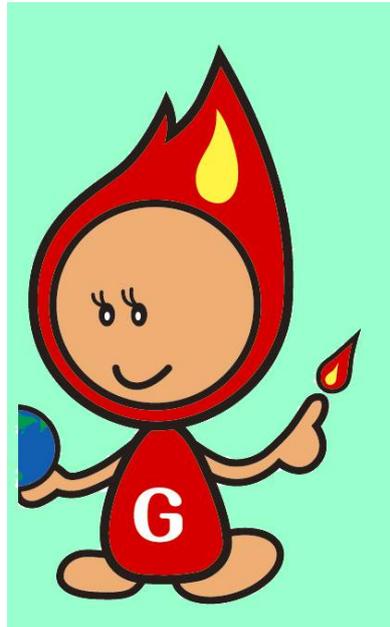


平成28年7月1日 改定

ガス

Gas

瓦斯標準工事単価表（1）



上越市ガス水道局

本局☎ (025) 522-5515

1. 道路掘削復旧

①

(1) 取出工事管布設 1 m 当り (As道路については仮復旧までの単価)

(単位 円)

種 別		単 独 溝		共 同 溝	
		一 般	浅層埋設	一 般	浅層埋設
アスファルト 舗装道	県 道	26,720	—	13,360	—
	市 道	19,810	15,190	11,450	8,810
	歩道(市道)	20,010	15,390	11,500	8,870
インターロッキング歩道		21,610	—	12,770	—
歩道(県道)		23,040	14,300	11,520	7,150
コンクリート道		22,370	17,890	12,670	9,790
一般砂利道		15,660	11,190	9,240	6,680
一部転用土		7,800	6,250	4,590	3,710
路床仕上(団地造成等)		—	5,140	—	3,040

(2) 本管上不使用管処理掘削復旧1箇所当り (As道路については仮復旧までの単価)

(単位 円)

種 別		単 独 溝		共 同 溝	
		一 般	浅層埋設	一 般	浅層埋設
アスファルト 舗装道	県 道	65,200	—	32,600	—
	市 道	57,770	45,340	28,890	22,670
	歩道(市道)	58,060	45,630	29,030	22,820
インターロッキング歩道		74,370	—	37,190	—
歩道(県道)		56,420	37,120	28,210	18,560
コンクリート道		61,310	48,750	30,660	24,380
一般砂利道		46,050	33,490	23,030	16,750
一部転用土		24,350	19,110	12,180	9,560

(3) 土留施工掘削復旧 1 m 当り (仮復旧までの単価)

(単位 円)

種 別		単 独 溝	共 同 溝
アスファルト 舗装道	県 道	36,100	18,050
	市 道	25,800	15,120

(4)埋設不使用管撤去1m当り(仮復旧までの単価)

(単位 円)

①

種 別		単 独 溝	共 同 溝
		一 般	一 般
アスファルト 舗 装 道	県 道	26,720	13,360
	歩 道 (国・県道)	23,040	11,520
	市 道	19,810	9,910
	歩 道 (市 道)	20,010	10,010

※ 歩道(国・県道)及びインターロッキング歩道については本復旧施行

(5)舗装本復旧1m²当り

(単位 円)

種別	単独溝	共同溝
県道車道	14,630	7,310
県道歩道	8,600	4,300
市道車道	9,660	4,820
市道歩道	8,860	4,430

2. 掘削工事諸雑費

(単位 円)

(1)道路掘削準備費	工事1件又は一路線当り	36,120
------------	-------------	--------

※ 本管、下水道、その他工事と同時施工の場合は計上せず。

(単位 円)

(2)機械回送費	1日当り	24,640
----------	------	--------

※ 複数日施工の場合のみ計上。

(単位 円)

(3)道路使用申請	1件	10,520
-----------	----	--------

(単位 円)

(4)水 替 工	実稼働 1時間当り (50m/m以下・沈殿槽設置工含む)	1,710
----------	------------------------------	-------

(単位 円)

(5)土 留 工	正規1m当り (鋼矢板・腹起・支保工共)	20,440
----------	----------------------	--------

(単位 円)

(6)交通誘導員	1時間当り	2,270
----------	-------	-------

(単位 円)

(7)占用書類作成	1件	14,260
-----------	----	--------

(単位 円)

(8)コンクリート路盤撤去工	正規1m ³ 当り	単独溝	59,340	共同溝	29,670
----------------	----------------------	-----	--------	-----	--------

切断・はつり・積込運搬処分共

(単位 円)

(9)掘削追加路床工	1m ³ 当り	単独溝	22,380	共同溝	11,190
------------	--------------------	-----	--------	-----	--------

3. 取出工事

(単位 円)

