

※ JWWA K 139規格のダクタイル鋳鉄管合成樹脂塗料を使用している材料は、令和5年3月31日までは日本水道協会の令和4年1月31日付け事務連絡「JWWA K 139認証塗料の塗り分けに関する本協会検査の暫定的な取扱いについて（追補版）」「神東塗料株式会社のJWWA K 139に関わる塗料を用いた日本水道協会検査品の暫定期間の延長について」に準拠して使用可能ですが、令和5年4月1日以降の取扱いは、必ずメーカーに使用の確認をお願いします。

請負人調達材料承認条件一覧表

令和4年6月17日現在

1. 送配水管路関係(1)

品名	適用規格等	承認メーカー
水道用ダクタイル 鋳鉄管	JIS G 5526又はJWWA G 113規格(JWWA合格証印) 内面はJIS G 5528(ダクタイル鋳鉄管内面エポキシ樹脂粉体塗装)又は JWWA G 112(水道用ダクタイル鋳鉄管内面エポキシ樹脂粉体塗装)規格 NS形はJDDPA G 1042規格 FT形はJDDPA G 1043規格 PN形はJDDPA G 1046規格 PN形(CP方式)はJDDPA G 1051規格 GX形はJWWA G 120 又はJDDPA G 1049規格	
水道用ダクタイル 鋳鉄異形管	JIS G 5527又はJWWA G 114規格(JWWA合格証印) 内面はJIS G 5528(ダクタイル鋳鉄管内面エポキシ樹脂粉体塗装)又は JWWA G 112(水道用ダクタイル鋳鉄管内面エポキシ樹脂粉体塗装)規格 NS形はJDDPA G 1042規格 FT形はJDDPA G 1043規格 PN形はJDDPA G 1046規格 PN形(CP方式)はJDDPA G 1051規格 GX形はJWWA G 121又 はJDDPA G 1049規格	
G X形短管1号及び2号	管理者承認(φ400mmは①及び②)	①(株)栗本鐵工所 ②(株)クボタ ③(株)ハズ ④(株)岡本
ダクタイル鋳鉄管及び 異形管用接合部品 (六角ボルト・ナット、 G F ・ R F ガスケット含む)	JIS G 5527の附属書又はJWWA G 113及び114の附属書の規格(JWWA 合格証印) ボルト・ナットは酸化被膜 SⅡ形及びNS形に使用するT頭ボルト・ナット及びフランジ部に使用する六角 ボルト・ナットはJIS G 4303、JIS G 4308、JIS G 4309のSUS403、SUS304、 SUS304J3又はSUSXM7、GX形についてはJIS G 4303、JIS G 4308、JIS G 4309のSUS304、SUS304J3、SUSXM7、SUS304N1又はSUS304N2	
特殊押輪 (下段:3DkN離脱防止性能品)	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱ ③クロダイト工業㈱ ①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱
NS・SⅡ形継ぎ輪用特殊押輪	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱
水道用ダクタイル鋳鉄 仕切弁	φ500mm以下はJWWA B 122、φ600mm以上はJIS B 2062規格(JWWA 合格証印) (仕様)内面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 外面 水道用ダクタイル鋳鉄管合成樹脂塗装(JWWA K 139) 右回り開き	
G X形	φ75mm～250mm	①(株)クボタ
水道用ソフトシール仕切弁	JWWA B120規格(JWWA合格証印) *NS形(両受け形) φ75mm ～φ250mm含む (仕様)右回り開き	
水道用耐震ソフトシール 仕切弁	JDDPA G 1049 耐震GX形 両受け形φ75mm～φ400mm (仕様)右回り開 き 管理者承認(JWWA合格証印) (仕様) 内外面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 右回り開き (GX形仕様) 内面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 外面 亜鉛合金溶射+水道用ダクタイル鋳鉄管合成樹脂塗装 (JWWA K 139) 又は水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 右回り開き	耐震SⅡ形(両受け形) φ450mm以下 φ350mm以下 φ350mm、φ400mm ①(株)クボタ ②(株)栗本鐵工所 ①清水工業㈱ ①(株)清水鐵工所 耐震NS形(両受け形) φ250mm以下 ①清水工業㈱ 耐震NS形(両受け形) φ350mm、φ400mm ①(株)クボタ ②(株)栗本鐵工所 ③(株)清水合金製作所 ④富士鉄工㈱ ⑤前澤工業㈱ ⑥官部鉄工㈱ ⑦角田鉄工㈱ ⑧(株)清水鐵工所 ⑨清水工業㈱ 耐震SⅡ形 浅層形(両受け形) φ300mm以下 ①(株)クボタ ②清水工業㈱ ③(株)清水鐵工所 ④富士鉄工㈱ ⑤(株)栗本鐵工所 ⑥官部鉄工㈱ ⑦前澤工業㈱ 耐震NS形 浅層形(両受け形・受挿し形) φ250mm以下 ①清水工業㈱ ②(株)清水鐵工所 耐震NS形 浅層形(両受け形・受挿し形) φ300mm以下 ①(株)クボタ ②(株)栗本鐵工所 ③(株)清水合金製作所 ④富士鉄工㈱ ⑤前澤工業㈱ ⑥官部鉄工㈱ ⑦角田鉄工㈱ ⑧(株)清水鐵工所 ⑨清水工業㈱ 耐震GX形(受挿し形) φ250mm以下(①～④⑦はφ300mm以下) ①(株)クボタ ②(株)栗本鐵工所 ③(株)清水合金製作所 ④官部鉄工㈱ ⑤前澤工業㈱ ⑥(株)清水鐵工所 ⑦角田鉄工㈱
バタフライ弁	JWWA B 138規格、又は、管理者承認(JWWA合格証印) (フランジ形仕様) 内面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 外面 水道用ダクタイル鋳鉄管合成樹脂塗装(JWWA K 139) 右回り開き (フランジ形(センターキャップ 充水機能付き含む)及び耐震NS 形(センターキャップ 充水機能付き含む)(両受け形)仕様) 内外面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 右回り開 き	フランジ形 全口径 ①(株)森田鉄工所 ②(株)栗本鐵工所 ③前澤工業㈱ ④(株)クボタ ⑤(株)清水鐵工所 フランジ形(センターキャップ) φ300mm ①(株)クボタ ②(株)栗本鐵工所 ③清水工業㈱ ④(株)清水鐵工所 ⑤(株)清水合金製作所 ⑥角田鉄工㈱ ⑦前澤工業㈱ フランジ形(センターキャップ 充水機能付き) φ400mm～φ700mm ①(株)清水合金製作所 耐震NS形(センターキャップ)(両受け形) ①②φ300mm～φ1000mm ③φ400mm～φ1000mm ④φ450mm～φ900mm ①(株)クボタ ②(株)栗本鐵工所 ③前澤工業㈱ ④(株)清水合金製作所 耐震NS形(センターキャップ 充水機能付き)(両受け形) ①φ400mm～φ700mm ①(株)清水合金製作所

