

COOLなチョイスを未来のために! HOTなニュースをお届けします。

ニュースくまもと

February 2022 #07



熊本城周遊バス『しろめぐりん』に Vバスが走っているのをご存じですか?

熊本市の脱炭素社会を目指す取組の1つとして温室効果ガス削減 に効果のあるEVバスが熊本城周遊バス『しろめぐりん』として走って いるのをご存じですか。

このEVバスは、熊本大学を中心とした地元産学官が連携して ディーゼル小型バスを改造し、つくられたものです。

EVバスに充電する電力は、東部・西部環境工場で発電されたCO2 排出ゼロの電力を使用するため、温室効果ガス排出抑制に貢献しま す。また、軽油も使用しないため、排気ガスを出さず、騒音も少ない環 境にもやさしいバスです。その上、バスに充電された電力は、災害時の 避難所などで臨時の電力供給源としても大きな威力を発揮します。

熊本城周遊バス『しろめぐりん』として運行しているEVバスはボ ディーの色が黄色で、側面に大きく「EV電気バス」と書いてあるのが 目印です。ぜひ皆さんもお出かけの際には公共交通機関を利用し、 EVバスに乗車してみませんか。音は静かで快適ですよ!



1日4便で 運行した場合 F間で13.8tの CO2を削減 できるんだよ!

> 能本城の 観光に便利な 熊本城周遊バス。 「しろめぐりん」の EVバスは黄色の

『しろめぐりん』 EVバスの概要

令和2年(2020年)11月 •運行開始日

·導入車両

日野自動車『ポンチョ』の改造車両1台 25名(乗員1名、客席14名、立席10名)

·乗車定員 ・バッテリー リチウムイオン雷池 容量70kwh

熊本市地球温暖化防止活動推進センターより

2月は省エネルギー月間です

省エネ診断をしてみませんか?

省エネと言っても「省エネとは何をしたらいいのかわからない | ということが 多いと思います。まず本センターが行う無料の省エネ診断を受けてみてはいか がでしょうか。省エネ診断を行うメリットは、「ムリ、ムラ、ムダ」の見える化と脱 炭素化へ向けた省エネ提案などの専門家によるアドバイスがもらえます。



国は、冬季のエネルギー需要期である2月を「省エネルギー 月間」と定めており、国、地方公共団体、事業者、国民が一体 となった省エネルギーの推進を呼び掛けています。

* Report



の省エネ対策を実施されてい ました。その結果、2008年と 比較して年間の電力使用量 が約31%、料金が約550万 円削減されていました。しか し、照明に蛍光灯が使用され ていたのでLED照明に更新

今回は、本センターが実施し

た省エネ診断の中の1件を紹

介します。事業者は、これま

で高効率な設備の更新など

した場合を提案しました。

LED照明更新により

年間の電力使用量が約5%、料金が約100万円の削減となり、 回収年数が約7年の見込みとなりました。

熊本市地球温暖化防止活動推進員より

繰り返し使えて脱プラ 環境にやさしゅ

たのしく、 かしこく、

熊本市では、プラスチックの削減と資源循環のために使い捨て プラスチック削減や代替素材利用を推進しています。

日々活用されているプラスチック製のラップを、天然 素材のみつろうで作りませんか?

みつろうと布(綿)には化学物質が含まれないため環 境や海洋に影響を与えません。プラスチックごみを減ら すためSDGsが進められていますが、みつろうラップで 気軽にSDGsに取り組むことができます。プラスチック 削減を目指した動きの中、気軽に脱プラしませんか。



みつろう(密蝋)は、みつばちの単から採れる [「]ろう」のことで、抗菌・保湿効果があります。

ェコで環境にもお財布にも優しい みつろうラップの作り方

【材料】・みつろう・綿100%の薄手の布・クッキングシート・アイロン・新聞紙

【作り方】①新聞紙の上にクッキングシート、その上に布を重ねます。

② みつろうは布25×25cmに対して15g使います。まんべんなく布の上に置きます。

③ みつろうを置いた布の上にクッキングシートを敷き、低温~中温のアイロンを 押し当て、みつろうを溶かし染み渡らせます。

④冷えたらシートからはかして、乾かしましょう。







★ご注意★ ·電子レンジなどの高温での使用は出来ません ゴシゴシ洗えないので魚や肉を 直接包むのは避けて下さい・汚れが気になる方は薄めた食器用洗剤で優しく洗ってください

プラスチックフリーで人と地球に やさしく



熊本連携中枢都市圏で 一緒に温暖化対策に取り組もう!

熊本市環境局 環境推進部 環境政策課 温暖化・エネルギー対策室 TEL 096-328-2355 FAX 096-359-9945 または、熊本市地球温暖化防止活動推進センター TEL 096-329-0323 FAX 096-329-2919