

## 2024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		2021年度
5人槽	52W以下	→	47W以下
7人槽	74W以下	→	67W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		2021年度
5人槽	52W以下	→	58W以下
7人槽	74W以下	→	83W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		2021年度
5人槽	52W以下	→	92W以下
7人槽	74W以下	→	100W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。  
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7年2月27日現在

No.	登録番号	メーカー名	型式名	告示区分	処理性能(mg/L)			型 (人槽)	消費電力 (W)	消費電力 基準
					BOD	T-N	T-P			
1	1440705	アムズ(株)	CXP	E	20	-	-	5	32/39	①
								7	48	
								10	74	
2	1551605	(株)西原ネオ	MCB2 $\alpha$	●N	10	10	-	5	39	②
								7	58	
								10	79	
3	2221004	(株)ハウステック	KBR1	●N	10	10	-	5	39	②
								7	57	
								10	78	
4	2441003	(株)ハウステック	KGRN	○N	20	20	-	5	39	①
								7	39	
								10	58	
5	2460604	(株)クボタ	KJ	○N	20	20	-	5	35	①
								7	48	
6	2470503	積水ホームテクノ(株)	SGCN	○N	20	20	-	5	39	①
								7	39	
								10	58	
7	2490604	ニッコー(株)	浄化王	○N	10	20	-	5	39	②
								7	58	
								10	101	
8	2500604	ニッコー(株)	浄化王 $\lambda$	●N	10	10	-	5	46	②
								7	66	
								10	101	
9	2570403	アムズ(株)	CXF	●N	10	10	-	5	48	②
								7	74	
								10	96	
10	2630403	アムズ(株)	CXN2	○N	20	20	-	5	32/39	①
								7	48	
								10	75	
11	2650603	フジクリーン工業(株)	GEN	●N	10	10	-	5	24	②
								7	35	
								10	50	
12	2680504	(株)ダイキアクシス	XC	●N	10	10	-	5	35	②
								7	51	
								10	100	
13	2690504	大栄産業(株)	FDR	●N	10	10	-	5	35	②
								7	51	
								10	100	
14	2700402	(株)クボタ	KXF	●N	10	10	-	5	48	②
								7	64/70	
								10	96	

No.	登録番号	メーカー名	型式名	告示区分	処理性能(mg/L)			型 (人槽)	消費電力 (W)	消費電力 基準
					BOD	T-N	T-P			
15	2750402	(株)クボタ	HS II	E	20	-	-	5	35	①
								7	48	
16	2760402	ニッコー(株)	浄化王NEXT	ON	10	20	-	5	49	②
								7	73	
17	2810702	フジクリーン工業(株)	CA	ON	20	20	-	5	39	①
								7	55	
								10	75	
18	2820602	フジクリーン工業(株)	CENeco	●N	10	10	-	5	24 ※3	②
								7	35 ※3	
								10	49 ※3	
19	2870302	フジクリーン工業(株)	GRX II	●NP	10	10	1	5	49 ※5	③
								7	66 ※5	
								10	91 ※5	
20	2880601	(株)クボタ	KZ II	ON	20	20	-	5	35	①
								7	48	
								10	75	
21	2890301	(株)ダイキアクシス	XF	●NP	10	10	1	5	41 ※1	③
								7	57 ※1	
								10	101 ※1	
22	2900301	大栄産業(株)	FDP	●NP	10	10	1	5	41 ※1	③
								7	57 ※1	
								10	101 ※1	
23	2910401	(株)西原ネオ	CNZ II	ON	20	20	-	5	35	①
								7	48	
								10	75	
24	2920201	アムズ(株)	AXZ II	ON	20	20	-	5	35	①
								7	48	
								10	75	
25	2930201	(株)いえ・VISION	IBZ	ON	20	20	-	5	35	①
								7	48	
								10	75	
26	2940101	東洋プラント(株)	TPZ II	ON	20	20	-	5	35	①
								7	48	
								10	75	
27	2950101	中衛工業(株)	CHUEI OMⅢ	ON	20	20	-	5	35	①
								7	48	
								10	75	
28	2960301	(株)ダイキアクシス	XH	ON	20	20	-	5	28	①
								7	35	
								10	51	

No.	登録番号	メーカー名	型式名	告示区分	処理性能(mg/L)			型 (人槽)	消費電力 (W)	消費電力 基準
					BOD	T-N	T-P			
29	2970301	大栄産業(株)	FCH	○N	20	20	-	5	28	①
								7	35	
								10	51	
30	2980201	フジクリーン工業(株)	CEND	●N	10	10	-	5	33	②
31	2990201	フジクリーン工業(株)	CENDeco	●N	10	10	-	5	24 ※4	②
32	3000201	(株)ハウステック	KRS	○N	20	20	-	5A	27	①
								5B	27	
								7A	42	
								7B	42	
33	3010101	ニッコー(株)	水創り王	○N	20	20	-	5	26	①
								7	35	
								10	48	
34	3020101	積水ホームテクノ(株)	SGJ	○N	20	20	-	5A	27	①
								5B	27	
								7A	42	
								7B	42	
35	3030000	(株)ダイキアクシス	XJ	○N	20	20	-	5	25	①
								7	37	
								10	51	
36	3040000	大栄産業(株)	FCH II	○N	20	20	-	5	25	①
								7	37	
								10	51	
37	3050000	(株)西原ネオ	NCE	●N	10	10	-	5	24	②
								7	35	
								10	50	

※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。

※6 告示区分: 昭和55年建設省告示第1292号(D: 沈殿分離接触ばっ気、E: 嫌気ろ床接触ばっ気、F: 脱窒ろ床接触ばっ気、H: 旧第13構造、○N: 窒素除去型浄化槽、●N: 高度窒素除去型浄化槽、●NP: 高度窒素及び磷除去型浄化槽 M: BOD高度処理型(膜分離活性汚泥法))

※7 処理性能: 建築基準法に基づく性能評価等による数値

・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。