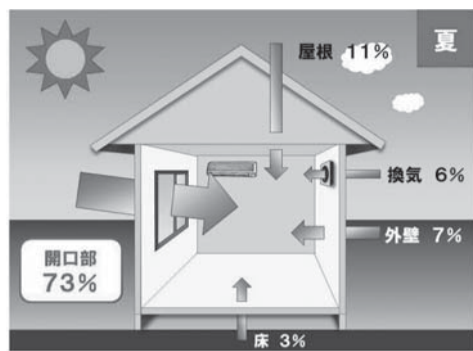


家計にも地球にも優しいエコ窓効果 柏市エコハウス促進補助制度

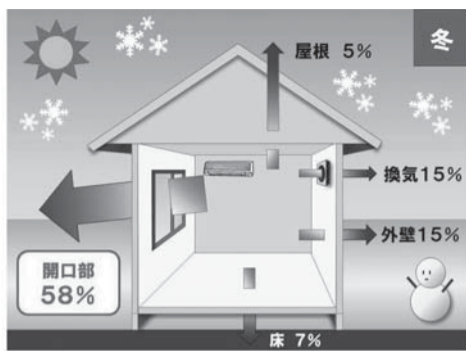
環境保全課 ☎7167-1695

ご存じですか? 「窓」は熱の出入り口!



夏の冷房時(昼)に開口部から熱が入る割合

73%



冬の暖房時に開口部から熱が流出する割合

58%

※出典：2011年12月日本建材(1992年の基準で建てた住宅モデルの例)より

夏の冷房時73パーセント、冬の暖房時58パーセント——。これは、住宅の窓から熱が入り出る割合です。冷暖房を使用して部屋の中を快適にしても、夏は窓から熱が入り冬は出ていきます。

しかし、断熱性能が優れた「エコ窓」を導入すれば、窓からの熱の出入りが抑えられ、空調効率が改善し

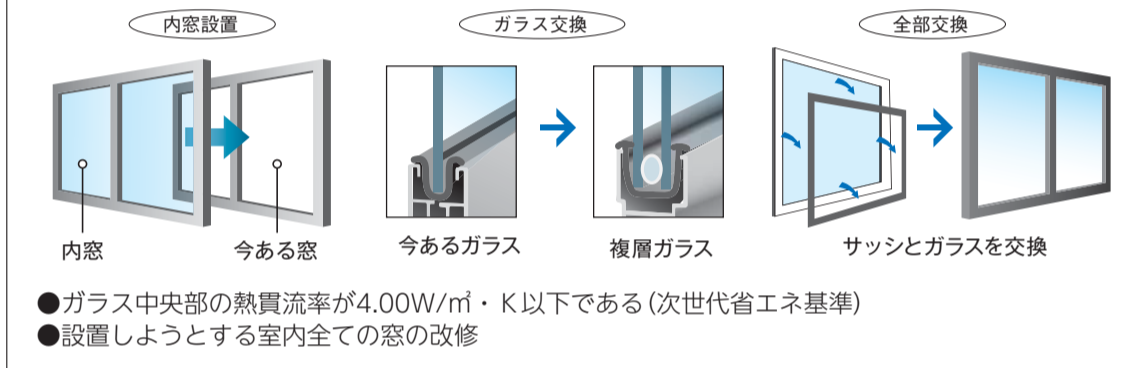
ます。また、地球温暖化の原因となる温室効果ガスを削減することにもつながります。

市では、エコ窓を住宅に設置する工事費の一部を補助する「柏市エコハウス促進補助制度」を開始します。エコ窓に交換して、環境にも家計にも優しいエコライフを実現してみませんか?

エコ窓改修工事費用の4分の1を補助します!

■対象となる工事

● 次の3つの工事のいずれか



- ガラス中央部の熱貫流率が4.00W/m²・K以下である(次世代省エネ基準)
- 設置しようとする室内全ての窓の改修

☒ 市内在住で次の全てに該当するか ▶ 市税等を滞納していない ▶ 設置する住宅の所有者か同居する家族 ▶ 交付決定後に工事に着手 ▶ エコ窓設置後、5年以上居住する

対象住宅 / 既に建っている市内の戸建て住宅か共同住宅の住戸部分で、違法建築物か既存不適格建築物(法令の改正等で現行法に対して不適格な部分が生じた建築物)でない住宅

