

請負人調達材料承認条件一覧表

令和6年3月12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 S II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・S II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	管理者承認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S II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宮部鉄工㈱ ⑦角田鉄工㈱ ⑧(株)清水鐵工所 ⑨清水工業㈱ 耐震S II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宮部鉄工㈱ 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宮部鉄工㈱ 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宮部鉄工㈱ 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 ②③φ300mm~φ1000mm ④φ400mm~φ1000mm ①(株)清水合金製作所 ②(株)クボタ ③(株)栗本鐵工所 ④前澤工業㈱

請負人調達材料承認条件一覧表

令和6年3月12日現在

1. 送配水管路関係(2)

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株清水鐵工所 ②株ハズ ③清水工業㈱ ④前澤工業㈱ ⑤株清水合金製作所 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株清水鐵工所 ②株ハズ ③清水工業㈱ ④前澤工業㈱ ⑤株清水合金製作所 ⑥官部鉄工㈱ φ150mm ①富士鉄工㈱ ②株清水鐵工所 ③官部鉄工㈱ ④清水工業㈱ ⑤株清水合金製作所 ⑥千代田工業㈱ ⑦株ハズ ⑧新和工業㈱
伸縮可撓管	管理者承認	①株オクダソカベ ②株水研 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㈱
ダクタイル鑄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T字管及び仕切弁	管理者承認	①コスモ工機㈱ ②大成機工㈱ ③株水研
腐食抑制ナット	管理者承認	①株エスティム 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サンエス護謨工業㈱ 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株ダイヤモンド 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株ダイヤモンド 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㈱
人孔鉄蓋	管理者承認	①平山水工㈱ ②北勢工業㈱ ③日之出水道機器㈱ ④株荒木製作所 転落防止梯子付 ①日之出水道機器㈱
特殊継輪	管理者承認	特押付 ①大成機工㈱ ②コスモ工機㈱ 普通押輪付 ①株ハズ
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株川西水道機器
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株川西水道機器
上水フランジ	管理者承認 φ75×50mm	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㈱
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株アクロス ⑥大信産業㈱ ⑦KOWA㈱ ⑧サンエス護謨工業㈱

請負人調達材料承認条件一覧表

令和6年3月12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	φ50mm、φ75mm、φ100mm、φ150mm 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	
GX形	管理者承認	①クボタケミックス㈱ ②積水化学工業㈱
水道配水用ポリエチレン管溶剤浸透防護スリーブ	PTC K20規格	
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㈱

請負人調達材料承認条件一覧表

令和6年3月12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ミネプラスチック㈱ 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6年3月12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管 挿し口付青銅仕切弁	管理者承認 (止水栓キャップ・メタル式)	φ50mm ①(株)日邦バルブ
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)	

令和6年3月12日現在  
堺市上下水道局

## 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㈱ダイモン ④北勢工業㈱ ⑤日之出水道機器㈱ ⑥㈱トミス

令和6年3月12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。