 本 工 事 費		ヘッダー 無	メーター数	12,070
	基本工事費 (フレキユニット)	メーター数		11,030	
	基本工事費 (CDフレキ)	メーター数		11,030	
	メーター廻り40A以上加算		メーター数	9,010	
	地中配管単価(PE管)		25A・30A	m	3,310
			50A	m	6,830
			75A	m	10,460
地中配管単価		32A以下	m	3,460	
		40A	m	6,890	
		50A	m	7,430	
		80A	m	11,720	
地中配管単価(CDフレキ)		25A	m	3,310	
架 空 配 管		白ガス管	32A以下	m	2,820
			40A	m	3,730
			50A	m	4,330
			80A	m	6,430
		塩ビライ ニング 管	32A以下	m	2,900
			40A	m	4,610
			50A	m	5,330
			80A	m	7,730

(円)

項		目	単 位	税抜単価	
特 定 新	架 空 配 管	カラー 鋼 管	32A以下	m	2,900
			40A	m	4,800
			50A	m	5,560
			80A	m	7,970
設 戸	標準ガス栓ライン 工 事 費	A 単 価	3栓まで	ライン	12,100
		B 単 価	4、5栓目	ライン	3,250
		C 単 価	6栓以上	ライン	11,440
建 工	2口ガス栓ライン 工 事 費	A 単 価	3栓まで	ライン	13,960
		B 単 価	4、5栓目	ライン	5,110
		C 単 価	6栓以上	ライン	13,300
事	天井配管加算工事			ライン	3,970
	フレキ管ユニット化粧カバー			式	2,000



(円)

項 目			単 位	税抜単価			
特	基 本 工 事 費	ヘッダー	メーター数	13,750			
	3 階 建 基 本 工 事 費	有 り	メーター数	14,750			
	基 本 工 事 費	ヘッダー	メーター数	6,230			
	3 階 建 基 本 工 事 費	無 し	メーター数	7,230			
	メーター廻り40A以上加算			メーター数	9,010		
定	地中配管単価(PE管)		25A・30A	m	3,310		
			50A	m	6,830		
			75A	m	10,460		
新	地 中 配 管 単 価		32A以下	m	3,460		
			40A	m	6,890		
			50A	m	7,430		
			80A	m	11,720		
設	架空配管単価		白ガス管		32A以下	m	2,820
					40A	m	3,730
					50A	m	4,330
					80A	m	6,430
			塩ビライ ニング管		32A以下	m	2,900
					40A	m	4,610
					50A	m	5,330
					80A	m	7,730
			カラー 鋼 管		32A以下	m	2,900
					40A	m	4,800
					50A	m	5,560
					80A	m	7,970
集	標準ガス栓ライン 工 事 費		A 単 価	1栓のみ	ライン	12,100	
			B 単 価	2栓以上	ライン	8,630	
			A 単 価	1栓のみ	ライン	13,960	
			B 単 価	2栓以上	ライン	10,490	
合	2口ガス栓ライン 工 事 費		A 単 価	1栓のみ	ライン	13,960	
			B 単 価	2栓以上	ライン	10,490	
			A 単 価	1栓のみ	ライン	13,960	
			B 単 価	2栓以上	ライン	10,490	
事	2口ガス栓ライン 工 事 費		A 単 価	1栓のみ	ライン	13,960	
			B 単 価	2栓以上	ライン	10,490	
			A 単 価	1栓のみ	ライン	13,960	
			B 単 価	2栓以上	ライン	10,490	

(円)

