

配水材料規格及び承諾メーカー一覧



























令和 3 年 5 月

京都市上下水道局
























配管材料規格一覧表

配管材料	規格	備考
ダクタイル 鋳鉄管	J I S G 5 5 2 6 ※ただし、GX形については、JWWA G 120及びJDP A G 1049	
ダクタイル 鋳鉄 異形管	J I S G 5 5 2 7 ※ただし、GX形については、JWWA G 120及びJDP A G 1049	
水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	J W W A B 1 2 2	φ75～400mmに適用
〃	京都市型 (J I S B 2 0 6 2 準拠)	φ400mm以上に適用
水道用バタフライ弁	J W W A B 1 3 8	
水道用空気弁	旧 J I S B 2 0 6 3	双口
〃	J W W A B 1 3 7	急速
水道用地下式消火栓	J W W A B 1 0 3	
水道用地下式消火栓	J W W A B 1 0 3 準拠	小型
水道用補修弁	J W W A B 1 2 6 及び準拠品	
人孔鉄蓋（大型弁室用）	京都市型	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 図4-16参照
仕切弁用鉄蓋	〃	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 図4-17参照
消火栓用・空気弁用鉄蓋	〃	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 図4-18参照
急速空気弁用鉄蓋	〃	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 図4-19参照
調整リング（人孔用）	〃	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 図4-4参照
室・きょう用 コンクリートブロック	〃	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 図4-3、4-8、4-9、4-10参照
特殊押輪	メーカー仕様	
異径継輪	〃	
伸縮可とう管	〃	
不断水連絡管	〃	
断水器	〃	
不断水挿入弁	〃	
T頭ボルト・ナット	京都市型	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 資料4-1参照
六角ボルト・ナット	〃	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 資料4-1参照
腐食抑制ナット	メーカー仕様	土木工事共通仕様書 添付資料 上水道工事（第4編）資料 資料4-2参照

配管材料承諾メーカー一覧 (1/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
直管	K形	φ75~300mm	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鉄管(株) 	
		φ350mm~	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鉄管(株) 	φ900mmまで
	KF形	φ300~900mm	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鉄管(株) 	
	SII形	φ300~450mm	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鉄管(株) 	
	S形	φ500mm~	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鉄管(株) 	φ900mmまで
	PI・PII形	φ300mm~	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
	UF・US形	φ700mm~	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
	NS形	φ75~900mm	日本鑄鉄管(株) 	
		φ75~1000mm	(株)クボタ 	
(株)栗本鐵工所 				
GX形	φ75~400mm	(株)栗本鐵工所 	JWWA G 120 1種管 内面紛体塗装	
		(株)クボタ 	JWWA G 120 1種管 内面紛体塗装	
PN形	φ300~1500mm	(株)栗本鐵工所 	JDPA G 1046	
		(株)クボタ 	JDPA G 1046	

























配管材料承諾メーカー一覧 (2/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考	
異形管	K形	φ75~300mm	大和キャスタル(株)		
			大阪金属(株)		
			(株)福井鋳造所		
		φ75~350mm	朝日鋳工(株)		
		φ75~400mm	(株)福德鋳造所		
		φ75~600mm	梅原工業(株)		
			幡豆工業(株)		継ぎ輪のみφ700mmまで
		φ75~700mm	園部重工業(株)		
		φ75~800mm	(株)イトー鋳造		
			(株)岡本		
		φ75~900mm	九州鋳鉄管(株)		
			山岡鉄管(株)		
		φ75~1500mm	(株)遠山鐵工所		
			村精鋳工(株)		
		φ450mm~	(株)クボタ		
	(株)栗本鐵工所				
	KF形	φ300~800mm	(株)イトー鋳造		
			山岡鉄管(株)		曲管，短管1・2号のみφ900mmまで
		φ300~900mm	(株)クボタ		
			(株)栗本鐵工所		
			(株)遠山鐵工所		
φ350~700mm		村精鋳工(株)			
		園部重工業(株)			















