

## 2019年度環境配慮・防災まちづくり浄化槽整備推進事業 (個人設置型、市町村設置型)

### 【事業目的・概要】

以下の性能要件を満たす環境配慮型浄化槽を推進し、設置要件の単独転換促進施策と組み合わせて総合的に推進する。〔国庫補助率1/2〕

### ＜性能要件＞

消費電力基準のみを対象とし、平成28年度からのその他の環境性能要件(浄化槽本体の容量、ディスプレイ対応、又は再生プラスチック材使用)を削除する。

#### 消費電力基準

- ① 2013年度の消費電力基準に対し、浄化槽の省エネ基準を約26%低減する。

|      | 2013年度         | 2019年度       |
|------|----------------|--------------|
| 5人槽  | 52W以下 → 47W以下  | 39W以下        |
| 7人槽  | 74W以下 → 67W以下  | 55W以下        |
| 10人槽 | 101W以下 → 92W以下 | 75W以下(n×7.5) |

- ② BOD10mg/L以下の浄化槽

|      | 2013年度          | 2019年度         |
|------|-----------------|----------------|
| 5人槽  | 52W以下 → 58W以下   | 53W以下          |
| 7人槽  | 74W以下 → 83W以下   | 75W以下          |
| 10人槽 | 101W以下 → 113W以下 | 102W以下(n×10.2) |

- ③ リン除去型の浄化槽

|      | 2013年度          | 2019年度         |
|------|-----------------|----------------|
| 5人槽  | 52W以下 → 92W以下   | 83W以下          |
| 7人槽  | 74W以下 → 100W以下  | 90W以下          |
| 10人槽 | 101W以下 → 174W以下 | 157W以下(n×15.7) |

### ＜設置要件＞ (1)又は(2)

#### (1) 個人設置

地域計画の(年度毎)事業計画額のうち6割以上が単独処理浄化槽・くみ取り槽からの転換であること。

#### (2) 市町村設置

地域計画の(年度毎)事業計画額のうち5割以上が単独処理浄化槽・くみ取り槽からの転換であること。  
又は、事業計画額のうち3割以上が単独処理浄化槽・くみ取り槽からの転換であり、併せて地域防災計画に位置づけられた施設に浄化槽も整備すること。(なお、共同浄化槽を設置する場合は、単独・くみ取り槽からの転換とみなして取り扱う。)

環境配慮型浄化槽 適合機種一覧表

令和元年12月19日現在

| No. | 登録番号    | メーカー名       | 型式名    | 処理性能(mg/L) |     |     | 型<br>(人槽) | 消費電力<br>(W) | 消費電力<br>基準 |
|-----|---------|-------------|--------|------------|-----|-----|-----------|-------------|------------|
|     |         |             |        | BOD        | T-N | T-P |           |             |            |
| 1   | 1440504 | アムズ(株)      | CXP    | 20         | -   | -   | 5         | 32/39       | ①          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 74          |            |
| 2   | 1551404 | (株)西原ネオ     | MCB2 α | 10         | 10  | -   | 5         | 39          | ②          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 58          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 79          |            |
| 3   | 2220903 | (株)ハウステック   | KBR1   | 10         | 10  | -   | 5         | 39          | ②          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 57          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 78          |            |
| 4   | 2440902 | (株)ハウステック   | KGRN   | 20         | 20  | -   | 5         | 39          | ①          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 39          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 58          |            |
| 5   | 2460403 | (株)クボタ      | KJ     | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 48          |            |
| 6   | 2470402 | 積水ホームテクノ(株) | SGCN   | 20         | 20  | -   | 5         | 39          | ①          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 39          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 58          |            |
| 7   | 2490503 | ニッコー(株)     | 浄化王    | 10         | 20  | -   | 5         | 39          | ②          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 58          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 101         |            |
| 8   | 2500503 | ニッコー(株)     | 浄化王 χ  | 10         | 10  | -   | 5         | 46          | ②          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 66          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 101         |            |
| 9   | 2570202 | アムズ(株)      | CXF    | 10         | 10  | -   | 5         | 48          | ②          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 74          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 96          |            |
| 10  | 2630202 | アムズ(株)      | CXN2   | 20         | 20  | -   | 5         | 32/39       | ①          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 11  | 2650402 | フジクリーン工業(株) | GEN    | 10         | 10  | -   | 5         | 33          | ②          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 49          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 69          |            |
| 12  | 2660302 | 大栄産業(株)     | FCE    | 20         | 20  | -   | 5         | 28          | ①          |
|     |         |             |        |            |     |     | 7         | 35          |            |
|     |         |             |        |            |     |     | 10        | 51          |            |

