

排水設備工事の手引



2025年4月

薩摩川内市水道局
下水道室



目 次

第1章 排水設備の概要

1 総説	1
2 工事の種類	1
3 下水道の種類	2
4 下水の排除方式	3
5 排水設備の設置義務者	3

第2章 排水設備工事の手続き

1 排水設備指定工事店	4
2 排水設備工事の手続き	4
3 排水設備工事の開始	4
4 排水設備工事の完成	5
5 排水設備の引渡し	5

第3章 排水設備の設計

1 基本的要件	6
2 事前調査	7
3 現場調査	7
4 排水方式	8
5 排水管、ます等の決定	8
6 井戸水の使用量認定、使用量減量認定等のためのメーターの 設置	8
7 設計図の作成	9～15

第4章 排水設備の材料及び器具

1 材料及び器具	16
2 排水管渠	16～17

第5章 排水設備の施工

1 基本的事項	1 8
2 排水管の土被り	1 8
3 屋内排水管の管径	1 9 ～ 2 4
4 管理ます	2 5
5 トラップます	2 5
6 掃除口	2 6
7 通気装置	2 7 ～ 3 0
8 トラップと阻集器	3 1 ～ 3 6
9 特定事業場の排水について	3 7 ～ 3 8
10 冷却用水等の直接放流について	3 8

第6章 地下汚水槽

3 9

第7章 用語の定義

4 0 ～ 4 2