配管材料承諾メーカー一覧 (3/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考	
異形管	S II 形	φ75~300mm	朝日鑄工(株)		
			園部重工業(株)		
		φ75~450mm	(株)イトー鑄造		
			梅原工業(株)		
			山岡鉄管(株)		
			(株)クボタ		
		φ300~450mm	(株)栗本鐵工所		
			幡豆工業(株)		
			(株)岡本		
			(株)福井鑄造所		
	(株)クボタ				
	P I ・ P II 形	φ300mm~	(株)栗本鐵工所		
			(株)クボタ		
	N S 形	φ75~250mm	朝日鑄工(株)		
			(株)イトー鑄造		
			梅原工業(株)		
			園部重工業(株)		
			(株)福井鑄造所		
			村精鑄工(株)		
		φ75~400mm	(株)岡本		
		φ75~450mm	幡豆工業(株)		
φ75~900mm		日本鑄鉄管(株)			
φ75~1000mm		(株)クボタ			
	(株)栗本鐵工所				



























配管材料承諾メーカー一覧 (4/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
異形管	G X 形	φ75~300mm	(株)岡本	 JWWA G 121 接合部品含む
			幡豆工業(株)	 JWWA G 121 接合部品含む
		φ75~400mm	(株)栗本鐵工所	 JWWA G 121 接合部品含む
			(株)クボタ	 JWWA G 121 接合部品含む
	P N 形	φ300~1500mm	(株)栗本鐵工所	 JDPA G 1046
			(株)クボタ	 JDPA G 1046
	フランジ形	φ75~300mm	(株)福井鑄造所	
			朝日鑄工(株)	
		φ75~400mm	園部重工業(株)	
			(株)福德鑄造所	
		φ75~600mm	幡豆工業(株)	
			梅原工業(株)	
		φ75~800mm	(株)イトー鑄造	
			山岡鉄管(株)	
			(株)岡本	 φ350~800mmを追加 人孔ふたはφ600mmのみ
		φ75~1350mm	九州鑄鉄管(株)	
		φ75~1500mm	(株)遠山鐵工所	
			村精鑄工(株)	
		φ75mm~	(株)クボタ	
			(株)栗本鐵工所	
	U F 形	φ700~1500mm	(株)遠山鐵工所	
φ800~1500mm		村精鑄工(株)		
φ700mm~		(株)クボタ		
		(株)栗本鐵工所		
























配管材料承諾メーカー一覧 (5/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
異形管	S形（継ぎ輪）	φ500～700mm	園部重工業(株) 	
		φ500～800mm	伊藤(株) 	
			山岡鉄管(株) 	
		φ500～1500mm	村精(株) 	
		φ500mm～	クボタ(株) 	
	栗本(株) 			
	US形（継ぎ輪）	φ700mm～	クボタ(株) 	
			栗本(株) 	
短管1号 短管2号	GX形	φ75～300mm	岡本(株) 	JWWA G 121準拠 7.5K, 10K, 16K, 20K GF形
			幡豆(株) 	JWWA G 121準拠 7.5K, 10K, 16K GF形
		φ75～400mm	栗本(株) 	JWWA G 121準拠 7.5K, 10K, 16K GF形
			クボタ(株) 	JWWA G 121準拠 7.5K, 10K, 16K GF形
切管端面防食材	GX形	φ75～250mm	栗本(株) 	防食ゴム, 固定リング
			クボタ(株) 	防食ゴム, 固定リング











