



冬のお悩み、窓ガラスで解決



結露が原因で
カビやダニの発生。
毎日のお掃除も大変

窓辺が寒くて、
風邪を
引かないか不安

寒くて、
ヒートショック
にならないか不安

最近、
冷暖房費が
高くて困っている

断熱ガラスに取り替え
たいけど、大掛かりな
工事は不安



これからは窓ガラスで
健康や省エネに配慮した暮らしに。



真空ガラス スペーシア® で解決!

日本板硝子株式会社



一枚ガラスとスペーシアの差が映像で一目瞭然。WEBで公開中!

真空ガラス

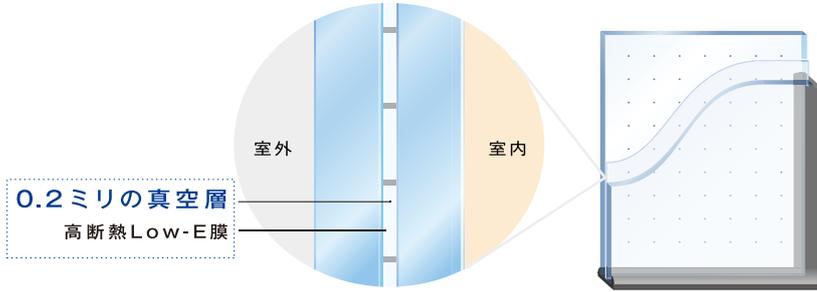
検索



とりかえるのはガラスだけ。

ガラスとガラスの間を真空に。スペースシアだけの技術です。

スペースシアは、世界で初めて作られた真空ガラスです。ガラスとガラスの間に真空層を作ることによって、断熱性能は一枚ガラスの約4倍、一般的な複層ガラスの約2倍を実現。
※その原理は「魔法瓶」と同じ。

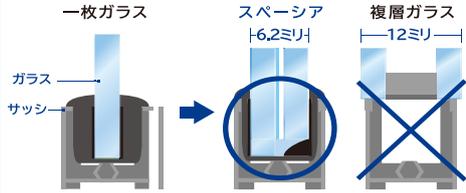


取替簡単! 1窓およそ30分!



今のサッシがそのまま使えます!

スペースシアの厚さは、1枚ガラスとほぼ同じ6.2ミリだから、いまお使いのサッシがそのまま使えます。



動画はコチラ!!



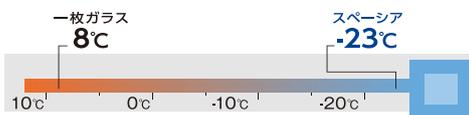
取り替えるのはガラスだけ!!



カーテンの汚れやカビ発生の原因となる結露。スペースシアは一枚ガラスに比べて外気の影響を受けにくいので、結露をしっかり防ぎます。



● 結露の発生する外気温度比較

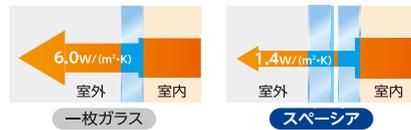


※室内温度20℃、室内相対湿度60%、室内自然体流、戸外風速3.5m/sの場合当社シミュレーション値



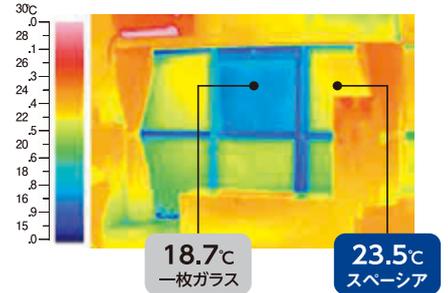
窓ガラスから入り込む外の冷気や熱気。スペースシアなら一枚ガラスの約4倍の断熱性能で窓辺の冷え冷え感や暑さを解消します。

● 断熱性能比較



※数字は熱貫流率で、数字が小さいほど断熱性能に優れていることを示します (JIS R 3107:1998に基づいて求めた冬の値)

● ガラス表面温度の比較



● 省エネルギー性能比較 (東京地区/年間暖冷房負荷金額)



※当社シミュレーション値

寒い冬場にはどうしても増えてしまう暖房費。スペースシアは優れた断熱性能で室内の暖房効率を高めるため、省エネに貢献します。

補助金が活用できるケースもあります!!まずは一度ご相談ください!

お問い合わせ

真空ガラス「スペースシア」について詳しく知りたい方はメールフォームからお問い合わせ下さい。

直接相談・問い合わせ

<https://www.iryoken.co.jp/inquiry>