

配水材料規格及び承諾メーカー一覧

令和 8 年 3 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JDPA 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 121及びJDPA 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	
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	〃	
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	φ75mm～	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鐵管(株) 	φ900mmまで
	KF形	φ300～900mm	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鐵管(株) 	
	SII形	φ300～450mm	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鐵管(株) 	
	S形	φ500mm～	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
			日本鑄鐵管(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	日本鑄鐵管(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 内面粉体塗装
			(株)クボタ 	JWWA G 120 1種管 内面粉体塗装
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)福徳鋳造所 	
		φ75~600mm	梅原工業(株) 	
			(株)ハズ 	継ぎ輪のみφ700mmまで
		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 	
村精鋳工(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	φ 75~300mm	朝日鑄工(株)			
			(株)イトー鑄造			
			φ 75~450mm	梅原工業(株)		
		山岡鉄管(株)				
		φ 300~450mm	(株)クボタ			
			(株)栗本鐵工所			
			(株)ハズ			
			(株)岡本			
			(株)福井鑄造所			
		P I ・ P II 形	φ 300mm~	(株)クボタ		
				(株)栗本鐵工所		
		N S 形	φ 75~250mm	朝日鑄工(株)		
				(株)イトー鑄造		
	梅原工業(株)					
	(株)福井鑄造所					
	村精鑄工(株)					
	φ 75~400mm		(株)岡本			
	φ 75~450mm		(株)ハズ			
	φ 75~900mm		日本鑄鉄管(株)			
	φ 75~1000mm		(株)クボタ			
(株)栗本鐵工所						
φ 500~1000mm	山岡鉄管(株)					

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	
			(株)イトー Casting	 JWWA G 121 接合部品含む	
		φ75~400mm	(株)ハズ	 JWWA G 121 接合部品含む	
			(株)栗本 Iron Works	 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 Iron Works	 JDPA G 1046
	(株)クボタ			 JDPA G 1046	
	フランジ形	φ75~300mm	(株)福井 Casting		
			朝日 Iron Works (株)		
		φ75~350mm	朝日 Iron Works (株)		
		φ75~400mm	(株)福徳 Casting		
			(株)ハズ		
		φ75~600mm	梅原工業 (株)		
			(株)イトー Casting		
			φ75~800mm	山岡 Iron Pipe (株)	 乱尺フランジ管等はφ1200mmまで
				(株)岡本	 φ350~800mmを追加 人孔ふたはφ600mmのみ
		φ75~1350mm	九州 Cast Iron Pipe (株)		
			φ75~1500mm	(株)遠山 Iron Works	
		φ75mm~		村精 Cast Iron Pipe (株)	
			φ75mm~	(株)クボタ	
		φ75mm~		(株)栗本 Iron Works	
	U F 形		φ700~1500mm	(株)遠山 Iron Works	
		村精 Cast Iron Pipe (株)			
φ800~1500mm		(株)クボタ			
		(株)栗本 Iron Works			

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
		φ 500～800mm	(株)イトー Casting 	
			山岡鉄管(株) 	
		φ 500～1500mm	村精鑄工(株) 	
		φ 500mm～	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
	US形 (継ぎ輪)	φ 700mm～	(株)クボタ 	
			(株)栗本鐵工所 	
	短管 1 号	G X 形	φ 75～300mm	(株)岡本 
(株)イトー Casting 				JWWA G 121準拠 7.5K、10K、16K GF形
φ 75～400mm	(株)栗本鐵工所 		JWWA G 121準拠 7.5K、10K、16K GF形	
	(株)クボタ 		JWWA G 121準拠 7.5K、10K、16K GF形	
	(株)ハズ 		JWWA G 121準拠 7.5K、10K、16K GF形	
切管端面防食材	G X 形		φ 75～250mm	(株)栗本鐵工所 
		(株)クボタ 		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 	"		
			株キッツエスジー エス 	"		
			株清水鐵工所 	"		
			角田鐵工株 	"		
			株ハズ 	"		
			富士鐵工株 	"		
			前澤工業株 	"		
			宮部鐵工株 	"		
		φ400mm	株キッツエスジー エス 	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 	"		
			株ハズ 	"		
			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
					株キッツエスジー エス 	"
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	φ 75~250mm	角田鉄工(株) 	JWWA B 120準拠
			(株)キッツエスジー エス 	"
			宮部鉄工(株) 	"
		φ 75~300mm	(株)栗本鐵工所 	"
			(株)クボタ 	"
バタフライ弁		φ 500mm~	(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 	
			(株)ハズ 	
		大島工業(株) 		
φ 200~1500mm	清水工業(株) 			
リクライニング コロナル仕切弁		φ 300~400mm	千代田工業(株) 	
双口空気弁		φ 75~150mm	(株)キッツエスジー エス 	
			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		φ 75mm	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)キッツエスジー エス 	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)

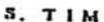
配管材料	接合形式	形状寸法	メーカー名	備考
人孔鉄蓋	大型弁室用		日之出水道機器(株) 	
鉄蓋	仕切弁用		北勢工業(株) 	※
			長嶋鋳物(株) 	※
			笠井鋳工(株) 	※
			日之出水道機器(株) 	
			(株)ダイヤモンド 	
			友鉄工業(株) 	
鉄蓋	急速空気弁用		日之出水道機器(株) 	
			(株)ダイヤモンド 	
鉄蓋	消火栓用 空気弁用		北勢工業(株) 	※
			長嶋鋳物(株) 	※
			笠井鋳工(株) 	※
			日之出水道機器(株) 	
			(株)ダイヤモンド 	
			友鉄工業(株) 	
調整リング	人孔鉄蓋用		日之出水道機器(株)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

※ 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~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) 	
			コスモ工機(株) 	但し、本管がダクタイル鋳鉄管のみ
断水器			大成機工(株) 	
			コスモ工機(株) 	但し、本管がダクタイル鋳鉄管のみ
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 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(株)		"
			(株)光明製作所		
			(株)キッツ		"
			(株)日邦バルブ		"