請負人調達材料承認条件一覧表

令和4年6月17日現在

1. 送配水管路関係(2)

堺市上下水道局

品名	適用規格等	承認メーカー
ボール式単口消火栓	JWWA B 135規格(JWWA合格証印) (仕様) 内外面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 左回り開き	
地下式単口消火栓	管理者承認 (仕様) 10K 内外面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 左回り開き	①㈱清水鐵工所 ②㈱ハズ ③清水工業㈱ ④前澤工業㈱ ⑤㈱清水合金製作所 ⑥官部鉄工㈱
急速空気弁	JWWA B 137規格(JWWA合格証印) (仕様) 内面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 外面 水道用合成樹脂塗装(JWWA K 139) 又は水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) 左回り開き	
小型急排空気弁	管理者承認	①官部鉄工㈱ ②栗本商事㈱ ③前澤給装工業㈱ ④清水工業㈱
水道用補修弁	JWWA B 126規格 φ75mm、φ100mm	
ボール弁レバー式	φ75mmの10K仕様とφ150mmは管理者承認(JWWA合格証印) (仕様)右回り開き 内外面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112) φ150mmは、内外面 水道用合成樹脂塗装(JWWA K 139)	φ75mm 10K仕様 ①㈱清水鐵工所 ②㈱ハズ ③清水工業㈱ ④前澤工業㈱ ⑤㈱清水合金製作所 ⑥官部鉄工㈱ φ150mm ①富士鉄工㈱ ②㈱清水鐵工所 ③官部鉄工㈱ ④清水工業㈱ ⑤㈱清水合金製作所 ⑥千代田工業㈱ ⑦㈱ハズ ⑧新和工業㈱
伸縮可撓管	管理者承認	①㈱オクダソカバ ②㈱水研 ③コスモ工機㈱ ④日本グイック㈱ ⑤大成機工㈱ ⑥クロダイト工業㈱
ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ	JDPA Z 2005規格、又は、JWWA K 158-2005規格 ※粉体塗装管用スリーブを使用	
不断水式丁字管及び仕切弁	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱ ③㈱水研
腐食抑制ナット	管理者承認	①㈱エスティム ②国産パネ工業㈱ ③大成機工㈱
粘着明示テープ	管理者承認 (仕様)「上水道」、「堺市上下水道局」及び「年号(西暦4桁)」を明示 ⑤はリサイクル製品を含む	①ヨツギ㈱ ②大信産業㈱ ③積水化学工業㈱ ④東洋平成ポリマー(株) ⑤サンエス護膜工業㈱ ⑥KOWA㈱ ⑦三報ゴム㈱
弁栓類鉄蓋 コンクリートボックス (スラブ含む)	管理者承認	①草竹コンクリート工業㈱ ②阪和コンクリート工業㈱ ③植平コンクリート工業㈱ ④㈱ダイモン ⑤川彦㈱ ⑥北勢工業㈱ (詳細は別紙)
弁栓類PPボックス	管理者承認	補修用 ①草竹コンクリート工業㈱ ②植平コンクリート工業㈱ ③オーシー建材工業㈱ ④㈱ダイモン
人孔鉄蓋	管理者承認	補修用 ①植平コンクリート工業㈱ ②草竹コンクリート工業㈱ 仕切弁ボックスのみ ①川彦㈱ ①平山水工㈱ ②北勢工業㈱ ③日之出水道機器㈱ ④㈱荒木製作所
特殊継輪	管理者承認	転落防止梯子付 ①日之出水道機器㈱ 特押付 ①大成機工㈱ ②コスモ工機㈱ 普通押輪付 ①㈱ハズ
V C ジョイント	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱ ③クロダイト工業㈱ ④㈱川西水道機器
A C ジョイント	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱ ③クロダイト工業㈱ ④㈱川西水道機器
上水フランジ	管理者承認	①㈱光明製作所 ②㈱日邦バルブ ③㈱タブチ ④前澤給装工業㈱
NS形用移動防止金具	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱
特殊割押輪	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱
フランジ固定金具	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱
継手補強金具	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱
V V ドレッサージョイント	JWWA K 131規格(JWWA合格証印)	
管栓 (石綿用、NS形用、GX形用)	管理者承認 NS形用(取外し予定箇所のみ) GX形用(水圧試験のみ)	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱
理設標識シート	管理者承認 (仕様)「水道管注意」、「堺市上下水道局」の立会いを求めて下さい。」及び、商標を明示 ①、②及び⑧はリサイクル製品を含む	①ヨツギ㈱ ②東洋平成ポリマー(株) ③ミツギロン工業㈱ ④三報ゴム㈱ ⑤㈱アクロス ⑥大信産業㈱ ⑦KOWA㈱ ⑧サンエス護膜工業㈱

請負人調達材料承認条件一覧表

令和4年6月17日現在

1. 送配水管路関係(3)

