

～運営だより～

第5号 2023年8月発行
 製作：きくち環境テクノロジー
 お問い合わせ先：
 ☎096-248-0330 (代表)

～ご挨拶～

今年の夏は全国各地で異常な猛暑が続きましたが、いかがお過ごしでしょうか。きくち環境テクノロジーです。

この度「運営だより」第5号を発行いたしました。

先日、昨年に引き続き地域交流会を開催させていただきました。猛暑の中、ご来場いただきまして誠にありがとうございました。まだ参加されていない方も来年度はぜひご来場ください。

まだまだ残暑が収まる気配がしませんが、引き続き暑さに負けず一緒に頑張っていきたいと思います！

施設紹介

施設名：菊池環境工場 クリーンの森合志(ごみ焼却施設)

場所：熊本県合志市幾久富460番地

規模：170t(85t/日×2炉)

処理方式：全連続運転式燃焼式ストーカ炉

余熱利用設備：蒸気タービン発電(2,800kW)

※本施設では24時間運転でゴミを燃やし、その熱を蒸気に変換してタービンを回すことで発電しています。各設備は日々の点検整備以外にも年に1回、定期整備を行っています。



※施設外観※



※施設空撮※

ごみの持ち込みに関して

受入対象ごみ：燃やすごみ、可燃性粗大ごみ

受付時間：月曜日～金曜日

8時30分～12時、13時から17時

土曜日 8時30分から12時まで

定休日：日曜日、祝日、年始(1月1日から3日)

※年末は非常に混み合うため、持ち込みには時間に余裕をもってお越しください。また、事前に「燃やすごみ」、「可燃性粗大ごみ」以外のものは取り除いてお持ち込み下さい。



※計量棟※



※プラットホーム※

計量棟にて持ち込みごみの受付を行います

地域交流会について

8月20日に地域交流会を開催しました。今年は新型コロナウイルスが5類感染症相当への移行もあって、前年を超える約70名の方々にご来場いただきました。

館内見学ツアーでは実際のごみ焼却の流れに沿ってガイドによる説明とプロジェクターに映し出されたビデオやクイズポイントを用いて、普段家庭から出されるごみがどのように処理されているのかを考えていただく良い機会になったと思います。

その後の菊池管内環境活動協議会様による環境学習やエコバッグ制作を通して、ごみ減らすことへの大切さを学んでいただきました。



※地域交流会の様子①※



※地域交流会の様子②※

ごみ・灰クレーン

収集車からごみピットに投入されたごみは、ごみクレーンによって焼却炉の投入口に運ばれます。本施設のごみクレーンは一回につき最大約2.28tまでのごみを持ち上げることが可能で、鋭いツメでほくしたり、しっかりとつかんでごみを攪拌させます。焼却灰を搬出するための灰クレーンと共にその性能を維持するため現場職員による日常点検や毎年の点検整備を行い、2年おきに法定点検を受けています。



※ごみクレーン※



※灰クレーン※

