

令和7年度水道施工単価（工事）一覧表

令和7年度 水道施設整備費に 係る歩掛表該当頁	コード	名称	単位
第一編 請負工事標準歩掛			
第1章 積算基準			
第2節 工事費の積算			
1-2-2-2	WJ010010	貨物自動車による運搬（1車1回）	台
1-2-2-2	WJ010350	重建設機械分解組立輸送	回
1-2-2-2	WJ010360	重建設機械分解組立	回
第2章 開削工事歩掛			
第2節 土留工			
2-2-1	WJ101010	木矢板工	m
2-2-2	WJ101021	軽量鋼矢板たて込み工（機械施工）	m
2-2-2	WJ101022	軽量鋼矢板引抜き工（機械施工）	m
2-2-3	WJ101030	軽量鋼矢板たて込み引抜き工（人力）	m
2-2-4	WJ101035	軽量鋼矢板賃料	t
2-2-5	WJ101040	木製支保工	m
2-2-6	WJ101050	支保材（軽量金属製）設置・撤去工	m
第3節 鋳鉄管布設工			
2-3-1	WJ102010	鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械	m
2-3-2	WJ102020	鋳鉄管布設 吊込み据付工 人力	m
2-3-3	WJ102030	鋳鉄管布設 マニカ継手接合	口
2-3-4	WJ102040	鋳鉄管布設 伸縮可とう管設置工	基
2-3-5	WJ102050S1	鋳鉄管布設 フランジ継手接合	口
2-3-6	WJ102060	鋳鉄管布設 T形継手接合	口
2-3-7	WJ102070	鋳鉄管布設 NS形継手接合	口
2-3-7	WJ102160	鋳鉄管布設 NS形E種継手接合	口
2-3-8	WJ102075	鋳鉄管布設 GX形継手接合	口
2-3-9	WJ102150	鋳鉄管布設 S50形継手接合	口
2-3-10	WJ102080	鋳鉄管布設 NS・S11・GX継手挿口加工	口
2-3-11	WJ102090	鋳鉄管布設 NS・S・US継手挿口加工	口
2-3-12	WJ102100	鋳鉄管布設 水圧試験	口
2-3-13	WJ102110S1	ホリフレックスリーブ被覆工	m
2-3-14	WJ102120S1	不断水連絡工	箇所
2-3-15	WJ102130	鋳鉄管布設 管明示テープ工	m
2-3-16	WJ102140	管明示シート工	m
2-3-17	WJ102170	ローピングワイヤー固定工（鋳鉄管）	m
第4節 鋼管布設工			
2-4-1	WJ103010	小口径管布設据付工 人力	m
2-4-1-1	WJ103021	小口径管切断	口
2-4-1-2	WJ103022	小口径管ねじ切り	口
2-4-1-3	WJ103023S1	小口径管ねじ込み接合	口
2-4-2	WJ103030	鋼管布設 吊込み据付 機械	m
2-4-3	WJ103040	鋼管布設 吊込み据付 人力	m
2-4-4	WJ103050	電気溶接 A種	箇所
2-4-4	WJ103060	電気溶接 B種	箇所
2-4-5	WJ103070	電気溶接（裏当溶接）	箇所
2-4-6	WJ103080	ステンレス鋼管電気溶接	箇所
2-4-7	WJ103090	内外面塗装	箇所

