

ガス工事単価表

- 平成18年6月1日 (作成)
- 平成19年5月1日 (消費税込単価)
- 平成20年9月1日 (材料価格高騰のため単価改定)
- 平成25年10月1日 (ガス栓規格変更及び材料価格高騰のため単価改定)
- 平成26年1月1日 (消費税別単価)
- 令和1年10月1日 (導管事業に関するガス工事労務単価を基準とする工事単価改定)

渋川ガス株式会社

新設、増設、入取替・移設工事(鋼管) (材料費、掘削費込)

建物等種別	口径	税別単価	数量	価格	
埋設部(PLV)	25A以下	4,310	0	0	
	32A	5,210	0	0	
	40A	5,860	0	0	
	50A	7,820	0	0	
	80A	12,180	0	0	
木造露出部(PLV)	25A以下	2,710	0	0	
	32A	3,610	0	0	
	40A	4,260	0	0	
	50A	6,220	0	0	
	80A	10,580	0	0	
鉄骨露出部(PLV)	25A以下	2,920	0	0	
	32A	3,900	0	0	
	40A	4,630	0	0	
	50A	6,790	0	0	
	80A	11,490	0	0	
鉄筋露出部(PLV)	25A以下	3,130	0	0	
	32A	4,200	0	0	
	40A	5,000	0	0	
	50A	7,360	0	0	
	80A	12,410	0	0	
木造露出部(白管)	25A以下	1,940	0	0	
	32A	2,640	0	0	
	40A	3,190	0	0	
	50A	4,630	0	0	
	80A	8,510	0	0	
鉄骨露出部(白管)	25A以下	2,150	0	0	
	32A	2,930	0	0	
	40A	3,560	0	0	
	50A	5,200	0	0	
	80A	9,420	0	0	
鉄筋露出部(白管)	25A以下	2,360	0	0	
	32A	3,230	0	0	
	40A	3,930	0	0	
	50A	5,770	0	0	
	80A	10,340	0	0	
※PLVはプラスチック被覆鋼管				管新設、増設、入取替・移設工事合計	0

撤去工事(鋼管) (材料費、掘削費込)

建物等種別	口径	税別単価	数量	価格	
埋設部(PLV)	25A以下	2,090	0	0	
	32A	2,270	0	0	
	40A	2,410	0	0	
	50A	2,810	0	0	
	80A	3,590	0	0	
木造露出部(PLV)	25A以下	490	0	0	
	32A	670	0	0	
	鉄骨露出部(PLV)	40A	810	0	0
	鉄筋露出部(PLV)	50A	1,210	0	0
	80A	1,990	0	0	
	埋設部(白管)	25A以下	2,090	0	0
		32A	2,270	0	0
		40A	2,410	0	0
50A		2,810	0	0	
80A		3,590	0	0	
木造露出部(白管)	25A以下	490	0	0	
	32A	670	0	0	
	鉄骨露出部(白管)	40A	810	0	0
	鉄筋露出部(白管)	50A	1,210	0	0
	80A	1,990	0	0	
※PLVはプラスチック被覆鋼管(カラー管)				鋼管撤去工事費合計	0

貴川ガス 内管工事単価(PE管) 円/m
(ロケータ線、防護シート、テープ、継手類、掘削費込み)

消費税別

工 種	口径	単価(税別)	数量	価格
新設・増設,入取替・移設工事	30A以下	4,190	0	0
	50A	5,550	0	0
	75A	7,750	0	0
撤去工事	30A以下	2,040	0	0
	50A	2,270	0	0
	75A	2,570	0	0
PE管工事費 合計				0

渋川ガス内管フレキ工事単価 (円/m)

消費税別

新設・増設、入取替・移設工事(フレキシブル管)

(材料費、掘削費込)

建物等種別	口径	単価(税別)	数量	価格
木造埋設部	25A以下	4,300	0	0
	32A	7,100	0	0
木造露出部	25A以下	2,700	0	0
	32A	5,500	0	0
鉄骨、鉄筋埋設部	25A以下	4,900	0	0
	32A	8,000	0	0
鉄骨、鉄筋露出部	25A以下	3,300	0	0
	32A	6,400	0	0
フレキ新設・増設、入取替・移設工事費合計				0

撤去工事(フレキシブル管)

(材料費、掘削費込)

建物等種別	口径	単価(税別)	数量	単価
木造埋設部	25A以下	2,200	0	0
	32A	2,700	0	0
木造露出部	25A以下	800	0	0
	32A	1,600	0	0
鉄骨、鉄筋埋設部	25A以下	2,200	0	0
	32A	2,880	0	0
鉄骨、鉄筋露出部	25A以下	900	0	0
	32A	1,900	0	0
フレキ撤去工事費合計				0
フレキ工事費合計				0