		項 目	記号	単 位	税抜単価	
特	1 口 ガ ス 栓	LBホースガス栓	F1.2	316	個	3,320
		LBホースガス栓	F2.1	320	個	3,320
		LBコンセントガス栓	F0.7	326	個	3,320
		LAコンセントガス栓	F0.7	544	個	3,320
		LAコンセントガス栓	F2.1	510	個	3,320
		Y型ホースガス栓	F1.2	506	個	3,320
定	2 口 ガ ス 栓	LBペアガス栓(L)	F1.2F0.7	366	個	5,150
		〃 (R)	F1.2F0.7	368	個	5,150
		LB2口コンセントガス栓	F0.7	338	個	5,150
		LAペアガス栓(L)	F1.2F0.7	526	個	5,150
		〃 (R)	F1.2F0.7	528	個	5,150
		LA2口コンセントガス栓	F0.7	558	個	5,150
設	居 室 用 ガ ス 栓	壁用埋込形ガス栓	F0.7	486	個	4,220
		床用埋込形ガス栓	F0.7	496	個	4,220
		業務用壁用埋込形ガス栓	F2.1	463	個	4,220
		ねじ用ケースガス栓	F0.7	478	個	4,220
工 事	ガ ス コ ン セ ン ト	埋 込 形 C		405	個	4,220
		〃 CE		415	個	4,220
		〃 CE2		425	個	4,220
		ガスコンセント自在型(2口)		373	個	5,070
		ガスコンセント自在型(1口)		374	個	3,220
		ガ ス コ ン セ ン ト C 2		423	個	5,150
		テーブルコンロ用 C(T)		460	個	4,220
		薄 型		431	個	4,220
		床 用		471	個	4,220
		屋 外 用		480	個	4,220
		ス リ ー ブ 型		435	個	4,220

(円)

項		目	記号	単 位	税抜単価	
特 定 新 設 工 事	ねじガス栓	ねじガス栓	15A	156	個	2,810
		〃	20A	187	個	2,810
		〃	25A	158	個	2,810
		フランジ付ねじガス栓	15A	176	個	2,810
		フランジ付ねじガス栓	20A	177	個	2,810
		検査孔付ねじガス栓	15A	166	個	2,810
		検査孔付ねじガス栓	20A	167	個	2,810
		検査孔付ねじガス栓	25A	168	個	2,810
	機器 接続 ガス 栓	機器接続ガス栓	15A L	666	個	2,810
		〃	15A I	676	個	2,810
		〃	20A I	677	個	2,810
		検査孔付機器接続ガス栓	15A L	686	個	2,810
		〃	20A L	687	個	2,810
		〃	15A I	696	個	2,810
		〃	20A I	697	個	2,810
可 とう 管 ガス 栓	L型	可とう管ガス栓		608	個	2,810
	I型	〃		628	個	2,810
	B F型	〃		638	個	2,810

(円)

項 目		単 位	税抜単価	
撤 去	地中配管撤去単価	32A以下	m	1,350
		40A	m	1,800
		50A	m	2,080
		80A	m	2,980
工	地中配管撤去単価(PE管)	25A	m	1,350
		30A	m	1,350
		50A	m	2,080
		75A	m	2,980
事	架空配管撤去単価	32A以下	m	1,350
		40A	m	1,800
		50A	m	2,080
		80A	m	2,980
	フレキ管撤去単価	25A以下	m	1,080

### Ⅲ. 付帯工事費

#### 1. 付 帯 工 事

(円)

項		目	単 位	税抜単価	
ガス管塗装	シルバー	40A以下	m	640	
		50A	m	950	
		80A	m	1,350	
	同色ペイント	40A以下	m	630	
		50A	m	940	
		80A	m	1,330	
埋設配管 標示物	ポール型・ピン型・シート型	個	800		
	標 示 石	個	1,600		
供給管位置替工事		舗装道	m	28,500	
		砂利道	m	14,800	
境 界 線 掘 内 さ の く 舗 復 装 旧 費	掘 さ く 費	コンクリート	10cm未満	m <sup>2</sup>	2,160
			10～20cm未満	m <sup>2</sup>	5,040
			20～30cm未満	m <sup>2</sup>	7,830
		アスファルト	10cm未満	m <sup>2</sup>	1,530
			10～20cm未満	m <sup>2</sup>	3,580
			20～30cm未満	m <sup>2</sup>	5,550
	復 旧 費	コンクリート	5cm未満	m <sup>2</sup>	4,200
			5～10cm未満	m <sup>2</sup>	6,600
			10～20cm未満	m <sup>2</sup>	9,600
			20～30cm未満	m <sup>2</sup>	12,100
		アスファルト	10cm未満	m <sup>2</sup>	6,600
			10～20cm未満	m <sup>2</sup>	11,000
		20～30cm未満	m <sup>2</sup>	13,400	

