

下水道設計標準図

平成26年3月

糸島市上下水道部下水道課

開削工法編 目 次

(管規格図)

・ 下水道用硬質塩化ビニル管規格図	2
・ 上, 下流用マンホール継手	27
・ 上, 下流用マンホール継手施工図 (参考)	32
・ 下水道リブ付硬質塩化ビニル管規格図	33
・ 鉄筋コンクリート管規格図	45
・ 下水道レジンコンクリート管	46
・ 下水道用ポリエチレン管	47

(管布設工)

・ 硬質塩化ビニル管基礎図	50
・ リブ付硬質塩化ビニル管基礎図	51
・ 鉄筋コンクリート管基礎工標準図	52
・ 土工標準断面図 (土留り)	55
・ 土工標準断面図 (素掘)	56
・ 硬質塩化ビニル管の掘削幅	57
・ 鉄筋コンクリート管の掘削幅	58
・ 建込土留工選定基準の早見表	59
・ 土留工構造図建込 (参考)	60
・ 土留工構造図	63
・ 土留工の標準タイプの使用区分表	64
・ 土留工施工図 (建込方式)	65
・ 土留材の規格	66
・ 路面覆工 (参考図)	75
・ 覆工材料表 (参考)	76

(マンホール設置工)

・ 組立マンホール標準構造図	78
・ マンホール副管標準構造図	80
・ 現場打ちマンホール構造図	84
・ マンホール調整モルタル工	85
・ マンホール標準鉄蓋構造図	86
・ 人孔蓋ちょう番及び足掛金物設置位置	90
・ 現場打用タラップ構造図 (参考)	91
・ インバート図	92
・ FRP中間スラブ (後付用) 構造図 (参考)	93
・ FRP中間スラブ (現場打用) 構造図 (参考)	96
・ 小型マンホール設置基準	99
・ 小型塩ビ製マンホール標準構造図	100
・ 小型レジン製マンホール設置標準図	105
・ 小型レジン製マンホール標準組立図	106
・ 小型レジン製マンホールインバート構造図	107
・ 小型塩ビ管標準鉄蓋構造図	108
・ 小型レジン製マンホール標準鉄蓋構造図	110
・ 人孔番号、延長 (上流、下流)、人孔深の記入例	112
・ 材料表	113
・ L型用雨水桝構造図	114
・ 取付管土工標準断面図	116
・ 取付管布設図	117
・ 舗装復旧断面図	121
・ 下水道工事現場における保安施設設置基準	123
・ 施設の説明	124
・ 建設工事公衆災害防止対策要綱 (抜粋)	134
・ 保安施設配置図 (参考) の運用説明	136
・ 保安施設タイプ	137

推進工法編 目次

(推進管規格図)

1. 小口径管推進工法用鉄筋コンクリート管の規格	2
2. 中口径管推進工法用鉄筋コンクリート管の規格	3
3. 推進用鋼管の規格	4
4. 推進用塩ビ管の規格(1)	5
5. 推進用塩ビ管の規格(2)	6
6. 推進用レジンコンクリート管RS形及びRT形の規格	7
7. 推進用レジンコンクリート管RM形の規格	8
8. 可とう性鉄筋コンクリート管の規格 E形管	9
9. 可とう性鉄筋コンクリート管の規格 NS形管	10
10. 可とう性鉄筋コンクリート管の規格 可とう部材の形状	11
11. 推進用コンクリート管用空伏せ構造図(1)	12
12. 推進用コンクリート管用空伏せ構造図(2)	13
13. 鋼管用空伏せ構造図	14
14. 推進用塩ビ管空伏せ構造図	15
15. 推進用レジンコンクリート管用空伏せ構造図(1)	16
16. 推進用レジンコンクリート管用空伏せ構造図(2)	17

(推進工標準図)

1. 推進工一般図 [矢板式] (例)	19
2. 推進工一般図 [ライナープレート式] (例)	20
3. 推進工一般図 [鋼製ケーシング式] (例)	21

(立坑工標準図)

1. 発進立坑矢板式土留工構造図	23
2. 到達立坑矢板式土留工構造図	24
3. 発進立坑ライナープレート式土留工構造図	25
4. 到達立坑ライナープレート式土留工構造図	26
5. 鋼製ケーシング式土留工構造図	27

(地盤改良工標準図)

1. 矢板式立坑部薬液注入計画図	29
2. ライナープレート式立坑部薬液注入計画図	30
3. 鋼製ケーシング式立坑部薬液注入計画図	31
4. 薬液用観測井標準図	32

(付帯工等)

1. 路面覆工タイプ①構造図 [発進立坑①]	34
2. 路面覆工タイプ②A構造図 [発進立坑②]	35
2. 路面覆工タイプ②B構造図 [発進立坑②]	36
3. 路面覆工タイプ③構造図 [到達立坑①]	37
4. 路面覆工タイプ④構造図 [到達立坑②]	38
5. 鋼製ケーシング式立坑用円形覆工板 (参考図)	39

設 計 基 準 編 目 次

(設計基準)

・管路施設の設計基準	1
・平面計画条件	2
・縦断計画条件	4
・塩ビ管の流量表	8
・鉄筋コンクリート管の流量表	12
・塩ビ管の許容土被り	17