

令和 8 年 8 月 1 日 改定



Gas

ガス装置工事単価表



上越市ガス水道局

本局☎ (025) 522-5517

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	42,040	—	21,020	—
	市 道	39,240	29,190	20,950	15,930
	歩道 (市道)	31,300	21,570	17,140	11,280
インターロッキング歩道		44,650	—	25,080	—
歩 道 (県 道)		33,360	22,560	16,680	11,280
コ ン ク リ ー ト 道		45,490	35,440	23,930	18,680
一 般 砂 利 道		32,660	23,060	17,660	12,410
一 部 転 用 土		17,100	13,780	8,990	7,210
路床仕上 (団地造成等)		—	11,320	—	5,880

(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	97,530	—	48,770	—
	市 道	101,860	75,470	50,930	37,740
	歩道 (市道)	81,130	54,740	40,570	27,370
インターロッキング歩道		140,620	—	70,310	—
歩 道 (県 道)		81,130	54,740	40,570	27,370
コ ン ク リ ー ト 道		113,240	88,460	56,620	44,230
一 般 砂 利 道		85,240	58,860	42,620	29,430
一 部 転 用 土		42,710	34,210	21,360	17,110

(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	54,290	27,140
	市 道	51,560	27,740

(4) 下水道同時施工復旧 1 m 当り (保護砂埋め戻し単価)

(単位 円)

種 別		単 独 溝	共 同 溝
アスファルト 舗装道	県 道	5,790	2,890
	市 道		

(5)埋設不使用管撤去 1 m 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	42,040	21,020
	歩 道 (国 ・ 県 道)	33,360	16,680
	市 道	39,240	19,620
	歩 道 (市 道)	31,300	15,650

※ 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工

(6)舗装本復旧 1 m² 当り

(単位 円)

種別	単独溝	共同溝
県道車道	24,190	12,090
県道歩道	12,780	6,390
市道車道	16,320	8,150
市道歩道	14,050	7,020

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	64,320
------------	---------------	--------

※ 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	32,160
----------	---------	--------

※ 複数日施工の場合のみ計上。

(単位 円)

(3)道路使用申請	1 件	14,950
-----------	-----	--------

(単位 円)

(4)水 替 工	実稼働 1 時間当り (5 0 m/m以下・沈殿槽設置工含む)	2,190
----------	---------------------------------	-------

(単位 円)

(5)土 留 工	正規 1 m 当 り (鋼矢板・腹起・支保工共)	38,790
----------	--------------------------	--------

(単位 円)

(6)交通誘導員	1 時 間 当 り	4,700
----------	-----------	-------

(単位 円)

(7)占用書類作成	1 件	22,510
-----------	-----	--------

(単位 円)

(8)コンクリート路盤撤去工	正規 1 m ³ 当 り	単独溝	39,380	共同溝	19,690
----------------	-------------------------	-----	--------	-----	--------

切断・はつり・積込運搬処分共

(単位 円)

(9)掘削追加路床工	1 m ³ 当 り	単独溝	43,970	共同溝	21,990
------------	----------------------	-----	--------	-----	--------

3. 取出工事

(単位 円)

①

取出		30A		50A		75A		100A	
本管									
PE	50	サ	63,470	同	178,890	—	—	—	—
	75	サ	69,800	サ	85,450	同	254,050	—	—
	100	サ	97,170	サ	114,630	サ	128,220	切	314,390
	150	サ	108,710	サ	125,030	サ	198,240	切	505,370
	200	サ	126,030	サ	142,800	サ	269,080	切	787,350
鋼管	50	ク	97,690	同	166,970	—	—	—	—
	75	ク	112,620	ク	139,210	同	206,900	—	—
鋳鉄管	100	穿※	70,270	ク	268,300	ク	373,720	切	1,158,790
	150	穿	76,460	ク	446,130	ク	516,500	切	1,763,700
	200	穿	76,490	穿	109,200	ク	598,230	切	2,094,730
溶接			91,840		134,370	—	—	—	—