令和7年度 水道施設整備費に 係る歩掛表該当頁	コード	名称	単位
2-4-7	WJ103095	内面塗装(無溶媒0.5mm塗)管円周	口
2-4-7	WJ103105	内面塗装(無溶媒0.5mm塗)軸方向	m2
2-4-7	WJ103108	内面塗装(無溶媒1.0mm塗)管円周	口
2-4-8	WJ103110	外面塗装(ジョイントコート)熱収縮タイプ	箇所
2-4-8	WJ103120	外面塗装(ジョイントコート)ゴムシートタイプ	箇所
2-4-9	WJ103130	X線検査	枚
2-4-10	WJ103140	超音波検査	箇所
2-4-11	WJ103150	防凍工	m
第5節 硬質塩化ビニル管布設工			
2-5-1	WJ104010	硬質塩化ビニル管布設 据付工	m
2-5-1	WJ104020	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工	口
2-5-1	WJ104030	硬質塩化ビニル管布設 RR継手工	口
2-5-2	WJ104040	硬質塩化ビニル管用鑄鉄異形管被覆工	箇所
2-5-3	WJ104050	硬質塩化ビニル管布設 管明示テープ工	m
2-5-4	WJ104060	ロケティングワイヤ-固定工(硬質塩化ビニル管)	m
第6節 ポリエチレン管布設工			
2-6-1	WJ105010	ポリエチレン管布設 据付工	m
2-6-2	WJ105030S1	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工	m
2-6-1	WJ105020	ポリエチレン管布設 継手工	口
2-6-2	WJ105040	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工	箇所
2-6-3	WJ105050	ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工	口
2-6-4	WJ105060	ポリエチレン管布設 管明示テープ工	m
2-6-5	WJ105070	ロケティングワイヤ-固定工(ポリエチレン管)	m
2-6-6	WJ105080	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	m
第7節 遠心力鉄筋コンクリート管布設工			
2-7-1	WJ106010	遠心力鉄筋コンクリート管布設吊込据付機械	m
2-7-2	WJ106030	遠心力鉄筋コンクリート管布設 継手	口
2-7-3	WJ106040	遠心力鉄筋コンクリート管布設 ソケット継手	口
第8節 管切断工			
2-8-2	WJ107010S1	鑄鉄管切断	口
2-8-3	WJ107020S1	鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機)	口
2-8-3	WJ107030S1	鑄鉄管切断・溝切2工程(切断機)	口
2-8-3	WJ107035S1	鑄鉄管切断・溝切2工程(専用工具)	口
2-8-4	WJ107040	鋼管切断	口
2-8-5	WJ107050	ステンレス鋼管切断	口
2-8-6	WJ107060	硬質塩化ビニル管切断	口
2-8-7	WJ107070	ポリエチレン管切断	口
第9節 弁類及び消火栓設置工			
2-9-1	WJ108010S1	鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型)	基
2-9-1	WJ108020	鋼板製仕切弁設置(縦横型)機械	基
2-9-1	WJ108030	仕切弁・ハーフライ弁設置(縦・横)人力	基
2-9-1	WJ108040S1	ハーフライ弁設置(鑄鉄・鋼板)機械	基
2-9-1	WJ108050	合成樹脂製弁設置 人力	基
2-9-2	WJ108060S1	空気弁及び空気弁座設置	基
2-9-3	WJ108070S1	消火栓設置	箇所
2-9-4	WJ108080	緊急遮断弁設置	基
2-9-5	WJ108090S1	鉄蓋設置	個
2-9-5	WJ108100S1	レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	個

令和7年度 水道施設整備費に 係る歩掛表該当頁	コード	名称	単位
2-9-5	WJ108110S1	レジンCo製ホース設置(角形)	個
2-9-5	WJ108120	レジンCo製分割底版型ホース設置	個
2-9-5	WJ108130S1	ねじ式弁筐設置	箇所
第10節 既設管撤去工			
2-10-2	WJ109010S1	铸铁管(撤去)切断	口
2-10-3	WJ109020S1	铸铁管(撤去)継手取外 K・SII・S形	口
2-10-3	WJ109030S1	铸铁管(撤去)継手取外 フランジ継手	口
2-10-3	WJ109040	铸铁管(撤去)継手取外 T型継手	口
2-10-3	WJ109110	铸铁管(撤去)継手取外 NS形継手	口
2-10-3	WJ109180	铸铁管(撤去)継手取外NS E種継手	口
2-10-3	WJ109090	铸铁管(撤去)継手取外 GX形継手	口
2-10-3	WJ109120	铸铁管(撤去)継手取外 S50形継手	口
2-10-2	WJ109150	鋼管(撤去)切断	口
2-10-2	WJ109160	硬質塩化ビニル管(撤去)切断	口
2-10-2	WJ109170	ホリフレ管(撤去)切断	口
2-10-4	WJ109050	石綿管継手取外	口
2-10-5	WJ109060	撤去管吊上積込(铸铁管) 機械	m
2-10-5	WJ109070	撤去管吊上積込(铸铁管) 人力	m
2-10-6	WJ109080	石綿管吊上積込	m
2-10-5	WJ109210S1	撤去管吊上積込(鋼管) 機械	m
2-10-5	WJ109220	撤去管吊上積込(鋼管) 人力	m
2-10-5	WJ109230	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)	m
2-10-5	WJ109240S1	撤去管吊上積込(ホリフレ管)	m
第11節 鋼製貯水槽設置工			
2-11-3	WJ110010	本体設置工(貯水槽吊込据付)	m
2-11-4	WJ110020	固定材設置工(貯水槽固定)	基
2-11-5	WJ110030	貯水槽溶接工(本体)	箇所
2-11-6	WJ103130	X線検査	枚
2-11-7	WJ110040	附帯設備工(附属品設置)	基
第12節 ダクタイル铸铁製貯水槽設置工			
2-12-3	WJ112010	本体設置工	m
2-12-4	WJ112020	附帯設備工 給水室内配管・分散	式
2-12-5	WJ112030	附帯設備工 給水室内配管・集中	箇所
2-12-5	WJ112040	附帯設備工 空気弁室内配管・集中	箇所
2-12-5	WJ112050	附帯設備工 貯水槽内配管・集中	式
第4章 シールド工歩掛			
第2節 標準歩掛			
4-2-1-1	WJ301010	トンネル内整備並びに配管準備	m
4-2-1-2	WJ301020	トンネル内配管	m
4-2-1-3	WJ301030	立坑内配管	m
4-2-1-4	WJ301040	コンクリート充填工	m
第5章 その他歩掛			
第1節 通水試験工			
	WJ401010	通水試験工(径800mm以下)	m
第2節 さく井工			
5-2-1-2	WJ402010	掘さく労務(ハレーション工法)	井
5-2-1-2	WJ402020	掘さく材料(ハレーション工法)	井
5-2-1-2	WJ402030	掘さく消耗材料(ハレーション工法)	井

