

内管（普通） 工事費単価表

令和5年9月21日

越後天然ガス株式会社

目 次

内管工事費 見積概要

1. 適用範囲	2
2. 用語の定義	2
3. 内管工事費の項目	3
(1) 標準内管工事費	3
(2) 特別材料費	3
(3) 特別工事費	3
(4) 付帯工事費	4
(5) 割増工事費（加算）	4
(6) 諸経費	4
4. 見積延長の計算方法	4
5. 工事費の端数処理	4
6. その他	4

新設工事 見積単価

1. 標準内管工事費	5
《フレキ工法》	5
《ネジ工法》	5
《フレキ工法単価表》	6
《ネジ工法単価表》	7

増設・変更工事 見積単価

1. 標準内管工事費	8
------------	---

撤去工事 見積単価

1. 標準内管工事費	9
------------	---

別表-0	10
別表-1	12
別表-2	14
別表-3	15
別表-4	17
別表-5	17

フレキ増設パック単価

1. 単価表	18
--------	----

内管工事費 見積概要

1. 適用範囲

本単価表は木造・木造プレハブ系建物の口径50A以下の内管工事の見積りに適用する。
また本単価表に定められていない項目については別途個別見積とする。
なお、鉄筋・鉄骨コンクリート系建物及び官公庁が発注する工事には別途定めた
特殊工事単価を適用する。また、使用する導管の口径が50Aを超える工事が一部でも
あれば同様に特殊工事単価を適用する。

2. 用語の定義

本単価表で使用する用語の定義は下記のとおりとする。

〈建物種別〉

(1) 木造・木造プレハブ系建物

建物の壁及び床の構造を木質材料で建築する建物で、在来木造、2×4、木質系プレハブ
工法等をいう。但し、鉄骨系建物で壁・床とも構造が木質材料で建築する建物も含む。

(2) 鉄筋・鉄骨コンクリート系建物

鉄筋コンクリート建物及び鉄骨系建物をいう。また、ブロックその他、類似する
建物も含む。

〈工事種別〉

(1) 新設工事

ガスメーターを新規に設置するような工事。建物の新築、既築に関わらず、新規の
都市ガスの配管工事をいう。一旦家屋を解体するなどして、同じお客様が再度
設置する場合、LPG需要家の切替え工事も含む。

(2) 増設工事

既設ガス配管からの分岐取出し又は接続しガス栓を増設する工事をいう。

(3) 変更工事

①入替取替工事

既設配管を撤去し異なる管種又は口径で引き直す工事や既設管と同じ管種・口径
で新たに引き直す工事をいう。既設管の廃止・撤去費を伴う。

②位置替工事

新たに材料を使用し、既設配管の位置を変更する工事をいう。既設管の廃止・
撤去費を伴う。既設管の再使用は、原則的に行わない。

(4) 撤去工事

既設管の部分的な撤去や全線撤去や一部を撤去する等の工事で、新たな敷設工事が
ないものをいう。廃止・撤去のみの単独工事、既設管の端部は、プラグ止め、
PEキャップ止めとするもの。なお、白プラグ・PEキャップ・メカニカル継手等の
特別材料費を計上する。

3. 内管工事費の項目

(1) 標準内管工事費

- ・ 灯外内管、灯内内管に関する工事でPE、鋼管、フレキ管の工事に適用する。
- ・ 新設、増設、変更（入取替、位置替）、撤去工事があり、各々に基本工事費と配管工事費、土木工事費の単価が設定されている。

ただし、変更（入取替、位置替）は増設工事単価を使用する。

① 基本工事費

工種	内容（*1）
新設	メーター回りの配管工事一式（出入立管、両立管下部の継手、立管支持金具、メーターユニット等の一式）、ガスメーター取付け等の費用をいう。
増設 変更	施工前の準備や漏えい確認検査及び施工後の気密・点火試験等の費用をいう。
撤去	施工前の準備や施工後の漏えい検査等の費用をいう。 注：増設・変更工事を伴わない撤去工事のみに適用する。