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

※鋳鉄管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)	9,380
切断不使用管処理	PEφ50 (遮断工事費別途)	49,720
〃	PEφ75 (遮断工事費別途)	75,330
〃	PEφ100 (遮断工事費別途)	154,490
〃	PEφ150 (遮断工事費別途)	230,900
〃	鋳鉄φ100 (遮断工事費別途)	610,790
〃	鋳鉄φ150 (遮断工事費別途)	861,150
〃	鋳鉄φ200 (遮断工事費別途)	1,071,980
〃	鋼管φ50 (遮断工事費別途)	127,020
管内モルタル充填処理	1箇所 (管容量0.01m以下)	3,230

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	76,400
〃	150A以上	124,220
遮断連絡工事	100A以下	200,560
〃	150A以上	248,450

6. 基本工事 ※メーターユニットのみ改定

(単位 円)

①

区 分	金 額	用 途
メーターユニット	62,780	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）	25,870	宅地内既設埋設管切断、閉塞工事費
撤去工事（鋼管 50A 以下）	44,280	〃
撤去工事（PE管 50A 以下）	9,650	〃
メーターユニット（単独）	32,020	ガスメーターユニットの単独取付け
U M ユニットガス栓 3/4 型	22,490	ガス栓、検査口継手一式
検査費	2,550	
白ガス管書類申請費	9,330	

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	3,370	2,110	4,220
16m ³ 以下	6,100	3,810	7,630
65m ³ 以下	17,770	11,100	22,220
160m ³ 以下	30,890	19,300	38,610

8. 支持金具

(単位 円)

管 サ イ ズ	25A	32A
メーター支持金具	2,700	3,730

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	3,770	5,690	7,800	14,270
架 管 架 台	25,380			

10. H I - 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	2,430	4,040	5,780

11. 内管止め（1箇所当り）

(1) 鋼管

(単位 円)

サイズ	20A以下	25A～32A	40A～50A
白プラグ止め	3,200	3,410	4,780

(2) PE

(単位 円)

サイズ	30A以下	50A	75A	100A
キャップ（新設）	7,370	11,830	17,630	57,000
キャップ（増設）	8,110	12,820	18,620	58,470

12. 管布設工事

①

(1) 供給管・支管

(単位 円)

	管 種	口 径	管	ソケット	エルボ
供 給 管 支 管	P E P	3 0 A	5,090	13,060	15,780
		5 0 A	7,940	19,130	25,240
		7 5 A	13,900	28,990	39,150
		1 0 0 A	17,880	67,650	126,550

(2) 灯外内管・灯内内管

新設

(単位 円)

区 分	口 径	管	ソ ケ ッ ト	エ ル ボ	チーズ	トランジション
P E P	2 5 A	3,310	6,740	7,450	9,070	-
	3 0 A	3,950	9,100	11,000	12,750	-
	5 0 A	5,930	13,340	17,600	19,960	-
	7 5 A	10,100	20,220	27,300	39,970	-
	1 0 0 A	12,890	47,190	88,260	113,160	-
P L S	2 0 A以下	6,430	6,680	6,480	11,140	-
	2 5 A	7,870	8,100	8,010	13,970	11,070
	3 2 A	9,700	9,280	9,690	15,940	12,890
	4 0 A	11,210	10,090	10,710	17,510	13,670
	5 0 A	14,620	13,850	13,820	22,470	20,550
	7 5 A	22,290	-	-	-	34,120
S G P	2 0 A以下	1,890	5,350	5,300	9,380	-
	2 5 A	2,420	6,230	6,220	11,130	-
	3 2 A	2,970	6,720	6,810	12,160	-
	4 0 A	3,360	7,240	7,330	13,160	-
	5 0 A	4,360	8,680	8,770	15,780	-
	7 5 A	6,740	11,410	11,840	20,860	-
	1 0 0 A	9,180	14,100	14,860	25,860	-
ガス用フレキ管	1 5 A以下	2,830	5,270	-	18,140	-
	2 0 A	3,660	7,660	-	22,760	-
	2 5 A	5,120	10,960	-	23,870	-
	3 2 A	6,490	14,850	-	-	-