令和7年度 水道施設整備費に 係る歩掛表該当頁	コード	名称	単位
5-2-1-2	WJ402040	ケーシング遮水消耗材（ハーフカッション工法）	井
5-2-1-2	WJ402050	動力燃料消耗材料（ハーフカッション工法）	井
5-2-1-2	WJ402060	電気検層労務（ハーフカッション工法）	井
5-2-1-2	WJ402070	ケーシング挿入労務（ハーフカッション工法）	井
5-2-1-2	WJ402080	砂利充填遮水労務（ハーフカッション工法）	井
5-2-1-2	WJ402090	仕上げ労務（ハーフカッション工法）	井
5-2-1-2	WJ402100	揚水試験労務（ハーフカッション工法）	式
5-2-1-2	WJ402110	機械組立・解体（ハーフカッション工法）	式
5-2-1-2	WJ402120	報告書作成労務（ハーフカッション工法）	式
5-2-2-2	WJ402130	掘さく労務（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402140	掘さく材料（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402150	掘さく消耗材料（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402160	ケーシング・遮水消耗材料（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402170	動力燃料消耗材料（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402180	電気検層労務（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402190	ケーシング挿入労務（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402200	砂利充填・遮水労務（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402210	仕上げ労務（ロータリー工法）	井
5-2-2-2	WJ402220	揚水試験労務（ロータリー工法）	式
5-2-2-2	WJ402230	機械組立・解体（ロータリー工法）	式
5-2-2-2	WJ402240	報告書作成労務（ロータリー工法）	式
第3節 既設管内配管工			
5-3-3-1	WJ403010	既設管内清掃工（機械施工）	m
5-3-3-1	WJ403920	発動発電機運転	日
5-3-3-2	WJ403020	既設管内清掃工（人力施工）	m
5-3-4-1	WJ403110	管据付費（铸铁管）（既設管内配管）	m
5-3-4-1	WJ403120	管接合費（铸铁管）（既設管内配管）	箇所
5-3-4-1	WJ403130	管挿入費（铸铁管）（既設管内配管）	m
5-3-4-1	WJ403140	挿入設備費（铸铁管）（既設管内）	箇所
5-3-4-2	WJ403210	管引込費（鋼管）（既設管内配管）	m
5-3-4-2	WJ403220	拡管費（巻込鋼管）（既設管内配管）	m
5-3-4-2	WJ403230	管据付費（鋼管）（既設管内配管）	m
5-3-4-2	WJ403231	コムスベージ（直管）	本
5-3-4-2	WJ403232	コムスベージ（短管・異形管）	本
5-3-4-2	WJ103070	電気溶接（裏当溶接）	箇所
5-3-4-2	WJ103090	内外面塗装	箇所
5-3-4-2	WJ403260	管引込設備費（鋼管）（既設管内）	箇所
5-3-4-2	WJ403270	換気設備設置撤去（鋼管）既設管内	設備
5-3-4-2	WJ403280	電力料・損料（鋼管）既設管内換気	設備・日
5-3-5-1	WJ403310	テレビカメラ調査工	m
5-3-5-1	WJ403320	模擬管調査工	m
5-3-5-1	WJ403910	発動発電機運転 10 k VA	日
5-3-5-1	WJ403330	模擬管組立・解体工	スパン
5-3-5-2	WJ403340	管内測量調査	m
第二編 参考資料			
第1章 参考歩掛			
第1節 管路土工			
1-1-1	WJ501010	ハック杓掘削積込	m3