*1 いずれの工種でも、気密試験や漏れ検査及びエアー・ガスパージ、点火試験を含む。

② 灯外内管配管費

※敷設深度は、平均0.4m、掘削幅を0.3m+管外径として土量を算出。

埋戻しは発生土を使用する。

④ 灯内内管配管費

※敷設深度は、平均0.3m、掘削幅を0.3m+管外径として土量を算出。

※灯内内管の非埋設配管費には、配管支持金具を含む。

※フレキ管はコンクリート内や土中埋設の場合にはCD管等により防護措置を行う。

⑤ 継手加算費

⑥ 既設灯外内管との接続費

⑦ ガス栓取付け費

⑧ 分岐取出工事費

⑨ 切断工

⑩ 配管撤去・ガス栓撤去工事費

(2) 特別材料費

- ・ お客さまのお申込みまたは工事箇所状況により、特殊な材料を要する場合の工事費用をいう。

(3) 特別工事費

- ・ お客さまのお申込みまたは工事箇所状況により、特別の工程を要する場合の工事費用をいう。

(4) 付帯工事費

- ・ はつり・穴あけ・コンクリート割り・補修・塗装など配管に付帯する工事が発生した場合の工事費用をいう。

(5) 割増工事費（加算）

- ・ 休日や夜間等の平日以外の工事などは、割増費を適用する。

①休日の工事

お客様のお申込により、休日に工事を行う場合に適用する。

この場合の休日とは、日曜日及び国民の祝日に関する法律の規定にもとづく休日及び当社で定めた1月2日・3日、12月31日をいう。

②夜間の工事費

お客様のお申込により、午後7時から翌日の午前6時までに工事を行う場合に適用する。

(6) 諸経費

- ・ 諸経費は、(1)～(5)の工事費の合計金額に、一定の率を適用する。

諸経費＝{(1)標準内管工事費＋(2)特別材料費＋(3)特別工事費
＋(4)付帯工事費＋(5)割増工事費}×(6)諸経费率

4. 見積延長の計算方法

- ・ 見積延長の計算は0.5m単位とし、端数は切り捨てます。但し、全長が0.5m未満のときは0.5mとします。

5. 工事費の端数処理

- ・ 内管工事費、経費の合計が50万円以内の場合は下2桁を、50万円を越える場合は下3桁を切捨て端数処理を行う。

ただし、以下の場合には端数処理を行わない。

- ①工事見積に本支管負担金が含まれている場合
- ②工事見積に供給管工事費が客先負担のある場合

6. その他

- ①本単価表に記載のある金額は消費税込み単価を上段に、諸費税抜き単価を下段（）内にそれぞれ示します。
- ②見積金額は、消費税抜き単価をもとに計算した金額とし、消費税は別途申し受けます。
- ③本単価表に記載のない項目については、別途、個別見積とします。
- ④本単価表の税込単価は、消費税10%で計算されています。
- ⑤見積金額には、法定福利費が含まれています。

以上

新設工事 見積単価

1. 標準内管工事費

《フレキ工法》

見積金額＝（標準内管工事費（*1）＋特別材料費＋特別工事費＋付帯工事費＋割増工事費）
×（1＋諸経費率）

*1 標準内管工事費＝（基本工事費×メーター数）＋（灯外内管単価×延長）
＋（フレキAライン単価×ガス栓数）＋（フレキBライン単価×ガス栓数）
＋（灯内内管単価×延長）（*2）＋（別表-0の合計額）

*2 灯内内管の配管延長を見積計上するのは以下の場合

- ①ネジ工法による見積を選択するまでもなく、ごく部分的にフレキ配管が適さない場合でフレキライン単価とその延長に含めないで別途計上が適当と判断した場合。
- ②配管延長が極端に長く、ライン単価の適用が適当でないと判断した場合。

