

平成28年度

下水道事業年報

舞鶴市上下水道部

(平成 28 年度 下水道推進標語)

下水道 水がいからの 守り神

目 次

第1章 舞鶴市の下水道の歴史	1
第2章 下水道の概要	
1. 下水道の役割	3
2. 下水道のしくみと種類	4
第3章 下水道整備計画	
1. 舞鶴市の下水道の概要	8
2. 舞鶴市水洗化総合計画	9
3. 公共下水道事業計画	13
(1) 公共下水道事業計画	13
(2) 特定環境保全公共下水道事業計画	13
4. 集落排水等事業計画	17
(1) 漁業集落排水事業計画	17
(2) 農業集落排水事業計画	17
(3) 公設（市設置）浄化槽事業計画	18
5. （個人設置）浄化槽事業計画	18
第4章 下水道整備事業の現況	
1. 整備概要	19
(1) 公共下水道事業・特定環境保全公共下水道事業	20
(2) 漁業集落排水事業	23
(3) 農業集落排水事業	23
2. 公共下水道事業・特定環境保全公共下水道事業の普及率の現況及び推移	24
3. 集落排水の普及率の現況及び推移	25
(1) 漁業集落排水事業	25
(2) 農業集落排水事業	26
4. ポンプ場の現況	28
(1) 公共下水道事業	28
(2) 特定環境保全公共下水道事業	34
(3) 漁業集落排水事業	34
(4) 農業集落排水事業	36
5. 浄化センターの現況	40
(1) 公共下水道事業・特定環境保全公共下水道事業	40
(2) 漁業集落排水事業	40
(3) 農業集落排水事業	41

第5章 下水道事業の財政

1. 財政のしくみ	43
2. 財政状況	44
(1) 下水道事業会計（特別会計）の推移	44
(2) 建設費の推移	46
(2)-1 建設費の推移（事業別）	46
(2)-2 建設費の推移（処理区別）	49
(3) 下水道事業債の状況	53
(4) 処理区別維持管理費の推移	58
3. 経営指標	62
4. 下水道使用料	63
(1) 下水道使用料の額	63
(2) 公共下水道（特環を除く）使用料金の変遷	66
5. 舞鶴市下水道ビジョン	68

第6章 水洗化の普及促進

1. 水洗化の状況	72
(1) 水洗化の推移	72
(2) 義務期間（3年）経過未水洗化世帯の内訳	76
2. 水洗化普及促進対策	76
(1) 水洗便所等改造資金貸付制度	76
(2) 私道内公共下水道管布設工事実施制度	77
3. (個人設置) 合併処理浄化槽設置事業	80
(1) 舞鶴市合併処理浄化槽設置事業補助実績	80
(2) 補助限度額の推移	80

第7章 下水道施設の維持管理

1. 浄化センターの維持管理	82
(1) 公共下水道事業	82
(2) 特定環境保全公共下水道事業	84
(3) 漁業集落排水事業	86
(4) 農業集落排水事業	87
2. 浄化センターの流入量、処理水量の推移	88
(1) 公共下水道事業	88
(2) 特定環境保全公共下水道事業	89
(3) 漁業集落排水事業	90
(4) 農業集落排水事業	91

3. 管路施設の維持管理	92
(1) 管渠の清掃	92
(2) 伏越人孔のスカム調査と浚渫	92
(3) 管渠のテレビカメラ調査	93
(4) 管渠の更生	93
4. 悪質下水の規制	94
(1) 処理不可能項目	94
(2) 処理可能項目	95
(3) 施設損傷項目	95
5. 浄化センターからの排出基準	96
6. 浄化センターから発生する汚泥の排出基準（溶出試験）	97
7. 浄化センターにおける臭気規制（悪臭防止法）	98
(1) 第1号規制（敷地境界線の地表上）	98
(2) 第3号規制（排出水）	98
8. ばい煙発生施設からの排出（排ガス）規制（大気汚染防止法）	99

第8章 組織・事務分掌

1. 組織	101
2. 職員配置	102
3. 事務分掌	103