増設

①

(単位 円)

区 分	口 径	管	ソ ケ ッ ト	エ ル ボ	チーズ	P C M G	トランジション
P E P	2 5 A	3,460	7,590	8,320	9,930	-	-
	3 0 A	4,120	10,310	12,220	13,970	-	-
	5 0 A	6,150	14,910	19,160	21,530	-	-
	7 5 A	10,310	21,780	28,860	41,530	-	-
	1 0 0 A	13,130	49,620	90,700	115,600	-	-
P L S	2 0 A以下	6,610	7,720	7,520	12,970	16,040	(ネジ)
	2 5 A	8,070	9,290	9,210	16,120	16,570	12,030
	3 2 A	9,920	10,550	10,960	18,230	22,280	13,920
	4 0 A	11,450	11,440	12,060	19,970	25,000	14,620
	5 0 A	14,890	15,430	15,400	25,360	37,610	21,850
	7 5 A	22,600	-	-	-	60,510	35,620
S G P	2 0 A以下	2,060	6,380	6,340	11,210	-	(メカ)
	2 5 A	2,620	7,410	7,410	13,280	-	19,990
	3 2 A	3,180	7,980	8,080	14,460	-	23,320
	4 0 A	3,600	8,590	8,680	16,120	-	23,570
	5 0 A	4,640	10,260	10,360	18,670	-	36,270
	7 5 A	7,070	13,240	13,680	24,200	-	59,950
	1 0 0 A	9,550	16,150	16,920	29,630	-	-
ガス用フレキ管	1 5 A以下	2,960	5,580	-	18,360	-	-
	2 0 A	3,800	8,060	-	23,220	-	-
	2 5 A	5,270	11,350	-	24,320	-	-
	3 2 A	6,660	15,310	-	-	-	-
L Aカップリング (H I-L A等)	2 0 A以下	-	9,540	-	10,470	-	-
	2 5 A	-	11,130	-	12,660	-	-
	3 2 A	-	14,580	-	16,630	-	-
	4 0 A	-	16,400	-	19,830	-	-
	5 0 A	-	21,490	-	25,090	-	-
	7 5 A	-	42,830	-	-	-	-

30*25

30*25

撤去

区 分	口 径	管
P E P	2 5 A	890
	3 0 A	960
	5 0 A	1,090
	7 5 A	1,120
	1 0 0 A	1,550
P L S	2 0 A以下	1,130
	2 5 A	1,210
	3 2 A	1,250
	4 0 A	1,310
	5 0 A	1,440
	7 5 A	2,210
S G P	2 0 A以下	1,130
	2 5 A	1,210
	3 2 A	1,250
	4 0 A	1,310
	5 0 A	1,440
	7 5 A	2,210

床掘り・埋め戻し

(m/円)

区分	口径	床掘り	埋め戻し
土砂	20A～50A	390	700
	75A～100 A	650	1,190

1 3 . ガス用フレキ管工事

①

フレキ用部材

(単位 円)