※ 40A以上の配管を含む工事は、ネジ工法単価を使用する。

《ネジ工法》

見積金額＝（標準内管工事費（*1）＋特別材料費＋特別工事費＋付帯工事費＋割増工事費）
×（1＋諸経費率）

*1 標準内管工事費＝（基本工事費）＋（灯外内管単価×延長）＋（灯内内管単価×延長）
＋（別表-0の合計額）

※LPガス設備から都市ガスへの切替え工事には「ネジ工法」単価を適用する。

《フレキ工法 単価表》

区分				単位	新設		
					20A以下	25A	30A
1 標準内管工事費	基本工事費(メーター 1 個に付き)			円/件	44,198 (40,180)		
	灯外内管	埋設	P E 管	円/m	-	-	6,248 (5,680)
			PLS管	円/m	-	8,811 (8,010)	-
	灯内内管	フレキAライン(*1)		円/ライン	30,030 (27,300)		
		フレキBライン(*2)		円/ライン	14,564 (13,240)		
		露出	フレキ管	円/m	3,971 (3,610)	5,423 (4,930)	-
			PLS管	円/m	4,598 (4,180)	6,050 (5,500)	-
		埋設	フレキ管(CD管付)	円/m	6,479 (5,890)	8,151 (7,410)	-
			PLS管	円/m	5,423 (4,930)	6,512 (5,920)	-
		継手加算			別表-0 ① 参照		
		既設灯外内管との接続			別表-0 ② 参照		
	ガス栓単価			別表-0 ③ 参照			
	分岐・連絡工事費			-			
	切断工			別表-0 ⑤ 参照			
	配管撤去工事費			別表-0 ⑥ 参照			
2. 特別材料費				別表-1 参照			
3. 特別工事費				別表-2 参照			
4. 付帯工事費				別表-3 参照			
5. 割増工事費				別表-4 参照			
6. 諸経費				別表-5 参照			

*1 Aライン単価：一物件のフレキ管使用のガス工事で、ガス栓の取付け数が3個（3栓）以下に用する一口当りの単価（ガス栓本体、取付費含む）

*2 Bライン単価：一物件のフレキ管使用のガス工事で、ガス栓の取付け数が4個（4栓）以上に用する一口当りの単価（ガス栓本体、取付費含む）

《ネジ工法 単価表》

区分				単位	新設				
					20A以下	25A	30A	40A	50A
1．標準内管工事費	基本工事費(メーター 1 個に付き)			円/件	44,198 (40,180)			62,557 (56,870)	93,357 (84,870)
	灯外内管	埋設	P E 管	円/m	-	-	6,248 (5,680)	-	8,910 (8,100)
			PLS管	円/m	-	8,811 (8,010)	-	11,693 (10,630)	14,641 (13,310)
	灯内内管	露出	フレキ管	円/m	3,971 (3,610)	5,423 (4,930)	-	-	-
			PLS管	円/m	4,598 (4,180)	6,050 (5,500)	-	8,019 (7,290)	10,252 (9,320)
		埋設	P E 管	円/m	-	5,698 (5,180)	6,094 (5,540)	-	10,318 (9,380)
			PLS管	円/m	5,423 (4,930)	6,512 (5,920)	-	8,976 (8,160)	11,220 (10,200)
			フレキ管(CD管付)	円/m	6,479 (5,890)	8,151 (7,410)	-	-	-
			継手加算			別表-0 ① 参照			
	既設灯外内管との接続			別表-0 ② 参照					
	ガス栓単価			別表-0 ③ 参照					
	分岐取出工事費			-					
	切断工			別表-0 ⑤ 参照					
	配管撤去工事費			別表-0 ⑥ 参照					
2．特別材料費				別表-1 参照					
3．特別工事費				別表-2 参照					
4．付帯工事費				別表-3 参照					
5．割増工事費				別表-4 参照					
6．諸経費				別表-5 参照					

