

新旧対照表

| 改訂後 | 改訂前 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|----------|----------|---------|-------|----------|--|--|--|-------|----------|--|----------|----------|-------|----------|----------|--|----------|-------|----------|----------|--|----------|-------|----------|----------|--|----------|-------|----------|----------|--|----------|--|-------|----|----|----|---------|-------|----------|--|--|--|-------|----------|--|----------|----------|-------|----------|----------|--|----------|-------|----------|----------|--|----------|-------|----------|----------|--|----------|-------|----------|----------|--|----------|--------------------------------------|
| 1 (略) | 1 (略) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 (略) | 2 (略) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 (略) | 3 (略) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 (略) | 4 (略) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>5 汚水排水計画 (2) 計画汚水量の算定</p> $Q = \text{計画人口 (人)} \times \frac{665}{24 \times 60 \times 60 \times 1000} \dots\dots\dots \text{①}$ <p style="text-align: center;">Q : 計画汚水量 (m³/sec)</p> <p>※ 665 = 計画汚水量原単位 (ℓ/人・日)</p> <p>店舗、事業所など計画人口が不明確なものについては、計画人口を日本工業規格「建築物の用途別による尿尿浄化槽処理対象人員算定基準(表-1)(JIS A3302)」により算出し、①式により求めるものとする。</p> | <p>5 汚水排水計画 (2) 計画汚水量の算定</p> $Q = \text{計画人口 (人)} \times \frac{690}{24 \times 60 \times 60 \times 1000} \dots\dots\dots \text{①}$ <p style="text-align: center;">Q : 計画汚水量 (m³/sec)</p> <p>※ 690 = 計画汚水量原単位 (ℓ/人・日)</p> <p>店舗、事業所など計画人口が不明確なものについては、計画人口を日本工業規格「建築物の用途別による尿尿浄化槽処理対象人員算定基準(表-1)(JIS A3302)」により算出し、①式により求めるものとする。</p> | <p>現行事業計画と整合を図るため、計画汚水量原単位を690Lから665Lへ変更。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>6 基準の施行日 平成14年 4月 1日 改正 令和 元年11月13日</p> | <p>6 基準の施行日 平成14年 4月 1日 改正 平成24年 3月22日</p> | <p>本基準改訂に伴う変更。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 表-1 (略) | 表-1 (略) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>表-2 単位面積当たり汚水量</p> <table border="1" data-bbox="222 1402 1184 1864"> <thead> <tr> <th>処理分区名</th> <th>住居</th> <th>商業</th> <th>工業</th> <th>市街化調整区域</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>柏 第 6</td> <td>0.000502</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>我孫子第1</td> <td>0.000660</td> <td></td> <td>0.000549</td> <td>0.000020</td> </tr> <tr> <td>我孫子第2</td> <td>0.000672</td> <td>0.001417</td> <td></td> <td>0.000055</td> </tr> <tr> <td>我孫子第3</td> <td>0.000619</td> <td>0.000768</td> <td></td> <td>0.000066</td> </tr> <tr> <td>我孫子第4</td> <td>0.000758</td> <td>0.001271</td> <td></td> <td>0.000183</td> </tr> <tr> <td>我孫子第5</td> <td>0.000501</td> <td>0.001012</td> <td></td> <td>0.000062</td> </tr> </tbody> </table> | 処理分区名 | 住居 | 商業 | 工業 | 市街化調整区域 | 柏 第 6 | 0.000502 | | | | 我孫子第1 | 0.000660 | | 0.000549 | 0.000020 | 我孫子第2 | 0.000672 | 0.001417 | | 0.000055 | 我孫子第3 | 0.000619 | 0.000768 | | 0.000066 | 我孫子第4 | 0.000758 | 0.001271 | | 0.000183 | 我孫子第5 | 0.000501 | 0.001012 | | 0.000062 | <p>表-2 単位面積当たり汚水量</p> <table border="1" data-bbox="1285 1402 2246 1864"> <thead> <tr> <th>処理分区名</th> <th>住居</th> <th>商業</th> <th>工業</th> <th>市街化調整区域</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>柏 第 6</td> <td>0.000502</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>我孫子第1</td> <td>0.000660</td> <td></td> <td>0.000549</td> <td>0.000020</td> </tr> <tr> <td>我孫子第2</td> <td>0.000672</td> <td>0.001420</td> <td></td> <td>0.000056</td> </tr> <tr> <td>我孫子第3</td> <td>0.000619</td> <td>0.000768</td> <td></td> <td>0.000068</td> </tr> <tr> <td>我孫子第4</td> <td>0.000758</td> <td>0.001270</td> <td></td> <td>0.000183</td> </tr> <tr> <td>我孫子第5</td> <td>0.000517</td> <td>0.001012</td> <td></td> <td>0.000062</td> </tr> </tbody> </table> | 処理分区名 | 住居 | 商業 | 工業 | 市街化調整区域 | 柏 第 6 | 0.000502 | | | | 我孫子第1 | 0.000660 | | 0.000549 | 0.000020 | 我孫子第2 | 0.000672 | 0.001420 | | 0.000056 | 我孫子第3 | 0.000619 | 0.000768 | | 0.000068 | 我孫子第4 | 0.000758 | 0.001270 | | 0.000183 | 我孫子第5 | 0.000517 | 0.001012 | | 0.000062 | <p>計画汚水量原単位の変更に伴い、単位面積当たり汚水量を変更。</p> |
| 処理分区名 | 住居 | 商業 | 工業 | 市街化調整区域 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 柏 第 6 | 0.000502 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第1 | 0.000660 | | 0.000549 | 0.000020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第2 | 0.000672 | 0.001417 | | 0.000055 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第3 | 0.000619 | 0.000768 | | 0.000066 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第4 | 0.000758 | 0.001271 | | 0.000183 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第5 | 0.000501 | 0.001012 | | 0.000062 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 処理分区名 | 住居 | 商業 | 工業 | 市街化調整区域 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 柏 第 6 | 0.000502 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第1 | 0.000660 | | 0.000549 | 0.000020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第2 | 0.000672 | 0.001420 | | 0.000056 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第3 | 0.000619 | 0.000768 | | 0.000068 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第4 | 0.000758 | 0.001270 | | 0.000183 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我孫子第5 | 0.000517 | 0.001012 | | 0.000062 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 我孫子第6 | | | | 0.000028 |
| 我孫子第7 | 0.000744 | 0.001150 | | 0.000100 |
| 我孫子第8-1 | | | | 0.000083 |
| 我孫子第8-2 | 0.000349 | 0.000902 | | 0.000011 |
| 我孫子第9-1 | 0.000648 | | | 0.000166 |
| 我孫子第9-2 | 0.000893 | 0.001332 | | 0.000110 |
| 我孫子第10 | 0.000467 | 0.000814 | | 0.000107 |
| 我孫子北部第1 | 0.001159 | | | 0.000073 |
| 我孫子北部第2 | 0.000970 | 0.000720 | 0.000620 | 0.000124 |
| 我孫子北部第3 | 0.000301 | | | 0.000100 |
| 我孫子北部第4 | 0.000440 | 0.000918 | 0.000213 | 0.000127 |
| 我孫子北部第5 | 0.000250 | | | 0.000007 |
| 我孫子北部第6 | 0.000528 | | | 0.000022 |
| 我孫子北部第7 | 0.000427 | 0.000878 | | 0.000223 |
| 我孫子北部第8 | 0.000651 | | | 0.000128 |
| 我孫子北部第9 | 0.000429 | | | 0.000087 |
| 我孫子北部第10 | 0.000542 | | | 0.000177 |

