

## 仕様書

## 第1条 総則

本仕様書にて納入する弁は、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仕切弁（JWWA B 122）の規格に準拠するものであるが、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 規格

弁の規格は、下表のとおりとする。

| 項 目 |              | 仕切弁                                                                                           |
|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ①   | 口径           | φ400                                                                                          |
| ②   | 型式           | 立型内ねじ式                                                                                        |
| ③   | 丸ハンドル        | 無                                                                                             |
| ④   | 材質           | FCD450-10                                                                                     |
| ⑤   | 弁棒           | SUS403 又は SUS420J2                                                                            |
| ⑥   | 回転方向         | 右回り開、左回り閉                                                                                     |
| ⑦   | 使用圧力         | 0.74MPa                                                                                       |
| ⑧   | 密閉式ベベルギヤ     | 無                                                                                             |
| ⑨   | 塗装           | 内面：水道用エポキシ樹脂粉体塗装<br>外面：エポキシ樹脂系塗装<br>なお、エポキシ樹脂塗装は4回塗り（プライマー、下塗り2回、中塗り1回、上塗り1回）で最終膜厚は300μ以上とする。 |
| ⑩   | 使用目的         | 管路弁                                                                                           |
| ⑪   | 使用場所         | 弁室                                                                                            |
| ⑫   | ボルトナット・ガスケット | ボルトナット M22×95 24本／台<br>GF形ガスケット1号 2枚／台                                                        |
| ⑬   | ボルトナット材質     | SUS304（焼き付け防止処置）                                                                              |
| ⑭   | フランジ規格       | RF                                                                                            |
| ⑮   | 員数           | 1台                                                                                            |

第3条 本体及び付属品の一部は、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、本企業団職員と打合せの上決定すること。