増設・変更工事 見積単価

1. 標準内管工事費

見積金額＝（標準内管工事費（*1）＋特別材料費＋特別工事費＋付帯工事費
＋割増工事費）×（1＋諸経費率）

*1 標準内管工事費＝（基本工事費）＋（灯外内管単価×延長）＋（灯内内管単価×延長）
＋（別表-0の合計額）

《増設・変更工事 単価表》

区分				単位	増設・変更				
					20A以下	25A	30A	40A	50A
1 ・ 標準内管工事費	基本工事費			円/件	6,886 (6,260)			8,162 (7,420)	9,196 (8,360)
	灯外内管	埋設	P E 管	円/m	-	-	6,479 (5,890)	-	9,229 (8,390)
			PLS管	円/m	-	9,130 (8,300)	-	12,111 (11,010)	15,169 (13,790)
	灯内内管	露出	フレキ管	円/m	4,114 (3,740)	5,621 (5,110)	-	-	-
			白管	円/m	3,817 (3,470)	5,247 (4,770)	-	6,941 (6,310)	8,789 (7,990)
			PLS管	円/m	4,741 (4,310)	6,259 (5,690)	-	7,964 (7,240)	10,560 (9,600)
		埋設	P E 管	円/m	-	5,907 (5,370)	6,314 (5,740)	-	10,692 (9,720)
			PLS管	円/m	5,621 (5,110)	6,754 (6,140)	-	9,295 (8,450)	11,627 (10,570)
			フレキ管(CD管付)	円/m	6,710 (6,100)	8,448 (7,680)	-	-	-
	継手加算			別表-0 ① 参照					
	既設灯外内管との接続			別表-0 ② 参照					
	ガス栓単価			別表-0 ③ 参照					
	分岐取出工事費			別表-0 ④ 参照					
	切断工			別表-0 ⑤ 参照					
	配管撤去工事費			別表-0 ⑥ 参照					
2. 特別材料費				別表-1 参照					
3. 特別工事費				別表-2 参照					
4. 付帯工事費				別表-3 参照					
5. 割増工事費				別表-4 参照					
6. 諸経費				別表-5 参照					

撤去工事 見積単価

1. 標準内管工事費

見積金額＝（標準内管工事費（*1）＋特別工事費＋付帯工事費＋割増工事費）
 ×（1＋諸経費率）

*1 標準内管工事費＝基本工事費＋（配管撤去単価×撤去延長）＋切断工
 ＋（ガス栓撤去単価×撤去個数）

《撤去工事 単価表》

区分		単位	撤去			
			20A以下	25A/30A	32A/40A	50A
1 ・ 標準 内管 工事 費	基本工事費	円/件	2,398 (2,180)		3,025 (2,750)	3,553 (3,230)
	露出管撤去	円/m	517 (470)	616 (560)	847 (770)	1,056 (960)
	埋設管撤去	円/m	1,540 (1,400)	1,639 (1,490)	2,068 (1,880)	2,266 (2,060)
	継手加算	-				
	既設灯外内管との接続	-				
	ガス栓単価	-				
	分岐取出工事費	-				
	切断工	別表-0 ⑤ 参照				
配管撤去工事費		-				
2. 特別材料費		別表-1 参照				
3. 特別工事費		別表-2 参照				
4. 付帯工事費		別表-3 参照				
5. 割増工事費		別表-4 参照				
6. 諸経費		別表-5 参照				

① 継手加算

管種・継手	単位	口径				
		20A	25A	30A	40A	50A
PE・EF継手	円/個	-	2,673 (2,430)	3,443 (3,130)	-	6,534 (5,940)
露出メカ継手	円/個	3,861 (3,510)	5,313 (4,830)	-	-	-
埋設メカ継手	円/個	5,797 (5,270)	6,468 (5,880)	-	8,844 (8,040)	11,594 (10,540)
トランジションメカ継手	円/個	-	6,798 (6,180)	8,217 (7,470)	-	12,441 (11,310)
PE・地境最小継手（サーチャー）	円/個	-	-	9,163 (8,330)	-	-

② 既設内管との接続工事費 ※土木費は別途計上

管種継手（既設管-新管）	単位	25A	30A	40A	50A	備考
PE-PE	円/箇所	2,871 (2,610)	3,564 (3,240)	-	5,192 (4,720)	
鋼管-PE	円/箇所	6,831 (6,210)	7,876 (7,160)	-	16,258 (14,780)	
鋼管-鋼管	円/箇所	9,757 (8,870)	-	17,314 (15,740)	20,482 (18,620)	

