

## 4 薬品使用状況

### (1) 微生物処理

(使用薬品名 硫酸銅)

(単位：kg)

| 貯 水 池 | 使 用 量 | 備 考 |
|-------|-------|-----|
| 山 口   | 0     |     |
| 村 山 上 | —     |     |
| 村 山 下 | —     |     |
| 計     | 0     |     |

### (2) 凝集沈殿処理

(使用薬品名 PAC [ポリ塩化アルミニウム])

(単位：kg)

| 浄 水 場   | 使 用 量      | 種 別   |
|---------|------------|-------|
| 村 山 山 口 | 9,393      |       |
| 東 村 山   | 5,655,464  |       |
| 小 作     | 1,462,093  |       |
| 玉 川     | 33,806     |       |
| 砧       | 0          |       |
| 砧 下     | 164        |       |
| 長 沢     | 1,929,237  |       |
| 金 町     | 8,828,820  |       |
| 三 郷     | 8,515,990  |       |
| 朝 霞     | 8,613,233  |       |
| 三 園     | 1,892,228  | 上 水 用 |
|         | 67,892     | 工 水 用 |
| 計       | 37,008,320 |       |

(使用薬品名 浄水処理用濃硫酸)

(単位：kg)

| 浄 水 場 | 使 用 量     | 種 別 |
|-------|-----------|-----|
| 東 村 山 | 1,883,530 |     |
| 小 作   | 194,074   |     |
| 長 沢   | 585,641   |     |
| 金 町   | 2,249,724 |     |
| 三 郷   | 828,566   |     |
| 朝 霞   | 1,519,637 |     |
| 三 園   | 38,397    |     |
| 計     | 7,299,569 |     |

## (3) 塩素処理

(使用薬品名 次亜塩素酸ナトリウム(12.0%)) (単位: kg)

| 浄水場 | 種別       | 使用量       |
|-----|----------|-----------|
| 東村山 | 前処理      | 2,088,357 |
|     | 中処理      | 1,565,379 |
|     | 後処理      | 224,735   |
| 境   | 後処理      | 65,262    |
| 杉並  | 後処理      | 0         |
| 小作  | 前処理      | 323,644   |
|     | 中処理      | 202,777   |
|     | 後処理      | 31,544    |
| 玉川  | 前処理      | 83,539    |
| 砧   | 後処理      | 47,291    |
|     | 膜モジュール洗浄 | 2,261     |
| 砧下  | 前処理      | 12        |
|     | 後処理      | 38,070    |
|     | 膜モジュール洗浄 | 3,853     |

(使用薬品名 次亜塩素酸ナトリウム(12.0%)) (単位: kg)

| 浄水場 | 種別   | 使用量       |
|-----|------|-----------|
| 長沢  | 前処理  | 627,188   |
|     | 中処理  | 166,819   |
|     | 後処理  | 91,828    |
| 金町  | 前処理  | 1,471,516 |
|     | 中処理  | 2,191,059 |
|     | 後処理  | 2,220     |
| 三郷  | 前処理  | 1,101,870 |
|     | 中処理  | 1,585,536 |
|     | 後処理  | 221,408   |
| 朝霞  | 前処理  | 2,115,158 |
|     | 中処理  | 1,498,292 |
|     | 後処理  | 290,033   |
| 三園  | 前処理  | 681,710   |
|     | 洗浄用  | 11,971    |
|     | 中処理  | 375,684   |
|     | 後処理  | 84,812    |
|     | 工水処理 | 33,733    |
| 計   | 前処理  | 8,492,994 |
|     | 洗浄用  | 18,085    |
|     | 中処理  | 7,585,546 |
|     | 後処理  | 1,097,203 |
|     | 工水処理 | 33,733    |

## (4) その他の薬品処理

(使用薬品名 苛性ソーダ) (単位: kg)

| 浄水場 | 種別  | 使用量        |
|-----|-----|------------|
| 東村山 | 前処理 | 0          |
|     | 後処理 | 2,996,361  |
| 長沢  | 前処理 | 582,695    |
| 金町  | 前処理 | 13,976     |
|     | 後処理 | 5,235,581  |
|     | 中和用 | 0          |
| 三郷  | 前処理 | 15,268     |
|     | 後処理 | 2,585,505  |
| 朝霞  | 前処理 | 0          |
|     | 後処理 | 5,818,100  |
|     | 中和用 | 0          |
| 三園  | 後処理 | 380,682    |
| 計   |     | 17,628,168 |

(使用薬品名 粉末活性炭) (単位: kg)

| 浄水場 | 使用量       | 備考      |
|-----|-----------|---------|
| 東村山 | 996,574   | ドライ炭使用  |
| 小作  | 536,963   | ドライ炭使用  |
| 長沢  | 339,733   | ドライ炭使用  |
| 金町  | 19,426    | ドライ炭使用  |
| 三郷  | 77,824    | ウェット炭使用 |
| 朝霞  | 43,271    | ウェット炭使用 |
| 三園  | 8,649     | ウェット炭使用 |
| 計   | 2,022,440 |         |

(使用薬品名 消石灰) (単位: kg)

| 浄水場 | 使用量 | 備考 |
|-----|-----|----|
| 小作  | 0   |    |
| 長沢  | 0   |    |
| 砧   | 0   |    |
| 砧下  | 0   |    |
| 計   | 0   |    |