

## 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      | 備 考   |
|---------|------------|-------|
| 村 山 山 口 | 15,021     |       |
| 東 村 山   | 6,623,859  |       |
| 小 作     | 1,425,956  |       |
| 玉 川     | 0          |       |
| 砧       | 0          |       |
| 砧 下     | 167        |       |
| 長 沢     | 2,051,778  |       |
| 金 町     | 8,403,527  |       |
| 三 郷     | 7,974,503  |       |
| 朝 霞     | 8,537,008  |       |
| 三 園     | 1,749,523  | 上 水 用 |
|         | 0          | 工 水 用 |
| 計       | 36,781,342 |       |

(使用薬品名 浄水処理用濃硫酸)

(単位：kg)

| 浄 水 場 | 使 用 量     | 備 考 |
|-------|-----------|-----|
| 東 村 山 | 462,149   |     |
| 小 作   | 219,934   |     |
| 長 沢   | 453,732   |     |
| 金 町   | 1,925,043 |     |
| 三 郷   | 1,263,015 |     |
| 朝 霞   | 515,973   |     |
| 三 園   | 158,846   |     |
| 計     | 4,998,692 |     |

## (3) 塩素処理

(使用薬品名 液体塩素) (単位: kg)

| 浄水場 | 種別  | 使用量 |
|-----|-----|-----|
| 金町  | 前処理 | 0   |
|     | 中処理 | 0   |
|     | 後処理 | 0   |
| 計   | 前処理 | 0   |
|     | 中処理 | 0   |
|     | 後処理 | 0   |

(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      | 2,067,631 |
|     | 中処理      | 1,654,807 |
|     | 後処理      | 260,448   |
| 境   | 後処理      | 48,273    |
| 杉並  | 後処理      | 0         |
| 小作  | 前処理      | 91,234    |
|     | 中処理      | 292,768   |
|     | 後処理      | 43,195    |
| 玉川  | 前処理      | 0         |
| 砧   | 後処理      | 37,920    |
|     | 膜モジュール洗浄 | 2,235     |
| 砧下  | 前処理      | 48        |
|     | 後処理      | 36,035    |
|     | 膜モジュール洗浄 | 3,088     |

(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  | 607,724   |
|     | 中処理  | 168,897   |
|     | 後処理  | 96,801    |
| 金町  | 前処理  | 1,152,855 |
|     | 中処理  | 2,132,156 |
|     | 後処理  | 1,910     |
| 三郷  | 前処理  | 951,338   |
|     | 中処理  | 1,774,494 |
|     | 後処理  | 229,756   |
| 朝霞  | 前処理  | 2,788,808 |
|     | 中処理  | 1,823,767 |
|     | 後処理  | 372,750   |
| 三園  | 前処理  | 653,884   |
|     | 洗浄用  | 14,101    |
|     | 中処理  | 433,137   |
|     | 後処理  | 89,783    |
|     | 工水処理 | 0         |
| 計   | 前処理  | 8,313,522 |
|     | 洗浄用  | 19,424    |
|     | 中処理  | 8,280,026 |
|     | 後処理  | 1,216,871 |
|     | 工水処理 | 0         |

## (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 | 1,253,971  |
| 長沢  | 前処理 | 52         |
|     | 後処理 | 597,940    |
| 金町  | 前処理 | 0          |
|     | 後処理 | 5,081,239  |
|     | 中和用 | 0          |
| 三郷  | 前処理 | 56         |
|     | 後処理 | 2,685,308  |
| 朝霞  | 前処理 | 522        |
|     | 後処理 | 3,328,897  |
|     | 中和用 | 0          |
| 三園  | 後処理 | 436,202    |
| 計   |     | 13,384,187 |

(使用薬品名 粉末活性炭) (単位: kg)

| 浄水場 | 使用量       | 備考      |
|-----|-----------|---------|
| 東村山 | 1,491,091 | ドライ炭使用  |
| 小作  | 642,630   | ドライ炭使用  |
| 長沢  | 365,720   | ドライ炭使用  |
| 金町  | 47,890    | ドライ炭使用  |
| 三郷  | 96,727    | ウェット炭使用 |
| 朝霞  | 26,431    | ウェット炭使用 |
| 三園  | 1,672     | ウェット炭使用 |
| 計   | 2,672,161 |         |

(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   |    |