品名	適用規格等	承認メーカー
水道配水用ポリエチレン管	JWWA K144規格 (JWWA合格証印) 又はPTC K03規格	
水道配水用ポリエチレン管継手	JWWA K145規格 (JWWA合格証印) 又はPTC K13規格	
水道配水用ポリエチレン管金属継手	JWWA B116規格 (JWWA合格証印) 又はPTC B21規格	
水道配水用ポリエチレン管ソフトシール仕切弁	PTC B22規格 (仕様) 内面 水道用エポキシ樹脂粉体塗装 (JWWA G 112) 外面 亜鉛合金溶射+水道用ダクタイル鋳鉄管合成樹脂塗装 (JWWA K 139) 又は水道用エポキシ樹脂粉体塗装 (JWWA G 112) 右回り開き 管理者承認 右回り開き	φ 50mm、φ 75mm、φ 100mm、φ 150mm ①(株)清水鐵工所
水道配水用ポリエチレン管メカニカル継手	PTC G30規格	
水道配水用ポリエチレン管挿し口付ダクタイル鋳鉄異形管	PTC G32規格 K形はJWWA G114規格	
GX形	管理者承認	①クボタケミックス㈱ ②積水化学工業㈱
ポリエチレンスリーブ	JDPA Z 2005規格、又は、JWWA K 158-2005規格 ※粉体塗装管用の明記無しのスリーブを使用	
理設標識シート (アルミ箔付)	管理者承認 リサイクル製品を含む	①ヨツギ㈱ ②サンエス護謨工業㈱ ③東洋平成ポリマー㈱
不銲水式丁字管及び仕切弁	管理者承認	①大成機工㈱ ②コスモ工機㈱ ③㈱水研

