

排水

器具排水負荷単位の算出 配管口径決定は、CP-10・11による。

| 器具名          | 用途                   | 数値代入 | 器具排水負荷 | 備考・排水負荷単位・口径      |
|--------------|----------------------|------|--------|-------------------|
| 大便器          | 洗浄タンク                | 0    | 0      | 4 75A             |
| "            | 洗浄弁                  | 0    | 0      | 8 75              |
| 小便器          | 壁掛形                  | 0    | 0      | 4 40              |
| "            | ストール形                | 0    | 0      | 4 50              |
| "            | 公衆用水洗便所(トラ形,0.6mごと)  | 0    | 0      | 2 -               |
| 洗面器          | 普通・歯科用               | 0    | 0      | 1 32              |
| "            | 理髪・美容用               | 0    | 0      | 2 32              |
| 手洗器          | 温通                   | 0    | 0      | 1 32              |
| "            | 小形                   | 0    | 0      | 0.5 32            |
| 水飲器          | -                    | 0    | 0      | 0.5 25            |
| 浴槽           | 住宅用(洋・和共)            | 0    | 0      | 2 40              |
| "            | 公衆用、共用(洋・和共)         | 0    | 0      | 3 40              |
| "            | 排水トラップ 50A           | 0    | 0      | 4 50              |
| "            | " 65                 | 0    | 0      | 5 65              |
| "            | " 75                 | 0    | 0      | 6 75              |
| シャワー         | シャワーヘッド1個当たり(連立シャワー) | 0    | 0      | 3 -               |
| 流し           | 掃除用、雑用 65A           | 0    | 0      | 3.5 65            |
| "            | " 75                 | 0    | 0      | 3 75              |
| "            | 汚物用                  | 0    | 0      | 8 -               |
| "            | 医療用 大                | 0    | 0      | 2 40              |
| "            | " 小                  | 0    | 0      | 1.5 40            |
| "            | 連合式                  | 0    | 0      | 3 50              |
| "            | 化学実験用                | 0    | 0      | 1.5 40            |
| "            | 台所用・住宅用 40A          | 0    | 0      | 2 40              |
| "            | " 50                 | 0    | 0      | 4 50              |
| "            | ホテル・公衆用              | 0    | 0      | 4 50              |
| "            | ソーダファンラン             | 0    | 0      | 1.5 32            |
| "            | パントリー用・皿洗い用 40A      | 0    | 0      | 2 40              |
| "            | " 50                 | 0    | 0      | 4 50              |
| "            | 野菜洗い用                | 0    | 0      | 4 -               |
| "            | 湯沸流し場                | 0    | 0      | 3 50              |
| "            | 洗面流し場(並列式1人分につき)     | 0    | 0      | 0.5 -             |
| 歯科用ユニット      | -                    | 0    | 0      | 0.5 32            |
| 1組の浴室器具      | 大便器洗浄タンク             | 0    | 0      | 6 -               |
| (大便器、洗面器、浴槽) | 大便器洗浄弁               | 0    | 0      | 8 -               |
| 排水ポンプエゼクター   | 吐出量 3.8 L/minごと      | 0    | 0      | 2 -               |
| 床排水          | 40A                  | 0    | 0      | 0.5 40            |
| "            | 50                   | 0    | 0      | 1 50              |
| "            | 75                   | 0    | 0      | 2 75              |
| その他          | トラップ口径 32            | 0    | 0      | 1 32              |
| "            | " 40                 | 0    | 0      | 2 40              |
| "            | " 50                 | 0    | 0      | 3 50              |
| "            | " 65                 | 0    | 0      | 4 65              |
| "            | " 75                 | 0    | 0      | 5 75              |
| "            | " 100                | 0    | 0      | 6 100             |
| 合計器具排水負荷単位   |                      |      | 0      | CP-10・11により配管口径決定 |