

令和7年度

下水道事業関係資材参考単価表

令和7年4月

環境部水道・生活排水課

下水道事業関係資材参考単価表 目次

(1) 下水道施設維持管理機械器具等基礎価格		1
------------------------	-------	---

注意事項

- ・単価適用期間: 令和7年4月1日～令和8年3月31日まで
- ・価格に消費税は含まない。

下水道施設維持管理機械器具等損料表

No.	機種	新型式	適用	(1) 基礎価格 (千円)	(2) 標準使用年数 (年)	年間標準			(6) 維持修理 費率 (%)	(7) 年間管理 費率 (%)	残存率 (%)	運転1時間当たり		供用1日当たり		参考			
						(3) 運転時間 (時間)	(4) 運転日数 (日)	(5) 供用日数 (日)				(8) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(9) 損料 (円)	(10) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(11) 損料 (円)	運転1時間当たり換算値		供用日当たりの換算値	
						(12) 損料率 ($\times 10^{-6}$)	(13) 損料 (円)	(14) 損料率 ($\times 10^{-6}$)				(15) 損料 (円)							
1	高 圧 洗 浄 車	143kW 4t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		147kW 4t	最大圧力20MPa			550	120	160	30	6.0	6	195	0	777	0	421	0	1,446	0
3		154kW 4t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	超 高 圧 洗 浄 車	143kW 4t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5		154kW 4t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	揚 泥 車	147kW 4t				500	100	150	30	6.0	6	188	0	775	0	420	0	1,400	0
7	給 水 車	121kW 4t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8		132kW 4t	容量4000L			540	135	220	30	6.0	6	198	0	565	0	429	0	1,052	0
9		154kW 4t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	強 力 吸 引 車	147kW(200PS) 4.5t	最大風量20～26m ³ ※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11		154kW 4t	最大風量20～26m ³			500	100	150	30	6.0	6	220	0	848	0	474	0	1,582	0
12		210kW 8t	最大風量20～26m ³			400	100	150	30	6.0	6	275	0	848	0	593	0	1,582	0
13		257kW 10t	最大風量20～26m ³			400	100	150	30	6.0	6	275	0	848	0	593	0	1,582	0
14	特 殊 強 力 吸 引 車	147kW(200PS)4.5t	最大風量20m ³ /min ※協会積算要領記載なし	15,500.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15			最大風量40～50m ³ /min ※協会積算要領記載なし	20,000.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16		154kW 4t	最大風量40～50m ³ /min			500	100	150	30	6.0	6	220	0	848	0	474	0	1,582	0
17		210kW 8t	最大風量40～50m ³ /min	27,000.0		400	100	150	30	6.0	6	275	7,425	848	22,896	593	16,011	1,582	42,714
18		242kW(330PS)11t	最大風量20m ³ /min ※協会積算要領記載なし	26,000.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19		257kW 10t	最大風量40～50m ³ /min			400	100	150	30	6.0	6	275	0	848	0	593	0	1,582	0
20		本管用TVカメラ搭載車	95.5kW 2t			420	120	160	50	6.0	6	377	0	844	0	698	0	1,833	0
21	取 付 管 用 TV カ メ ラ 搭 載 車	63kW 2t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22		小中口径 展開図式	※協会積算要領記載なし	20,200.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23		70kW 2t		4,990.0		420	120	160	50	6.0	6	377	1,881	844	4,211	698	3,483	1,833	9,146
24	補 修 プ ラ ン ト 車	63kW 2t	※協会積算要領記載なし			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25		100kW 3t		20,900.0		600	90	135	50	6.0	6	198	4,138	861	17,994	392	8,192	1,741	36,386
26		13kW				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	パ ケ ッ ト マ シ ン	22kW				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28		150mm				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29		200mm				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30		300mm				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31		400mm				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32		500mm				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	ガ イ ド ロ ー ラ ー	2個1組		406.0		480	80	100	70	5.0	5	479	194	1,400	568	771	313	3,700	1,502
