

経済建設委員会 所管事務調査資料

(その3)

令和元年5月

企業局

企業管理課(P3)

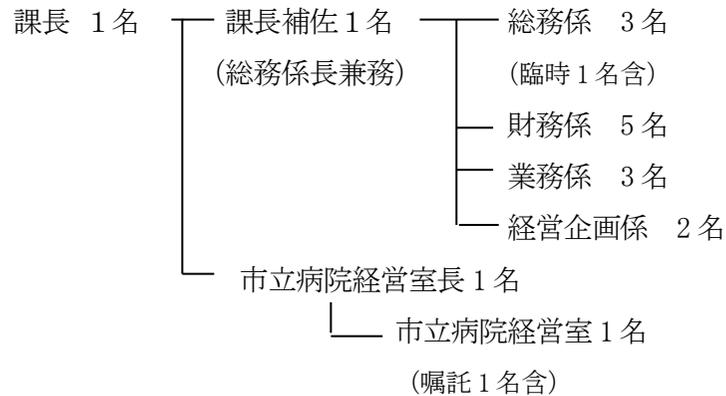
上水道課(P6)

下水道課(P7)

上下水道施設課(P9)

所管事務の概要（企業管理課）

1 企業管理課の組織 17名



2 所管事務事業の概要

〔総務係〕

- (1) 条例及び規程の制定改廃に関する事。
- (2) 工事又は委託の請負契約に関する事。
- (3) 陳情、請願及び訴訟の処理に関する事。
- (4) 財産の取得、管理及び処分に関する事。
- (5) 排水設備の改造資金貸付け等に関する事。

〔財務係〕

- (1) 予算及び決算に関する事。
- (2) 事業の財政計画及び実施計画に関する事。
- (3) 企業債及び一時借入金に関する事。
- (4) 現金、預金及び有価証券の保管、出納並びに諸積立金の管理に関する事。
- (5) 固定資産の評価及び減価償却に関する事。

〔業務係〕

- (1) 水道メーターの検針及び使用水量の認定に関する事。
- (2) 給排水の開始、中止、廃止及び各種届出等の受付に関する事。
- (3) 料金等に係る審査請求に対する調査に関する事。
- (4) 停水に関する事。
- (5) 料金、使用料又は手数料の調定、収納及び減免に関する事。
- (6) 滞納処分及び欠損処分に関する事。
- (7) 受益者負担金及び区域外流入負担金の賦課、徴収、滞納処分に関する事。

〔経営企画係〕

- (1) 基本計画、事業計画等の策定及び連絡調整に関する事。
- (2) 経営改善に関する事。
- (3) 飯塚市上下水道事業経営審議会に関する事。

〔市立病院経営室〕

- (1) 市立病院の事務及び運営に関すること。
- (2) 指定管理者に関すること。
- (3) 市立病院管理運営協議会に関すること。

3 飯塚市立病院の概要

- ① 筑豊労災病院廃止後の後医療を市立病院として平成20年4月に引き継いだもの。
- ② 主な施設概要 飯塚市立病院(弁分633番地1)
 - ・診療棟
 - 構造 鉄骨造8階建て
 - 面積 13,414.5 m²
 - ・診療リハビリ棟
 - 構造 鉄骨コンクリート造2階建て
 - 面積 2,649.7 m²
- ③ 診療科目 内科、外科、整形外科、脳神経外科、小児科、眼科、泌尿器科、麻酔科、神経内科、リハビリテーション科、耳鼻咽喉科、放射線科、皮膚科、呼吸器外科、乳腺外科(全15科)
- ④ 病床数 250床
- ⑤ 指定管理者 公益社団法人 地域医療振興協会(利用料金制)

3 業務状況推移表

(平成30年度 ~ 令和元年度)