配管材料承諾メーカー一覧 (6/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考		
仕切弁		φ75~300mm	(株)クボタ 	JWWA B 122		
			千代田工業(株) 	"		
		φ75~300mm, φ400mm	清水工業(株) 	"		
			(株)清水合金製作所 	"		
			(株)清水鐵工所 	"		
			角田鐵工(株) 	"		
			幡豆工業(株) 	"		
			富士鐵工(株) 	"		
			前澤工業(株) 	"		
			宮部鐵工(株) 	"		
		φ400mm	(株)清水合金製作所 	京都市型		
			宮部鐵工(株) 	"		
			富士鐵工(株) 	"		
			千代田工業(株) 	"		
			清水工業(株) 	"		
		φ500mm~	(株)クボタ 	"		
			(株)清水鐵工所 	"		
			前澤工業(株) 	"		
			(株)森田鐵工所 	"		
			幡豆工業(株) 	"		
			大島工業(株) 	"		
		ソフトシール 仕切弁 両受	G X 形	φ75~250mm	角田鐵工(株) 	JWWA B 120
					(株)清水合金製作所 	"
宮部鐵工(株) 	"					
φ75~400mm	(株)栗本鐵工所 			"		
	(株)クボタ 			"		























配管材料承諾メーカー一覧 (7/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
ソフトシール 仕切弁受挿	G X 形	φ75~250mm	角田鉄工(株) 	JWWA B 120準拠
			(株)清水合金製作所 	〃
			宮部鉄工(株) 	〃
		φ75~300mm	(株)栗本鐵工所 	〃
			(株)クボタ 	〃
バタフライ弁		φ500mm~	(株)クボタ 	
			(株)清水鐵工所 	
			前澤工業(株) 	
			(株)栗本鐵工所 	
			(株)森田鐵工所 	
			幡豆工業(株) 	
		大島工業(株) 		
		φ200~1500mm	清水工業(株) 	
リクライニング コロナル仕切弁		φ300~400mm	千代田工業(株) 	
双口空気弁		φ75~150mm	(株)清水合金製作所 	
			宮部鉄工(株) 	
			富士鉄工(株) 	
			千代田工業(株) 	
			清水工業(株) 	
急速空気弁		φ75mm	前澤工業(株) 	
			宮部鉄工(株) 	
			富士鉄工(株) 	
			角田鉄工(株) 	

配管材料承諾メーカー一覧 (8/12)




















配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
消火栓		φ75mm	(株)清水合金製作所 	JWWA B 103
			宮部鉄工(株) 	"
			富士鉄工(株) 	"
			千代田工業(株) 	"
			清水工業(株) 	"
			角田鉄工(株) 	"
消火栓 (小型)		φ75mm	角田鉄工(株) 	JWWA B 103準拠
			千代田工業(株) 	"
補修弁	レバー式	φ75mm (H=150mm), φ100mm (H=200mm)	宮部鉄工(株) 	
			富士鉄工(株) 	
			清水工業(株) 	
			角田鉄工(株) 	
補修弁	キャップ式	φ75mm (H=150mm), φ100mm (H=200mm)	宮部鉄工(株) 	
			富士鉄工(株) 	φ75mm (H=150mm)のみ採用
			清水工業(株) 	
			角田鉄工(株) 	φ75mm (H=150mm)のみ採用
補修弁	キャップ式	φ75mm (H=100mm)	角田鉄工(株) 	
			千代田工業(株) 	
			富士鉄工(株) 	

配管材料承諾メーカー一覧 (9/12)























配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考	
人孔鉄蓋	大型弁室用		日之出水道機器㈱		
鉄蓋	仕切弁用		北勢工業㈱		※
			長嶋鋳物㈱		※
			笠井鋳工㈱		※
			日之出水道機器㈱		
			㈱ダイヤモンド		
			友鉄工業㈱		
鉄蓋	急速空気弁用		日之出水道機器㈱		
			㈱ダイヤモンド		
鉄蓋	消火栓弁用 空気弁用		北勢工業㈱		※
			長嶋鋳物㈱		※
			笠井鋳工㈱		※
			日之出水道機器㈱		
			㈱ダイヤモンド		
			友鉄工業㈱		
調整リング	人孔鉄蓋用		日之出水道機器㈱		
コンクリート ブロック	人孔用		杉本商事㈱		
			ケイコン㈱	ケイコン 株式会社 京都工場	
	弁きょう用		杉本商事㈱		
			インフラテック㈱		
	急速空気弁 きょう用		インフラテック㈱		
			杉本商事㈱		
消火栓きょう用		インフラテック㈱			

