

クリーンテック

2026 VOL.91

サーマル通信

ISO 14001
認証取得
深谷クリーンサイト

CLEANTECH

毎年1・4・7・10月発行 株式会社 クリーンテックサーマル 発行責任者/反後 太郎 埼玉県深谷市折之口1985番地 TEL 048(572)3445

生ごみ処理を取り入れて、燃えるごみを減らそう!!

～あなたに合った選択肢の紹介と、編集部の実践レポートをお届けします!～

「回収日前にごみ箱がパンパン…」となる原因は、その4割近くを占める「生ごみ」かもしれません。

「生ごみを家庭で処理するのは臭いや手入れが大変そう…」と諦めていませんか?

自分のライフスタイルにぴったり合った方法を選べば、驚くほど手軽にごみを減らすことができます。

ライフスタイルに合わせて、処理方法を選ぼう!

※「キエーロ」は松本信夫氏(神奈川県葉山町)の登録商標です。

生ごみ処理
タイプ別
比較表

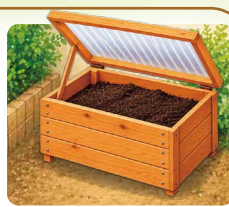
コンポスト
堆肥づくりに
興味がある!



生ごみ乾燥機
(家電)
室内だけで
完結したい!



キエーロ※
管理の手間が
少なく、土が
増えない!



使う際の手軽さ	★ 毎日、全体をかき混ぜる	★★★★ スイッチを押す	★★ 穴を掘って埋める
清掃のしやすさ	★★★★ 清掃は不要	★★ 付着ごみの清掃が必要	★★★★ 清掃は不要
臭いの発生しにくさ	★ 臭いが出やすい	★★★★ なし	★★★★ なし
寒さ・気温への強さ	★ 寒いと分解が遅くなる	★★★★ なし	★ 寒いと分解が遅くなる
初期費用の安さ	★★★★ 数千円ではじめられる	★ 4万～8万円	★★ 数千円～3万円 DIYも可能

★★★★-優れている、★★-標準、★-やや劣る

実践レポート

キエーロ
の特徴

隙間から風を通して
土を乾かし、
消臭します!

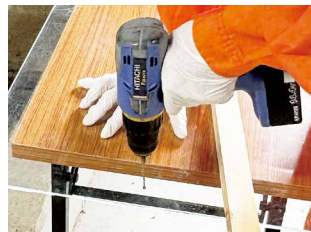


透明な屋根(フタ)で
太陽光を取り込み
土を温めます!

制作過程



①木材を準備
廃材やコロナ禍に使ったパーテーションを再利用しました。
不器用ながらも無事に完成!



②屋根材(フタ)の加工



③組み立て

はじめての生ごみ処理(キエーロ)の感想

すでに臭う生ごみでも、土に埋めてしまえば悪臭は
まったく気になりませんでした。ごみ回収日を気にせ
ず魚料理ができるのも魅力!
分解される過程を観察するのもワクワクして楽しい
体験でした。

■時間がかかる物

玉ねぎの茶色い皮、枝豆の皮、キャベツの芯など
※細かく刻むなど工夫が必要です。



▲黒土を基材に使用し、エリアを6分割。
深さ20cmほどの穴に、1日1カ所ずつ
埋めて処理しました!



鶏肉 1日目

鶏肉 7日目



西瓜、人参 1日目

西瓜、人参 7日目

▲レンジを使って加熱すると、手軽に分解を早
めることができました。

あなたの生活にぴったりの方法で、ごみを減らす暮らしを始めてみませんか?

ちびっ子見学会 2026

今年も夏休み期間に「ちびっ子見学会」を開催しました。例年よりも多くのご家族にお越しいただき、大賑わいの見学会となりました。リサイクルについてのお勉強や〇×クイズ、工作ではシール作り体験を行い、大人から子どもまで楽しみながら学んでいただきました。さらに、今年はふっかちゃんがサプライズ登場！会場は終始たくさんの笑顔に包まれました。



