

(A) 配管工事

(A-1) 基本工事

ガスメーター立管一式工事

種類	対応号数		設計単価	備考
タイプ1	6号	出側PC無	57,100	新メーターユニット
タイプ2	6号	出側PC有	58,000	新メーターユニット
タイプ3	6号	フレキ型	61,800	新メーターユニット
タイプ4	6号	自立固定型	66,000	新メーターユニット
タイプ5	10,16号	標準型	75,200	
タイプ6	25号	標準型	144,000	
タイプ7	40号	標準型	388,900	コンク基礎有は追加工事
タイプ8	65～120号	標準型	388,900	コンク基礎有は追加工事

(A-2) 新設, 増設, 入替, 位置替工事

工法	場所	15A	20A	25A	30A	32A	40A	50A	75A	80A	100A	150A
P E埋設	一般土			3,160	3,450			5,910	7,790		9,100	11,780
	コンクリート			8,250	8,540			12,370	14,250		15,550	18,240
	アスファルト			5,870	6,160			9,370	11,250		12,550	15,240
	露出			1,120	1,410			2,400	4,280		5,680	8,690
P L P (メカ)埋設	一般土							13,910		16,670	25,120	36,190
	コンクリート							20,360		23,130	31,570	42,640
	アスファルト							17,100		20,130	28,580	39,650
P L S (メカ)埋設	一般土		5,930	6,700		9,090	10,130	12,280				
	コンクリート		11,020	11,790		14,000	16,580	18,730				
	アスファルト		8,640	9,410		11,660	13,590	15,740				
P L S (ネジ)埋設	一般土		5,900	8,680		10,590	13,200	16,610				
	コンクリート		11,140	13,770		15,670	19,660	23,070				
	アスファルト		8,730	11,390		13,300	16,660	20,070				
P L V S G P	露出	9,510	10,110	10,580		13,500	15,650	22,080		31,850	31,850	31,850
	露出		4,050	5,360		7,020	7,940	10,650		17,190	27,520	

(A-3) 接続工事

1. P E E F継手

	25A	30A	50A	75A	30×25A	50×30A	75×30A	75×50A	100A	150A	100×75A	150×75A	150×100A
S	2,460	2,690	3,960	7,080	3,450	5,340		9,630	19,320	43,260	28,880		
L	3,390	4,510	7,530	14,580	5,170				43,450	63,770		37,760	38,250
T	4,700	5,460	8,420	16,190		8,420	16,190	16,190	51,270	63,710			
C	2,490	2,800	4,480	8,360					17,340	36,340			
	50×25A	50×30A	75×25A	75×30A	75×50A	100×25A	100×30A	100×50A	150×25A	150×30A	150×50A	150×75A	
S D	5,450	6,060	6,350	6,960	9,380	6,350	6,960	9,380	10,190	11,450	16,470	24,320	
S T (管軸)	5,470	9,170	6,690	10,950	12,490	14,680	14,680	14,680	17,170	17,170	24,140	87,520	

2. トランジション継手

	25A	30A	50A	75A		30×25A
T L	6,630	7,990	13,940	25,720	T R L	9,570
T S T	7,340	9,380	14,940	27,870		

3. P C M継手

	20A	25A	32A	40A	50A	80A
S	10,170	12,310	15,970	16,310	30,020	49,800
L	11,420	14,250	18,390	18,360	30,290	53,160
M S	7,920	8,750	11,220	12,760	19,370	35,420
M L	8,040	9,480	12,510	14,370	20,520	38,880
F L	7,200	8,340	11,120	12,620	19,520	37,220
F T		12,900	17,760	19,460	31,250	56,540
	32×25A	50×40A	80×50A			
R S	14,510	21,870	44,530			
R F T	21,690	29,130	56,630			