注：住居 第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域
第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域
商業 近隣商業地域、商業地域 工業 工業地域、準工業地域、工業専用地域

| | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 我孫子第6 | | | | 0.000028 |
| 我孫子第7 | 0.000744 | 0.001150 | | 0.000101 |
| 我孫子第8-1 | | | | 0.000083 |
| 我孫子第8-2 | 0.000349 | 0.000903 | | 0.000012 |
| 我孫子第9-1 | 0.000648 | | | 0.000166 |
| 我孫子第9-2 | 0.000893 | 0.001335 | | 0.000110 |
| 我孫子第10 | 0.000467 | 0.000814 | | 0.000108 |
| 我孫子北部第1 | 0.001159 | | | 0.000073 |
| 我孫子北部第2 | 0.000970 | 0.000720 | 0.000620 | 0.000124 |
| 我孫子北部第3 | 0.000301 | | | 0.000100 |
| 我孫子北部第4 | 0.000440 | 0.000926 | 0.000213 | 0.000127 |
| 我孫子北部第5 | 0.000250 | | | 0.000007 |
| 我孫子北部第6 | 0.000528 | | | 0.000023 |
| 我孫子北部第7 | 0.000427 | 0.000877 | | 0.000223 |
| 我孫子北部第8 | 0.000651 | | | 0.000128 |
| 我孫子北部第9 | 0.000429 | | | 0.000087 |
| 我孫子北部第10 | 0.000542 | | | 0.000177 |

