

第51号

Water & Mud Newspaper

水 泥 新 聞

2019年(平成31年)3月5日



編集

フジクリーン工業株式会社
〒464-0850
愛知県名古屋市中千種区今池
四丁目1番4号
TEL 052-733-0325

合併浄化槽を推進する 助成制度の歴史

トイレの水洗化を図る排水処理装置として、全国に普及した単独浄化槽。しかし、生活雑排水を未処理で垂れ流してしまうため、環境への悪影響が懸念される。合併浄化槽への転換が努力義務と定められた平成12年度以降、単独から合併への転換を促すさまざまな助成制度が拡充。その歴史を追った。



▲掘り出した単独浄化槽



▲新設される合併浄化槽

約399万4千基が残る 単独浄化槽

単独浄化槽は、下水道とともにトイレの水洗化をかなえる有力な手段として、住宅ブームが巻き起こった昭和30年ごろからいっきに普及。しかし、炊事や洗濯、風呂などの生活雑排水は処理されずに、川や海に垂れ流しであった。さらなる環境の悪化を防ぐため、平成12年度に浄化槽法が改正。単独浄化槽の合併浄化槽への転換が努力義務と定められた。しかしながら、全国にはいまだ約399万4千基(平成29年3月末現在 出典元:環境省「平成29年度浄化槽の指導普及に関する調査結果」)もの単独浄化槽が残されている。

転換のネックとなる 大きな費用負担

合併浄化槽への転換には、工事費用など複数のハードルが立ちふさがる。それを打開するため、国や自治体がさまざまな助成制度を開始。昭和62年度には、浄化槽設置整備事業として、個人の設置費用の4割を助成するなど、転換を推進している。

平成13年度には、高度処理型浄化槽

への助成がスタート。平成18年度には、単独浄化槽の撤去費に対する助成が新設。平成22年度に、使用開始30年以内の浄化槽という要件を撤廃。平成23年度に、撤去跡地でなくても同一敷地内の設置であれば助成対象にするなど、費用負担の軽減に大きく貢献している。

平成20年代に入ると、助成制度も省エネを重視する傾向に。平成22年度に、「低炭素社会対応型浄化槽整備推進事業」が創設されると、省エネ型浄化槽に対し助成が開始。平成28年度には、これを「環境配慮型推進事業」にリニューアル。浄化槽の低炭素化に加え、環境性能についても評価することに。

いずれの助成制度も、複数回の要件緩和や事業拡大が行われ、合併転換への大きな足がかりとなっている。

深掘り+ プラス

平成28年度にリニューアルした「環境配慮型推進事業」では、環境配慮型浄化槽の性能要件として、消費電力基準に加え①従来の省エネ基準からさらに約10%低減②コンパクト化③ディスプレイ対応④再生プラスチック材使用のうち、いずれか1つを満たすこととされてきたが、平成31年度からはそれを撤廃。新しく設定された消費電力基準のみとなった。5人槽の場合、従来基準の47Wから39Wへと変更された。

浄化槽推進関係の 助成制度の歴史

昭和60年

- ▼ 浄化槽法が全面施行される。

昭和62年

- ▼ 浄化槽設置整備事業(個人設置型)が創設される。

平成6年

- ▼ 浄化槽市町村整備推進事業(市町村設置型)が創設される。

平成12年

- ▼ 浄化槽法改正により、単独浄化槽の新設が原則禁止になる。

平成18年

- ▼ 単独浄化槽の撤去費に対する助成制度が創設される。

平成22年

- ▼ 低炭素社会対応型浄化槽整備推進事業が創設される。

平成28年

- ▼ 低炭素社会対応型浄化槽整備推進事業が、環境配慮・防災まちづくり浄化槽整備推進事業へとリニューアル。

平成29年

- ▼ 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金が創設される。

平成31年度 浄化槽推進関係予算案の 基本方針と2つの目玉

平成31年度予算の 基本方針とは

環境省浄化槽推進室は、平成31年度予算の基本方針を「循環型社会形成推進交付金による浄化槽整備への財政支援については、浄化槽市町村整備推進事業を重視するとともに、『①大型浄化槽による共同化②PFI等の民間活用③公営企業会計の適用について検討』を行う。汚水処理未普及人口解消の観点から、単独浄化槽や汲み取り便槽の合併浄化槽への転換に予算を重点化する」と発表した。