(円)

項	目	単 位	税抜単価
内管深堀	深さ0.6m～1m未満	m	1,070
	深さ1m～1.5m未満	m	1,730
よ う 壁 内 つ ぼ 堀		m	7,910
サービスバルブ取付費	30A・32A	個	46,000
	40A	個	46,600
	50A	個	49,900
	75A・80A	個	63,000
コンクリート床・壁貫通費 (モルタル仮復旧費を含む)	15cm未満	ヶ所	3,340
	22cm未満	ヶ所	4,930
	30cm未満	ヶ所	6,180
コンクリート床・壁溝堀費(モルタル仮復旧費を含む)		m	2,880
箱 入 れ 費 (モルタル仮復旧を含む)	貫通箱入れ	ヶ所	4,780
	溝堀箱入れ	m	2,610
	ボックスコック箱入れ	ヶ所	3,630
箱 入 れ 費 (モルタル仮復旧を含む)	貫通部など	ヶ所	800
	溝堀部など	m	380
絶 縁 継 手	40A	ヶ所	1,600
	50A	ヶ所	2,100
	80A	ヶ所	4,900
20A、25Aフレキ配管モール		m	2,230
ガスコンセント気密カバー		ヶ所	500
エコウイル付帯工事費		ヶ所	3,500
家庭用燃料電池付帯工事費		ヶ所	3,500

項		目	単 位	税抜単価
ガ ス メ ー タ ー 関 係	ガスメーター取付 *1	6号以下	個	1,820
		10号・16号	個	3,350
	ガスメーター取外	6号以下	個	1,180
		10号・16号	個	2,180
	ガスメーター位置替取付	6号以下	個	1,820
		10号・16号	個	3,350
	ガスメーター位置替取外	6号以下	個	1,180
		10号・16号	個	2,180
メ ー タ ー 分 岐 ガ ス 栓 *2	メーターガス栓・分岐ガス栓	20A	個	1,930
	〃	25A	個	2,380
	〃	32A	個	3,380
	〃	40A	個	4,280
	〃	50A	個	7,920
	〃	80A	個	16,750

- (注) \*1. 新設工事のガスメーター取付は基本工事費に含みます。  
\*2. 新設工事のメーター下のメーターガス栓1個は基本工事費に含みます。

## 2. 配管モール工事

(円)

単 価 項 目	単 位	規 格	税抜単価
フレキ配管用モール工事費	m	8A	600
		10A	600
		15A	600

## 3. ヘッダー工事

(円)

単 価 項 目	単 位	税抜単価
ヘ ッ ダ ー 工 事 費	ヶ所	14,970
ヘ ッ ダ ー 撤 去 費		4,440
ヘ ッ ダ ー 位 置 替 費		15,440