請負人調達材料承認条件一覧表

令和4年6月17日現在

2. 給水装置関係(1) *JWWAの合格証印は、全て新基準によるものとする。

堺市上下水道局

品名	適用規格等	承認メーカー
青銅仕切弁(外ねじ)	管理者承認(JWWA合格証印)	φ50mm ①前澤給装工業㈱ ②新興弁栓㈱ ③㈱日邦バルブ ④㈱タブチ ⑤㈱光明製作所
仮配用ゲートバルブ(埋設用10K)	管理者承認(JWWA合格証印) 仮配管での使用に限定	φ13mm～φ50mm ①前澤給装工業㈱ ②㈱日邦バルブ ③㈱キッツ ④㈱東洋バルブ ⑤㈱タブチ
水道用分水栓	JWWA B 107規格(JWWA合格証印)	
水道用サドル付分水栓	(被分岐管口径φ40mm) JWWA B136規格 (被分岐管口径φ50mm) JWWA B136規格 又は、管理者承認(JWWA合格証印)	①前澤給装工業㈱ ②栗本商事㈱ ③㈱日邦バルブ ④㈱光明製作所 ⑤新興弁栓㈱ ⑥㈱タブチ
	JWWA B 117 A形ボール式規格(JWWA合格証印) ※φ75×φ50は管理者承認	①前澤給装工業㈱ ②㈱タブチ ③㈱光明製作所 ④㈱日邦バルブ ⑤㈱藤井製作所 ⑥平山水工㈱ ⑦新興弁栓㈱ ⑧㈱キッツ ⑨前田バルブ工業㈱
	(分岐管口径φ400mm)JWWA B 117規格(外品) 管理者承認(JWWA合格証印)	①前澤給装工業㈱ ②㈱光明製作所 ③栗本商事㈱ ④㈱タブチ ⑤平山水工㈱
	配水用ポリエチレン管用 PTC B20規格	
密着コア	管理者承認	①㈱光明製作所 ②㈱タブチ ③新興弁栓㈱ ④前澤給装工業㈱ ⑤栗本商事㈱ ⑥㈱日邦バルブ ⑦㈱キッツ
水道用サドル付分水栓用ポリエチレンフィルム	JIS Z 1702(1種)規格	
水道用止水栓	JWWA B 108規格、又は、管理者承認(JWWA合格証印)	φ13mm～φ40mm①～⑤、φ30mm～φ40mm②⑤⑥ ①㈱坂本製作所 ②㈱光明製作所 ③㈱小林製作所 ④㈱タイガー ⑤㈱タブチ ⑥前澤給装工業㈱
ボール止水栓(伸縮形)(直結形)(甲形)	JWWA B 108規格、又は、管理者承認(JWWA合格証印)	φ13mm～φ25mm ①㈱タブチ ②㈱坂本製作所 ③㈱光明製作所 ④栗本商事㈱ ⑤㈱タイガー ⑥㈱キッツ ⑦㈱小林製作所 ⑧㈱日邦バルブ ⑨前澤給装工業㈱ ⑩前田バルブ工業㈱ ⑪新興弁栓㈱
ボール止水栓(伸縮形丸ハンドル)	JWWA B 108規格 蝶型ハンドルは不可	φ30mm、φ40mm ①前澤給装工業㈱ ②㈱タブチ ③㈱光明製作所 ④㈱日邦バルブ ⑤新興弁栓㈱ ⑥栗本商事㈱
水道用ポリエチレン二層管	JIS K 6762規格(JWWA合格証印)	
水道用ポリエチレン金属継手	JWWA B 116規格(JWWA合格証印)	
水道用ポリエチレン金属継手(コア一体型)	管理者承認(JWWA合格証印)	φ13mm～φ25mm ①㈱タブチ ②前澤給装工業㈱ ③栗本商事㈱ ④㈱日邦バルブ
