

下水道工事機械器具等損料表

令和8年9月
豊中市上下水道局

・根拠図書について

略称	資料名	年度	発行元
積算基準	建設工事積算基準〔資料〕	令和8年度	大阪府都市整備部
積算要領	下水道施設維持管理積算要領 ―管路施設編―	2020年版	公益社団法人 日本下水道協会
積要更生	下水道用設計積算要領 ―管路施設(管きょ更生工法)編―	2012年版	公益社団法人 日本下水道協会
推進積資	積算資料 推進工事用機械器具等基礎価格表	2026年度版	一般財団法人 経済調査会
推進建物	建設物価 推進工事用機械器具等基礎価格表	2026年度版	一般財団法人 建設物価調査会
促進価格	資材価格表	令和8年度	大阪府下水道事業促進協議会公共下水道部会
SPR工法協会損料表	SPR工法 積算資料	2023年度版	日本SPR工法協会

下水道工事機械器具等損料表 (管内清掃・管内調査・その他)

適用日: 令和8年9月

使用頻度の高い工種	名称規格	基礎価格			運転1時間当り		供用1日当り		運転1時間当り換算値		供用1日当り換算値		損料率 根拠図書
		金額 (円) [A]	根拠図書	種別・規格	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A $\times$ B]	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A $\times$ B]	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A $\times$ B]	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A $\times$ B]	
清 掃 工	高圧洗浄車 4t 147kW		推進積資 P311	4t 154kW	195		777		421		1,446		積算要領 P145
	小型高圧洗浄機 40kg/cm ² ・5.8kW(8PS)・ホリタンク付		推進建物 P279	吐出量60L/min 圧力4.9MPa	208		1,143		446		2,143		積算要領 P145
	揚泥車 積載質量4.0t・147kW(200PS)		推進積資 P311	4t 143～154kW	188		775		420		1,400		積算要領 P145
	給水車 4t 132kW		推進積資 P311	4t 132kW	198		565		429		1,052		積算要領 P145
	強力吸引車 4t・154kW		推進積資 P311	4t 135～154kW 最大風量20～26m ³ /min	220		848		474		1,582		積算要領 P145
	強力吸引車 8t・210kW		推進積資 P311	8t 210kW 最大風量20～26m ³ /分	275		848		593		1,582		積算要領 P145
調 査 工	TVカメラ搭載車(本管用) 2t・95.5kW(130PS)		推進積資 P311	本管用2t	377		844		698		1,833		積算要領 P145
	TVカメラ搭載車(取付管用) 2t・70kW		推進積資 P311	取付管用2t	377		844		698		1,833		積算要領 P145
部 分 補 修 工	補修プラント車 3t・100kW		促進価格 P15-2	100kW(135PS)3t	198		861		392		1,741		積算要領 P145
事 前 処 理 工	超高圧洗浄車 4t 143kW		推進積資 P311	4t 154kW	195		777		421		1,446		積算要領 P145

有効数字上位3桁・四捨五入

下水道工事機械器具等損料表

管きょ更生工(製管工法φ800mm未満)

