

Reform

窓の リフォーム

窓の省エネ健康リフォーム

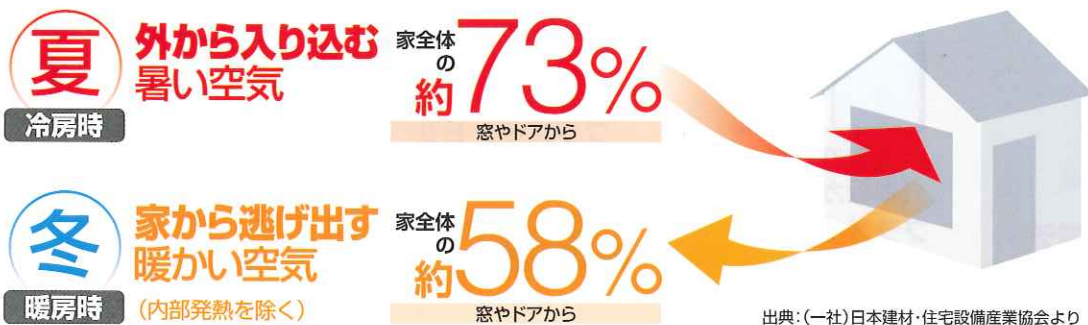


窓の断熱性能向上は、省エネや健康な暮らしに貢献します

三協アルミ

窓から出入りする熱が こんなに多い事をご存知ですか？

外気の熱は、屋根・外壁・床・開口部から出入りします。特に開口部(窓やドア)からの割合は大きく、窓の断熱化・気密化は快適な暮らしのポイントとなります。



窓の断熱性をアップする 選べる窓リフォームをご紹介します！

窓のリフォームで、こんなにメリットがあります。

快適性アップ

Low-E複層ガラスで断熱や遮断の効果をプラス！
断熱Low-E複層ガラスを選べば…窓面の冷え感を減らして、快適な室内環境。単板ガラスと比べると約**3.5倍**の断熱効果を発揮します！

健康度アップ

家族の健康を守ります
家全体で…ヒートショック(急激な室内温度差)を削減します。また、結露の大幅削減で**ダニ・カビを予防**します！

遮音性アップ

騒音を大幅削減できます
特に内窓は**-40dBの遮音効果**が得られます。

経済性アップ

冷暖房費を大幅削減できます
断熱Low-E複層ガラスを選べば…室内の明るさはそのままに夏の強い日差しを約**60%カット**します。

防犯性アップ

防犯力を大幅向上できます
防犯合わせ複層ガラスを選べば…二重窓になれば侵入に手間取るので、泥棒が諦めるから…**防犯性**が向上します！



窓のリフォームメニュー

—費用と効果— 数値(%): 窓ごとの熱エネルギー削減率目安

高
工事費用

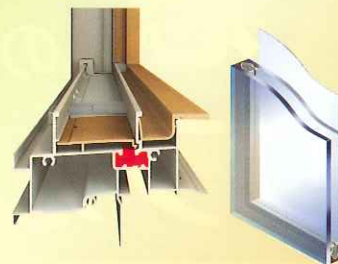
壁を壊さず取り付け(カバー工法)

または
壁を壊してまるごと交換

参考工事価格 8万円～
+
内外補修費

約64%

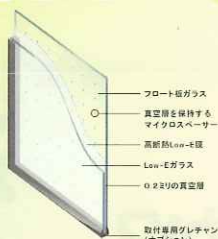
窓ごとの熱エネルギー削減率



樹脂内蔵枠と高性能ペアガラスによる
結露抑制・遮熱・断熱効果あり

既存障子はそのままで
ガラスを真空ガラスに交換

約35%



参考工事価格 6万円～
工期 半日程度



マディオJ



今付いている窓の内側にもう1枚追加

約70%

約29%



取り替え用複層障子

工期 1窓につき0.5時間

約55%



内窓追加①
(単板ガラス)

プラメイクE II

約64%

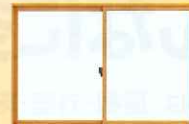


内窓追加②
(ペアガラス)

プラメイクE II

参考工事価格 2万円～

工期 1窓につき1時間



内窓追加③
(高性能ペアガラス)

プラメイクE II

※工事価格はモデル棟での参考値です。現場状況により異なります。

省エネ効果

高

窓のリフォームメニュー

- マディオJ(カバー工法) 旧三協アルミの引違いサッシ用。現在のサッシに新サッシをはめ込みます。
- マディオJ(サッシ交換) 外壁を大きく壊してサッシごと交換します。
- プラメイクE II(内窓追加) 現在のサッシはそのまま。内側に樹脂製の窓を取り付けます。
- 取り替え用複層障子 旧三協アルミの引違いサッシ用。サッシの枠はそのまま、複層ガラス入りの障子と網戸を交換。
- ガラス交換 現在のガラスを真空ガラスに交換します。

■ご相談・お問い合わせは、下記までお気軽にどうぞ。

- 本チラシの掲載内容は平成28年5月現在のものです。
- 仕様は商品改良のため予告なく変更することがあります。また、商品の色は印刷の特性上、実際とは多少異なる場合がありますのでご了承ください。

三協立山株式会社 三協アルミ社

<http://alumi.st-grp.co.jp/>

カタログNo.
STJ1239A
KI.16.05-400