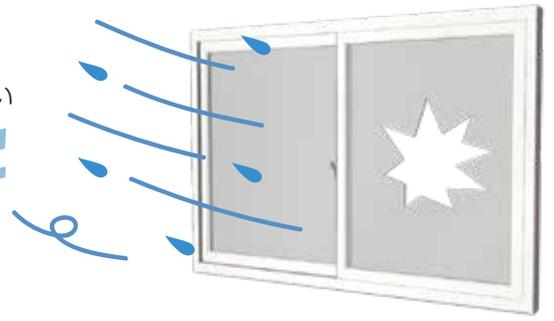


避けることのできない  
**自然災害**



ガラスを守ることは自分を守ること  
**ガラスの安全対策**

自然災害（地震・台風）などによってたくさんの被害が起こることが考えられます。その中でガラスの被害は実は危険なんです！ガラスの破片が飛散することで二次災害の可能性も考えられます。

**台風の場合**



飛来物によってガラスが割れる

**地震の場合**



家具や家電が倒れてガラスが割れる

**窓ガラスが割れてしまうと**



怪我をってしまったり、室内に突風が入り危険です！

▼▼窓ガラスを守るための方法▼▼

**簡単にできる方法**

窓ガラスに養生テープを米印に貼り、プラダン窓枠の内側と外側に貼ることで、多少の衝撃も耐えることができ、飛散防止の効果が期待できます。



厚み 2.5mm のプラベニヤ 濡れても大丈夫！

養生テープがおすすぬ 剥がすのも簡単！

↑窓ガラスをイメージした装置

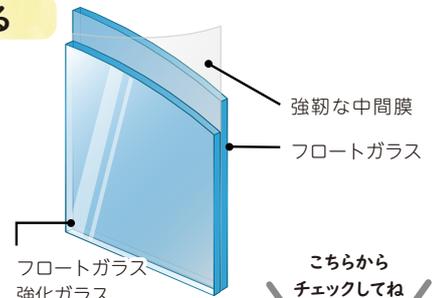
**安全合わせガラスに交換する**

単板ガラスの場合

フロートガラス  
厚み /5 mm

網入りガラス  
厚み /6.8 mm

合わせガラスの場合  
飛散が抑えられます



フロートガラス強化ガラス 網入りガラス デザインガラス etc.

こちらからチェックしてね！



合わせガラス詳細ページ 施工も承ります！



児玉雄司 こだまゆうじ 49歳

こんにちは。コダマガラス児玉です。

今年の夏は暑すぎてガラスが熱割れしてしまうというニュースがありました。

通常、ガラスの熱割れは網入りガラスに起こりやすく、寒い時期に日光により網入りガラスが温められても、サッシの飲み込み部分には日光が当たらず冷たい状態になっていることから、その温度差によって割れてしまうことが主な原因でした。

夏に熱割れするということはその逆の現象なのか、そもそも熱膨張係数の違いにより割れてしまったのかもしれないです。

これらのニュースにより温暖化などの気候変動によって、われわれが見えないところで

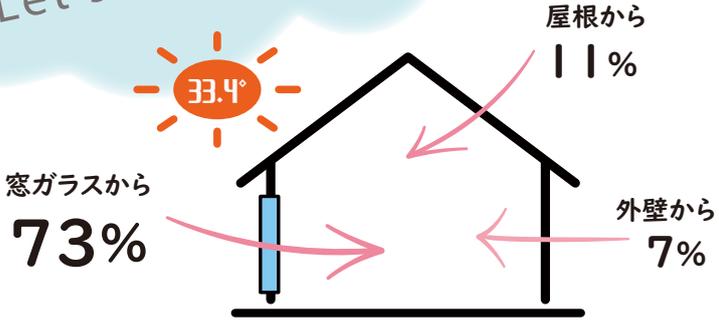
少しずつ世界が変化していることを実感し、地球温暖化対策の必要性を改めて感じました。

こだま  
 ことだま

「ガラスのことなら どんな事でもお気軽にご相談下さい」

株式会社コダマガラス 〒531-0054 大阪府八尾市南亀井町4-1-2 TEL:0120-926-435 FAX:072-991-6360

まだまだ暑い  
Let's fight the heat!