4. P E バット接合

	50A	75A
バット	1,200	1,800

(A-4) 撤去

工法	場所	20A	25A	30A	32A	40A	50A	75A	80A	100A	150A
P E埋設	一般土		1,560	1,770			3,590	5,460		9,870	12,530
	コンクリート		6,450	6,660			9,310	11,170		18,280	20,940
	アスファルト		4,260	4,480			6,710	8,570		14,530	17,190
	露出		600	820			1,640	3,530		4,750	7,410
鋼管埋設	一般土	4,580	5,350		6,960	8,150	10,130		14,300	21,950	32,910
	コンクリート	9,470	10,240		11,430	13,860	15,840		20,010	30,360	41,330
	アスファルト	7,280	8,050		9,240	11,270	13,250		17,420	26,610	37,580
	露出	3,620	4,390		5,580	6,200	8,180		12,370	16,830	27,800

(B) 特別材料

(B-1) ガス栓類

種類	ガス栓	単価
鋼管用	9.5φ LAヒューズ [※]	別紙参照
	LBヒューズ [※]	
	LAコンセント	
	LBコンセント	
	13φ LAヒューズ [※]	
	LBヒューズ [※]	
	9.5φ LA2ヒューズ [※]	
	LA2コンセント	
	LA2ベ [※] 7R	
	LA2ベ [※] 7L	
	LB2ヒューズ [※]	
	9.5φ LB2コンセント	
フレキ用	LB2ベ [※] 7R	別紙参照
	LB2ベ [※] 7L	
	(1口)	
	壁型 (2口)	
	(貫通型)	
	床	
	可とう管ガス栓 I	
	可とう管ガス栓 I S	
	W	
	露出コンセント S	
	W	
	露出コンセント	
	W	
	フレキ壁	
	フレキ床	

(B-2) バルブ類

	10A	15A	20A	25A	40A	50A	75A・80A	100A	150A
ボールバルブ [※]	ネジ [※]	21,160	23,920	25,880	39,190	53,610	89,330		
	フランジ [※]	3,470		41,890	68,890	83,570	114,710	204,100	528,920
P E バルブ						108,230	126,690	133,420	314,730

(B-3) 水取器取付工事

	25A	30A	50A	75A	100A	150A
P E 水取器	34,360	40,610	56,610	88,020	218,670	318,820

(B-4) ボックス工事

水取器用	PEバルブ [※] 用	バルブ [※] 用小	バルブ [※] 用大
27,590	93,490	111,890	232,410

(B-5) 絶縁継手

	20A	25A	32A	40A	50A	80A
S	6,530	7,910	9,490	12,200	14,520	31,620
L	7,240	8,890	11,680	14,430	18,860	

(B-6) 補助材料

検圧プラグ 2,060

(D) 付帯工事費

(E) 割増工事費

夜間割増工事費 指定作業の 19時～22時 35% , 22時～6時 70%

休日割増工事費 指定作業の 15%

小型運搬割増工事費 30m以内に工作車が駐車できない場合 10%

軽微な工事の割増 5,000円未満の軽微な工事 3,000円を加算

その他特別材料 買入価格の20%増

(F) 特別管理費

工程管理、施工図、客先への竣工図作成費用として、総工事費の10%を加算する。

(C) 特別工事

(C-1) 切断取出し

	25A以下	30A	32A	40A	50A	75A	80A	100A	150A
埋設	鋼管	30,590		38,850	46,280	65,690		112,040	
	P E	12,170	13,770			20,590	32,990	87,260	130,240
露出	鋼管	12,410		15,010	18,430	25,380		56,980	

(C-2) クランプ穿孔取出し

	40×25A	50×32A以下	80×50A以下
PCクランプ	33,090	37,910	55,080

(C-3) P E サドル取出し

	50×25A	50×30A	75×25A	75×30A	75×50A
P E-S D	13,000	13,690	14,390	15,090	18,540

(C-4) 切断プラグ止め

	25A以下	32A	40A	50A	80A
PCM継手	20,240	24,480	28,310	42,550	74,250
ネジ継手	10,010	11,780	14,090	20,700	33,680