付帯工事費
既設管取り出し工事費

(円/個所)

工 種	口径	単価(税別)	数量	価格
鋼管分岐取り出し費 (活管にチーズ組込)	25A以下	7,300	0	0
	32A	12,500	0	0
	40A	15,900	0	0
	50A	26,900	0	0
	80A	43,200	0	0
マジックジョイント取り出し (露出白鋼管専用)	25A以下	8,500	0	0
	32A	10,700	0	0
	40A	12,800	0	0
	50A	13,900	0	0
	80A	39,400	0	0
サドルクランプ穿孔取り出し (50A以上は 活管分岐継手)	25A	8,300	0	0
	32A	9,100	0	0
	40A	11,400	0	0
	50A	20,300	0	0
	80A	24,600	0	0
PE管融着取り出し(EF-SD)	25A	4,900	0	0
	30A	5,400	0	0
	50A	8,000	0	0
	75A	9,400	0	0
フレキ切断取り出し	25A以下	5,200	0	0
	32A	6,500	0	0
CD管付フレキ切断取り出し工事	25A以下	6,400	0	0
	32A	8,300	0	0
フレキ穿孔取り出し	15A以下	2,700	0	0
ガス栓分岐取り出し	15A以下	2,200	0	0
※材料費込			小計	0

結び付け、元止め工事費

(円/個所)

工 種	口径	単価(税別)	数量	価格
PE撤去元止め工事(活管) 又は PE結び付け工事(活管)	25A以下	2,600	0	0
	30A	3,500	0	0
	50A	6,500	0	0
	75A	11,100	0	0
鋼管撤去元止め工事(活管) (PCM継手使用) または(スクイズクランプ使用50A以下)	25A以下	3,700	0	0
	32A	5,500	0	0
	40A	6,900	0	0
	50A	11,000	0	0
	80A	17,300	0	0
鋼管結び付け工事(活管) (PCM継手使用)	25A以下	3,700	0	0
	32A	5,500	0	0
	40A	7,000	0	0
	50A	11,200	0	0
	80A	17,800	0	0
鋼管器具結び工事(ネジガス栓別途) (ユニオン使用)	25A以下	4,100	0	0
	32A	4,800	0	0
	40A	5,900	0	0
	50A	7,300	0	0
	80A	14,000	0	0
フレキ管撤去元止め	25A以下	2,000	0	0
	32A	2,400	0	0
※材料費込				0

※活管とは、ガスの通じている管をいいます。

コンクリートはつり、補修

(円/m)

工種	口径	単価(税別)	数量	価格
コンクリートはつり工事	25A以下	1,900	0	0
	32A	2,500	0	0
	40A	4,300	0	0
	50A	5,000	0	0
	80A	5,600	0	0
コンクリート補修工事	25A以下	1,600	0	0
	32A	1,600	0	0
	40A	2,300	0	0
	50A	3,000	0	0
	80A	3,100	0	0
				0

コンクリートコア穴明け、補修

(円/個所)

(壁厚30cm以下)

工種		単価(税別)	数量	価格
コア穴明け	穴口径80mm以下	6,900	0	0
	穴口径80から179mm	7,100	0	0
	穴口径180mm以上	7,500	0	0
コア穴補修	穴口径80mm以下	1,300	0	0
	穴口径80から179mm	2,600	0	0
	穴口径180mm以上	3,900	0	0
				0

コンクリートこわし、復旧(円/m²)

工種		単価(税別)	数量	価格
コンクリートこわし (廃材運搬込み)	深さ5cmまで	2,800	0	0
	深さ6cm～10cmまで	4,000	0	0
	深さ11cm～20cmまで	5,900	0	0
	深さ21cm以上	7,800	0	0
コンクリート復旧 (生コン)	深さ5cmまで	4,400	0	0
	深さ6cm～10cmまで	6,900	0	0
	深さ11cm～20cmまで	10,000	0	0
	深さ21cm以上	12,500	0	0
				0

コンクリートカッター

(円/m)

工種		単価(税別)	数量	価格
コンクリートカッター	深さ5cmまで	800	0	0
	深さ6cm～10cmまで	1,200	0	0
	深さ11cm～20cmまで	2,500	0	0
	深さ21cm以上	4,100	0	0
				0

スリーブ・インサート

(円/個所)