施工業者の条件 / 市内に本社・本店がある法人か市内に事業所がある個人事業主

補助額 / 設置工事に要する費用の4分の1 (上限は10万円)

☒ 10月31日(木)までに環境保全課(市役所本庁舎4階)で配布する申請書に必要事項を書き、必要書類を添えて、環境保全課に直接持参 ※申請書は☒かしわエコサイトからダウンロード可。予算の範囲内での助成のため、受付期間中の申請でも助成金の交付ができない場合あり

かしわエコサイトの活用を

市では、双方向的機能を持つ参加型ホームページ「かしわエコサイト」を開設しています。毎月の電気使用量を入力するだけで温暖化の原因となっている二酸化炭素排出量を自動で計算する「e環境家計簿」や「エコ・ドライブ解説動画」の視聴、市の特産物を生かした「エコ・クッキングレシピ」の紹介など、毎日の生活を楽しく省エネ・サポートするコンシェルジュ(世話役)を目指しています。

環境家計簿を使ってエコ窓設置前後の省エネ効果を測ってみませんか?



<http://www.ecosite.jp/>

詳しくは、 で

主なコンテンツ

- (1) e環境家計簿：電気使用量等を入力すると二酸化炭素排出量を自動計算
- (2) エコ・ドライブ：JAF(日本自動車連盟)による解説動画の視聴
- (3) 緑のカーテン：育て方の説明や実際の生育画像を紹介
- (4) エコ・クッキング：市の特産物を生かしたレシピの一例を掲載
- (5) 太陽光発電：設置後のメリットや導入シミュレーションのご案内
- (6) エコ窓：二重サッシやペアガラス等、空調効率を上げるコツを説明

子どもと
未来の柏
のために

放射線対策 NEWS NO.029

「放射線対策ニュース」は今号から毎月1日号に掲載します

掲載情報は個別に記載したものを除き3月19日現在のものです

市の放射線対策をお知らせします

市では、「柏市除染実施計画」を策定し、市内における追加被ばく線量が年間で1ミリシーベルト未満(1メートルの高さで空間放射線量が0.23マイクロシーベルト毎時)の環境とすることを目標とし、公共施設の除染や自治会、町会と協力した地域の除染を進めています。また、食品を摂取することで生じる内部被ばくについても、対策に取り組んでいます。今号では、市内の現状と市が行っている主な対策についてお知らせします。

☒放射線対策室 ☎7168-1036

空間の放射線量は低減しています

2月に実施した携帯型環境放射線測定器を用いた車載走行・歩行による測定の結果、約95パーセントの地点で空間放射線量は0.15マイクロシーベルト/時未満となっています(高さ1メートル)。また、参考として東京都内約3,000箇所を市が測定したところ、0.04~0.16マイクロシーベルト/時でした。

市が行っている対策

◎主な公共施設の除染(2月末時点)

- 市立小・中学校、市立高等学校、公立・私立保育園・幼稚園→全て実施
- 公園→236公園実施(対象全609公園中)【平成26年3月末までに100パーセントを目指しています】
- スポーツ施設→17施設実施(対象全31施設中)【平成26年3月末までに100パーセントを目指しています】

◎町会の除染支援(2月末時点)

除染実施済みを含め105町会の相談対応を行いました。引き続き地域の除染活動の支援を行います。

◎放射性物質検査

市内農産物、水道水、市場流通品、学校・保育園給食の食材・提供給食一食分、持ち込みによる食品・井戸水等についての検査を行っています。

放射線対策に関する詳細は、市のホームページで公表しています

放射性物質の検査結果 3月1日~19日検査分

市内の農産物 ☒ 環境課 ☎7167-1143 [北部]大根 [中央]カブ、ネギ、オータムボエム [手賀沼周辺]カブ、大根、フェネル、サニーレタス、たか菜		検出下限値未満
給食食材 ☒ 各学校保健課 ☎7191-7376 牛乳、米、米粉		検出下限値未満
小中学校(提供した給食1食分) ☒ 各学校保健課 ☎7191-7376 自校調理22校、給食センター		検出下限値未満
保育園(提供した給食1食分) ☒ 保育園課 ☎7167-1137 公立・私立合計14園		検出下限値未満

■表記の説明

☒=NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ

☒=ゲルマニウム半導体検出器

☒=放射性セシウム

検出下限値=使用する検査機器で検出できる最小値のこと

品目・学校名・検査方法などの詳しい内容は、市のホームページに掲載しています。私立幼稚園の検査結果も見ることができます