※ 平成20年3月31日をもって製造中止。(在庫品については使用可能とする。)

配管材料承諾メーカー一覧 (10/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
特殊押輪 (押ボルト含む)	ワイド	φ75~150mm	大成機工(株) 	
			コスモ工機(株) 	
			(株)クロダイト工業 	
	ロングワイド	φ200~1500mm	大成機工(株) 	
			コスモ工機(株) 	
			(株)クロダイト工業 	
NS(SII) 継ぎ輪用 特殊割押輪		φ75~800mm	大成機工(株) 	
		φ75~700mm, φ1000mm	コスモ工機(株) 	
GX形 継ぎ輪用 特殊押輪	離脱防止押輪	φ75~400mm	大成機工(株) 	メーカー規格
			コスモ工機(株) 	〃
異径継輪		φ75~300mm	コスモ工機(株) 	
		φ75~900mm	大成機工(株) 	
栓	NS形	φ75~250mm	大成機工(株) 	「標準プラグ」及び「空気抜きボルト仕様」 使用圧力 1.0MPa以下
			コスモ工機(株) 	「空気抜き用ボルト」付タイプのみ 使用圧力 0.75MPa以下
		φ300~450mm	大成機工(株) 	「空気抜き用ボルト」付タイプのみ 「直管用」及び「異形管用」別 使用圧力 1.0MPa以下
伸縮可とう管			大成機工(株) 	
			K形：φ75~1000mm, KF形：φ300~900mm, S・SII形：φ75~700mm, NS形：φ75~250mm	
			コスモ工機(株) 	
			K形：φ75~600mm, KF形：φ300~600mm, S・SII形：φ75~600mm, NS形：φ75~250mm	
			日本ヴィクトリック(株) 	
			K形：φ75~600mm, KF形：φ300~600mm, S・SII形：φ75~600mm, NS形：φ75~250mm	
			(株)クロダイト工業 	
			K形：φ75~1000mm, KF形：φ300~900mm, S・SII形：φ75~700mm, NS形：φ75~250mm	

配管材料承諾メーカー一覧 (11/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
不断水連絡管			大成機工(株) 	
			コスモ機工(株) 	但し、本管がグライ铸铁管のみ
断水器			大成機工(株) 	
			コスモ機工(株) 	但し、本管がグライ铸铁管のみ
不断水挿入弁			大成機工(株) 	
腐食抑制ナット			(株)エスティム 	
			(株)国産バネ工業 	
			大成機工(株) 	
ポリエチレンスリーブ			(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			(株)ヨツギ 	
			サンエス護謨工業(株) 	
ねじ込み仕切弁		φ 75~100mm	栗本商事(株) 	仮設用
			(株)光明製作所 	仮設用
			前澤給装工業(株) 	仮設用
消火用装置口金		φ 65mm	宮部鉄工(株) 	仮設用
			富士鉄工(株) 	仮設用
サドル付分水栓	ボール式 塩ビ・鋼管用	φ 75~150mm	栗本商事(株) 	JWWA B 117及び準拠品 仮設管からの分岐時のみ使用
			前澤給装工業(株) 	〃
		× φ 13~50mm	(株)光明製作所 	〃
			(株)キッツ 	〃
			(株)日邦バルブ 	JWWA B 117 仮設管からの分岐時のみ使用

配管材料承諾メーカー一覧 (12/12)

配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考	
HIガイドナット付 メーターユニオン		φ 13mm	栗本商事(株)		自己認証品
			前澤給装工業㈱		〃
			㈱光明製作所		
			(株)キッツ	KITZ	〃
			(株)日邦バルブ		〃