工種		単価(税別)	数量	価格
スリーブ設置、取外し	外径99mm以下	1,300	0	0
	外径100mm以上	2,600	0	0
スリーブ穴補修	外径99mm以下	1,400	0	0
	外径100mm以上	2,700	0	0
鋼製スリーブ設置(材料費込)		5,500	0	0
地中貫通部防水補修(樹脂防水剤費込)		8,000	0	0
インサート入れ(材料費込)		200	0	0
				0

掘削、埋め戻し

(円/個所)

工種		単価(税別)	数量	価格
敷地内作業孔掘削、埋め戻し		3,500	0	0
※ 取り出し、切断、結び付け等の作業に伴う掘削、埋め戻しの場合に適用する。				0

材料検査・気密検査 (円/件)

工種	単価(税別)	数量	価格
材料検査・気密検査	6,400	0	0
			0

※供給約款13(21)に規定するお客さまご提供の工事材料等を検査する場合に適用する。

廃棄管ガス置換 (円/箇所)

工種	単価(税別)	数量	価格
廃棄管内残ガスパーズ(窒素ガス費込)	8,900	0	0
			0

※廃棄管を残置する場合、管内の残ガスを窒素で置換する場合に、適用する。
 なお、管内容積が1m3以上の場合に限る。

配管吊金具 (円/箇所)

工種	単価(税別)	数量	価格
鋼管用吊金具(鋼材用フック、全ネジボルト、吊タン付バンド込)	1,200	0	0
			0

ブラケット(メッキ) (円/箇所)

工種	単価(税別)	数量	価格
規格ブラケット(材料費込) (ドブメッキ、ステンレスは別途)	4,100	0	0
			0

合計

0

ガスメーターユニット周り工事費

消費税別

新設、増設、入取替・移設工事

(円/台)

メーターユニット形式	設置台数	税別単価	数量	価格
小型 (1.6m ³ 型～8m ³ 型)	1台	17,300	0	0
	2台	15,570	0	0
	3～4台	13,800	0	0
	5台以上	12,110	0	0
中型 (10m ³ 型～16m ³ 型)	1台	47,000	0	0
	2台	42,300	0	0
	3～4台	37,600	0	0
	5台以上	32,900	0	0
大型 (25m ³ 型～40m ³ 型)	1台	107,800	0	0
	2台	97,000	0	0
	3～4台	86,200	0	0
	5台以上	75,500	0	0
特大型 (65m ³ 型～120m ³ 型)	1台	195,800	0	0
	2台	176,220	0	0
	3～4台	156,600	0	0
	5台以上	137,100	0	0
メーター—新增設、入取替・移設工事費				0

撤去工事

(円/台)

メーターユニット形式	設置台数	税別単価	数量	価格
小型 (1.6m ³ 型～8m ³ 型) (組立メーター配管(入管、出管)にも適用)	1台	1,730	0	0
	2台	1,560	0	0
	3～4台	1,380	0	0
	5台以上	1,210	0	0
中型 (10m ³ 型～16m ³ 型)	1台	4,700	0	0
	2台	4,230	0	0
	3～4台	3,760	0	0
	5台以上	3,290	0	0
大型 (25m ³ 型～40m ³ 型)	1台	10,780	0	0
	2台	9,700	0	0
	3～4台	8,620	0	0
	5台以上	7,550	0	0
特大型 (65m ³ 型～120m ³ 型)	1台	19,580	0	0
	2台	17,620	0	0
	3～4台	15,660	0	0
	5台以上	13,710	0	0
メーター—周りユニット 撤去費計				0
合計				0

※増設工事で、ガスメーターの能力の変更がある場合については、変更後のメーターユニット形式により算定します。ただし、メーターユニット型式に変更がない場合は、算定しません。

※当社都合により複数台数設置する場合は、1台で算定します

※当社所有品のガスメーターのみの撤去工事は算定しません。

※既設メーターの移動などで既設メーター配管を再使用する場合には算定しません。

特別工事単価

PEボールバルブ設置工事 (円/台)

工種	口径	単価(税別)	数量	価格
PEボールバルブ	30A以下	34,900	0	0
	50A	46,000	0	0
	75A	68,900	0	0
26型バルブピットA	鉄蓋	20,900	0	0
26型バルブピットB	100A以上用	35,600	0	0
角型バルブボックス	緑色	47,300	0	0
※材料費込			小計	0

通過メーター設置(非マイコンメーターを含む)

メーター型式		単価(税別)	数量	価格
NS型、NB型	1.6型	不使用	-	-
	2.5型		11,900	0
	4型		13,400	0
	6型		13,500	0
	10型		57,100	0
	16型		58,000	0
	25型		112,100	0
	40型		172,300	0
	65型		263,500	0
	100型		269,500	0
120型		269,500	0	
※材料費込			小計	0