③ ガス栓

項目	単価（円/個）	項目	単価（円/個）	項目	単価（円/個）
一口ガス栓	5,555 (5,050)	壁・床 埋込型 ガスコンセント	9,548 (8,680)	メーターガス栓 20A	4,334 (3,940)
二口ガス栓	8,844 (8,040)	可とう管・ 器具接続ガス栓	4,653 (4,230)	メーターガス栓 25A	5,489 (4,990)
一口ガスコンセント	7,634 (6,940)	ネジガス栓 (ハージ口付)	5,610 (5,100)	メーターガス栓 40A	11,011 (10,010)
二口ガスコンセント	11,495 (10,450)	メーターユニット 25A	11,407 (10,370)	メーターガス栓 50A	13,893 (12,630)

④ 接続工及び分岐取出（材料費と労務費） ※土木費は別途計上

項目		単位	20A以下	25A	30A/40A	50A	備考
露出	フレキ-フレキ	円/箇所	6,644 (6,040)	8,558 (7,780)	-	-	
	鋼管-鋼管/フレキ	円/箇所	4,422 (4,020)	5,379 (4,890)	9,526 (8,660)	12,892 (11,720)	
埋設	鋼管-鋼管	円/箇所	14,223 (12,930)	15,884 (14,440)	21,736 (19,760)	29,469 (26,790)	
	鋼管-PE	円/箇所	-	22,352 (20,320)	24,849 (22,590)	41,316 (37,560)	
	PE-PE	円/箇所	-	5,269 (4,790)	6,644 (6,040)	10,428 (9,480)	

※ 埋設部は防食含む

⑤ 切断工（材料費と労務費） ※土木費は別途計上

項目		単位	25A以下	30A/40A	50A	備考
露出	白/PLSプラグ	円/箇所	1,771 (1,610)	2,508 (2,280)	2,673 (2,430)	
	ソケット+プラグ (HGM,SGM,etc)	円/箇所	4,125 (3,750)	5,742 (5,220)	7,128 (6,480)	バック孔無し
埋設	PEキャップ	円/箇所	2,343 (2,130)	2,574 (2,340)	4,048 (3,680)	スクイズオフでガス遮断
	ソケット+プラグ	円/箇所	6,754 (6,140)	14,410 (13,100)	17,402 (15,820)	バック孔設置 (40A・50A)
	白/PLSプラグ	円/箇所	3,190 (2,900)	4,147 (3,770)	4,763 (4,330)	

※ 埋設部は防食含む

⑥ 配管撤去工事（労務費）

項目	単位	20A以下	25A	30A/40A	50A	備考
配管撤去（埋設）	円/m	1,540 (1,400)	1,639 (1,490)	2,068 (1,880)	2,266 (2,060)	
配管撤去（露出）	円/m	517 (470)	616 (560)	847 (770)	1,056 (960)	

①メタルホース（金属可とう管）による機器取付費（材料費・取付労務費）

項目	単位	15A		20A		25A
		250mm	400mm	250mm	400mm	250mm
メタルホース（定尺）	円/本	4,499 (4,090)	5,071 (4,610)	6,116 (5,560)	6,479 (5,890)	7,029 (6,390)

②強化ガスホースによる機器取付費

（材料費・加工費・取付費）

項目		単位	φ 13mm	φ 20mm	φ 25mm	備考
強化ガスホース（S型・L型）	0.5m以下	円/本	5,863 (5,330)	-	-	
	0.5m～1.0m	円/本	6,490 (5,900)	9,141 (8,310)	14,124 (12,840)	

③需要家バルブ取付費（材料費・取付労務費）

項目	単位	50A	備考
ボールバルブ（PE）	円/個	51,106 (46,460)	
バルブボックス	円/個	27,016 (24,560)	日之出21型

④分割・分岐バルブ取付費（材料費・取付労務費）

項目	単位	20A	25A	40A	50A	備考
ボールバルブ（ねじ）	円/個	5,258 (4,780)	6,974 (6,340)	11,770 (10,700)	17,006 (15,460)	KITZ製 TG

⑤絶縁継手取付費（材料費・取付労務費）

項目	単位	20A	25A	40A	50A	備考
絶縁ソケット	円/個	2,651 (2,410)	3,344 (3,040)	3,652 (3,320)	5,797 (5,270)	NKZ
絶縁エルボ	円/個	2,816 (2,560)	3,520 (3,200)	4,532 (4,120)	6,193 (5,630)	KZL

