

大木町合併処理浄化槽維持管理協会だより



平成29年

第5号

ご挨拶

(一社)大木町合併処理浄化槽維持管理協会
代表理事 井上 勝己



立春とは名ばかりの寒い日が続いておりますが、会員の皆様方におかれましては益々ご健勝こととお慶び申し上げます。

また、日頃より、会員の皆様方には当協会に対し深いご理解と多大なご協力をいただき厚く御礼申し上げます。お陰をもちまして、発足から3年目を迎え、協会への加入率も約90%に達し、運営面でも順調に推移しているところです。

さて、合併処理浄化槽が町内の約7割の世帯で利用されている今日、その安定した水質の確保のためには、設置者の皆さんのがより浄化槽に関心を持ち、深い関わりをもっていただくことが大事であり、そのためにも講習会等を通じ皆様方に浄化槽に関する情報提供を行っていくことが重要であると考えております。

昨年度からスタートした簡易チェックシステム制度ですが、当初は350件ほどでしたが、2年目の今年は450件、来年度は600件を超える世帯で実践されることが見込まれます。負担軽減にもつながることから、この制度も年を追うごとに着実に浸透しているものと判断しております。

また、特に要望が強かった少人数世帯における減額制度についても、高齢者+1人の世帯にまで拡充をしてまいりました。まだ、高齢者を中心とした世帯のみでの適用ではありますが、これもさらに適用範囲を拡大するなど充実を図っていくことができないかと思っております。

協会としては、これまで皆さん方の負担軽減を図るべくさまざまな制度を導入してまいりました。今後は、制度の充実と併せて会員の皆様方との確かな信頼関係を築いていくため各世帯訪問を実施するなど、安心して浄化槽を利用していただくための体制作りにも力を注いでいきたいと考えておりますので、さらなるご支援、ご協力を切にお願いいたしますとご挨拶とさせていただきます。

平成29年度減額制度の受付を開始します。



●少人数世帯減額制度について

減額対象世帯:1人暮らしで6人槽以上の合併処理浄化槽設置世帯。ただし、平成29年4月1日現在で65歳以上の高齢者を含む世帯については、世帯人員が2人以下を対象とします。

減額内容:対象世帯は、年間の浄化槽維持管理協会会費が5人槽(基準額53,260円)の金額になり、最高9千円程度(10人槽設置の場合)負担が軽減されます。

申込み期限 平成29年3月17日まで、協会窓口にて申込み受付

※証明資料として住民票(世帯全員)を添付、印鑑が必要となります。

※今年度割引がなされている方で、継続して希望される方は、世帯人員の増加がない限りお手続きは不要です。

●会費前納一括納付制度について

前納希望届を申し込まれた方で1回目の5月末に年会費を一括納付された方は、1,000円割引になります。

申込み期限 平成29年3月17日まで、協会窓口にて申込み受付

※今年度割引がなされている方で、継続して希望される方は、お手続きは不要です。

大木町合併処理浄化槽維持管理協会の運営状況について

大木町合併処理浄化槽維持管理協会では、機能回復助成事業及び少人数高齢者世帯減額制度等の負担軽減に向けて活動を行ってまいりました。本年度は、さらに各々の制度の定着と拡充を図ることや会員の皆さんの各世帯を訪問させていただき、浄化槽の実使用状況等の把握を行い、設置者負担の軽減や制度の充実を図るための活動に積極的に取り組んでいます。

おかげをもちまして、会員の皆様方のご協力により、本協会の運営は順調に推移しております。

これまでの主な活動内容をご報告いたします。

●講習会の開催（平成28年5月から年3回開催）

浄化槽の保守点検や清掃方法について、現場サイドからの説明を行いました。（株式会社 立花商事）

●第3期定時社員総会（平成28年6月10日）

平成27年度事業報告及び決算について

役員の承認

平成28年度事業計画及び予算計画について

●第1回理事会（平成28年9月29日）

運営状況報告

講習会について

●各世帯訪問（平成28年6月より～随時訪問）

全世帯を訪問して、浄化槽の状況確認を行いました。

その際、助成制度の説明、会員の皆様からの質問にお答えしています。

●簡易チェック更新（平成28年9月より～随時訪問）

実施会員宅を訪問し状況確認（チェックシート更新等）

●保守点検及び清掃同行（毎月）

協会技術員立会による現状把握

●第2回理事会（平成29年2月1日）

運営状況報告

28年度予算進捗状況について

29年度事業方針について

●事務局会（2週間に1回）

環境課と協会での運営状況確認及び、課題の検討



総会



各世帯訪問



保守点検同行



清掃立会

講習会の開催状況について

本年度は、3回の講習会を実施し、のべ600名の方にご参加いただきました。また新規簡易チェック講習におきましても、新たに140名の方が申し込まれており、会員の皆様の関心の高さがうかがえます。

出席いただいた方々のアンケート調査結果は次の通りです。

●講習会の内容はどうでしたか。

- | | |
|------|-----|
| ほぼ満足 | 50% |
| 普通 | 25% |
| 満足 | 23% |
| やや不満 | 2% |

●講習会の開催希望日時について

日曜午前	47%	平日午後	6%
土曜午前	17%	土曜午後	5%
日曜午後	15%	祭日午前	3%
平日午前	6%	祭日午後	1%



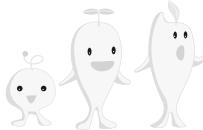
講習会の様子

●今後の講習会で取り上げて欲しいテーマをお聞かせください。

- | | |
|---------------------|-----|
| おこりやすいトラブルと改善方法について | 54% |
| 上手な浄化槽の使用方法について | 25% |
| 浄化槽の仕組み・役割について | 8% |
| 業者による保守点検・清掃の内容 | 7% |
| 堀の成り立ちと役割について | 6% |

