

請負人調達材料承認条件一覧表

令和7年9月19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JDP A G 1042規格 FT形はJDP A G 1043規格 PN形はJDP A G 1046規格 PN形(CP方式)はJDP A G 1051規格 GX形はJWWA G 120 又はJDP A 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JDP A G 1042規格 FT形はJDP A G 1043規格 PN形はJDP A G 1046規格 PN形(CP方式)はJDP A G 1051規格 GX形はJWWA G 121又 はJDP A 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	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	JDP A 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)キッツエスジーエス 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)キッツエスジーエス 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)キッツエスジーエス 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)キッツエスジーエス 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)キッツエスジーエス 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)キッツエスジーエス 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)キッツエスジーエス 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7年9月19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㈱清水鐵工所 ②㈱ハズ ③清水工業㈱ ④前澤工業㈱ ⑤㈱キッツエスジーエス 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㈱キッツエスジーエス 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㈱キッツエスジーエス 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㈱オクダソカベ ②㈱水研 ③コスモ工機㈱ ④日本グイットリック㈱ 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 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㈱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ツツギ㈱ ②大信産業㈱ ③積水化学工業㈱ ④東洋平成ポリマー㈱ 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㈱ダイモン ⑤川彦㈱ ⑥北勢工業㈱ (詳細は別紙)
弁 栓 類 P P 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㈱
特 殊 継 輪	管理者承認	①平山水工㈱ ②北勢工業㈱ ③日之出水道機器㈱ ④㈱荒木製作所 転落防止梯子付 ①日之出水道機器㈱
V C ジ ョ イ ン ト	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㈱ハズ
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 φ75×50mm	①㈱光明製作所 ②㈱日邦バルブ ③㈱タブチ ④前澤給装工業㈱
N S 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㈱
埋 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㈱ 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サンエス護謨工業㈱

請負人調達材料承認条件一覧表

令和7年9月19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+水道用ダクトイル铸铁管合成樹脂塗装 (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 管理者承認	φ 50～150mm ①大成機工(株)
水道配水用ポリエチレン管 挿 し 口 付 ダクトイル 鑄鉄 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 プ	PTC K20規格	
埋 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7年9月19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 ⑥㈱大和バルブ
水道用分水栓	JWWA B 107規格(JWWA合格証印)	
分水栓キャップ(堺ネジ)	管理者承認(JWWA B 107規格に適合する材料) ※既設甲型分水栓(堺ネジ)のキャップが使用不可時の代替で使用	φ20mm・φ25mm ①㈱光明製作所 ②㈱タブチ ③前澤給装工業㈱
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φ400mmJWWA 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	
密着コブ	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 (差し込み式型)	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㈱長谷川鋳工所 ②北勢工業㈱ ③平山水工㈱ ④園部重工工業㈱ ⑤㈱ダイヤモンド 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φ 25mm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ミネアプラスチック㈱ ⑤アロン化成㈱ (整備用細型 小) 蓋FCD①③④⑤⑥、蓋FC② ①北勢工業㈱ ②㈱長谷川鋳工所 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㈱長谷川鋳工所 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7年9月19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	φ 50mm ①堺光明製作所 ②堺日邦バルブ ③堺タブチ ④前澤給装工業㈱
冷 間 用 P L 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	φ 13mm～φ 25mm ①堺光明製作所 ②前澤給装工業㈱ ③堺川西水道機器
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	PTC B24規格	
青 銅 継 手		
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)	φ 50mm ①堺日邦バルブ ②前澤給装工業㈱
硬 質 塩 化 ビ ニ ル ラ イ ニ ン グ 銅 管 (V L P)	JWWA K 116規格 (JWWA合格証印)	

