

## 主な改定概要

- 
- ・ 全般的な文言の見直し。
- 

### (3) 管路設計の基本事項

- ・ 3.1.4 流速及び勾配 (2)汚水管渠  
流速及び流量表（表 3-2）を参考として追加。
  - ・ 3.3.1 マンホールの配置 (1)設置個所  
小型マンホールの適用例を追加。
  - ・ 3.3.1 マンホールの配置 (2)設置間隔  
小型マンホールの配置例を追加。
  - ・ 3.3.2 標準及び特殊マンホール本体 (2)構造  
部材性能区分と適用深さを追加。  
内副官最小設置例を追加。  
副管設置に満たないインパート形状の注意事項を追加。
  - ・ 3.3.3 小型マンホール本体 (2)構造  
保護鉄ふたの沈下対策基礎の適用例及び標準図を追加。
  - ・ 3.4.1 ます (5)ますの種類  
ますの種類（三方合流及びドロップ三方合流）の適用例を追加。
  - ・ 3.4.2 取付管 (1)管種及び配置  
取付管の最小管径基準例を見直し。
  - ・ 3.4.2 取付管 (2)接続部の構造  
取付管後付け施工となる場合の鞍型支管の適用例を追加。
  - ・ 3.4.2 取付管 (4)取付管基礎  
取付管基礎適用例を追加。
- 

### (4) マンホール形式ポンプ場

- ・ 4.5.3 各部の構造 (2)本体  
公共下水道事業区域及び集落排水事業区域に関する電動機について改定。
- ・ 4.5.4 使用材料 (1)水中ポンプ  
公共下水道事業区域及び集落排水事業区域に関する羽根車について改定。
- ・ 4.5.5 試験及び検査  
試験及び検査について追加。
- ・ 4.5.6 据付工事  
機器の据付方法について追加。

- ・ 4.5.8 流入バッフル  
流入バッフル扉及びし渣かごについて追加。
  - ・ 4.5.10 中間足場  
中間足場の設置位置及び構造計算の考え方を追加。
  - ・ 4.6.6 ファン通気孔  
沿岸地域における冬季用カバー標準図を追加。
  - ・ 4.6.11 ポンプ単線結線図の設定  
ポンプ容量による盤内の遮断機や配線の規格、及び結線図を追加。
  - ・ 4.8.1 防触対策適用基準  
圧送区間に係るマンホールポンプ及び吐出先マンホールの防食対策基準を追加。
- 

(6) 成果品

- ・ 6.2.1 基本レイヤー構成  
設計図面作成における基本レイヤー構成を追加。