



住所 谷山港三丁目3-3

南部清掃工場 リニューアル



リニューアルした南部清掃工場が1月から供用開始しました。環境に配慮し、エネルギーの地産地消も推進する施設の最新設備などを紹介します。

【南部清掃工場 ☎261-6225 FAX261-6235】

本市の2つの清掃工場

本市には、北部清掃工場(犬迫町)と南部清掃工場の2つの清掃工場があります。各ごみステーションに出されたごみのうち、もやせるごみは北部・南部清掃工場へ、もやせるごみ以外は北部清掃工場へ運搬され、処理されます。



リニアールのポイント

①全国初！ごみから都市ガスの原料を供給

もやせるごみから選別した生ごみなどを発酵槽で発酵させ、バイオガスを作ります。このバイオガスからメタンガスを取り出し、都市ガス事業者を通じて市内の一般家庭などに供給することは全国初の取り組みです。



②焼却廃熱を利用した発電

ごみの焼却で発生した熱エネルギーをボイラーで蒸気として回収し、蒸気タービンで発電しています。この電力で施設の使用電力を賄い、余剰分は電気事業者へ売却します。



③鹿児島ならではのデザイン

本市の新たなランドマークとなるよう、外観に、薩摩切子や大島紬(龍郷柄)、島津家紋十文字のデザインを取り入れています。



最新の設備を見学しよう

事前予約で、施設を見学できます。リニューアル後、初の施設見学者となった親子の見学の様子を紹介します。

私がお案内します



グリーンパーク鹿児島(株) 徳満 運営事務長



▲ごみ処理や施設概要をガイダンスシアターで学べます



▲パッカー車が収集したごみをプラットフォームから投入



▲ごみクレーンがごみピットのごみを運ぶ様子が間近に！



▲展示や動画など、見て聞いて楽しく学べます



ごみピットは大迫力！とても勉強になりました

児玉 恵さん・大毅 くん

施設見学の予約

見学時間

月～金曜日(休日は除く)の9時～12時、13時～16時(所要時間約90分)

◇小学生以下は保護者同伴

申し込み

電話で事前に南部清掃工場 ☎261・6225 FAX261・6235へ

ゼロカーボンシティの実現へ

本市は、2050年までにCO₂(二酸化炭素)排出量実質ゼロを目指す「ゼロカーボンシティかごしま」への挑戦を宣言しています。

リニアールした南部清掃工場は、焼却廃熱を利用した発電や、生ごみなどから発生したバイオガスを有効活用するなど、資源循環型社会や脱炭素社会の推進を実現する施設を目指しています。



南部清掃工場の場 技師

災害にも強く、安全で安定した処理システムの下、廃棄物の有効利用に取り組みます

市長からのメッセージ

新型コロナウイルスの追加接種を進めています



一年で最も寒さの厳しい2月。インフルエンザなど感染症の流行する時期ですが、昨年に引き続き今年の冬も、新型コロナウイルス感染症の感染拡大に直面しています。

現在流行しているオミクロン株は、感染拡大のスピードが従来より速く、本市を含む全国各地で急速な感染者数の増加を確認しています。

オミクロン株は重症化しにくいともわれていますが、高齢者の皆さんなどへ感染が広がると重症者が増える可能性も高くなり、医療提供体制の逼迫にもつながります。

本市では、市内の医療機関のご協力の下、今月から、65歳以上の高齢者の皆さんに対する新型コロナウイルスの追加接種を本格的に始めています。既に、感染対策の最前線を担う医療従事者の皆さんへの接種券発送を先月前半に終え、速やかな接種の促進を図るなど、引き続き、希望する全ての方へのワクチン接種に全力を挙げています。

ワクチンの追加接種は、感染予防や重症化予防の効果を高めるとされています。多くの方のご理解とご協力をお願いいたします。

鹿児島市長 下鶴隆央