通過メーター撤去 (円/台)

メーター型式		単価(税別)	数量	価格
NS型、NB型	1.6型	不使用	560	0
	2.5型		560	0
	4型		560	0
	6型		560	0
	10型		560	0
	16型		670	0
	25型		670	0
	40型		840	0
	65型		1,120	0
	100型		1,680	0
120型		1,680	0	
※材料費込			小計	0

擁壁内配管工事(非開削) (円/箇所)

工種	単価(税別)	数量	価格
もぐら工法(非掘削)	102,000	0	0
※材料費込、土木工事費別途		小計	0

配管塗装工事 (円/m)

工種		単価(税別)	数量	価格
塗装	25A以下	1,510	0	0
	32A	1,550	0	0
	40A	1,600	0	0
	50A	1,660	0	0
	80A	1,780	0	0
※材料費込			小計	0

防食補修工事(加硫テープ)

工種		単価(税別)	数量	価格
防食加硫テープ補修	25A以下	1,300	0	0
	32A	1,650	0	0
	40A	2,050	0	0
	50A	2,500	0	0
	80A	3,950	0	0
※材料費込			小計	0

足場設置(架設、撤去) (円/箇所・日)

工種	高さ	単価(税別)	数量	価格
移動足場	1段	24,300	0	0
	2段	29,200	0	0
	3段	34,000	0	0
	4段	38,900	0	0
	5段	43,700	0	0
※撤去費を含む			小計	0

フレキ管特殊工事 (円/台)

工種	単価(税別)	数量	価格	
3口ヘッダー(カバーなし)	1,610	0	0	
ヘッダーカバー(小)	2,600	0	0	
※材料費込			小計	0

フレキガスモール (円/m)

工種	単価(税別)	数量	価格	
ガスモール	670	0	0	
※材料費込(各サイズ共)			小計	0

ガス遮断装置設置工事 (円/台)

工種	口径	単価(税別)	数量	価格
自動遮断装置	25A	52,600	0	0
	32A	61,600	0	0
	40A	105,800	0	0
	50A	142,800	0	0
	80A	169,800	0	0
※コントローラー、遮断弁電気配線込、ガス警報器・連動配線は別小計			小計	0

ガス供給装置仮設 (円/個所)

工種	単価(税別)	数量	価格	
ガス供給装置仮設、撤去	20,620	0	0	
※増設、入取替・移設工事で、ガス供給が止められない場合に適			小計	0

内管(灯内)更生修理(薬液缶5本) (円/個所)

工種	単価(税別)	数量	価格	
微小漏えい補修用シール工法	20,500	0	0	
			小計	0

土木工事のみ

材料費込 (円/m)

項目	単価(税別)	数量	価格
機械掘削	700	0	0
発生土埋戻(機械)	350	0	0
人力掘削	1,100	0	0
発生土埋戻(人力)	500	0	0
山砂入替	990	0	0
碎石(10cm)	840	0	0
アスファルト表層工(4cm)	1,520	0	0
残土処理	140	0	0
湧水処理	350	0	0
転石処理	350	0	0
アスファルト産廃処理	290	0	0
アスファルトカッター入れ(厚さ15cm以下)	330	0	0
土木費合計			0

特別工事費合計 0

ガス栓単価(化粧座金付) (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
LB一口ヒューズホースガス栓 15A	9.5φ	3,540	560	0	0
LA一口ヒューズホースガス栓 15A	9.5φ	3,120	560	0	0
LB一口コンセントヒューズガス栓 15A	9.5φ	3,660	560	0	0
LA一口コンセントヒューズガス栓 15A	9.5φ	3,190	560	0	0
LB二口コンセントヒューズガス栓 15A	9.5φ	6,930	560	0	0
LA二口コンセントヒューズガス栓 15A	9.5φ	6,460	560	0	0
LBペアヒューズガス栓(L)(R) 15A	9.5φ	6,400	560	0	0
LAペアヒューズガス栓(L)(R) 15A	9.5φ	6,400	560	0	0
LB一口ヒューズホースガス栓 15A	13φ	3,930	560	0	0
LA一口ヒューズホースガス栓 15A	13φ	3,780	560	0	0
LB二口ヒューズホースガス栓 15A	9.5φ	6,310	560	0	0
LA二口ヒューズホースガス栓 15A	9.5φ	6,310	560	0	0
樹脂製化粧割座金のみ		100	0	0	0
プラスチックシーリングプレート(各サイズ)		100	0	0	0
					0