夏場に家の中に入ってくる外気の熱の割合

ほとんどが窓ガラスから侵入しているということがわかります。窓ガラスからの熱や紫外線を防ぐことで室内の暑さ対策や電気代の節約につながります。

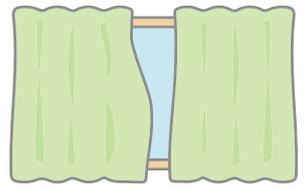


窓の外側からできる遮熱対策



特に大きめの窓から侵入してくる日差しを遮るのに便利な簾やアウトターシェード、グリーンカーテンなどがおすすめです。防災対策の面では雨風に弱いため、取付や取り外しなど手間はかかっていますが、安価で簡単にできる対策です。

窓の内側からできる遮熱対策



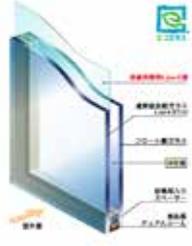
窓に取り付けるカーテンを遮熱効果のあるものにすることで。デザインやサイズもオーダー出来るものが増えているのでインテリアを楽しみつつ、対策できます。遮熱フィルムなどもありますが、ガラスが割れる危険性もあるため注意が必要です。

遮熱効果のある窓ガラスに交換する



最も効果的でおすすな対策は、窓ガラス自体を取り替えることです。今回は、弊社の取り扱っている「遮熱効果のあるガラス」を2種類ご紹介いたします。

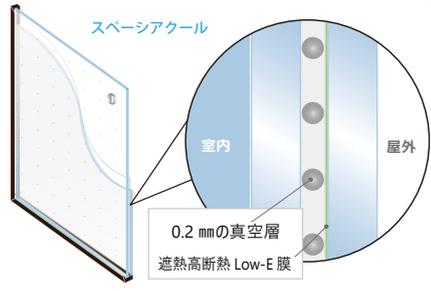
遮熱複層ガラス〈レイボーク〉



2枚のガラスで構成されており、ガラスにコーティングしたLow-E膜により太陽から放射される紫外線や日射熱を反射してカットする日射遮蔽型の複層ガラスです。さらに夏の冷房効果を高めて快適かつエコロジーに過ごせます。

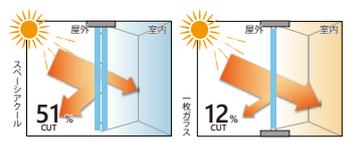


真空ガラス〈スペーシアクール〉



2枚のガラスの間にある真空層が熱の「伝導」と「対流」を防ぎLow-E膜が「放射」を抑えることで、高断熱を実現させた真空ガラスに、夏の日差しをカットする遮熱効果も付加した機能ガラスです。

遮熱性能で冷房効果を高める



施工事例のお写真

お客様から取付後に送って頂いたお写真や弊社が施工した写真です



既設の埋込式レールに新しいガラス引き戸を設置されました

ガラス仕様

- ・FL3:フロートガラス/3mm W268mm×H252mm
- ・切断面処理:全周ホイル加工 四隅角落とし加工
- ・特殊加工:引手加工(高さ中心) 1ヶ

特典

新感触の高級感と特別感  
ガラス製マウスパッドがもらえる

ご注文頂いた商品の設置写真を送るだけで抽選でガラス製マウスパッドプレゼント！  
合言葉「KG通信を見た」を必ず書いて下さい。



◆ KG通信のバックナンバーは公式ブログ「KGPress」をチェック!!

八尾のガラス工場から発信!!  
コタマガラスニュースレター

**KG通信**

KGPressに全てのバックナンバー掲載中!!

※PDFファイルからダウンロードしてご覧いただけます。

八尾のガラス工場から発信!!  
コタマガラスの公式ブログ  
今すぐcheck!

ガラスのホントお伝えします!!

KG PRESS

ガラスのお悩み  
知りたい答えが  
ココにある!!

