

令和 5 年 度 事 業 概 要

水道事業

工業用水道事業

下水道事業

集落排水事業

呉市上下水道局

目 次

第1章 水道事業

1 概況

(1) 施設の概要	1
(2) 施設能力及び配水系統図	2
(3) 給水区域概要図	3
(4) 業務概況	4
(5) 給水戸数及び給水人口の推移	5

2 業務状況

(1) 取水量	6
(2) 配水量	7
(3) 有収水量	7
(4) 配水量分析	8
(5) 水質基準項目検査	9
(6) 配水管布設延長及び消火栓設置数	10
(7) 導送配水管修繕工事施行件数	11
(8) 給水装置修繕工事施行件数	11
(9) 水道メータ設置個数	12
(10) 水道メータ取替個数	12
(11) 水道料金収納状況	13
(12) 分担金調定状況	15

3 財務

(1) 損益計算書	16
(2) 資本的収入及び支出	18
(3) 貸借対照表	19

4 経営分析

5 料金・分担金

(1) 水道料金表	23
(2) 分担金	24

第2章 工業用水道事業

1 概況

(1) 業務概況	25
----------	----

2 業務状況

(1) 配水量	26
(2) 給水先事業所別使用水量	27
(3) 配水管布設延長	28
(4) 導送配水管修繕工事施行件数	28
(5) 工業用水道料金収納状況	28

3 財務

(1) 損益計算書	29
(2) 資本的収入及び支出	30
(3) 貸借対照表	31

4 経営分析

5 工業用水道料金表

第3章 下水道事業

1 概況	
(1) 業務概況	35
(2) 普及率の現況及び推移	36
2 整備計画の概要表	
(1) 全体計画	37
(2) 事業計画	37
3 汚水の状態	
(1) 整備状況	38
(2) 汚水の整備状況図	39
(3) 管渠の整備状況	40
(4) ポンプ場の整備状況	40
4 雨水の状態	
(1) 整備状況	41
(2) 雨水の整備状況図	41
(3) 管渠の整備状況	42
(4) ポンプ場の整備状況	42
5 終末処理場の整備状況	43
6 運転状況等	
(1) ポンプ場の運転状況	44
(2) 処理場の運転状況	45
(3) 排水水質等の規制	49
(4) 下水道使用料の収納状況	51
(5) 下水道事業受益者負担金・分担金の 収納状況	51
7 財務	
(1) 損益計算書	52
(2) 資本的収入及び支出	53
(3) 貸借対照表	54
8 経営分析	56
9 使用料, 受益者負担金等	
(1) 下水道使用料表	58
(2) 井戸水使用者について	59
(3) 下水道事業受益者負担金・分担金	59
10 普及促進対策	
(1) 水洗便所等改造資金利子補給制度	60
(2) 呉市私道内下水道管布設制度	62

第4章 集落排水事業

(1) 整備状況	63
(2) 処理施設の状況	64
(3) 処理場	64
(4) 財政状況	65
(5) 集落排水処理施設使用料	66
(6) 集落排水事業受益者分担金	66
(7) 水洗便所等改造資金利子補給制度	66

資料

1 組織図	67
2 沿革	
(1) 水道事業	68
(2) 工業用水道事業	71
(3) 下水道事業	72
(4) 集落排水事業	74
(参考) 簡易水道事業	75
3 年表	
(1) 水道事業	78
(2) 工業用水道事業	84
(3) 下水道事業	86
4 料金・使用料等の変遷	
(1) 水道料金	89
(2) 分担金(水道)	91
(3) 工業用水道料金	91
(4) 下水道使用料	92
5 その他	
(1) 維持管理区分	94
(2) 上下水道財政のしくみ	95
(3) 下水処理フロー	96