水道用ポリエチレン金属継手(差し込み型式)	管理者承認(JWWA合格証印) 仮配管での使用に限定	φ30mm～φ50mm ①㈱栗本鐵工所
水道用硬質塩化ビニル管及び継手	JIS K 6742・JIS K 6743規格(JWWA合格証印) 接着剤 JWWA S 101規格	
水道用耐衝撃性硬質塩化ビニル管及び継手	JIS K 6742・JIS K 6743規格(JWWA合格証印) 接着剤 JWWA S 101規格	
きょう類	止水栓ボックスAは、JWWA K 147規格・3号C形 それ以外は管理者承認	(铸铁製) φ40mm以下、蓋FCD②～⑥、蓋FC①、φ20mm～φ40mm⑦ φ50mm～φ75mm①～④⑥、φ100mm～φ150mm②③⑥ ①㈱長谷川鑄工所 ②北勢工業㈱ ③平山水工㈱ ④園部重工工業㈱ ⑤㈱ダイモン ⑥㈱グランドボックス ⑦日之出水道機器㈱ (合成樹脂製) 止水栓伸縮形利用の場合①②③④⑤⑥のφ13mm、φ20mm、φ25mm用、止水栓直結形利用の場合φ13mmは①②③④⑤⑥のφ13mm用、φ20mmは①②③④⑤⑥のφ25mm用、φ25mmはなし、①φ30φ40兼用 ①前澤化成工業㈱ ②栗本商事㈱ ③日之出水道機器㈱ ④ミクニプラスチック㈱ ⑤アロン化成㈱ (整備用細型 小) 蓋FCD①③④⑤⑥、蓋FC② ①北勢工業㈱ ②㈱長谷川鑄工所 ③平山水工㈱ ④園部重工工業㈱ ⑤㈱グランドボックス ⑥日之出水道機器㈱ (整備用細型 大) ①園部重工工業㈱ ②㈱グランドボックス ③日之出水道機器㈱ ④北勢工業㈱ 止水栓ボックスB、C ※⑥は止水栓ボックスBのみ ①北勢工業㈱ ②㈱長谷川鑄工所 ③平山水工㈱ ④園部重工工業㈱ ⑤㈱グランドボックス ⑥アロン化成㈱ 袴、底板、土留板 ①前澤化成工業㈱ ②日之出水道機器㈱ ③㈱グランドボックス ④アロン化成㈱
メータ伸縮ユニオンソケット	管理者承認	①㈱光明製作所 ②㈱タイガー ③㈱タブチ ④前澤給装工業㈱
HIメータユニオンソケット		HIメータユニオンソケットのみ ①新興弁栓㈱ ②㈱キッツ
メータアダプター	管理者承認(JWWA合格証印)	φ13mm～φ25mm ①㈱タブチ ②㈱坂本製作所 ③㈱光明製作所 ④新興弁栓㈱ ⑤㈱タイガー ⑥栗本商事㈱ ⑦㈱小林製作所 ⑧㈱日邦バルブ ⑨前澤給装工業㈱
分・止水栓アダプター	管理者承認(JWWA合格証印)	φ13mm～φ25mm ①㈱タブチ ②㈱坂本製作所 ③㈱光明製作所 ④新興弁栓㈱ ⑤㈱タイガー ⑥栗本商事㈱ ⑦㈱小林製作所 ⑧㈱日邦バルブ ⑨前澤給装工業㈱ φ30mm～φ40mm ①㈱光明製作所
逆止弁付バックシン	管理者承認	φ13mm～φ25mm ①前澤給装工業㈱ ②㈱坂本製作所 ③㈱光明製作所 ④㈱タブチ ⑤㈱タイガー ⑥栗本商事㈱ ⑦前田バルブ工業㈱ ⑧新興弁栓㈱ ⑨㈱日邦バルブ φ30mm、φ40mm ①前澤給装工業㈱ ②㈱光明製作所 ③㈱日邦バルブ ④㈱タブチ ⑤栗本商事㈱

