

令和 5 年 度 版

事 業 年 報

(水道・下水道・浄化槽整備事業)

(令和 4 年度の状況)



宇都宮市上下水道局

# 宇都宮市上下水道局

## ～ 経営理念 ～

### 1 組織の使命

地球の限られた資源である「水」を守り、「水」にこだわり、「水」を通じて、お客様に最良のサービスを提供し、快適な生活環境を確保するとともに、未来に向かって地球環境の保全に貢献します。

### 2 将来像

【顧客重視】顧客満足度の高いサービスを提供しています。

【安心給水】水源を守り、安全安心な水を安定供給しています。

【適正処理】下水を適切に処理し、良好な水環境を創造しています。

【安全確保】災害や事故に強く、安全なライフラインを確保しています。

【環境保全】持続可能な循環型社会の構築に貢献しています。

【信頼経営】財政基盤の強化、人材の育成により、経営基盤を強化し、公営企業としてお客様に信頼される経営を行っています。

# 目 次

## 第 1 編 上下水道の種類

1 水道の種類	・ ・ ・ ・	1
2 下水道の種類	・ ・ ・ ・	2

## 第 2 編 水道事業

### 〔Ⅰ〕 業務の概要

1 令和 4 年度水道事業の概要	・ ・ ・ ・	3
2 主要業務指標	・ ・ ・ ・	6
3 有効無効水量の分析表	・ ・ ・ ・	7
4 口径別給水戸数	・ ・ ・ ・	8
5 口径別有収水量	・ ・ ・ ・	8
6 検針件数	・ ・ ・ ・	9
7 開栓・休止・名義変更受付件数	・ ・ ・ ・	9
8 給水装置工事受付件数	・ ・ ・ ・	9
9 修繕工事件数	・ ・ ・ ・	10
10 直結直圧式給水等申請受付件数	・ ・ ・ ・	10
11 管種別配水管布設状況	・ ・ ・ ・	11
12 口径別配水管総延長	・ ・ ・ ・	12
13 拡張事業の変遷	・ ・ ・ ・	13
14 拡張事業一覧	・ ・ ・ ・	16
15 給水区域の変遷図	・ ・ ・ ・	20

### 〔Ⅱ〕 施設の概要

1 水源・施設系統図	・ ・ ・ ・	21
2 施設別配水量	・ ・ ・ ・	22
3 施設別浄水発生土処分量	・ ・ ・ ・	23
4 水系別水質検査結果表	・ ・ ・ ・	24

### 〔Ⅲ〕 料金の概要

1 口径別水道料金	・ ・ ・ ・	26
2 水道料金収入状況	・ ・ ・ ・	27
3 水道加入金収入状況	・ ・ ・ ・	28
4 水道料金徴収区分割合	・ ・ ・ ・	28
5 水道料金の変遷	・ ・ ・ ・	29
6 受水単価の変遷	・ ・ ・ ・	35
7 水道料金比較表	・ ・ ・ ・	36

## [IV] 財務

1	年度別決算総括表	・ ・ ・ ・	39
2	収益的収支の状況	・ ・ ・ ・	40
3	資本的収支の状況	・ ・ ・ ・	41
4	損益計算書	・ ・ ・ ・	42
5	貸借対照表	・ ・ ・ ・	43
6	給水原価構成	・ ・ ・ ・	44
7	企業債の状況	・ ・ ・ ・	45
8	経営指標	・ ・ ・ ・	46

## 第3編 下水道事業

### [I] 業務の概要

1	令和4年度下水道事業の概要	・ ・ ・ ・	49
---	---------------	---------	----

#### [I] ー1 公共下水道

1	主要業務指標	・ ・ ・ ・	52
2	年間総処理水量の分析表	・ ・ ・ ・	54
3	普及指導員による水洗化の促進	・ ・ ・ ・	55
4	排水設備計画確認申請・工事完了届受付件数	・ ・ ・ ・	55
5	公共下水道接続工事資金融資斡旋制度	・ ・ ・ ・	55
6	水洗便所改造資金貸付制度の推移	・ ・ ・ ・	56
7	水洗便所改造資金融資斡旋制度	・ ・ ・ ・	56
8	生活扶助世帯に対する水洗便所設置費補助の状況	・ ・ ・ ・	57
9	雨水貯留施設等設置費補助の状況	・ ・ ・ ・	58
10	公共下水道の実施状況	・ ・ ・ ・	59
11	新世代下水道支援事業制度（旧モデル事業）	・ ・ ・ ・	67

#### [I] ー2 地域下水処理事業，工業団地排水処理事業，農業集落排水事業

1	主要業務指標	・ ・ ・ ・	68
2	排水設備計画確認申請・工事完了届受付件数	・ ・ ・ ・	70
3	水洗便所改造資金利子補給事業	・ ・ ・ ・	70
4	生活排水処理基本計画改定の経過	・ ・ ・ ・	71
5	各施設の供用開始状況	・ ・ ・ ・	72

## [Ⅱ] 施設の概要

### [Ⅱ] ー1 公共下水道

1 施設別処理水量	・ ・ ・ ・	73
2 施設別下水流入量	・ ・ ・ ・	74
3 施設別脱水汚泥量	・ ・ ・ ・	75
4 施設別水質検査結果表	・ ・ ・ ・	76

### [Ⅱ] ー2 地域下水処理事業、工業団地排水処理事業、農業集落排水事業

1 施設別下水流入量	・ ・ ・ ・	77
2 施設別汚泥量及び活用状況	・ ・ ・ ・	78
3 施設別水質検査結果表	・ ・ ・ ・	79

## [Ⅲ] 料金の概要

### [Ⅲ] ー1 公共下水道

1 下水道使用料収入状況	・ ・ ・ ・	82
2 下水道使用料の変遷	・ ・ ・ ・	83
3 下水道使用料比較表	・ ・ ・ ・	84
4 受益者負担金のあらまし	・ ・ ・ ・	85
5 受益者負担金収入状況	・ ・ ・ ・	86
6 下水道建設事業費に対する受益者負担金の割合	・ ・ ・ ・	87

### [Ⅲ] ー2 地域下水処理事業、工業団地排水処理事業、農業集落排水事業

1 施設使用料	・ ・ ・ ・	88
2 施設使用料収入状況	・ ・ ・ ・	89
3 農業集落排水事業分担金のあらまし	・ ・ ・ ・	90
4 農業集落排水事業分担金収入状況	・ ・ ・ ・	90
5 施設使用料比較表(農業集落排水処理施設)	・ ・ ・ ・	91

## [Ⅳ] 財務

1 年度別決算総括表	・ ・ ・ ・	92
2 収益的収支の状況	・ ・ ・ ・	93
3 資本的収支の状況	・ ・ ・ ・	94
4 損益計算書	・ ・ ・ ・	95
5 貸借対照表	・ ・ ・ ・	96
6 処理原価構成	・ ・ ・ ・	97
7 企業債の状況	・ ・ ・ ・	98
8 経営指標	・ ・ ・ ・	99

## 第4編 浄化槽整備事業

### [I] 業務の概要

- 1 令和4年度浄化槽整備事業の概要 . . . . . 102
- 2 浄化槽整備事業補助金 . . . . . 103

### [II] 財務

- 1 決算の状況 . . . . . 105

## 第5編 資料編

- 1 令和5年度宇都宮市上下水道局組織 . . . . . 106
- 2 広報・広聴活動 . . . . . 114
- 3 水道・下水道のあゆみ . . . . . 115