水道事業会計

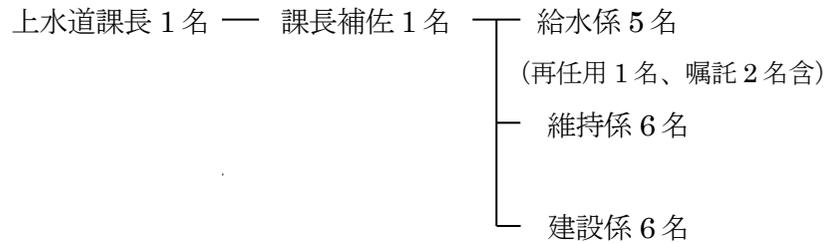
| 区 分 | | 年 度 | 単 位 | 平成 30 年度 | 令和元年度 |
|-----|-----------|-----|----------------|------------|------------|
| | | | | 決 算 見 込 み | 予 定 |
| | 行政区域内人口 A | | 人 | 129,002 | 128,613 |
| | 給水戸数 | | 戸 | 58,721 | 59,189 |
| | 給水人口 B | | 人 | 125,041 | 124,665 |
| | 普及率 C=B/A | | % | 96.93 | 96.93 |
| | 年間総配水量 D | | m ³ | 14,593,325 | 14,549,499 |
| | 1日平均配水量 | | m ³ | 39,981 | 39,753 |
| | 1日1人平均配水量 | | リットル | 320 | 319 |
| | 年間有収水量 E | | m ³ | 12,696,192 | 12,658,064 |
| | 有収率 F=E/D | | % | 87.00 | 87.00 |
| | 職員数 | | 人 | 29 | 30 |

下水道事業会計

| 区 分 | | 年 度 | 単 位 | 平成 30 年度 | 令和元年度 |
|-----|----------------|-----|----------------|-----------|-----------|
| | | | | 決 算 見 込 み | 予 定 |
| 人 口 | 行政区域内人口 A | | 人 | 129,002 | 128,613 |
| | 処理区域内人口 B | | 人 | 59,702 | 59,701 |
| | 水洗化人口 C | | 人 | 52,689 | 52,699 |
| 戸 数 | 処理区域内戸数 | | 戸 | 27,261 | 27,386 |
| | 水洗化戸数(処理件数) | | 戸 | 24,185 | 24,174 |
| 率 | 公共下水道普及率 D=B/A | | % | 46.3 | 46.4 |
| | 水洗化率 E=C/B | | % | 88.3 | 88.3 |
| 水 量 | 年間総処理水量 | | m ³ | 6,405,860 | 6,697,953 |
| | うち年間汚水処理水量 F | | m ³ | 5,833,020 | 5,877,184 |
| | 年間有収水量 G | | m ³ | 4,946,610 | 4,984,062 |
| | 1日平均処理水量 | | m ³ | 17,550 | 18,300 |
| | 1日最大処理水量 | | m ³ | 21,313 | 21,475 |
| | 有収率 H=G/F | | % | 84.8 | 84.8 |
| | 職員数 | | 人 | 19 | 18 |

所管事務の概要（上水道課）

1 上水道課の組織 19名



2 所管事務事業の概要

[給水係]

- (1) 配水管及び附属施設の維持管理に関する事。
- (2) 工事に関する占有及び一時使用に関する事。
- (3) 開発行為に関する事。
- (4) 占有物件の申請及び更新に関する事。
- (5) 給水管の改良計画及び工事施工に関する事。
- (6) 給配水管の設計審査又は完了に関する事。
- (7) 上水道の不正使用取締りに関する事。
- (8) 専用水道及び簡易専用水道の各種届出の受付、報告徴収、立入検査に関する事。

[維持係]

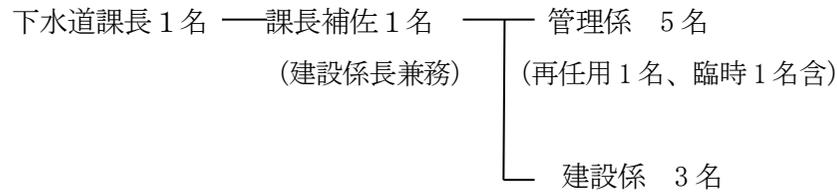
- (1) 配水管及び附属施設の維持管理に関する事。
- (2) 漏水防止の調査に関する事。
- (3) 他の占有者の調査立会に関する事。
- (4) 赤水、水出不良等苦情処理に関する事。
- (5) 水道メーターの設置、取替えに関する事。
- (6) 公道内修繕工事の指導、監督に関する事。

[建設係]

