

地球温暖化防止

エコラム ECO-LUMN

Vol.120

環境保全課 ☎ 295100

フロンと家庭用製品

「オゾン層を破壊する」「地球温暖化を招く」というイメージがあるフロンですが、家庭用製品で使用されているフロンは変化してきています。どのように変わってきたのでしょうか。

●特定フロン（オゾン層破壊効果有り・地球温暖化効果大）

過去、家庭用製品にもこのフロンが使用されてきました。主にエアコンや冷蔵庫の冷媒、ダストブロワーのエアゾール、断熱材の発泡剤など幅広い用途に使用されてきました。

●代替フロン（オゾン層破壊効果無し・地球温暖化効果大）

現在使用されている主流の冷媒です。家庭用製品では主にエアコンに使用されており、故障時は修理をすること、



▲ノンフロンを使用したダストブロワー

廃棄時は家電リサイクル法を守り正しく廃棄することが大切です。

●ノンフロン（オゾン層破壊効果無し・地球温暖化効果小）

フロン類の代わりにアンモニア、水など「自然冷媒」を使用した各種製品が研究されています。家庭用製品では冷蔵庫、ダストブロワーなどで既に商品化されています。

●メーカーの取り組み

製造業界は、影響のより少ない代替フロン使用製品、ノンフロン使用製品を作るために努力しています。

店舗に並んでいる製品を「どんなフロンを使用している製品か？ノンフロンの製品か？」見て回るのも面白いかもしれませんね。

ごみ

ちょっと気にして、 もっと気にして!

環境事業課 ☎ 315304
総合支所

不用になった制服やかばんはありませんか

エコフレンズいわくに（岩国市リサイクルプラザ内）では、不用になった制服やかばんの寄付を募集しています。

捨てることができずにたんすの中に眠っているものがあれば、もう一度必要な人に使用してもらうことができるこの「リユース」の取り組みに、ぜひ協力してください。

対象品目 小学校から高校までの制服・体操服・ジャージ・学校指定のかばんなど

注意点 次のものをお願いしません

○汚れや破損などがないもの

○衣類は洗濯済みのもの

○受付窓口

○エコフレンズいわくに
3月末までは市役所2階のこども支援課でも受け付けます。

環境エコフレンズいわくに ☎ 5371



■ごみ処理家計簿

減量効果		1月分
前年	処理費用換算	+71万円
同月比	排出量（市民1人1日当たり）	+5g(784g)

処理費用は、処理に要する経費と排出量から単純に計算したもので、実際の金額とは異なります