

大阪市水道局

調達用配管材料仕様書

平成 26 年 4 月

大 阪 市 水 道 局

目 次

第1編 総 則	1
第1章 適 用	3
第2章 規 格	3
第3章 一 般 事 項	3
第4章 調達用配管材料	4
第2編 水道用ダクタイル鑄鉄管	9
第1章 水道用ダクタイル鑄鉄管	11
第2章 水道用ダクタイル鑄鉄異形管	13
第3章 水道用ダクタイル鑄鉄管類用接合部品	15
<付属図>	17
■ NS形ダクタイル鑄鉄管	19
1 NS形ダクタイル鑄鉄管（直管）	22
2 NS形ダクタイル鑄鉄異形管	26
3 NS形用接合部品	63
■ GX形ダクタイル鑄鉄管	81
1 GX形ダクタイル鑄鉄管（直管）	82
2 GX形ダクタイル鑄鉄異形管	84
3 GX形ダクタイル鑄鉄管（弁類）	102
4 GX形用接合部品	104
■ S形ダクタイル鑄鉄管	117
1 S形ダクタイル鑄鉄管（直管）	118
2 S形ダクタイル鑄鉄異形管	120
3 S形用接合部品	122
■ K形ダクタイル鑄鉄管	129
1 K形ダクタイル鑄鉄管（直管）	130
2 K形ダクタイル鑄鉄異形管	132
3 K形用接合部品	154
■ KF形ダクタイル鑄鉄管	157
1 KF形ダクタイル鑄鉄管（直管）	158
2 KF形ダクタイル鑄鉄異形管	160
3 KF形用接合部品	171
■ UF形ダクタイル鑄鉄管	175
1 UF形ダクタイル鑄鉄管（直管）	176
2 UF形ダクタイル鑄鉄異形管	178
3 UF形用接合部品	195

■ US形ダクタイトイル鑄鉄管	199
1 US形ダクタイトイル鑄鉄管(直管)	200
2 US形ダクタイトイル鑄鉄異形管	202
3 US形用接合部品	204
■ PN形ダクタイトイル鑄鉄管	211
1 PN形ダクタイトイル鑄鉄管(直管)	212
2 PN形ダクタイトイル鑄鉄異形管	228
3 PN形用接合部品	246
■ フランジ形ダクタイトイル鑄鉄管	253
1 フランジ形ダクタイトイル鑄鉄異形管	254
2 フランジ形用接合部品	260
第4章 その他ダクタイトイル鑄鉄異形管	265
4-1 鑄鉄管用継輪丙	268
4-2 鑄鉄製割T字管	271
4-3 鋼板製割T字管	287
4-4 長円孔フランジ短管	309
4-5 フランジ片落管	311
第5章 その他接合部品	313
5-1 K形鑄鉄管用離脱防止押輪	316
5-2 割押輪(割T字管用)	324
5-3 インチ管用K形離脱防止押輪	332
5-4 NS形離脱防止押輪(継輪用)	336
5-5 フランジ用異形T頭ボルト・ナット	344
5-6 鑄鉄フランジ用六角ボルト・ナット	346
5-7 亜鉛合金ナット	348
5-8 フッ素樹脂コーティングボルト・ナット	353
5-9 鑄鉄管フランジ用ゴムパッキン	354
第3編 その他配管材料	357
第1章 ポリエチレンスリーブ	360
第2章 明示テープ	363
第3章 管端面防食材	365
第4章 埋設標識シート	371
第5章 粘着テープ	374
第6章 水道用シールホース	375

第4編 鉄蓋・ブロック	379
第1章 円形鉄蓋.....	382
第2章 消火栓用円形鉄蓋.....	390
第3章 角形鉄蓋.....	394
第4章 弁栓室用ボックス.....	400
第5章 消火栓室用コンクリートブロック.....	407
第6章 かさ上げブロック.....	411
第5編 弁・栓類	417
第1章 水道用ソフトシール仕切弁.....	420
第2章 水道用ダクタイル鑄鉄仕切弁及び急速空気弁用補修弁.....	424
第3章 ダクタイル鑄鉄仕切弁.....	428
第4章 鋼板製仕切弁.....	431
第5章 水道用バタフライ弁.....	435
第6章 水道用ダクタイル鑄鉄製副弁内蔵式バタフライ弁.....	441
第7章 水道用鋼板製副弁内蔵式バタフライ弁.....	446
第8章 不断水式簡易仕切弁.....	453
第9章 不断水工法用鑄鉄製バタフライ弁.....	463
第10章 水道用地下式消火栓及び排水栓.....	474
第11章 水道用急速空気弁.....	480
第12章 水道用急速空気弁用副弁.....	484
参考資料 水道用ダクタイル鑄鉄管類の表示記号及び表示方法	495
1. 直管.....	499
2. 異形管.....	508
3. 接合部品Ⅰ類.....	547
4. 接合部品Ⅱ類及び空気抜き用ボルト.....	555
5. 接合部品Ⅲ類.....	558
6. 接合部品Ⅳ類.....	569
7. エポキシ樹脂粉体塗装及び液状エポキシ樹脂塗装の捺印表示方法.....	571
8. モルタルライニングの捺印表示方法.....	575
9. ポリエチレンスリーブ.....	577
10. 日本水道協会の検査証印の形状.....	579