その他の意見

- ・使用できる洗剤について
- ・流していくないものを、具体例を教えて欲しい。
- ・浄化槽負担をかけないために生活する上で気を付けることを詳しく説明してほしい。
- ・これからのメンテナンス方法
- ・具体的なトラブル内容と費用、何かおきた時、一番不安なのは費用の問題



○内容については概ね満足していただいてますが、今後も興味をもっていただける様内容を工夫していきたいと思います。

法定検査（第11条）結果書様式変更について

平成29年4月から11条検査「水質検査・外観検査（注1）」の結果書様式が変更されます。

新しい様式では、会員の皆様が法定検査の結果を理解されやすいように、図やグラフで表記されます。また、用紙が厚みのある紙質に変更されるので、破れにくいほか、時間が経っても印刷した文字が薄くなることが減ります。

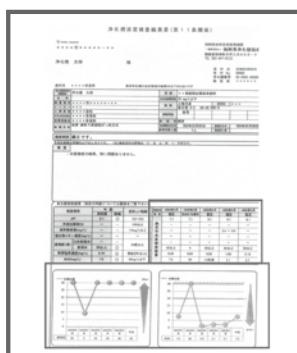
変更される様式の概要は、下記のとおりです。

注1 外観検査は5年に1回 福岡県浄化槽協会の検査員が直接訪問して検査を行います。
(大木町は、平成27年度実施されており、次回は平成32年となります。)

●従来の検査結果書（水質及び外観検査）

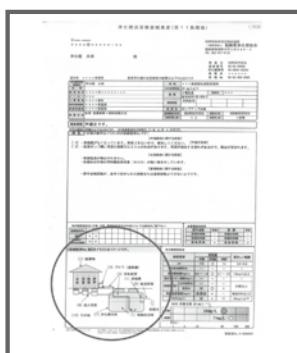
検査時の結果記載

●検査結果書（水質検査）



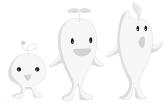
過去5年間の透過度と
BODの推移を分かり
易くグラフで表示

●検査結果書（外観検査）



建物と浄化槽の模式図
を示し、検査で指摘さ
れた部分を図中に表示

浄化槽設置後にかかるメンテナンス費について



浄化槽を適正に維持していくには、保守点検や清掃、法定点検の費用の他に次のような費用がかかります。

- 電気代 送風機の風量が浄化槽の大きさによって、60ℓ～120ℓ≒消費電力60W～120Wと異なります。一ヶ月に777円～1,544円程かかります。

最近の浄化槽の送風機は、省エネ化が進んでおり、浄化槽7人槽で80ℓ、53W程なので690円/月程です。

○修理費

- ・送風機 一定期間で修理または買換えが必要となります。協会では、共同購入により15,000円～39,000円程度に負担を抑えています。半額助成制度も設けています。
- ・放流ポンプ 浄化槽から排水先まで遠かったり、側溝に流す場合に浅かったりする場合は、放流ポンプを付けている家庭もあります。約10年目安で交換が必要になります。
2台一セットで、120,000円～180,000円程かかります。
半額助成制度を設けています。
- ・浄化槽本体 約20年を目安に内部が徐々に壊れてきますので、修理が可能な場合は、去年の実績で50,000円～230,000円程度の費用がかかっています。半額助成制度を設けています。
- ・その他浄化槽までの配管や放流管など、年数が経過して勾配がとれなくなり、水や固形物が滞留してきて詰まる場合は、別途工事が必要になります。



修理中の様子

せっけんの話～石鹼が環境にやさしい理由～



合成洗剤の原料は安価な合成樹脂であり、さまざまな副成分や添加剤が使われているので、分解しにくく環境や生物への影響も長く続けます。一方、せっけんは合成洗剤に比べて界面活性作用が続く期間や最終分解までの期間が短く、環境への影響が少ないので、魚などの生物への影響も小さいといわれています。しかし、せっけんは急速に分解するので、一時的に負荷量（BOD）が増え、使いすぎると浄化槽に負担をかける場合もあります。せっけんは適量を上手に使うことが重要です。

おおき循環センター「くるるん」では、町で回収した使用済みの天ぷら油やヤシ油を原料に液体石鹼を作っています。専用の機械で5時間ほど加熱しながらじっくりと反応させた環境にやさしいエコ石鹼です。ぜひお試しください。洗濯でお使いの場合は、助アルカリ材（炭酸ソーダ等）との併用をお勧めします。

○販売価格（くるるん液体石鹼は容器持参の量り売りがお得です）

☆廃油石鹼泡ボトル+詰替え用(500cc)セット	300円
☆廃油石鹼泡ボトル+詰替え用(500cc)+アクリルたわしセット	400円
☆まるは油脂浴用石鹼（炭・よもぎ・ラベンダー・ミント）	各300円
☆廃油石鹼2ℓボトル入り	250円
☆廃油石鹼量り売り	1ℓ当たり 100円
☆炭酸ソーダ（助アルカリ材）	1kg 350円



くるるん液体石鹼のご購入は、
おおき循環センター“くるるん”（電話33-1231）、道の駅おおき（電話75-2150）、環境プラザ（電話33-2202）へどうぞ！

○引越をされる方へ

※合併処理浄化槽を休止、廃止される場合は清掃が必要となる為に、早めに協会へ連絡をお願いします。

一般社団法人

大木町合併処理浄化槽維持管理協会（役場西別館）

〒830-0416 福岡県三潴郡大木町大字八町牟田255番地7 TEL(0944)33-2328 FAX(0944)33-2349