34	小 型 高 圧 洗 浄 機	7.0kW(9.5PS) 50kg/cm2	ポリタンク付	1,130.0		480	70	100	25	5.0	5	216	244	1,179	1,332		0		0
35	小 型 高 圧 洗 浄 機	5.8kW(8PS) 40kg/cm2	ポリタンク付	1,120.0															
36	止 水 プ ラ ゴ	φ 150mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
37		φ 200mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
38		φ 250mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
39		φ 300mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
40		φ 350mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
41		φ 400mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
42		φ 450mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
43		φ 500mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
44		φ 600mm用				-	-	120	-	5.0	0	-	-	4,167	0	-	-	4,167	0
45		φ 700mm用	※協会積算要領記載なし	462.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
46		φ 800mm用	※協会積算要領記載なし	663.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
47		φ 900mm用	※協会積算要領記載なし	803.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
48		φ 1000mm用	※協会積算要領記載なし	1,130.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
49		φ 1100mm用 マルチタイプ バイパス4in	※協会積算要領記載なし	1,160.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50		φ 1100mm用 マルチタイプ バイパス6in	※協会積算要領記載なし	1,200.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51		φ 1200mm用 マルチタイプ バイパス4in	※協会積算要領記載なし	1,160.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52		φ 1200mm用 マルチタイプ バイパス6in	※協会積算要領記載なし	1,200.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53		φ 1300mm用 マルチタイプ バイパス4in	※協会積算要領記載なし	2,110.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54		φ 1300mm用 マルチタイプ バイパス6in	※協会積算要領記載なし	2,190.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55		φ 1500mm用 マルチタイプ バイパス4in	※協会積算要領記載なし	2,110.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56		φ 1500mm用 マルチタイプ バイパス6in	※協会積算要領記載なし	2,190.0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	注 入 バ ッ カ ー	取付管用		46.1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58		φ 150mm用		460.0		-	140	170	40	5.0	0	2,024 (日)	931	1,176	540	3,452 (日)	1,587	2,843	1,307
59		φ 200mm用		477.0		-	140	170	40	5.0	0	2,024 (日)	965	1,176	560	3,452 (日)	1,646	2,843	1,356
60		φ 250mm用		607.0		-	140	170	40	5.0	0	2,024 (日)	1,228	1,176	713	3,452 (日)	2,095	2,843	1,725
61		φ 300mm用		630.0		-	140	170	40	5.0	0	2,024 (日)	1,275	1,176	740	3,452 (日)	2,174	2,843	1,791
62		φ 350mm用		735.0		-	140	170	40	5.0	0	2,024 (日)	1,487	1,176	864	3,452 (日)	2,537	2,843	2,089
63		φ 400mm用		795.0		-	100	140	40	5.0	0	2,833 (日)	2,252	1,429	1,136	4,833 (日)	3,842	3,452	2,744
64		φ 450mm用		905.0		-	100	140	40	5.0	0	2,833 (日)	2,563	1,429	1,293	4,833 (日)	4,373	3,452	3,124
65		φ 500mm用		985.0		-	100	140	40	5.0	0	2,833 (日)	2,790	1,429	1,407	4,833 (日)	4,760	3,452	3,400
66		φ 600mm用		1,180.0		-	100	140	40	5.0	0	2,833 (日)	3,342	1,429	1,686	4,833 (日)	5,702	3,452	4,073
67		φ 700mm用		1,350.0		-	-	-	-	-	-	- (日)	-	-	-	- (日)	-	-	-
68	送 風 機	φ 300mm ダクト5m付き		86.0		-	140	190	45	8.0	7	568 (日)	48	634	54	1,429 (日)	122	1,053	90
69	コ ン プ レ ッ サ	モーター容量0.75kW	0.93MPa	177.0		-	-	120	50	8.0	8	-	-	1,794	317	-	-	1,794	317

※「下水道施設維持管理積算要領－管路施設編－（2020年版）」：（社）日本下水道協会」 P.145 別表-1 機械器具等損料表より