座付きガス栓 (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
LB一口フレキヒューズホースガス栓(座付)	9.5φ		取扱いなし		0
LA一口フレキヒューズホースガス栓(座付)	9.5φ		取扱いなし		0
露出型一口ガスコンセント(Rc)	9.5φ	5,100	670	0	0
露出型二口ガスコンセント(Rc)	9.5φ	7,280	670	0	0
					0

可とう管ガス栓 (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
L型可とう管ガス栓	15A	2,360	560	0	0
I型可とう管ガス栓	15A	2,360	560	0	0
※15Kw以下の機器に使用					0

ネジガス栓 (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
ツミ付ネジガス栓	15A	2,500	560	0	0
ツミ付ネジガス栓	20A	3,010	560	0	0
ツミ付ネジガス栓	25A	3,560	560	0	0
ツミ付ネジガス栓	32A	5,720	670	0	0
ツミ付ネジガス栓	40A	5,720	670	0	0
ツミ付ネジガス栓	50A	7,720	840	0	0
ハンドル付ネジ込みボールバルブMG	50A	10,320	840	0	0
ハンドル付ネジ込みボールバルブFG	80A	46,120	1,120	0	0
					0

機器接続ガス栓 (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
ULネジガス栓10A	15A	2,490	560	0	0
UL15A	15A	2,970	560	0	0
UL15A(N付)	15A	2,970	560	0	0
UL20A(1/2)	15A	0	取扱いなし		0
UL20A	20A	3,560	560	0	0
UIネジガス栓10A	15A	3,020	560	0	0
UI15A	15A	3,060	560	0	0
UI20A(1/2)	15A	3,380	560	0	0
UI20A	20A	3,560	560	0	0
UI25A(3/4)	20A	3,850	560	0	0
					0

壁型ガス栓 (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
フレキ壁コンセントガス栓(つまみ)	9.5φ	0	取扱いなし		0
フレキ床コンセントガス栓(つまみ)	9.5φ	0	取扱いなし		0
フレキ増設壁コンセントガス栓(上接続)	9.5φ	0	取扱いなし		0
フレキ増設壁コンセントガス栓(下接続)	9.5φ	0	取扱いなし		0
フレキ増設壁コンセントガス栓(背面接続)	9.5φ	0	取扱いなし		0
					0

壁ガスコンセント (円/個)

品名	口径	単価	内取付費(税別)	数量	金額
埋込1口(標準固定枠、化粧プレート、部材込み)	10A	4,960	1120	0	0
1口壁貫通(標準固定枠、化粧プレート、部材込)	10A	6,270	1120	0	0
1口増設用(化粧プレート、部材込み)	10A	6,160	1120	0	0
固定枠のみ		880	-	0	0
化粧プレートのみ		580	-	0	0
					0

床ガスコンセント (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
埋込1口(化粧プレート、部材込み)	10A	4,390	1120		0
化粧プレートのみ		510	-	0	0
					0

埋込型取替ヒューズガス栓 (円/個)

品名	口径	単価(税別)	内取付費(税別)	数量	金額
壁ガス栓取替部品(2本ビス、4本ビス共)	-	5,340	-	0	0

※ ガス栓取外費は、取付費と同額とします。

※ 既設サービスガス栓(メーターガス栓)取替費は、つまみ付きネジガス栓と同額とします。

0
ガス栓工事費

器具扱い工事

接続具 (円/個)

物 品		単価(税別)	数量	価格
ソレミニ15A	TG250	2,500	0	0
ソレミニ20A	TG250	3,100	0	0
ソレミニ25A	TG250	5,000	0	0
ユニオン付フレキ32A	200mm	5,200	0	0
ユニオン付フレキ40A	300mm	6,000	0	0
ユニオン付フレキ50A	300mm	7,900	0	0

取り付けのみ180円/個、撤去(プラグ止め)のみ560円/個

ガス警報器 (円/台)

物 品	0	単価(税別)	数量	価格
ガス警報器(単体)	0	7,500	0	0
ガス警報器(外部端子付)	0	9,000	0	0
複合型警報器(単体)	0	15,000	0	0

※連動配線工事、電灯線配線工事は別途

強化ガスホース (円/本)

物 品		単価(税別)	数量	価格
強化ガスホース13mm	0.5m	2,700	0	0
強化ガスホース13mm(追加10cm当たり)		110	0	0
強化ガスホース20mm	0.5m	5,400	0	0
強化ガスホース20mm(追加10cm当たり)		160	0	0
強化ガスホース25mm	0.5m	7,700	0	0
強化ガスホース25mm(追加10cm当たり)		220	0	0

合計