(C-5) 切断キャップ止め

	25A	30A	50A	75A
E F-C	6,980	7,340	11,890	16,340

(C-6) よう壁配管

高さ1m以上、1m当たり 2,930

(C-7) ユニット配管等との接続工事

	20A	25A	40A	50A	80A
ユニット配管接続	3,130	3,130	4,180	4,180	5,220

(C-8) メーター取外し工事

7号以下	10,16号	30号	50号
1,120	1,530	2,050	2,920

(C-9) ガス栓、バルブ類の撤去工事

ガス栓 (9.5, 13φ)	780
バルブ (25A以下)	780
バルブ (50A以下)	1,040
バルブ (80A)	1,560

(C-10) 器具接続工事

種類	規格		単価		
金属フレキ	ネジ	15A	L=200mm	7,560	
			L=250mm	7,900	
			L=300mm	8,190	
			L=350mm	8,480	
			L=400mm	8,790	
		20A	L=200mm	8,890	
			L=250mm	9,330	
			L=300mm	9,730	
			L=350mm	10,090	
			L=400mm	10,560	
		25A	L=200mm	14,810	
			L=250mm		
	ユニオン	20A	L=300mm	6,640	
			L=400mm	7,210	
		25A	L=300mm	7,670	
			L=400mm	8,590	
		32A	L=300mm	10,090	
			L=400mm	11,010	
		40A	L=300mm	12,160	
			L=400mm	13,310	
		50A	L=300mm	15,620	
			L=400mm	16,420	
		フランジ	20A	L=300mm	8,250
				L=400mm	9,400
	25A		L=300mm	9,510	
			L=400mm	10,900	
	32A		L=300mm	10,900	
			L=400mm	12,970	
	40A		L=300mm	11,470	
			L=400mm	13,770	
	50A		L=300mm	13,310	
			L=400mm	16,540	
80A	L=300mm		23,220		
	L=400mm		26,670		
強化ホース	13φ	S型	L=400mm	6,200	
			L=600mm	6,430	
			L=800mm	7,010	
			L=1000mm	7,700	
	13φ	L型	L=400mm	7,350	
			L=600mm	7,580	
			L=800mm	8,160	
			L=1000mm	8,850	

(C-11) コンクリート割復旧

タ×コ×アサ	1×0.5×0.05
コンクリート割復旧	7,460

(C-12) メーター立管移設工事

25Aガスメーター	25,600
50Aガスメーター	53,100
80Aガスメーター	86,700

フレキ配管工法

フレキ配管

	10A	15A	20A	25A
露出	2,540	2,990	3,740	5,260

C D管

	10A	15A	20A	25A
一般土	1,390	1,480	1,730	1,900
コンクリート	6,050	6,140	6,390	6,550
アスファルト	3,870	3,960	4,210	4,370

継手類

ヘッダー

2P	3P	4P	5P
2,720	3,410	4,370	4,940

片ネジ

	10A	15A	20A	25A
S	3,710	3,960	5,610	8,320
L	6,300	6,600		

両メカ

	10A	15A	20A	25A
S	6,490	7,530	9,950	11,670

K型分岐サドル

15×15	20×15	25×15
9,910	9,910	9,970

分岐チーズ

10×10×10	15×10×10	15×15×10	15×15×15	20×20×15	25×25×15
12,920	14,130	14,040	15,180	18,010	18,920

15×10×15	20×10×10	20×10×20	20×15×10	20×20×10	20×20×20
14,040	17,240	18,010	18,010	18,010	18,010

25×20×10	25×25×10	25×20×20	25×25×20
18,840	18,840	18,920	18,920

バルブ類

U I ネジコック

検査孔無		検査孔有	
15×15A	20×20A	15×15A	20×20A
9,180	10,870	生産中止	

U L ネジコック

検査孔無	検査孔有
15×15A	15×15A
8,760	生産中止

補足材料

ヘッダーカバー

	小	大
ヘッダーケース	10,980	11,600

	2P, 3P	4P, 5P
ヘッダーケーシング	生産中止	

防水カバー

10A	15A	20A	25A
1,450	1,490	1,590	1,680

配管カバー(屋内)