- (1) 新設、増補、改良計画及び工事の施工に関する事。
- (2) 工事に関する占有及び一時使用に関する事。
- (3) 受託工事に関する事。
- (4) 事業の実施計画に関する事。
- (5) 給水計画に関する事。
- (6) 水道施設の統廃合に関する事。
- (7) 水源の開発調査及び取水計画に関する事。
- (8) 事業の変更認可申請に関する事。

所管事務の概要（下水道課）

1 下水道課の組織 10名



2 所管事務事業の概要

[管理係]

- (1) 公共下水道管路施設の維持管理及び公共柵等新設に関する事。
- (2) 公共下水道の供用開始に関する事。
- (3) 工事に関する占有及び一時使用に関する事。
- (4) 開発行為及び制限行為に関する事。
- (5) 公共下水道の不正使用取締りに関する事。
- (6) 排水設備の申請受付、設計審査、完了及び受益者負担金等の納付状況確認に関する事。
- (7) 汚水処理施設及び農業集落排水施設の排水設備及び公共柵新設等に関する事。

[建設係]

- (1) 公共下水道の全体計画及び事業計画に関する事。
- (2) 公共下水道施設の設計及び工事施工に関する事。
- (3) 終末処理場、各ポンプ場及び管路施設の建設及び改築に関する事。
- (4) 事業の実施計画に関する事。
- (5) 受託工事に関する事。
- (6) 工事に関する占有及び一時使用に関する事。

3 下水道整備状況(30年度末)

| | |
|-------|------------|
| 供用開始日 | 平成31年3月31日 |
|-------|------------|

| | | | | | |
|--------|---|----------|----|---------------|-----------|
| 行政面積 | ① | 21,396.0 | ha | 住民基本台帳(A) | 126,950 人 |
| | | | | 外国人(B) | 1,336 人 |
| | | | | 行政人口(=A+B)(C) | 128,286 人 |
| 全体計画面積 | ② | 2,747.0 | ha | 全体計画人口 | 65,100 人 |
| 事業計画面積 | ③ | 1,869.0 | ha | 事業計画人口 | 60,380 人 |
| | | | | 雨水 | 1,855.0 |
| 整備面積 | ④ | 1,547.7 | ha | | |

| | | | | | |
|-------|-------|--------|---|----------|----------|
| 整備区域内 | 処理戸数 | 27,167 | 戸 | 処理人口(D) | 59,497 人 |
| | | | | 1戸あたり | 2.19 人 |
| | 水洗化戸数 | 24,042 | 戸 | 水洗化人口(E) | 52,653 人 |
| | | | | 1戸あたり | 2.19 人 |

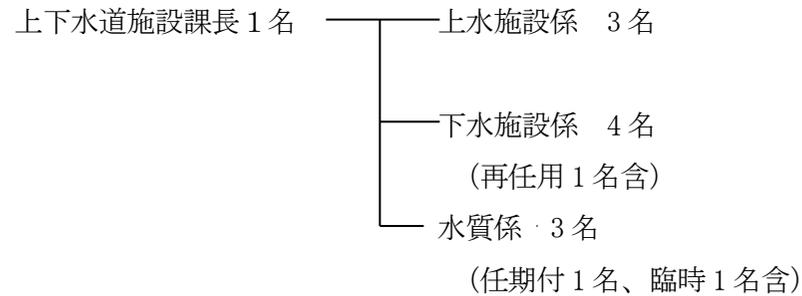
| | | | |
|------|---------------------|--------------------------|---------------|
| 普及率 | 処理人口 / 行政人口 (D÷C) | $59,497 \div 128,286 =$ | 46.38% |
| 整備率 | 整備面積 / 全体計画面積 (④÷②) | $1,547.7 \div 2,747.0 =$ | 56.34% |
| | 整備面積 / 事業計画面積 (④÷③) | $1,547.7 \div 1,869.0 =$ | 82.81% |
| 水洗化率 | 水洗化人口 / 処理人口 (E÷D) | $52,653 \div 59,497 =$ | 88.50% |
| | 水洗化人口 / 行政人口 (E÷C) | $52,653 \div 128,286 =$ | 41.04% |

終末処理場概要

| | |
|---------|-----------------|
| 処理方式 | 標準活性汚泥法 |
| 敷地面積 | 5.38ha |
| 全体計画 | 30,800t(日最大汚水量) |
| 現在(3系列) | 30,000t(日最大汚水量) |

