

網入りガラス メリット

その① 防火性能がある

なんといっても網入りガラスは防火ガラス。
防火設備として延焼の恐れのある開口部に使用され、加熱開始後
20 分間当該加熱面以外の面に火炎を出さないものとして、建築基
準法上の技術的基準に適合されています。

その② 飛散防止効果がある

ガラスが割れても網によって飛散・脱落を防ぎます。
防火設備としてだけでなく破損時に落下の可能性があるベランダの
窓ガラスや階段のフェンスのガラスに使用しても安心です。

その③ 見た目に安心感がある

網入りガラスはガラスに金網を封入して製造されています。
網のデザインは菱ワイヤーとクロスワイヤーがあり、ガラスは透明ガラス
と型ガラスの種類があります。
コダマガラスでは輸入の網入りガラスも取り扱っております。

今回の特集

『網入りガラス』

ホントは 強いのか弱いのか？

その① 強度が弱く、割れやすい

普通透明ガラスと比べて若干割れやすいです。
網入りガラスは衝撃に対する強度は同等もしくは若干弱く、
割れやすいガラスですが、割れてヒビは入っても網があるので
飛散・脱落はしにくいです。

その② 見た目（網が邪魔）

透明（クリア）のワイヤーガラスでもやはり網が気になります。
防火ガラスの仕様が義務付けられていて網が気になる方は、
網のない**防火ガラス：耐熱強化ガラス（パイロクリア）**を
ご検討下さい。

視界が気になる方には
網の無い防火ガラス

パイロクリア
（クリア・かすみ）

その③ 熱に弱く、熱割れしやすい

衝撃が何もなくとも熱によって割れてしまう事があります。ガラスと網の熱膨張係数の違いにより、ガラスに温度差が生じると熱割
れがしやすくなります。

また、網入りガラスにフィルムを貼ることでガラスに熱が溜まり熱割れする可能性が高くなりますのでご注意ください。

- ① ストープ、コンロなどにより、網入・線入ガラスが局部的に加熱されるとヒビ割れが生じやすくなるので、網入りガラスからは離すようにして下さい。
- ② 日光が強くあたり、厚いカーテン、ブラインド、家具などが室内側のガラスに密着しているとヒビ割れが生じやすくなるので注意して下さい。

網入りガラス デメリット



児玉雄司 こだまゆうじ 43 歳

いつもありがとうございます。株式会社コダマガラス 児玉です。

お客様への宣言の 3 番目に「納期について、最短納期でご希望に沿えるよう最大限の努力をします」と謳っています。
建築や内装現場でガラスを使っていたりすることも多いですが、特に現場対応のご注文は短納期での対応が求められることが
多く、私共も最短納期で納品できるようにしています。

特に「引渡し日」には間に合うよう最大限の努力をいたします。仕事はスピードが大事です。
これからも、お客様とのやり取りの全てにおいてスピードを最重要視して仕事を進めていき
たいと思います。

血液型／A 型 出身／大阪府八尾市 好きな言葉／一心不乱 仕事におけるモットー／スピード チャレンジ ポジティブ 趣味／仕事、読書

こだま
ことだま

14

『ガラスのことなら どんな事でも お気軽にご相談下さい』



新感触の高級感と特別感！ ガラス製マウスパッドももらえる！

■ガラスマウスパッド+すべり止めゴム
フロストガラス（タペストリーガラス）で製作
しますので、汚れにも強くどんな雰囲気でも
相性◎メモや写真を挟んでオリジナルパ
ッドとしても楽しめます！

W：約 210mm・H：約 170mm
厚：3～5mm

「お客様からの投稿コーナー！」に

お写真をお送りいただいた方に抽選で

【ガラス製 マウスパッド】をプレゼントいたします！

お写真をお送りいただく際は、

必ず「K G 通信を見た」と一言お願いします！！

※当選は発送をもって発表となります。※形や大きさはご指定いただけません。



小まめ知識

線入りガラスってナニ？

50mm ピッチで平行に鉄線が入った「線入りガラス」も
昔は防火ガラスとして使用していましたが、昭和 58 年以降
は使えなくなっています。
また、線入りガラスは防煙垂壁に使われることが多いですが、
防煙壁は不燃材料であれば良いのでガラスを使用する場合、
法規上品種は問われません。
脱落防止という点では安全なので線入りガラスがよく使われて
います。



これって何なん？！ ガラス道具紹介

其の音

ガラスを細幅に折ったり、かじる時に使うこの道具。

その名も『やっところ』

レジェンドにやっところを使ったガラスのかじり方を教えてもらいました！！



詳しくは▶▶
YouTubeで



アスリート体系を目指し、日々筋トレに励む S です！！

サイドレイズは、基本的に軽めのウェイトで三角筋中央部をパンプしていくスタイルをとっています。

高重量では回数がこなせず、筋肉に刺激が入りにくい感じします。

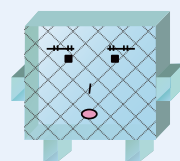
小指側が少し上を向けるっていうのは常識ですが、意識しないとすぐに僧帽筋へ負荷が逃げてしまいます。

個人的にはトレーニング前半でサイドレイズをするようにしています、後半つかれが出てくると。

なかなかきれいに刺激が入られない感じしますから、やはり肩、背中という部位は。

胸以上に集中して意識を高めていかないと、神の 7 秒間への扉はなかなか開いてくれないと感じます。

ももも人間に 例えてみると ガラス擬人化



網入りガラス

堅物そう
実は繊細です！！



網入りガラスはこんな性格 ...

ガードの固い堅物な人という印象を与えますが ...

本当は、繊細な心の持ち主です。

甘え下手で損をすることも多いので、助けてほしい時は、素直に相手に伝えましょう！！

しかし、ここ一番では強く、火事場のくそ力を発揮します。

また、恋愛でも燃えるような恋に落ちて崩れるようなことはありません。

改造計画！！