注)位置替単価は、ヘッダー廻り材料を再利用できる場合に適用します。



#### 4. 機器接続費関係

項 目		単位	税抜単価	備 考	
接 続 工 事 費		ヶ所	1,000	UI-UL機器接続 ガス栓使用時	
金 属 可 と う 管 取 付 費	屋 内 用	15A 200ℓ	本	3,650	081-0601 (取付費込)
		15A 400ℓ	本	4,100	081-0605 ( " )
		20A 250ℓ	本	4,450	081-0611 ( " )
		25A 250ℓ	本	6,350	081-0621 ( " )
	屋 外 用	15A 200ℓ	本	4,150	081-0628 ( " )
		15A 250ℓ	本	4,250	081-0631 ( " )
		15A 400ℓ	本	4,850	081-0634 ( " )
		15A 600ℓ	本	5,250	081-0635 ( " )
		20A 200ℓ	本	4,750	081-0638 ( " )
		20A 250ℓ	本	4,850	081-0641 ( " )
		20A 400ℓ	本	5,350	081-0644 ( " )
		20A 600ℓ	本	5,850	081-0645 ( " )
	25A 300ℓ	本	6,950	081-0646 ( " )	
	取 付 費 の み		本	900	
	強 化 ガ ス ホ ー ス 取 付 費	S型13φ継手付 強化ガスホース	200ℓ	本	2,950
"		300ℓ	本	3,050	080-0723 ( " )
"		400ℓ	本	3,150	080-0724 ( " )
"		500ℓ	本	3,350	080-0725 ( " )

	項	目	単位	税抜単価	備	考
強化ガスホース取付費	S型13φ継手付強化ガスホース	6000	本	3,450	080-0726(取付費込)	
	〃	7000	本	3,550	080-0727( 〃 )	
	〃	8000	本	3,750	080-0728( 〃 )	
	〃	9000	本	3,850	080-0729( 〃 )	
	〃	10000	本	3,950	080-0730( 〃 )	
	〃	13000	本	4,450	080-0743( 〃 )	
	〃	15000	本	4,750	080-0745( 〃 )	
	〃	18000	本	5,150	080-0748( 〃 )	
	S型20φ継手付強化ガスホース	5000	本	7,050	080-0800( 〃 )	
	S型13φ片側継手付強化ガスホース	5000	本	2,200	080-0705( 〃 )	
	〃	10000	本	2,800	080-0710( 〃 )	
	L型13φ継手付強化ガスホース	3000	本	3,550	080-0753( 〃 )	
	〃	4000	本	3,650	080-0754( 〃 )	
	〃	5000	本	3,850	080-0755( 〃 )	
	〃	6000	本	3,950	080-0756( 〃 )	
	〃	7000	本	4,050	080-0757( 〃 )	
	〃	8000	本	4,250	080-0758( 〃 )	
〃	9000	本	4,350	080-07759( 〃 )		
〃	10000	本	4,450	080-0760( 〃 )		

## IV. 共通加算項目

### ① 小運搬加算

駐車場、車の乗り入れが困難な場所で、工事を行う建物と駐車位置が30m以上離れる場合、総見積額(高所配管加算、夜間工事加算、休日加算は含みません)の10%を加算します。

### ② 高所配管加算

配管作業の際に足場等を用いて床よりの高さが3.5m以上の高所に配管する場合、高所配管部分の配管費の20%をいただきます。

### ③ 夜間工事加算

夜間(午後7時～翌朝6時)工事をする項目の見積単価(高所配管を含みます)の40%を加算します。

### ④ 休日加算

お客さまの申し込みにより、休日に行う新設、増設または施設変更工事は、該当する見積額(高所配管を含みます)の15%を加算します。

この場合の休日とは、日曜日、銀行法第15条第1項に規定する政令で定める日および1月4日、5月1日、12月29日、12月30日をいいます。

### ⑤ 基礎諸経費

総見積額(小運搬、高所配管、夜間、休日加算を含みます)の10%を諸経費として加算します。

(ただし、金属可とう管、強化ガスホース連絡、機器接続ガス栓の接続工事は除きます。)

### ⑥ 割増諸経費

工期が12ヶ月以上のものは、別途に割増諸経費をいただきます。

### ⑦ 消費税等相当額

総見積額(共通加算項目を含みます)に対して消費税法に基づく消費税率および地方税法に基づく地方消費税率を乗じます。

## 備考

◎本表の単価については、変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

(その他詳細については、豊岡エネルギーへお問い合わせください。)