①

取出		30A	50A	75A	100A
本管					
PE	50	サ 28,270	同 76,090	—	—
	75	サ 31,110	サ 37,850	同 106,300	—
	100	サ 42,690	サ 50,170	サ 56,390	切 130,210
	150	サ 48,140	サ 55,150	サ 86,660	切 209,990
	200	サ 55,480	サ 62,670	サ 116,610	切 333,870
鋼管	50	ク 41,750	切 63,170	—	—
	75	ク 48,440	ク 59,470	—	—
铸铁管	100	穿※ 22,770	ク 99,360	ク 138,730	切 461,370
	150	穿 31,540	ク 158,800	ク 186,480	切 587,290
	200	穿 33,440	穿 47,390	ク 220,690	切 713,910
溶接		35,920	53,370	—	—

サ：EFサービスチーழ 切：切断 穿：穿孔 ク：防食クランプ、本管クランプ 同：同径活管分岐
 ※铸铁管100×30はトランジションサーチ1'×30を使用
 切断工事の遮断工事費別途計上

4. 不使用管処理費

(単位 円)

一般不使用管処理	1箇所 (撤去閉塞処理)	5,940
切断不使用管処理	PE φ50 (遮断工事費別途)	20,400
〃	PE φ75 (遮断工事費別途)	32,510
〃	PE φ100 (遮断工事費別途)	64,380
〃	PE φ150 (遮断工事費別途)	95,870
〃	铸铁 φ100 (遮断工事費別途)	229,810
〃	铸铁 φ150 (遮断工事費別途)	325,140
〃	铸铁 φ200 (遮断工事費別途)	406,960
〃	鋼管 φ50 (遮断工事費別途)	57,120

切断工事の遮断工事費別途計上

5. 遮断工事費 (片側分)

(単位 円)

区分	口径	金額
遮断工事	100A以下	33,420
〃	150A以上	43,740
遮断連絡工事	100A以下	84,990
〃	150A以上	105,630

6. 基本工事

(単位 円)

①

区 分	金 額	用 途
メーターユニット	57,310	ガスメーターユニット廻り配管工事一式
撤去工事(鋼管32A以下)	17,360	宅地内既設埋設管切断、閉塞工事費
撤去工事(鋼管50A以下)	29,120	〃
撤去工事(PE管50A以下)	5,740	〃
メーターユニット(単独)	21,030	ガスメーターユニットの単独取付け
UMユニットガス栓3/4型	20,000	ガス栓、検査口継手一式

7. 計 量 器 (取付・撤去等)

(単位 円)

号 数	取 付	撤 去	取 替
小型10m ³ 以下	2,800	1,740	3,500
16m ³ 以下	5,170	3,230	6,460
65m ³ 以下	15,050	9,400	18,820
160m ³ 以下	26,150	16,340	32,690

8. 支持金具

(単位 円)

管 サ イ ズ	25A	32A
メーター支持金具	2,130	2,890

9. 鋼管ケース管(1m当り)・架管架台(1基当り)

(単位 円)

サイズ	50A	75A	100A	150A
サヤ管	2,530	4,160	5,110	9,320
架管架台	13,940			

10. HI-V Pケース管(1m当り)貫通・布設工共

(単位 円)

サイズ	50A	75A	100A
サヤ管	2,100	3,530	4,950

11. 内管プラグ止め(1箇所当り)

(単位 円)

サイズ	20A以下	25A~32A	40A~50A
白プラグ止め	2,490	2,640	3,690

12. 管布設工事

①

(1) 供給管・支管

(単位 円)

	管 種	寸 法	単 価
供 給 管 支 管	P E P	30A	3,560
		50A	5,230
		75A	8,650
		100A	13,330

(2) 灯外内管・灯内内管 露出部支持金具込・埋設部掘削埋戻込

(単位 円)

区 分	口 径	新 設 工 事	増 設 工 事	撤 去 工 事	
埋 設 管	P E P	25A	5,120	5,550	1,060
		30A	6,560	7,110	1,150
		50A	10,800	11,470	1,250
		75A	20,290	21,050	1,870
		100A	26,470	27,430	2,020
	P L S グリーン・ア体*リー共	20A	7,160	7,750	1,480
		25A	8,560	9,280	1,650
		32A	10,580	11,470	1,840
		40A	11,600	12,570	1,930
		50A	14,860	16,070	2,220
		75A	24,930	26,520	3,450
		100A	27,560	29,150	4,080
	非 埋 設 管	P L S	20A以下	6,970	6,910
25A			8,260	8,740	1,040
32A			9,850	10,930	1,290
40A			10,250	11,500	1,430
50A			13,350	14,880	1,780
75A			22,670	25,410	2,640
100A			27,010	29,540	3,440
S G P		20A以下	4,030	4,780	840
		25A	5,180	6,100	1,040
		32A	6,530	7,660	1,290
		40A	7,270	8,510	1,430
		50A	9,410	10,970	1,780
		75A	14,720	17,020	2,640
		100A	20,000	23,020	3,440