| No. | 登録番号    | メーカー名       | 型式名     | 処理性能(mg/L) |     |     | 型<br>(人槽) | 消費電力<br>(W) | 消費電力<br>基準 |
|-----|---------|-------------|---------|------------|-----|-----|-----------|-------------|------------|
|     |         |             |         | BOD        | T-N | T-P |           |             |            |
| 13  | 2670202 | (株)ダイキアクシス  | XE      | 20         | 20  | -   | 5         | 28          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 35          |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 51          |            |
| 14  | 2680202 | (株)ダイキアクシス  | XC      | 10         | 10  | -   | 5         | 35          | ②          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 51          |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 100         |            |
| 15  | 2690202 | 大栄産業(株)     | FDR     | 10         | 10  | -   | 5         | 35          | ②          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 51          |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 100         |            |
| 16  | 2700201 | (株)クボタ      | KXF     | 10         | 10  | -   | 5         | 47          | ②          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 64/70       |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 96          |            |
| 17  | 2710101 | 前澤化成工業(株)   | VRCN    | 20         | 20  | -   | 5         | 39          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 39          |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 58          |            |
| 18  | 2730301 | (株)クボタ      | KZ      | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 48          |            |
| 19  | 2740401 | (株)西原ネオ     | CNZ     | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 48          |            |
| 20  | 2750201 | (株)クボタ      | HS II   | 20         | -   | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 48          |            |
| 21  | 2760301 | ニッコー(株)     | 浄化王NEXT | 10         | 20  | -   | 5         | 49          | ②          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 73          |            |
| 22  | 2770201 | アムズ(株)      | AXZ     | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 23  | 2780001 | (株)イビデン住設   | IBG-Z   | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 48          |            |
| 24  | 2790001 | 東洋プラント(株)   | TPZ     | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 48          |            |
| 25  | 2800501 | (株)ハウステック   | KTG     | 15         | 20  | -   | 5S ※2     | 39          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7S ※2     | 55          |            |
| 26  | 2810401 | フジクリーン工業(株) | CA      | 20         | 20  | -   | 5         | 39          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 55          |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 27  | 2820401 | フジクリーン工業(株) | GENeco  | 10         | 10  | -   | 5         | 24 ※3       | ②          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 35 ※3       |            |
|     |         |             |         |            |     |     | 10        | 49 ※3       |            |
| 28  | 2830101 | 積水ホームテクノ(株) | SGCX II | 15         | 20  | -   | 5         | 39          | ①          |
|     |         |             |         |            |     |     | 7         | 55          |            |

| No. | 登録番号    | メーカー名       | 型式名          | 処理性能(mg/L) |     |     | 型<br>(人槽) | 消費電力<br>(W) | 消費電力<br>基準 |
|-----|---------|-------------|--------------|------------|-----|-----|-----------|-------------|------------|
|     |         |             |              | BOD        | T-N | T-P |           |             |            |
| 29  | 2850001 | 中衛工業(株)     | CHUEI OM II  | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 51          |            |
| 30  | 2860100 | (株)ダイキアクシス  | DSJ          | 15         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 51          |            |
| 31  | 2870101 | フジクリーン工業(株) | CRX II       | 10         | 10  | 1   | 5         | 49 ※4       | ③          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 66 ※4       |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 91 ※4       |            |
| 32  | 2880000 | (株)クボタ      | KZ II        | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 33  | 2890000 | (株)ダイキアクシス  | XF           | 10         | 10  | 1   | 5         | 41 ※1       | ③          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 57 ※1       |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 101 ※1      |            |
| 34  | 2900000 | 大栄産業(株)     | FDP          | 10         | 10  | 1   | 5         | 41 ※1       | ③          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 57 ※1       |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 101 ※1      |            |
| 35  | 2910100 | (株)西原ネオ     | CNZ II       | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 36  | 2920000 | アムズ(株)      | AXZ II       | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 37  | 2930000 | (株)イビデン住設   | IBZ          | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 38  | 2940000 | 東洋プラント(株)   | TPZ II       | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 39  | 2950000 | 中衛工業(株)     | CHUEI OM III | 20         | 20  | -   | 5         | 35          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 48          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 75          |            |
| 40  | 2960000 | (株)ダイキアクシス  | XH           | 20         | 20  | -   | 5         | 28          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 35          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 51          |            |
| 41  | 2970000 | 大栄産業(株)     | FCH          | 20         | 20  | -   | 5         | 28          | ①          |
|     |         |             |              |            |     |     | 7         | 35          |            |
|     |         |             |              |            |     |     | 10        | 51          |            |
| 42  | 2980000 | フジクリーン工業(株) | CEND         | 10         | 10  | -   | 5         | 33          | ②          |
| 43  | 2990000 | フジクリーン工業(株) | CENDeco      | 10         | 10  | -   | 5         | 24 ※4       | ②          |

※1 フジクリーン工業(株)CRX型、(株)ダイキアクシスXF型及び大栄産業(株)FDP型の消費電力は、

(ブロワ+リン除去装置)の合計値とする。

- ※2 (株)ハウステックKTG型には5人槽(5型、5S型)、7人槽(7型、7S型)があり、5S型及び7S型が該当する。
- ※3 フジクリーン工業(株)CENeco型は、間欠ばっ気運転(50分ばっ気、20分停止)を標準としており、連続ばっ気を実施した場合は、5人槽33W、7人槽49W、10人槽69Wとなる。
- ※4 フジクリーン工業(株)CENDeco型は、間欠ばっ気運転(50分ばっ気、20分停止)を標準としており、連続ばっ気を実施した場合は、5人槽33Wとなる。
- ※5 フジクリーン工業(株)CRX II 型の消費電力は(ブロワ+リン除去装置)の合計値とし、散気管目詰まり防止運転(68分ばっ気、2分停止)を考慮した消費電力とする。

・消費電力の○/○は、50Hz/60Hzの別を示す。

・上記の浄化槽であっても、消費電力が異なるブロワを設置する場合がありますので、ご注意ください。