	10A	15A
配管ケース	2,680	2,920
入隅, 出隅, エルボ, 壁, コック	760	800

ガス栓類台座固定、接続一式

	15A
S	3,820
L	4,740

防護管

	10A	15A	20A	25A
厚肉	6,740	7,830	9,050	11,900
薄肉	4,180	4,990	6,060	6,810

(K) 接続工事

(K-1) 突合せ溶接 (埋設部)

25A	32A	40A	50A	80A	100A	150A
9,440	10,270	11,120	12,600	16,640	21,680	27,220

(K-2) 突合せ溶接 (露出部)

25A	32A	40A	50A	80A	100A	150A
8,540	9,370	10,520	10,850	13,990	18,410	18,910

(K-3) フランジ溶接 (一枚分)

25A	32A	40A	50A	80A	100A	150A
7,990	8,710	9,070	9,540	10,930	12,570	16,160

(K-4) 溶接ソケット (含むせん孔)

25A	32A	40A	50A	80A	100A	150A
7,950	8,470	8,780	9,860	12,990	18,090	30,910

(L) キャップ止め工事

(L-1) キャップ止め溶接 (露出部)

25A	32A	40A	50A	80A	100A	150A
11,410	12,240	13,090	14,430	22,040	29,460	44,400

(L-2) キャップ止め溶接 (埋設部)

25A	32A	40A	50A	80A	100A	150A
16,590	17,430	18,270	21,070	29,280	37,300	52,580

(M) 塗装工事

(M-1) 塗装工事

50A以下	80A	100A	150A
4,840	5,090	5,330	9,180

(N) パージ工事

(N-1) パージ工事

19,420

(O) 気密試験

(O-1) 気密試験

50A以下	80A	100A	150A
15,990	20,170	24,350	32,730

(P) 付帯工事費

(Q) 割増工事費

夜間割増工事費	指定作業の	19時～22時	35%	, 22時～6時	70%
休日割増工事費	指定作業の	15%			
小型運搬割増工事費	30m以内に工作車が駐車できない場合	10%			
軽微な工事の割増	5,000円未満の軽微な工事	3,000円を加算			
その他特別材料	買入価格の20%増				