深掘り+ プラス

①大型浄化槽の共同化とは？

浄化槽は、1家庭につき1基設置するのが通常だが、やむを得ない事情がある場合、数軒が共同で使用する共同浄化槽の設置が認められる。

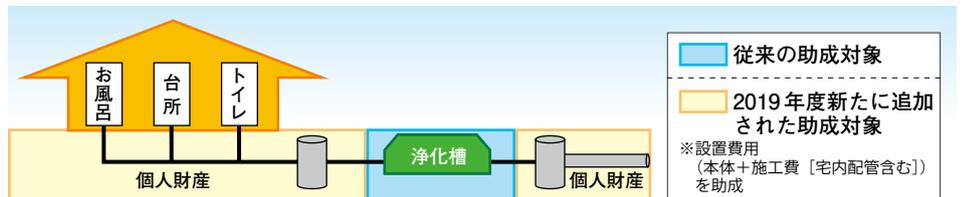
②PFIとは？

Private Finance Initiativeの略。自治体を実施する公共サービスに、民間のノウハウを活用し、効率的に事業推進を図ること。

これまで困難とされてきた 宅内配管工事費助成が決定！

平成31年度予算案には、消費税10%を見据えた経済対策が盛り込まれる中、浄化槽推進関係予算では目玉となる2つの助成メニューが決定。単独浄化槽の転換を強力に後押しする柱として、大きな期待が寄せられる。

目玉の一つが、「単独転換に伴う宅内配管工事費の助成」だ。これまで宅内配管など個人資産への助成は困難とされており、助成の対象とされてきたのは浄化槽周囲1メートルのみだった。さらに、個人設置型だけでなく、市町村設置型の単独浄化槽も対象に。自治体の費用負担を軽減することで、転換がいっしょに加速することが望まれる。



▲宅内配管工事費の助成対象イメージ

設置要件の撤廃で 共同浄化槽普及を促進

「浄化槽市町村整備推進事業における共同浄化槽設置（管きょへの助成含む）および複数戸設置要件の撤廃」の決定も大きなポイント。それにより、これまで共同浄化槽の設置条件であった「地域計画の計画期間（5～7年程度）中に100戸以上を対象に浄化槽を整備する事業であること」（浄化槽市町村整備推進事業実施要綱より）が撤廃。流入管きょ工事費（上限あり）を含む、共同浄化槽（100人以内）の整備への助成も決定している。

※本記事の内容は、平成30年12月21日に閣議決定された平成31年度予算案に基づき作成しています。通常国会での予算案成立時には、若干の変更が生じる可能性があります。

初めまして！ ボクの名前は「沢 カニ●●●」です！

クロスワードパズルを解くと新キャラクターの名前が分かるよ！

1		2		3
		4	5	B
6	7			
8			9	10A
11C				

たてのかぎ

- 「低炭素社会対応型浄化槽整備推進事業」が、平成28年度には「○○○○○配慮型推進事業」にリニューアル。
- 獲った魚を一時的に飼っておく施設。魚屋や飲食店でも見られる。
- 1日の仕事が終わったあとは、コレに入ってゆっくりするのが最高。
- あとから付け加えること。注文を○○○する。
- 動物などでオスとメスが一組になっていること。
- 高級な寿司屋では値段が書いてありません。

よこのかぎ

- 海底に住み両目が体の右側に集まっている平たい形の魚。煮付けにすると美味しい。
- 空気中の水分が凝結して水滴になる現象。冬、窓ガラスの内側によく起こる。
- 船において水面から船体最下部までの距離のこと。船体と水面が接する線を○○○線と呼ぶ。
- 最近では砂浜やサーフィンボードの上で行うのも若い女性に大人気。もともとはインドの宗教的鍛錬法。
- 船の進む方向を操作する装置。左へ回頭するのは取り○○、右は面○○。
- 雨の降っている地域のこと。

カニ A B C

解答キーワードはコチラをチェック！
<https://www.fujiclean.co.jp/fujiclean/crossword/answer01.html>

紙面を
リニューアル
しました！

水 泥 新 聞 は 51 号 より、紙面を大幅にリニューアル。今後も浄化槽に関するニュースや話題を、さまざまな切り口でご紹介いたします。引き続きご愛読のほど、よろしく願いいたします。

えうご期待！

新キャラクター

今回の水 泥 新 聞 は 5 月 5 日 発行 予 定 で す。