所管事務の概要（上下水道施設課）

1 上下水道施設課の組織 11名



2 所管事務事業の概要

〔上水施設係〕

- (1) 各施設の維持管理技術の向上及び啓発に関する事。
- (2) 取水量の確保に関する事。
- (3) 久保白ダム共同施設の管理及び操作に関する事。
- (4) 浄水場及びポンプ場並びに配水池の維持管理に関する事。
- (5) 各施設の増補改良修理の計画に関する事。
- (6) 各施設の電力使用に関する事。
- (7) 各浄水場等の運転管理に関する事。

〔下水施設係〕

- (1) 終末処理場及び各ポンプ場(以下この項において「各施設」という。)の維持管理運営に関する事。
- (2) 各施設の機械・電気設備改築に関する事。
- (3) 各施設の流入水、放流水の水質に関する事。
- (4) 各施設の薬品使用に関する事。
- (5) 処理場流入又は放流水質に関する事。
- (6) 汚水処理施設及び農業集落排水施設の維持管理に関する事。
- (7) 汚泥処理又は水処理の維持に関する事。

〔水質係〕

- (1) 各浄水場等の運転管理に関する事。
- (2) 水質管理及び水質検査並びに研究に関する事。
- (3) 水質検査試薬の保管及び管理に関する事。
- (4) 水質管理機器の維持管理に関する事。
- (5) 各施設の薬品使用に関する事。
- (6) 各施設の汚濁防止及び流域水源の水質監視業務に関する事。
- (7) 水質の自己検査に関する事。
- (8) 専用水道の立入検査に関する事。

3 水源の種別及び取水能力

| 水源名 | 取水地点 | 河川名 | 水源の種別 | 施設能力 | | 水利権許可 | | 備考 |
|--------|----------------------|-----|-------|----------------------|----------------------|-------|-----|------------|
| | | | | 取水 m ³ /日 | 給水 m ³ /日 | 有 | 無 | |
| 鯰田水源 | 飯塚市鯰田字砂入2261番地先 | 遠賀川 | 表流水 | 13,900 | 13,200 | 有 | | 飯塚地区 |
| 楽市水源 | 飯塚市楽市字江深703番地先他 | 内住川 | 伏流水 | 11,000 | 12,250 | 有 | | |
| | | | 地下水 | 1,900 | | 無 | 浅井戸 | |
| 久保白ダム | 飯塚市久保白字土居の内460番地の1先他 | 内住川 | 表流水 | 13,000 | 12,350 | 有 | | |
| 目尾水源 | 飯塚市目尾カシヤ畑341番地1地先 | 遠賀川 | 伏流水 | 1,470 | 1,400 | 有 | | |
| 太郎丸水源 | 飯塚市太郎丸79-3地先 | 穂波川 | 表流水 | 7,600 | 7,220 | 有 | | 穂波地区 |
| | | | 伏流水 | 1,210 | | 有 | | |
| | | | 地下水 | 690 | | 無 | 浅井戸 | |
| 秋松水源 | 飯塚市秋松築功354-2他 | | 地下水 | 4,110 | 3,900 | 無 | 浅井戸 | |
| 高田水源 | 飯塚市高田字大塚285-1 | | 地下水 | 320 | 300 | 無 | 深井戸 | |
| 長尾水源 | 飯塚市長尾297他 | 穂波川 | 伏流水 | 1,050 | 2,090 | 有 | | 筑穂地区 |
| | | | 地下水 | 1,150 | | 無 | 浅井戸 | |
| 平塚水源 | 飯塚市長尾297 | | 地下水 | 600 | 570 | 無 | 浅井戸 | |
| 内野水源 | 飯塚市内野字坂田949-2 | | 地下水 | 1,300 | 1,230 | 無 | 深井戸 | |
| 岩崎水源 | 嘉麻市岩崎字下ツル959-1 | | 地下水 | 2,900 | 2,760 | 無 | 浅井戸 | 庄内地区 |
| 鯰田共同水源 | 飯塚市鯰田字中島1197番地の1先他 | 遠賀川 | 表流水 | 5,300 | 5,030 | 有 | | 飯塚、庄内、穎田地区 |
| 計 | | | | 67,500 | 64,100 | | | |