お勉強＆〇×クイズ



シール作り体験



施設見学＆写真撮影



ふっかちゃんが
サプライズ登場！



クイズに挑戦！



ぷっくりで
可愛くできた！



重機に乗って撮影^^



みんな真剣に
製作中！



みんな元気いっぱい
楽しそうだったね(^マ^)/



参加していただき
ありがとうございました♪

環境 ● ● ● 測定分析結果

2026年9月30日現在

周辺環境への影響把握のため、ダイオキシン類・CO濃度、ばい煙の排ガス測定、及び騒音・振動の測定をおこなった結果を公開いたします。騒音・振動は月1回以上、JISに定められた方法で自主測定をおこないます。

①ダイオキシン類・CO濃度について

測定年月日	ダイオキシン類		C O 濃 度	
	測定値 ng-TEQ/Nm ³	基準値 ng-TEQ/Nm ³	測定値 ppm	基準値 ppm
2026年 2月24日(A系列)	0.016	1	9.8	100
2026年 1月26日(B系列)	0.200	5	36.0	100

ダイオキシン類の基準値は「ダイオキシン類対策特別措置法」の排出基準値です。CO濃度の基準値は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」「埼玉県生活環境保全条例・施行規則」の値です。

②ばい煙(ばいじん, SOx, NOx, 塩化水素)について

測定年月日	ばいじん		SOx(硫黄酸化物)		NOx(窒素酸化物)		塩化水素	
	測定値 g/Nm ³	基準値 g/Nm ³	測定値 Nm ³ /h	基準値 Nm ³ /h	測定値 ppm	基準値 ppm	測定値 mg/Nm ³	基準値 mg/Nm ³
2026年 8月25日(A系列)	0.0009	0.08	0.012	K=12.0	55	180	10.0	200
2026年 7月23日(B系列)	0.0012	0.15	0.006	K=12.0	110	180	17.0	200

SOxの基準値はK値(地域ごとの規制値)を掲載しています。NOxの基準値は「埼玉県指導基準」の180ppmです。塩化水素の基準値は「埼玉県指導基準」の200mg/m³Nです。

③騒音・振動について

測定年月日	騒音(単位:デシベル)								振動(単位:デシベル)			
	朝(6:00~8:00)		昼(8:00~19:00)		夕(19:00~22:00)		夜(22:00~6:00)		昼(8:00~19:00)		夜(19:00~8:00)	
	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
2026年 7月20日	56.5	65	55.9	70	59.6	65	54.9	60	41.8	65	43.4	60
2026年 8月24日	55.0	65	64.8	70	55.5	65	54.9	60	52.8	65	40.3	60
2026年 9月22日	57.9	65	56.8	70	54.0	65	53.3	60	43.5	65	43.0	60

騒音の基準値は「騒音規制法」の工業地域(区域区分:4種)基準値です。振動の基準値は「振動規制法」の工業地域(区域区分:2種)基準値です。測定値は工場敷地境界線4ヶ所の平均値を掲載しています。

Face! 社員紹介

営業一部
営業管理課 **宮澤 瑞季**



入社して早くも1年が経ちました。営業事務として主に契約管理を担当しており、迅速な対応を心掛けて業務に取り組んでいます。休日は近くの公園で愛犬と散歩をして体を動かしています。また、去年は初めて海外旅行に行き、新しい世界に触れる楽しさを知りました。今後は国内外を問わず、様々な場所を訪れて見聞を広げたいです。



オペレーション部
POG

は とり ゆう や
羽鳥 佑弥

現場 REPORT

産業廃棄物の焼却処理に従事し、社会インフラを支える責任とやりがいを日々実感しています。搬入される廃棄物の多種多様さに驚きながら、まずは適正処理の基本を学んでいるところです。自分の携わる仕事が地域の環境保全に貢献できるよう、今後も専門知識を深め、安全かつ効率的な作業を徹底してまいります。

お問い合わせ(搬入予約・Manifesto含む)… 深谷クリーンサイト 埼玉県深谷市折之口1985番地
TEL 048-572-3445 FAX 048-572-3446
一般見学のお問い合わせ…………… 管理部 深谷総務グループ
TEL 048-551-7588 FAX 048-551-7589
営業部へのお問い合わせ…………… 埼玉営業所 埼玉県桶川市泉2-19-50
TEL 048-780-2435 FAX 048-780-2835

mail: thermal-info@clean.ne.jp
ぜひご意見・ご感想をお寄せください。
<URL> <http://www.clean.ne.jp>
ホームページもご覧ください。
ご見学随時受け付けております。お気軽にお申し込みください。