

目次

第1章	総 則	1
第1節	目 的	1
§1	目 的	1
第2節	ガイドラインの適用範囲	4
§2	ガイドラインの適用範囲	4
第3節	ガイドラインの構成	5
§3	ガイドラインの構成	5
第4節	用語の定義	7
§4	用語の定義	7
第2章	技術の概要と評価	10
第1節	技術の概要と特徴	10
§5	技術の目的	10
§6	技術の概要	11
§7	技術の特徴	12
§8	高効率乾燥装置の概要と特徴	15
§9	ヒートポンプシステム設備の概要と特徴	17
第2節	技術の適用条件	20
§10	技術の適用条件	20
§11	導入シナリオ例	23
第3節	実証研究に基づく評価の概要	25
§12	技術の評価項目	25
§13	技術の評価結果	32
第3章	導入検討	42
第1節	導入検討手法	42
§14	導入検討手順	42
§15	基礎調査	44
§16	導入効果の検討	45
§17	導入判断	56
第2節	導入効果の検討例	57
§18	検討事例	57
§19	導入効果検討事例の結果	60

第4章 計画・設計	75
第1節 導入計画	75
§ 20 導入計画手順	75
§ 21 詳細調査・設計条件	76
§ 22 施設計画の検討	80
§ 23 導入効果の検証	83
第2節 高効率乾燥設備の設計	84
§ 24 高効率乾燥設備の設計手順	84
§ 25 高効率乾燥設備の設計	85
§ 26 脱臭設備の設計	96
第5章 維持管理	99
第1節 運転管理	99
§ 27 運転管理	99
§ 28 乾燥汚泥品質監視のための試験項目と頻度	112
第2節 保守管理	114
§ 29 保守点検	114
第3節 緊急時の対応	117
§ 30 緊急時の対応と対策	117

資料編

1. 実証研究結果	118
2. 簡易算定式	235
3. ケーススタディ	242
4. 高効率乾燥設備の適用法令	295
5. 参考文献	298
6. 問い合わせ先	299