

### 受水槽以下の導水装置設計計算書

設置場所 新座市 丁目 番 号  
                   丁目 番地  
 申請者 住所  
           氏名

使用人数及び使用水量

| 区分       | 摘要   |    |          |            |
|----------|--|----|----------|------------|
| 計画戸数     | ファミリータイプ   | 戸  | ワンルームタイプ | 戸          |
| 標準使用人数   | ファミリータイプ   | 3人 | ワンルームタイプ | 1人         |
| 使用人数     | 計画戸数   | ×  | 標準使用人数   | = 計画総人数    |
|          | 戸  | ×  | 人/戸      | = 人        |
| 1人1日使用水量 | 230 ℓ/人  |    |          |            |
| 1日最大使用水量 | 計画総人数  | ×  | 1人1日使用水量 | = 1日最大使用水量 |
|          | 人  | ×  | ℓ/人日     | = ℓ/日      |
| 平均使用水量   | 1日最大使用水量   |    |          | ℓ/時        |
|          | $\frac{\text{1日最大使用水量}}{\text{平均使用時間}} = \frac{\text{ℓ}}{\text{時間}}$ |    |          |            |
| 時間最大使用水量 | 平均使用水量の1.5倍とする。  |    |          |            |
|          | ℓ/時  | ×  | 1.5      | = ℓ/時      |

低置水槽及び高置水槽の容量

| 容量   | 使用水量との比較 |              |   |         |     |
|------|----------|--------------|---|---------|-----|
| 低置水槽 | ℓ        | 1日最大使用水量 ℓ/日 | × | 40~60 % | =   |
|      |          | ℓ/日          | × | %       | = ℓ |
| 高置水槽 | ℓ        | 1日最大使用水量 ℓ/日 | × | 10 %    | =   |
|      |          | ℓ/日          | × | %       | = ℓ |
| 計    | ℓ        |              |   |         |     |

受水槽容量は、有効水量とする。

| 備 考 |
|-----|
|     |