フレキケース	フレキケース 1 m 当り	1, 790
--------	---------------	--------

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 . 5 m/m	18, 860
G866A5-12	埋込二口タイプガス栓	〃	31, 720
G855A5-07D	埋込床タイプ	〃	23, 830
G878A5-07	壁貫通タイプ	〃	23, 860
G053AF5-12	フレキ配管用直接続タイプ一口	〃	21, 550
G054AF5-12	フレキ配管用直接続タイプ二口	〃	33, 280
G331-SP5	フレキ用直接続タイプ I 型ガス栓	1 0 A	15, 290
G331-SP5	フレキ用直接続タイプ I 型ガス栓	1 5 A	16, 020
G331-SP5	フレキ用直接続タイプ I 型ガス栓	2 0 A	17, 900
G331-SP5	フレキ用直接続タイプ I 型ガス栓	2 5 × 2 0 A	20, 880
G333-SP5	フレキ用直接続タイプ L 型ガス栓	1 0 A	15, 290
G333-SP5	フレキ用直接続タイプ L 型ガス栓	1 5 A	16, 020
G333-DP5	フレキ用直接続タイプ L 型ガス栓	2 0 A	17, 660
G334-SP5	フレキ用直接続タイプ L 型ガス栓	1 0 A	15, 470
G334-SP5	フレキ用直接続タイプ L 型ガス栓	1 5 A	16, 210

14. 水 取 器

(単位 円)

①

P E 加 工 製 品	39,710	
水 取 器 (P E 50A)	89,070	水取器 (立管付)
水 取 器 (P E 75A)	153,310	〃
水 取 器 (P E 100A)	220,580	〃
局 指 定 ボ ッ ク ス (水 取 器)	82,260	トミスEH0P-52EF 民地用
〃	130,270	トミスLJV2TD-81HK 公道用・除雪対応型
局 指 定 ボ ッ ク ス (バ ル ブ)	99,120	トミスEH0P-52EF 民地用
〃	156,770	トミスLJV2TD-81HK 公道用・除雪対応型
ボ ッ ク ス (台 座 感 知 板 付)	10,000	φ 150×200 民地用

15. 標示クギ等

(単位 円)

標 示 ク ギ (キ ャ ッ ツ ア イ ビ ン)	標 示 杭 (4.5×4.5×60cm) 樹 脂 製	標 示 リ ン グ
920	2,600	630

16. 塗 装

(単位 円)

管 サ イ ズ	3 2 A 以 下	4 0 ～ 5 0 A	8 0 ～ 1 0 0 A
単 価	1,220	2,040	3,900

18. 埋設管内管切断取出し

(単位 円)

サイズ (元管)	2 0 A 以 下	2 5 A	3 2 A	4 0 A	5 0 A
単 価	24,580	39,000	54,070	61,540	88,120

19. 非埋設内管切断取出し

(単位 円)

サイズ (元管)	2 0 A 以 下	2 5 A	3 2 A	4 0 A	5 0 A
単 価	12,480	14,450	18,380	20,560	27,490

20. 既設継手ねじ込み工・取外し工

(口/円)

サイズ (元管)	2 0 A ～ 4 0 A	5 0 A	7 5 A	1 0 0 A
ねじ込み工	1,160	1,350	1,560	1,750
取り外し工	460	530	620	690

21. 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	3,580	9,270	12,340	15,390

①

22. ガ ス 栓 取付工事費共

(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	13,990
G015 -12	LB 〃	〃	16,070
G023 -12	LA二口ヒューズガス栓 (ホース・ホース)	9.5mm	30,030
G025 -12	LB 〃 (〃)	〃	30,030
G025 -12R	LB二口ベアヒューズガス栓 (コンセント・ホース)	〃	30,480
G013A-12	LA一口コンセントヒューズガス栓	〃	14,340
G015A-12	LB一口コンセントヒューズガス栓	〃	16,710
G053A-12	露出タイプ鉄管用一口ガスコンセント	〃	14,970
G054A-12	露出タイプ鉄管用二口ガスコンセント	〃	28,940
G056A-12D	壁型コンセントヒューズガス栓	〃	18,520
G955A-07D	床型 〃	〃	22,230
G757A-07D	壁貫通コンセントヒューズガス栓 (丸型)	〃	26,090
G331-N	可とう管ガス栓 (I 型)	15A	10,950
G333-N	可とう管ガス栓 (L 型)	15A	10,950
G335-N	可とう管ガス栓 (片ネジ L 型)	15A	15,280
G98D	ね じ ガ ス 栓	15A	11,060
		20A	13,350
		25A	15,880
		32A	25,110
G98P	検 査 用 ガ ス 栓	15A	11,910
		20A	14,170
		25A	16,710
	検 圧 プ ラ グ	15A	5,000
G87	メ ー タ ー ガ ス 栓	20A	10,910
		25A	13,560
		32A	18,770
		40A	26,070
		50A	36,040
G87WG	メ ー タ ー ガ ス 栓	20A	15,310
	余ねじカバー付	25A	17,770