令和 7 年 9 月 1 9 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 H 1 5 0	内径φ 2 5 0 高さ 1 5 0 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 H 5 0	内径φ 2 5 0 高さ 5 0	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリート調整リング	円形 1 号 H 1 0 0	内径φ 2 5 0 高さ 1 0 0	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 H 1 5 0	内径φ 2 5 0 高さ 1 5 0	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 H 1 0 0	内径φ 2 5 0 高さ 1 0 0	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 H 1 5 0	内径φ 2 5 0 高さ 1 5 0	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 H 2 0 0	内径φ 2 5 0 高さ 2 0 0	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 H 3 0 0	内径φ 2 5 0 高さ 3 0 0	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 H 2 0 0	内径φ 2 5 0 高さ 2 0 0	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 H 3 0 0	内径φ 2 5 0 高さ 3 0 0	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス上下部壁 (C A)	円形 1 号 H 1 5 0	内径φ 2 5 0 高さ 1 5 0	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス上下部壁 (C A)	円形 1 号 H 3 0 0	内径φ 2 5 0 高さ 3 0 0	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 H 4 0	内径φ 2 5 0 高さ 4 0	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
仕切弁鉄蓋	円形 3 号 H 1 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 1 0 0 デザイン蓋	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
消火栓鉄蓋	円形 3 号 H 1 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 1 0 0 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 H 1 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 1 0 0 カラー充填蓋	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
空気弁鉄蓋	円形 3 号 H 1 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 1 0 0	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリート調整リング	円形 3 号 H 5 0	内径φ 5 0 0 高さ 5 0	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 H 2 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 2 0 0	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 H 1 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 1 0 0	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 H 2 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 2 0 0	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 H 3 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 3 0 0	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 H 5 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 5 0 0	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 H 2 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 2 0 0	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 H 3 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 3 0 0	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 H 5 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 5 0 0	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 H 4 0	内径φ 5 0 0 高さ 4 0	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 (C T K)	円形 3 号 H 2 0 0	内径φ 5 0 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④ ⑤ ⑥
レジンコンクリートボックス分割底板 (P T K)	円形 3 号 H 4 0	7 0 0 × 2 0 0 高さ 4 0	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 7 年 9 月 1 9 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)	H 2 0 0 ※ 1	内径 φ 2 5 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④ ⑤
仕切弁用ボックス B	φ 2 5 0 H 5 0 ※ 2	内径 φ 2 5 0 高さ 5 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 2 5 0 H 1 0 0	内径 φ 2 5 0 高さ 1 0 0	① ② ③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 2 5 0 H 3 0 0	内径 φ 2 5 0 高さ 3 0 0	① ② ③ ④
仕切弁用ボックス C (中段)	φ 2 5 0 × φ 3 2 0 H 3 0 0	内径 φ 2 5 0 × φ 3 2 0 高さ 3 0 0	① ② ③ ④
仕切弁用ボックス C (下段)	φ 2 5 0 × φ 3 2 0 H 3 0 0	内径 φ 2 5 0 × φ 3 2 0 高さ 3 0 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス C (中段)	φ 2 5 0 × φ 3 2 0 H 1 5 0	内径 φ 2 5 0 × φ 3 2 0 高さ 1 5 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス C (下段)	φ 2 5 0 × φ 3 2 0 H 1 5 0	内径 φ 2 5 0 × φ 3 2 0 高さ 1 5 0	③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 2 5 0 H 1 5 0	内径 φ 2 5 0 高さ 1 5 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 2 5 0 H 2 0 0	内径 φ 2 5 0 高さ 2 0 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス A (鉄蓋大)	H 2 0 0 ※ 1	内径 φ 3 2 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④ ⑤
仕切弁用ボックス B	φ 3 2 0 H 5 0 ※ 2	内径 φ 3 2 0 高さ 5 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 3 2 0 H 1 0 0	内径 φ 3 2 0 高さ 1 0 0	① ② ③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 3 2 0 H 3 0 0	内径 φ 3 2 0 高さ 3 0 0	① ② ③ ④
仕切弁用ボックス C (中段)	φ 3 2 0 × φ 4 5 0 H 3 0 0	内径 φ 3 2 0 × φ 4 5 0 高さ 3 0 0	① ② ③ ④
仕切弁用ボックス C (下段)	φ 3 2 0 × φ 4 5 0 H 3 0 0	内径 φ 3 2 0 × φ 4 5 0 高さ 3 0 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス C (中段)	φ 3 2 0 × φ 4 5 0 H 1 5 0	内径 φ 3 2 0 × φ 4 5 0 高さ 1 5 0	① ③ ④
仕切弁用ボックス C (下段)	φ 3 2 0 × φ 4 5 0 H 1 5 0	内径 φ 3 2 0 × φ 4 5 0 高さ 1 5 0	③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 3 2 0 H 1 5 0	内径 φ 3 2 0 高さ 1 5 0	③ ④
仕切弁用ボックス B	φ 3 2 0 H 2 0 0	内径 φ 3 2 0 高さ 2 0 0	① ③ ④
単口消火栓用ボックス A (鉄蓋小)	3 6 0 × 4 6 0 H 2 0 0 ※ 1	内径 3 6 0 × 4 6 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④ ⑤
空気弁用ボックス A (鉄蓋小)	3 6 0 × 4 6 0 H 2 0 0 ※ 1	内径 3 6 0 × 4 6 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④ ⑤
単口消火栓 (空気弁) 用ボックス B	3 6 0 × 4 6 0 H 5 0 ※ 2	内径 3 6 0 × 4 6 0 高さ 5 0	① ③ ④
単口消火栓 (空気弁) 用ボックス B	3 6 0 × 4 6 0 H 1 0 0	内径 3 6 0 × 4 6 0 高さ 1 0 0	① ② ③ ④
単口消火栓 (空気弁) 用ボックス B	3 6 0 × 4 6 0 H 2 0 0	内径 3 6 0 × 4 6 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④
単口消火栓 (空気弁) 用ボックス C	3 6 0 × 4 6 0 H 2 0 0	内径 3 6 0 × 4 6 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④
双口消火栓用ボックス A (鉄蓋大)	4 8 0 × 6 8 0 H 2 0 0 ※ 1	内径 4 8 0 × 6 8 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④
空気弁用ボックス A (鉄蓋大)	4 8 0 × 6 8 0 H 2 0 0 ※ 1	内径 4 8 0 × 6 8 0 高さ 2 0 0	③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックス B	4 8 0 × 6 8 0 H 5 0	内径 4 8 0 × 6 8 0 高さ 5 0	① ③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックス B	4 8 0 × 6 8 0 H 1 0 0	内径 4 8 0 × 6 8 0 高さ 1 0 0	① ② ③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックス B	4 8 0 × 6 8 0 H 2 0 0	内径 4 8 0 × 6 8 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④
双口消火栓 (空気弁) 用ボックス C	4 8 0 × 6 8 0 H 2 0 0	内径 4 8 0 × 6 8 0 高さ 2 0 0	① ② ③ ④
スラブ 6 0	6 0 0 × 2 5 0 (2 枚組)		① ③ ④
スラブ 8 0	8 0 0 × 3 0 0 (2 枚組)		① ③ ④
スラブ 1 0 0	1 0 0 0 × 4 0 0 (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 (F C D) 製、蓋の受枠がコンクリート製
鋳鉄 (F C D) 製	③ ④ ⑤	蓋及び蓋の受枠が鋳鉄 (F C D) 製

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