請負人調達材料承認条件一覧表

令和4年6月17日現在

2. 給水装置関係(2) *JWWAの合格証印は、全て新基準によるものとする。

堺市上下水道局

品名	適用規格等	承認メーカー
メータフランジ	管理者承認	φ50mm ①(株)光明製作所 ②(株)日邦バルブ ③(株)タブチ ④前澤給装工業㈱
冷間用PLソケット	管理者承認(JWWA合格証印) 原則として仮配管での使用に限定	φ13mm～φ25mm ①(株)光明製作所 ②前澤給装工業㈱ ③(株)川西水道機器
水道配水用ポリエチレン金属継手	PTC B21規格	
水道配水用ポリエチレン管 青銅継手	PTC B24規格	
水道配水用ポリエチレン 挿し口付青銅仕切弁	PTC B23規格	
硬質塩化ビニル ライニング鋼管 (VLP)	JWWA K 116規格 (JWWA合格証印)	

水道用円形鉄蓋、水道用レジンコンクリート製ボックスの詳細

名 称	形状寸法	備 考	承認メーカー
仕切弁鉄蓋	円形1号 H150	内径φ250 高さ150 デザイン蓋	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリート調整リング	円形1号 H50	内径φ250 高さ50	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリート調整リング	円形1号 H100	内径φ250 高さ100	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス上部壁 (A)	円形1号 H150	内径φ250 高さ150	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形1号 H100	内径φ250 高さ100	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形1号 H150	内径φ250 高さ150	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形1号 H200	内径φ250 高さ200	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形1号 H300	内径φ250 高さ300	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス下部壁 (C)	円形1号 H200	内径φ250 高さ200	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス下部壁 (C)	円形1号 H300	内径φ250 高さ300	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス上下部壁 (CA)	円形1号 H150	内径φ250 高さ150	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス上下部壁 (CA)	円形1号 H300	内径φ250 高さ300	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス底板 (P)	円形1号 H40	内径φ250 高さ40	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
仕切弁鉄蓋	円形3号 H100	内径φ500 高さ100 デザイン蓋	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
消火栓鉄蓋	円形3号 H100	内径φ500 高さ100 カラー充填デザイン蓋 開放力軽減型	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
排水栓鉄蓋	円形3号 H100	内径φ500 高さ100 カラー充填蓋	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
空気弁鉄蓋	円形3号 H100	内径φ500 高さ100	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリート調整リング	円形3号 H50	内径φ500 高さ50	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス上部壁 (A)	円形3号 H200	内径φ500 高さ200	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形3号 H100	内径φ500 高さ100	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形3号 H200	内径φ500 高さ200	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形3号 H300	内径φ500 高さ300	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス中部壁 (B)	円形3号 H500	内径φ500 高さ500	② ③ ④ ⑤
レジンコンクリートボックス下部壁 (C)	円形3号 H200	内径φ500 高さ200	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス下部壁 (C)	円形3号 H300	内径φ500 高さ300	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス下部壁 (C)	円形3号 H500	内径φ500 高さ500	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス底板 (P)	円形3号 H40	内径φ500 高さ40	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス分割底板型下部壁 (CTK)	円形3号 H200	内径φ500 高さ200	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス分割底板 (PTK)	円形3号 H40	700×200 高さ40	① ② ③ ④ ⑤ ⑥

(備考)