13. ガス用フレキ管工事

(単位 円)

①

区 分	口 径	新設・増設工事
(1) ガス用フレキ管	15A以下	3,940
	20A	6,510
	25A	8,200
	32A	8,400

フレキ用部材

(単位 円)

(2) フレキケース	フレキケース1m当り	1,870
(3) ヘッダー設置工	一箇所当り (ヘッダー・ブラケット共)	6,320
(4) ヘッダーケーシング	一箇所当り	11,330

フレキ用ガス栓

(単位 円)

記 号	品 名	口 径	単 価
G856A5-07D	埋込一口タイプガス栓	9.5m/m	12,910
G866A5-12	埋込ニ口タイプガス栓	〃	21,690
G855A5-07D	埋込床タイプ	〃	16,350
G858A5-07D	壁貫通タイプ	〃	12,950
G053AF-12	フレキ配管用RC一口	〃	14,910
G054AF-12	フレキ配管用RCニ口	〃	24,800
G053AF5-12	フレキ配管用直接続タイプ一口	〃	16,090
G054AF5-12	フレキ配管用直接続タイプニ口	〃	24,800
G331-SP5	フレキ用直接続タイプI型ガス栓	10A	10,060
G331-SP5	フレキ用直接続タイプI型ガス栓	15A	10,530
G331-SP5	フレキ用直接続タイプI型ガス栓	20A	12,230
G331-SP5	フレキ用直接続タイプI型ガス栓	25×20A	14,250
G333-SP5	フレキ用直接続タイプL型ガス栓	10A	10,060
G333-SP5	フレキ用直接続タイプL型ガス栓	15A	10,530
G333-SP5	フレキ用直接続タイプL型ガス栓	20A	12,230
G334-SP5	フレキ用直接続タイプL型ガス栓	10A	10,170
G334-SP5	フレキ用直接続タイプL型ガス栓	15A	10,650

14. 水 取 器

(単位 円)

PE加工製品	21,590	
水取器 (PE 50A)	69,470	水取器 (立管付)
水取器 (PE 75A)	129,440	〃
水取器 (PE 100A)	192,780	〃
局指定ボックス (水取器)	52,190	トミスEHOP-52EF 民地用
〃	86,090	トミスLSVTD-53HK 公道用・除雪対応型
局指定ボックス (バルブ)	63,440	トミスEHOP-52EF 民地用
〃	103,340	トミスLSVTD-53HK 公道用・除雪対応型
ボックス (台座感知板付)	9,720	φ150×200 民地用

15. 標示クギ等

(単位 円)

①

標示クギ (キャッツアイピン)	標示杭 (4.5×4.5×60cm) 樹脂製	標示リソグ
1,690	3,270	1,270

16. 塗 装

(単位 円)

管 サイズ	32A以下	40～50A	80～100A
単 価	930	1,560	2,980

17. 金属可とう管・強化ガスホース

取付工事費共

(単位 円)

金属可とう管			強化ガスホース					
サイズ in	屋外用	屋内用						
1/2×200	8,580	7,270	S型金具 ・ 接続金具	13 ^m / _m	7,590			
				20 ^m / _m	12,840			
				25 ^m / _m	20,630			
"×300	9,470	7,820	L型金具 ・ 接続金具	13 ^m / _m	7,590			
				"×350	—	14,330		
"×400	10,350	8,360		25 ^m / _m	—			
3/4×200	10,310	8,410	ホースm当り	13 ^m / _m	4,100			
				"×250	10,430	9,070	20 ^m / _m	6,060
				"×300	11,280	9,810	25 ^m / _m	6,330
"×350	—	—						
"×400	12,440	10,710						
1×250	—	10,080						
1×300	14,280	—						

18. 埋設管内管切断取出し

(単位 円)

サイズ (元管)	20A以下	25A	32A	40A	50A
単 価	17,320	23,820	33,420	37,760	54,140

19. 非埋設内管切断取出し

(単位 円)

サイズ (元管)	20A以下	25A	32A	40A	50A
単 価	8,560	9,740	12,360	13,680	17,910

20. 覆 装 工

(単位 円)

工 種	25A以下	32A～50A	80A	100A
デンゾー・防食テープ共	2,380	6,270	8,210	10,180

21. ガス栓 取付工事費共

① (単位 円)