⑥フレキ管ケース取付費（材料費・取付労務費）

項目	単位	15A以下	20A/25A	備考
フレキ管ケース	円/m	1,364 (1,240)	2,805 (2,550)	モール（継手含む）
防水カバー 25A以下	円/組	1,342 (1,220)		外壁貫通

⑦カチット（材料費）

QGS10（自在型）
1,320 (1,200)

⑧標示杭等の設置費（材料費・取付労務費）

表示杭（円/本）	表示ピン（円/個）	注意ポール（円/本）
825 (750)	847 (770)	1,012 (920)

⑨ガス栓位置替え費・撤去費（労務費）

項目	単位	露出ガス栓	壁・床ガス栓	備考
ガス栓・位置替え	円/個	2,387 (2,170)	3,058 (2,780)	※穴ふさぎ等の大工 工事は別途見積
ガス栓・撤去	円/個	462 (420)	880 (800)	※穴ふさぎ等の大工 工事は別途見積

※ 位置替えに必要な配管は別途計上する。

※ 既設ガス栓の取替えは、撤去費+新既取付費の合計とする。

⑩ガス栓の部品取替え費（材料費・労務費）

項目	単位	費用	備考
壁・床用コンセント	1口 円/個	8,943 (8,130)	プレート含む
	2口 円/個	11,352 (10,320)	
座敷用コンセント	円/個	13,332 (12,120)	プレート含む

①民地内掘削・埋戻の土木費

配管深度	0.3m	0.6m	0.9m	1.2m
標準掘削寸法(L×W×H)	0.8×0.6×0.65m	1.0×0.8×0.95m	1.2×1.0×1.25m	1.2×1.0×1.55m
土木費 (円/個所)	3,333 (3,030)	8,129 (7,390)	16,060 (14,600)	19,910 (18,100)

※ 人力掘削の場合

※ 民地内の土木工事における埋戻し骨材は、発生土を標準とする。

※ 接続・分岐工事以外に、配管等で標準以上の掘削埋戻が発生した場合にも適用。

②1m3当たりの民地内掘削・埋戻の土木費

項目	人力掘削 (円/m3)	機械掘削 (円/m3) (*1)	重機運搬費 (円/式)
1m3当たりの掘削費+埋戻費	10,703 (9,730)	5,236 (4,760)	21,516 (19,560)

*1 重機運搬費を別途計上

③フレキ管防護費（よろい管、防護板）（材料費・労務費）

項目	単位	10A	15A	20A	備考
天井立上り、立下り防護	円/m	759 (690)	902 (820)	1,133 (1,030)	壁中配管で防護用

※ フレキA・Bライン単価には含まれているため計上の必要はない

④各種試験・検査等

項目	単位	費用	備考
発砲液等による漏れ検査	円/件	638 (580)	既設灯外内管からガス管を分岐して新たにガスメーター（16号以下）を設置する場合に適用 対象戸数は既設ガスメーター数。
エアーパージ・点火試験	円/件	638 (580)	
気密試験・エアーパージ	円/件	1,606 (1,460)	

※ 追加的に必要な場合に適用する。

⑤ガスメーター取付け・取外し費（労務費）

項目	単位	4・6・小型10号	10・16号	備考
ガスメーター取付費	円/個	2,079 (1,890)	2,805 (2,550)	通過メーターの設置費 (メーター本体は別途)
ガスメーター取外費	円/個	1,034 (940)	1,298 (1,180)	

①コンクリート・アスファルト舗装の切断、壊し、復旧費

項目	切断	壊し (*1)	復旧	復旧 (5m2以下)	復旧 (6～10m2)
単位	円/m	円/m2	円/m2	円/m2	円/m2
コンクリート (厚さ150mm以下)	759 (690)	4,642 (4,220)	4,455 (4,050)	-	-
アスファルト (厚さ50mm以下)	297 (270)	825 (750)	-	41,140 (37,400)	25,641 (23,310)

