

水道用サドル付分水栓仕様詳細

第1条 総則

本仕様書において納入する水道用サドル付分水栓は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所の破損事故において、破損箇所に取り付けることにより、止水することを目的としたものであり、水道用サドル付分水栓（JWWA B117）の規格に準拠するものである。製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

水道用サドル付分水栓の仕様は、下表のとおりとする。

項 目	対応口径	員 数	備 考
水道用サドル付分水栓	φ350mm×φ25mm	2 セット	鋳鉄管用・ボール式 六角ボルトナット SUS304（焼付き 防止処理・絶縁体付き）M20×200 2 本/セット

第3条 本体及び付属品は、公益社団法人日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細を打合せの上決定すること。

フランジふた仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する鋳鉄管等は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用ダクタイル鋳鉄異形管（JWWA G114）の規格に準拠するものである。製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

フランジふたの仕様は、下表のとおりとする。

項 目		フランジふた（ダクタイル鋳鉄異形管）
①	口径	φ200
②	材質	FCD420-10
③	使用圧力	0.74MPa
④	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：合成樹脂塗装
⑤	フランジ規格	形式1
⑥	付属品	【φ200】1組 ボルトナット M16×80：8本（SUS304 焼付防止処置） RF全面パッキン φ200：1枚
⑦	員数	1組

第3条 本体及び付属品は、公益社団法人日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細を打合せの上決定すること。

人孔ふた仕様詳細

第1条 総則

本仕様書にて納入する鋳鉄管等は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置されるもので、水道用ダクタイル鋳鉄異形管（JWWA G 114）の規格に準拠するものである。製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

人孔ふたの仕様は、下表のとおりとする。

項 目		人孔ふた（ダクタイル鋳鉄異形管）
①	口径	$\phi 600 \times \phi 75$ $\phi 600 \times \phi 100$
②	材質	FCD420-10
③	使用圧力	0.74MPa
④	塗装	内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装 外面：合成樹脂塗装
⑤	フランジ規格	形式 2
⑥	付属品	【 $\phi 600$ 】 ボルトナット M24×120：48 本（SUS304 焼付防止処置） R F 全面パッキン $\phi 600$ ：3 枚
⑦	員数	$\phi 600 \times \phi 75$ 1 $\phi 600 \times \phi 100$ 1

第3条 本体及び付属品は、公益社団法人日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細を打合せの上決定すること。

メカニカル栓帽（K形）仕様詳細

第1条 総則

本仕様書において納入するメカニカル栓帽（K形）は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所に設置するもので、鑄鉄管K形の挿し口に取り付けることで管末を密封する。製作前には本企業団職員に承認図を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

メカニカル栓帽（K形）の仕様は、下表のとおりとする。

項 目	対応口径	員 数	備 考
メカニカル栓帽 （K形）	φ 200 mm	1 セット	特殊押輪、K形ゴム輪 T頭ボルトナット M20×90 6本/セット
	φ 400 mm	1 セット	特殊押輪、K形ゴム輪 T頭ボルトナット M20×110 12本/セット

第3条 本体及び付属品は、公益社団法人日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細を打合せの上決定すること。

割輪仕様詳細

第1条 総則

本仕様書において納入する割輪は、主として管路もしくはそれに準ずる箇所の破損事故において、直管部の破損箇所に取付けることにより、止水することを目的としたものである。製作前には本企業団職員に承認函を提出し、承認を得てから製作すること。

第2条 仕様

割輪の仕様は、下表のとおりとする。

項 目		割輪（鋳鉄管用）2～3分割
①	仕様及び員数	φ400mm 1組
②	付属品	ボルトナット 各1式

項 目		割輪（鋼管用）2～3分割
①	仕様及び員数	φ75mm 1組
		φ100mm 1組
		φ150mm 1組
		φ200mm 1組
②	付属品	ボルトナット 各1式

第3条 本体及び付属品は、公益社団法人日本水道協会の検査合格品とする。

第4条 本仕様書に定められていない事項については、本企業団職員と詳細を打合せの上決定すること。