1. 承認メーカー：①草竹コンクリート工業㈱ ②植平コンクリート工業㈱ ③㈱ダイヤモンド ④北勢工業㈱ ⑤日之出水道機器㈱ ⑥㈱トミス

令和4年6月17日現在
堺市上下水道局

弁栓類鉄蓋コンクリートボックスの詳細

名 称	形状寸法	備 考	承認メーカー
仕切弁用ボックスA (鉄蓋小)	H200 ※1	内径φ250高さ200	① ② ③ ④ ⑤
仕切弁用ボックスB	φ250 H50 ※2	内径φ250高さ50	① ③ ④
仕切弁用ボックスB	φ250 H100	内径φ250高さ100	① ② ③ ④
仕切弁用ボックスB	φ250 H300	内径φ250高さ300	① ② ③ ④
仕切弁用ボックスC (中段)	φ250×φ320 H300	内径φ250×φ320高さ300	① ② ③ ④
仕切弁用ボックスC (下段)	φ250×φ320 H300	内径φ250×φ320高さ300	① ③ ④
仕切弁用ボックスC (中段)	φ250×φ320 H150	内径φ250×φ320高さ150	① ③ ④
仕切弁用ボックスC (下段)	φ250×φ320 H150	内径φ250×φ320高さ150	③ ④
仕切弁用ボックスB	φ250 H150	内径φ250高さ150	① ③ ④
仕切弁用ボックスB	φ250 H200	内径φ250高さ200	① ③ ④
仕切弁用ボックスA (鉄蓋大)	H200 ※1	内径φ320高さ200	① ② ③ ④ ⑤
仕切弁用ボックスB	φ320 H50 ※2	内径φ320高さ50	① ③ ④
仕切弁用ボックスB	φ320 H100	内径φ320高さ100	① ② ③ ④
仕切弁用ボックスB	φ320 H300	内径φ320高さ300	① ② ③ ④
仕切弁用ボックスC (中段)	φ320×φ450 H300	内径φ320×φ450高さ300	① ② ③ ④
仕切弁用ボックスC (下段)	φ320×φ450 H300	内径φ320×φ450高さ300	① ③ ④
仕切弁用ボックスC (中段)	φ320×φ450 H150	内径φ320×φ450高さ150	① ③ ④
仕切弁用ボックスC (下段)	φ320×φ450 H150	内径φ320×φ450高さ150	③ ④
仕切弁用ボックスB	φ320 H150	内径φ320高さ150	③ ④
仕切弁用ボックスB	φ320 H200	内径φ320高さ200	① ③ ④
単口消火栓用ボックスA (鉄蓋小)	360×460 H200 ※1	内径360×460 高さ200	① ② ③ ④ ⑤
空気弁用ボックスA (鉄蓋小)	360×460 H200 ※1	内径360×460 高さ200	① ② ③ ④ ⑤
単口消火栓 (空気弁) 用ボックスB	360×460 H50 ※2	内径360×460 高さ50	① ③ ④
単口消火栓 (空気弁) 用ボックスB	360×460 H100	内径360×460 高さ100	① ② ③ ④
単口消火栓 (空気弁) 用ボックスB	360×460 H200	内径360×460 高さ200	① ② ③ ④
単口消火栓 (空気弁) 用ボックスC	360×460 H200	内径360×460 高さ200	① ② ③ ④
双口消火栓用ボックスA (鉄蓋大)	480×680 H200 ※1	内径480×680 高さ200	① ② ③ ④
空気弁用ボックスA (鉄蓋大)	480×680 H200 ※1	内径480×680 高さ200	③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックスB	480×680 H50	内径480×680 高さ50	① ③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックスB	480×680 H100	内径480×680 高さ100	① ② ③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックスB	480×680 H200	内径480×680 高さ200	① ② ③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックスC	480×680 H200	内径480×680 高さ200	① ② ③ ④
スラブ60	600×250 (2枚組)		① ③ ④
スラブ80	800×300 (2枚組)		① ③ ④
スラブ100	1000×400 (2枚組)		① ③ ④

(備考)

- 承認メーカー：①草竹コンクリート工業㈱ ②阪和コンクリート工業㈱ ③植平コンクリート工業㈱ ④㈱ダイモン ⑤北勢工業㈱
- 形状寸法の※1の材料：ボックスAの材質について (下表参照)

種 別	承認メーカー (上記1. 参照)	備 考
コンクリート製	① ② ③	蓋が鋳鉄 (FCD) 製、蓋の受枠がコンクリート製
鋳鉄 (FCD) 製	③ ④ ⑤	蓋及び蓋の受枠が鋳鉄 (FCD) 製

- 形状寸法の※2の材料：弁栓類PPボックス (補修用) の使用を可とする。