*1 運搬・処理含む

※配筋、ワイヤーメッシュ、カラー舗装、インターロッキングブロック等については別途個別見積

②穴あけ・補修費

項目	単位	25A以下 (φ50)	50A (φ75)	備考
ドリル貫通・補修	円/個所	3,432 (3,120)	6,578 (5,980)	
コア抜き貫通・補修	円/個所	9,845 (8,950)	11,165 (10,150)	コンクリート
パネル穴あけ・補修	円/個所	3,113 (2,830)	5,984 (5,440)	外壁等

③スリーブ取付費

項目		単位	ボイド・塩ビ	金 属	備考
スリーブ	床・壁 ・基礎	円/式	8,140 (7,400)	-	75φ以下 隙間補修費を含む 5個所以内
		円/個所	3,289 (2,990)	-	75φ以下 隙間補修費を含む
	梁	円/個所	5,742 (5,220)	9,845 (8,950)	75φ以下 隙間補修費を含む

④メーター支持金具取付費

新設工事には、基本工事費に含むので計上の必要はない。

増設工事等の場合で、既設メーター立管の支持を直す等の場合に適用する。

項目	単位	25A以下	40A	50A	備考
メーター立管支持	円/個所	2,794 (2,540)	3,003 (2,730)	3,091 (2,810)	※50Aは立バンド 1箇所につき2個使用

⑤配管支持金具取付費

新設・増設工事における標準的な支持金具は、m当たり単価に含むので計上の必要はない。

既設管の補修等で、別途計上が必要と思われる場合には下記単価を使用し計上する。

項目		単位	費用	備考
配管支持	金属サドルバンド・PPサドル	円/個所	308 (280)	25A以下
	金属サドルバンド	円/個所	473 (430)	50A
	吊・立て支持金具	円/個所	2,761 (2,510)	50A以下
	アンカー打ち込み	円/個所	319 (290)	Cタイプ、M10-50mm以下

⑥防食・塗装費

新設・増設工事における標準的な防食、塗装は個当たり単価に含むので計上の必要はない。

既設管の補修等で、別途計上が必要と思われる場合には下記単価を使用し計上する。

項目		単位	25A以下	32A・40A	50A	備考
防食費		円/個所	1,199 (1,090)	1,595 (1,450)	1,969 (1,790)	デンゾー＋防食テープ
塗装	3回塗り	円/m	1,298 (1,180)	1,518 (1,380)	1,727 (1,570)	材料含む
	塗装工	円/時間	3,916 (3,560)			材料含む

割増工事費＝（標準内管工事費（基本工事費含む）＋特別材料費＋特別工事費＋付帯工事費）
× 割増率

項目	割増率
休日	15%
夜間	35%

①休日工事費

お客様のお申込により、休日に工事を行う場合に適用します。

この場合の休日とは、日曜日及び国民の祝日に関する法律の規定にもとづく休日及び当社で定め
1月2日・3日、12月31日をいいます。

②夜間工事費

お客様のお申込により、午後7時から翌日の午前6時までに工事を行う場合に適用します。

諸経費＝（内管標準工事費（基本工事費含む）＋特別材料費＋特別工事費＋付帯工事費
＋割増工事費）× 諸経費率

項目	経費率	備考
諸経費	8%	

フレキ増設パック単価

【フレキ増設パック単価】

ガス機器の設置に伴い、口径10mmフレキ管のみを使用してガス栓を増設する工事に適用する。ただし、配管可能な延長は使用する機器の消費量による。

〈フレキ増設パック単価表〉

工 事 費(円/個所)	フレキ管の長さ（ガス栓含む）				
	3m未満	3m以上～ 6m未満	6m以上～ 10m未満	10m以上～ 15m未満	15m以上～ 20m未満
φ10mmフレキ配管	18,293 (16,630)	22,484 (20,440)	28,072 (25,520)	31,559 (28,690)	38,544 (35,040)

※付帯工事（土木掘削、基礎貫通、フレキ管モール設置、防水カバー等）

が発生する場合は別途追加計上とする。

（参考 機器消費量別適用可能延長例）

5.81kw以下 : 15m以下

5.82 ～ 7.3kw : 5m以下

7.31kw以上 : 適用不可