注：住居 第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域
第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域
商業 近隣商業地域、商業地域 工業 工業地域、準工業地域、工業専用地域

表-3 排水基準項目 (我孫子市)

| 分析項目 | | 単位 | 排水基準 | 備考 |
|------|-----------------|------|--------------------------|------|
| 法令項目 | 水温 | ℃ | 45 未満 | |
| | 水素イオン濃度(PH) | — | 5を超え9未満 (5.8を超え8.6未満) | 水素指数 |
| | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/l | 600 未満 | |
| | 浮遊物質(SS) | mg/l | 600 未満 | |
| | ノルマルヘキサン抽出物質含有量 | mg/l | 5 以下 | |

表-3 排水基準項目 (我孫子市)

| 分析項目 | | 単位 | 排水基準 | 備考 |
|------|-----------------|------|--------------------------|------|
| 法令項目 | 水温 | ℃ | 45 未満 | |
| | 水素イオン濃度(PH) | — | 5を超え9未満 (5.8を超え8.6未満) | 水素指数 |
| | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/l | 600 未満 | |
| | 浮遊物質(SS) | mg/l | 600 未満 | |
| | ノルマルヘキサン抽出物質含有量 | mg/l | 5 以下 | |

千葉県と整合を図るため、一部排水基準値を厳格化。

| | | | |
|----------------------------|------|----------|----|
| 鉍物油 | | | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 動植物油 | mg/l | 30 | 以下 |
| 沃素消費量 | mg/l | 220 | 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 以下 |
| シアン化合物 | mg/l | 検出されないこと | |
| 有機燐化合物 | mg/l | 検出されないこと | |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.1 | 以下 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | 0.05 | 以下 |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.05 | 以下 |
| 全水銀及びそのアルキル水銀 その他の水銀化合物 | mg/l | 0.0005 | 以下 |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | 検出されないこと | |
| ポリ塩化ビフェニル (PCB) | mg/l | 検出されないこと | |
| トリクロロエチレン | mg/l | 0.1 | 以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | 0.1 | 以下 |
| ジクロロメタン | mg/l | 0.2 | 以下 |
| 四塩化炭素 | mg/l | 0.02 | 以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.04 | 以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 1 | 以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.4 | 以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 3 | 以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.06 | 以下 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.02 | 以下 |
| チウラム | mg/l | 0.06 | 以下 |
| シマジン | mg/l | 0.03 | 以下 |
| チオベンカルブ | mg/l | 0.2 | 以下 |
| ベンゼン | mg/l | 0.1 | 以下 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | 0.1 | 以下 |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | 10 | 以下 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | 8 | 以下 |
| フェノール類 | mg/l | 0.5 | 以下 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | 以下 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 2 | 以下 |
| 鉄及びその化合物(溶解性) | mg/l | 5 | 以下 |

| | | | |
|----------------------------|------|----------|----|
| 鉍物油 | | | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量 動植物油 | mg/l | 30 | 以下 |
| 沃素消費量 | mg/l | 220 | 未満 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.01 | 以下 |
| シアン化合物 | mg/l | 0.1 | 未満 |
| 有機燐化合物 | mg/l | 0.1 | 未満 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.1 | 以下 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | 0.05 | 以下 |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.05 | 以下 |
| 全水銀及びそのアルキル水銀 その他の水銀化合物 | mg/l | 0.0005 | 以下 |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | 検出されないこと | |
| ポリ塩化ビフェニル (PCB) | mg/l | 検出されないこと | |
| トリクロロエチレン | mg/l | 0.3 | 以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | 0.1 | 以下 |
| ジクロロメタン | mg/l | 0.2 | 以下 |
| 四塩化炭素 | mg/l | 0.02 | 以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.04 | 以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 1 | 以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.4 | 以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 3 | 以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.06 | 以下 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.02 | 以下 |
| チウラム | mg/l | 0.06 | 以下 |
| シマジン | mg/l | 0.03 | 以下 |
| チオベンカルブ | mg/l | 0.2 | 以下 |
| ベンゼン | mg/l | 0.1 | 以下 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | 0.1 | 以下 |
| ほう素及びその化合物 | mg/l | 10 | 以下 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/l | 8 | 以下 |
| フェノール類 | mg/l | 0.5 | 以下 |
| 銅及びその化合物 | mg/l | 1 | 以下 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/l | 2 | 以下 |
| 鉄及びその化合物(溶解性) | mg/l | 5 | 以下 |

| | | | |
|----------------------------|----------|-----|------------|
| マンガン及びその化合物(溶解性) | mg/ℓ | 5 | 以下 |
| クロム及びその化合物 | mg/ℓ | 1 | 以下 |
| アンモニア性窒素, 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 | mg/ℓ | 380 | 未満 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/ℓ | 10 | pg-TEQ/ℓ以下 |

| | | | |
|----------------------------|----------|-----|------------|
| マンガン及びその化合物(溶解性) | mg/ℓ | 5 | 以下 |
| クロム及びその化合物 | mg/ℓ | 1 | 以下 |
| アンモニア性窒素, 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 | mg/ℓ | 380 | 未満 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/ℓ | 10 | pg-TEQ/ℓ以下 |