適用日: 令和8年9月		基 礎 価 格			運転1時間当り		供用1日当り		運転1時間当り換算値		供用1日当り換算値		損 料 率 根 拠 図 書
使用頻度の 高い工種	名 称 規 格	金額	根 拠 図 書	種 別 ・ 規 格	損料率	損料	損料率	損料	損料率	損料	損料率	損料	
		(円) [A]			($\times 10^{-6}$) [B]	(円) [A×B]	($\times 10^{-6}$) [B]	(円) [A×B]	($\times 10^{-6}$) [B]	(円) [A×B]	($\times 10^{-6}$) [B]	(円) [A×B]	
機械器具損料	製管機 既設管径250～400mm		推進積資 P293 推進建物 P261	元押し式S型	396		1,385		704		3,167		SPR工法協会損料表
	製管機 既設管径450～600mm		推進積資 P293 推進建物 P261	元押し式M型(M1) 元押し式M1型	396		1,385		704		3,167		SPR工法協会損料表
	製管機 既設管径700～800mm未満		推進建物 P261	元押し式M2型	396		1,385		704		3,167		SPR工法協会損料表
	油圧ユニット 2.2kW		推進積資 P293 推進建物 P261	元押し式 2.2kW 元押しS型用 2.2kW	396		1,385		704		3,167		SPR工法協会損料表
	油圧ユニット 17kW		推進積資 P293 推進建物 P261	元押し式 17.0kW 元押し式M1,M2型共通 17kW	396		1,385		704		3,167		SPR工法協会損料表
更生材融着工	融着機		推進積資 P293		(日) 2,375		1,260		(日) 4,056		3,042		SPR工法協会損料表
浮上防止工	ウィンチ 2.2kW		推進積資 P293 推進建物 P262	2.2kW用 80kg	(日) 878		682		(日) 2,090		1,176		積算基準 機械損料表-92
	浮上防止用チェーン		推進積資 P294	(小)19.35kg/m×5.0m/本 ×1本			900						SPR工法協会損料表
			推進積資 P294	(大)34.40kg/m×5.0m/本 ×1本			900						SPR工法協会損料表
注 入 工	給水車 121kW(165PS)・4t積		推進積資 P311	4t 121kW	198		565		429		1,052		積算要領P145
	自動注入装置 12A,21A用(1号,2号用)		推進積資 P293 推進建物 P261	1号,2号用, 裏込モルタル21A用, 裏込注入装置18.3kVA, ベース車両4t 150kW	(日) 2,175		1,006		(日) 3,517		2,638		SPR工法協会損料表
取 付 管 口 せん孔仕上工	取付管用TVカメラ(SPR)								(日) 994				見積(SPR)
	取付管側せん孔機		推進積資 P293 推進建物 P262	取付管側用	(日) 2,931		1,385		(日) 4,778		3,583		SPR工法協会損料表
	本管側せん孔機		推進積資 P293	本管側用	(日) 1,016		746		(日) 2,010		1,508		SPR工法協会損料表

有効数字上位3桁・四捨五入

下水道工事機械器具等損料表

管きよ更生工（反転・形成工法）

適用日：令和8年9月													
使用頻度の高い工種	名称規格	基礎価格			運転1時間当り		供用1日当り		運転1時間当り換算値		供用1日当り換算値		損料率 根拠図書
		金額 (円) [A]	根拠図書	種別・規格	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A×B]	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A×B]	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A×B]	損料率 ($\times 10^{-6}$) [B]	損料 (円) [A×B]	
反転・引込工	反転・引込車 154kW 4t		推進積資 P311	給水車 (4t 154kW)	348		1,115		612		2,590		積要更生 P189
硬化・形成工	硬化・形成車 154kW 4t		推進積資 P311	超高压洗浄車(4t 154kW)	348		1,115		612		2,590		積要更生 P189
取付管口 せん孔仕上工	せん孔機車 2t・84kW(114PS)		推進積資 P308	2t 114kW	98		924		335		1,304		積算基準 機械損料表-16
水 替 工	止水プラグ φ 150mm		推進積資 P311	止水プラグ φ 150mm			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 200mm		推進積資 P311	止水プラグ φ 200mm			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 250mm		推進積資 P311	止水プラグ φ 250mm			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 300mm		推進積資 P311	止水プラグ φ 300mm			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 350mm		推進積資 P311	止水プラグ φ 350mm			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 400mm		推進積資 P311	止水プラグ φ 400mm			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 450mm		推進積資 P312	止水プラグマルチタイプ φ 300mm～φ 450用			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 500mm		推進積資 P312	止水プラグマルチタイプ φ 300mm～φ 600用			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 600mm		推進積資 P312	止水プラグマルチタイプ φ 300mm～φ 600用			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 700mm		推進積資 P312	止水プラグマルチタイプ 2 インチ φ 400mm～φ 800用			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 800mm		推進積資 P312	止水プラグマルチタイプ 2 インチ φ 400mm～φ 800用			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 900mm		推進積資 P312	止水プラグマルチタイプ 4 インチ φ 500mm～φ 1000用			4,167				4,167		積算要領 P145
	止水プラグ φ 1000mm		推進積資 P312	止水プラグマルチタイプ 4 インチ φ 500mm～φ 1000用			4,167				4,167		積算要領 P145

有効数字上位3桁・四捨五入