(R) 特別管理費

工程管理、施工図、客先への竣工図作成費用として、総工事費の10%を加算する。

長南町指定ガス栓

		接続口	呼び	配管側	呼称	設計図記載符号	型式(型番)				新単価
							光陽産業	外観	藤井合金	外観	
ガス栓	一口露出型ヒューズガス栓	ホースエンド	9.5	鋼管用	LA	1H9KLA	G013-12	1A1	FV615A-12 (Y型)		9,060
					LB	1H9KLB	G015-12	1A2	FV613A-12		10,230
				フレキ	LA	1H9FLA	G013-12 +固定金具(1口用)	1A3	なし		9,060
					LB	1H9FLB	G015-12 +固定金具(1口用)	1A4	なし		10,570
			13	鋼管用	LA		G013-21		FV031D-21		10,880
					LB		G015-21		FV030D-21		12,020
		コンセント	9.5	鋼管用	LA	1C9KLA	G013A-12	1A7	FV624A-12		9,250
					LB	1C9KLB	G015A-12	1A8	FV625A-12		10,570
					自在型	1C9KJ	G053A-12	1A9	SG120C-12		11,100
				フレキ	LA	1C9FLA	G013A-12 +固定金具(1口用)	1A10	なし		9,250
					LB	1C9FLB	G015A-12 +固定金具(1口用)	1A11	なし		10,570
					自在型	1C9FJ	G053AF-12	1A12			14,120
					屋外用	1C9FOK			SG300B-12		
	二口露出型ヒューズガス栓	ホースエンド	9.5	鋼管用	LA	2H9KLA	G023-12	2A1	FV761A-12		18,000
					LB	2H9KLB	G025-12	2A2	FV762A-12		18,000
		コンセント	9.5	鋼管用	LA	2C9KLA	G023A-12	2A3	FV725A-12		18,410
					LB	2C9KLB			FV726A-12		
					自在型	2C9KJ	G054A-12	2A4	SG220C-12		20,410
				フレキ	LA	2C9FLA	G023A-12 +固定金具(2口用)	2A5	なし		18,410
					自在型	2C9FLJ	G054AF-12	2A6	なし		21,830
		ペア	9.5	鋼管用	LA	2P9KLA	G023-12R、G023-12L	2A7	FV717A-12・FV718A-12		18,000
					LB	2P9KLB	G025-12R、G025-12L	2A8	FV715A-12・FV716A-12		18,000
				フレキ	LA	2P9FLA	G023-12R、G023-12L +固定金具(2口用)	2A9	なし		18,250
					LB	2P9FLB	G025-12R、G025-12L +固定金具(2口用)	2A10	なし		18,250
	埋込型ヒューズガス栓	コンセント	9.5	鋼管用	壁用	UC9KKB	G776A		FV554A-12		15,970
					床用	UC9KYK	G775A		FV556A-12		19,590
					壁貫通	UC9KKT	G757A-07D	3A1	なし		
				フレキ	壁用		G856A5-07D+固定枠+プレート		SG730B-12		14,760
					薄壁用				SG506B-12		
					床用		G855ACN5-07D+プレート		SG810B-12 (直)		18,370
					壁貫通		G878A5-07(固定部材、プレート同梱)		SG850B-12 (曲 自在タイプ)		17,030
									SG710B-12		
				鋼管・フレキ兼用	壁用	UC9KFKB			なし		
					床用	UC9KFYK			なし		
	増設用	コンセント	9.5	フレキ	増設用		G854AN5-07D		SG450B-12		18,180

長南町指定ガス栓

2025.8.1

		接続口	配管側	呼称	サイズ	設計図記載符号	型式(型番)				新単価
							光陽産業	外観	藤井合金	外観	
ガス栓	可とう管ガス栓	ねじ	鋼管	I型	15×15	可とうI	G331N	5A1	FV141D		6,710
				L型		可とうL	G333N	5A2	FV143D		6,710
				座付きL型		可とう座L	G335N	5A3	FV145D		7,350
バルブ	機器接続ガス栓	ねじ	フレキ	検査孔無I型	10×15		G331UC5		FV660AQ		9,240
					15×15		G331UC5		FV662AQ		9,330
					20×20		G331UC5		FV666AQ		10,860
					25×20		G331UC5		FV668AQ		11,720
				検査孔無L型	10×15		G333UC5		FV661AQ		8,950
					15×15		G333UC5		FV663AQ		9,090
					20×20		G333UC5		FV667AQ		10,860
				検査孔無L型外ねじ	10×15		G334UC5		FV681AQ		8,950
					15×15		G334UC5		FV683AQ		9,090
	ねじガス栓	ねじ	鋼管		15		G98D		KG-20A		7,350
					20		G98D		KG-21A		8,800
					25		G98D		KG-22A		10,410
					32		G98D		KG-23A		16,270
					40				KG-24A		
					50				KG-25A		
メーター廻りユニット			鋼管		25A		GMU333WZG		なし		16,080
					25A		GMU334WZG		なし		16,300
サービスガス栓			鋼管		20		G87		RO-11		7,060
					25		G87		RO-12		8,940
					32		G87		RO-13		12,150
					40		G87		RO-14		16,620
					50		G88		RO-15		22,990
					80		G89		RO-16		61,210
分岐ガス栓			鋼管		20		G97		KS-41A		8,320
					25		G97		KS-42A		10,450
					32		G97		KS-43A		15,250
					40		G97		KS-44A		20,030
					50		G97		KS-45A		28,300
					80		G97		KS-46A		57,530