※検圧プラグは改定なし

23. バルブ及び特殊継手

(単位 円)

①

品 名		サ イ ズ	単 価			
ボ ー ル バ ル ブ (ねじ込み)		1 5 A	36,010			
		2 0 A	40,800			
		2 5 A	43,940			
		3 2 A	60,760			
		4 0 A	65,810			
		5 0 A	88,560			
P E ボ ー ル バ ル ブ		3 0 A	67,380			
		5 0 A	90,200			
		7 5 A	125,780			
		1 0 0 A	185,210			
フランジ型絶縁材 (B・N・P付)		5 0 A	30,720			
		7 5 A	62,360			
		1 0 0 A	62,930			
絶 縁 ス ペ ー サ ー		5 0 A	93,680			
		7 5 A	167,750			
		1 0 0 A	182,260			
白絶縁ソケット (ネジ)		2 0 A	6,150			
		2 5 A	7,490			
		3 2 A	9,270			
		4 0 A	11,400			
		5 0 A	14,920			
		7 5 A	42,860			
ボ ー ル バ ル ブ (フランジ型)		5 0 A	107,250			
		7 5 A	204,810			
		1 0 0 A	263,150			
フレキシブル	5 0 A×3 0 0	59,700	7 5 A×3 0 0	93,530	1 0 0 A×3 0 0	107,520
メタルホース	5 0 A×4 0 0	61,280	7 5 A×4 0 0	98,770	1 0 0 A×4 0 0	114,080
(フランジ型)	5 0 A×5 0 0	62,850	7 5 A×5 0 0	104,080	1 0 0 A×5 0 0	120,680
	5 0 A×7 5 0	66,870	7 5 A×7 5 0	117,320	1 0 0 A×7 5 0	137,110

24. 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)	12,790	(単位 円)			
壁貫通	32A以下	3,000	50A以下	4,680	75A以下	5,800

25. コンクリートコア抜き

(単位 円)

壁厚	φ160以下	φ254以下
150mm以下	11,220	31,440
200mm以下	14,970	41,920
250mm以下	18,710	52,410
300mm以下	22,460	62,890
400mm以下	29,950	83,860
500mm以下	37,440	104,830

26. スリーブ入れ

(単位 円)

管サイズ	32A以下	50A以下	75A以下
単価	540	750	1,120

L P フレキ用ガス栓

G856A5-12P		1 0 A	25, 870
G856A5-12P		1 5 A	26, 230
G776AF-12P		1 5 A	19, 730
G857A5-12P		9 . 5 m/m	27, 450
G857A5-12P		1 5 A	27, 820
G775AF-12P		1 0 A	24, 270
G361-P5		9 . 5 m/m	15, 220
G361-P5		1 5 A	15, 430
G363-P5		1 0 A	14, 470
G363-P5		1 5 A	14, 770

L P ガス栓

G013-12P		1 0 A	14, 370
G015-12P		1 5 A	15, 890
G013A-12P		9 . 5 m/m	14, 370
G015A-12P		〃	15, 890
G023AZ-12P		〃	16, 920
G025AZ-12P		〃	16, 810
G053A-12P		〃	15, 840
G054A-12P		〃	31, 710
G776A-12P		〃	19, 120
G775A-12P		〃	22, 270
G331N		1 5 A	10, 960
G333N		1 5 A	10, 960
G98D		1 5 A	11, 060
G98D		2 0 A	13, 350
G98P		1 5 A	11, 910
G98P		2 0 A	14, 170

①