図1 (略)

図1 (略)

図2 (略)

図2 (略)

図3 (略)

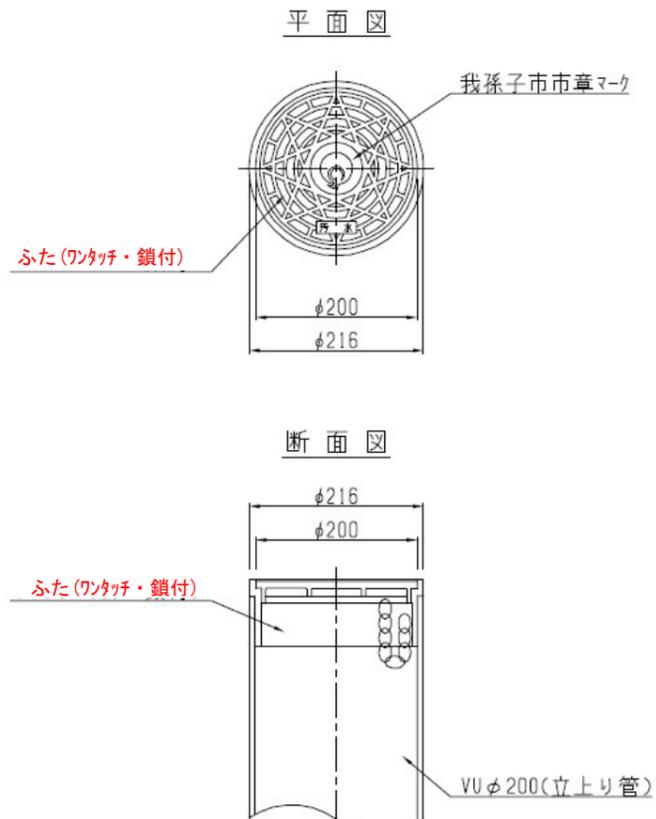
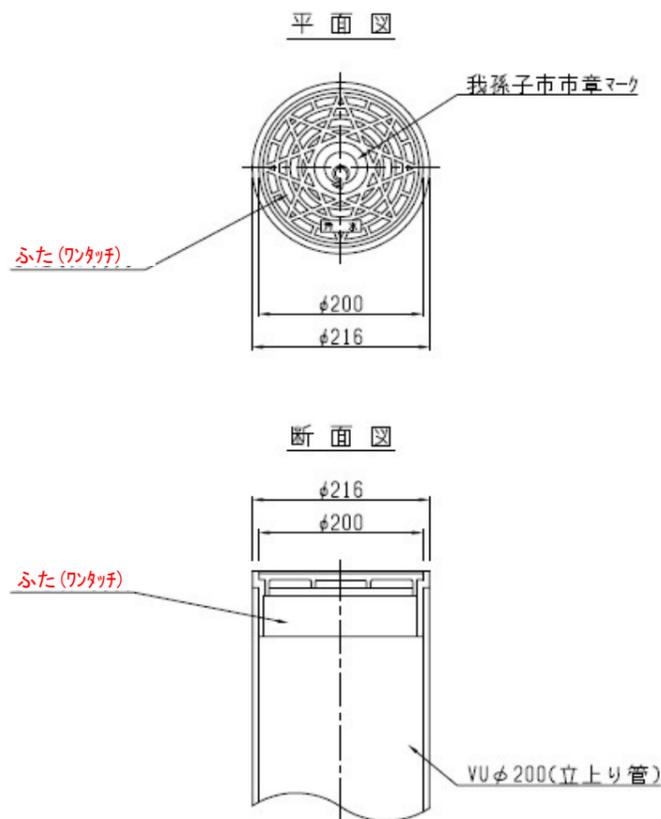
図3 (略)

図4 取付管及び公設ます標準図

図4 取付管及び公設ます標準図

公設ます蓋(硬質塩化ビニル製)

公設ます蓋(硬質塩化ビニル製)



公設ます蓋平面図・断面図において、鎖付の表記を削除。

語句説明 (略)

語句説明 (略)