記号	品名	サイズ	単価
G013 -12	LA一口ヒューズガス栓	9.5mm	8,610
G015 -12	LB "	"	9,920
G733 -21	LA "	13mm	10,630
G735 -21	LB "	"	11,910
G023 -12	LA二口ヒューズガス栓 (ホス・ホス)	9.5mm	18,590
G025 -12	LB " (")	"	18,590
G025 -12R	LB二口ペアヒューズガス栓 (コンセント・ホス)	"	18,870
G013A-12	LA一口コンセントヒューズガス栓	"	8,100
G015A-12	LB一口コンセントヒューズガス栓	"	10,300
G053A-12	露出タイプ鉄管用一口ガスコンセント	"	10,900
G054A-12	露出タイプ鉄管用二口ガスコンセント	"	21,280
G056A-12D	壁型コンセントヒューズガス栓	"	15,780
G955A-07D	床型 "	"	18,960
G757A-07D	壁貫通コンセントヒューズガス栓 (丸型)	"	16,850
G331-N	可とう管ガス栓 (I型)	15A	7,990
G333-N	可とう管ガス栓 (L型)	15A	7,990
G335-N	可とう管ガス栓 (片ネジ L型)	15A	8,710
G98D	ねじガス栓	15A	8,040
		20A	9,650
		25A	11,460
		32A	18,000
G98P	検査用ガス栓	15A	8,620
		20A	10,260
		25A	12,980
	検圧プラグ	15A	4,200
G87	メーターガス栓	20A	7,660
		25A	9,810
		32A	13,390
		40A	18,390
		50A	25,800
G87WG	メーターガス栓 余ねじカバー付	20A	10,720
		25A	12,490

22. バルブ及び特殊継手

①

(単位 円)

品名		サイズ	単価			
ボールバルブ (ねじ込み)		15A	22,530			
		20A	25,550			
		25A	27,530			
		32A	37,910			
		40A	41,100			
		50A	55,120			
PEボールバルブ		30A	44,550			
		50A	58,860			
		75A	83,660			
		100A	126,040			
フランジ型絶縁材 (B・N・P付)		50A	19,420			
		75A	32,720			
		100A	33,920			
絶縁スペーサー		50A	83,350			
		75A	149,100			
		100A	162,080			
白絶縁ソケット (ネジ)		20A	2,530			
		25A	3,210			
		32A	4,110			
		40A	5,200			
		50A	6,910			
		75A	21,090			
ボールバルブ (フランジ型)		50A	89,660			
		75A	171,380			
		100A	217,710			
フレキシブル メタルホース (フランジ型)	50A×300	48,430	75A×300	77,840	100A×300	90,320
	50A×400	57,420	75A×400	79,920	100A×400	93,260
	50A×500	58,910	75A×500	82,150	100A×500	96,230
	50A×750	62,700	75A×750	87,500	100A×750	103,690

23. コンクリートはつり・補修共 (1 m²又は1ヶ所当り)

①

溝 掘	(m ² 当り)	12,660	(単位 円)	
壁 貫 通	32A以下	2,270	50A以下	3,540

24. コンクリートコア抜き

(単位 円)

壁厚	φ160以下	φ254以下
150mm以下	9,740	21,450
200mm以下	13,040	30,000
250mm以下	16,310	37,510
300mm以下	19,580	45,010
400mm以下	26,100	60,020
500mm以下	32,260	75,030

25. スリーブ入れ

(単位 円)

管 サ イ ズ	32A以下	50A以下	75A以下
単 価	1,150	1,660	2,860

L P フレキ用ガス栓

①

G856A5-12P		1 0 A	17,730
G856A5-12P		1 5 A	17,970
G776AF-12P		1 5 A	16,290
G857A5-12P		9.5 m/m	18,810
G857A5-12P		1 5 A	19,050
G775AF-12P		1 0 A	20,720
G361-P5		9.5 m/m	10,130
G361-P5		1 5 A	10,130
G363-P5		1 0 A	9,510
G363-P5		1 5 A	9,710

L P ガス栓

G013-12P		1 0 A	8,850
G015-12P		1 5 A	9,800
G013A-12P		9.5 m/m	9,800
G015A-12P		"	8,850
G023A-12P		"	18,040
G025A-12P		"	18,040
G023AZ-12P		"	11,330
G025AZ-12P		"	11,330
G053A-12P		"	11,530
G054A-12P		"	23,340
G776A-12P		"	16,290
G775A-12P		"	18,990
G331N		1 5 A	8,000
G333N		1 5 A	8,000
G98D		1 5 A	8,040
G98D		2 0 A	9,650
G98P		1 5 A	8,620
G98P		2 0 A	10,260