令和7年度 水道施設整備費に 係る歩掛表該当頁	コード	名称	単位
1-1-1	WJ501013	ハック杓運転	時間
1-1-1	WJ501070	小型ハック杓掘削積込	m3
1-1-1	WJ501011	小型ハック杓運転	日
1-1-2	WJ501025S1	管路埋戻(機械埋戻・小型ハック杓)	m3
1-1-2	WJ501026	小型ハック杓運転	日
1-1-2	WJ501020S1	管路埋戻(機械埋戻・ハック杓)	m3
1-1-2	WJ501027	ハック杓運転	時間
1-1-2	WJ501022	タンバ運転	日
1-1-3	WJ501040	ハック杓舗装版直接掘削・積込	m2
1-1-3	WJ501041	ハック杓運転	時間
1-1-3	WJ501045	小型ハック杓舗装版直接掘削・積込	m2
1-1-3	WJ501042	小型ハック杓運転	日
1-1-4	WJ501050	路盤工	m2
1-1-4	WJ501051	振動ロー運転	日
1-1-4	WJ501052	タンバ運転	日
1-1-5	WJ501060S1	不陸整正工	m2
1-1-5	WJ501061	振動ロー運転	日
1-1-5	WJ501062	タンバ運転	日
1-1-6	WJ501030	発生土・As塊・Co塊処理	m3
1-1-6	WJ501031	ダンプトラック運転 4t	日
1-1-6	WJ501032	ダンプトラック運転 2t	日
1-1-6	WJ501033	ダンプトラック運転 10t	日
1-1-8	WJ501080S1	舗装工(人力)	m2
1-1-8	WJ501081	振動ロー運転	日
1-1-8	WJ501082	振動コンバクタ運転	日
第2節 開削工事の吊込み据付歩掛及び継手歩掛の補正係数			
第3節 水道管挿入工事			
1-3-4	WJ503010	水道管挿入工	m
1-3-5	WJ503050	充填材注入塩ビ管設置工(シールド)	m
1-3-5	WJ503060	充填材注入工(シールド)	m3
1-3-5	WJ503070	中継ポンプ設置撤去工(シールド)	台・回
1-3-5	WJ503080	注入ポンプ設備工(シールド)	現場
1-3-5	WJ503090	サイロ設備工(シールド)	基
1-3-5	WJ503095S1	充填工(その他工事)	m3
1-3-5	WJ503100	充填設備据付撤去工(その他工事)	箇所
1-3-5	WJ503110	型枠工(残置)(その他工事)	m2
1-3-5	WJ503022	発動発電機運転	日
1-3-5	WJ503120	クレーン装置付トラック運転	日
第4節 飲料水供給施設工			
1-4-2	WJ504010	サトル分水栓建込み	箇所
1-4-3	WJ504015	コブ取付け工	箇所
1-4-4	WJ504020	止水栓取付け	箇所
1-4-5	WJ504030	鋼管切断サビ切り(労務)	箇所
1-4-6	WJ504040	不凍水栓取付け(VP用)	箇所
1-4-7	WJ504050	量水器取付け(ねじ込み接合)	箇所
1-4-8	WJ504060	量水器取付け(フランジ接合)	箇所
第5節 機器等据付工及び現場溶接工			
1-5-1	WJ505010	機器等据付工	式
1-5-1	WJ505020	機器等据付工(散気設備)	組

令和7年度 水道施設整備費に 係る歩掛表該当頁	コード	名称	単位
1-5-1	WJ505010	機器等据付工	式
1-5-2	WJ505030	鋼材溶接工	m
第3章 その他			
第1節 仮設配管工の積算			
第2節 交通誘導警備員等			
	WJ505040	交通誘導警備員A	人日
	WJ505050	交通誘導警備員B	人日