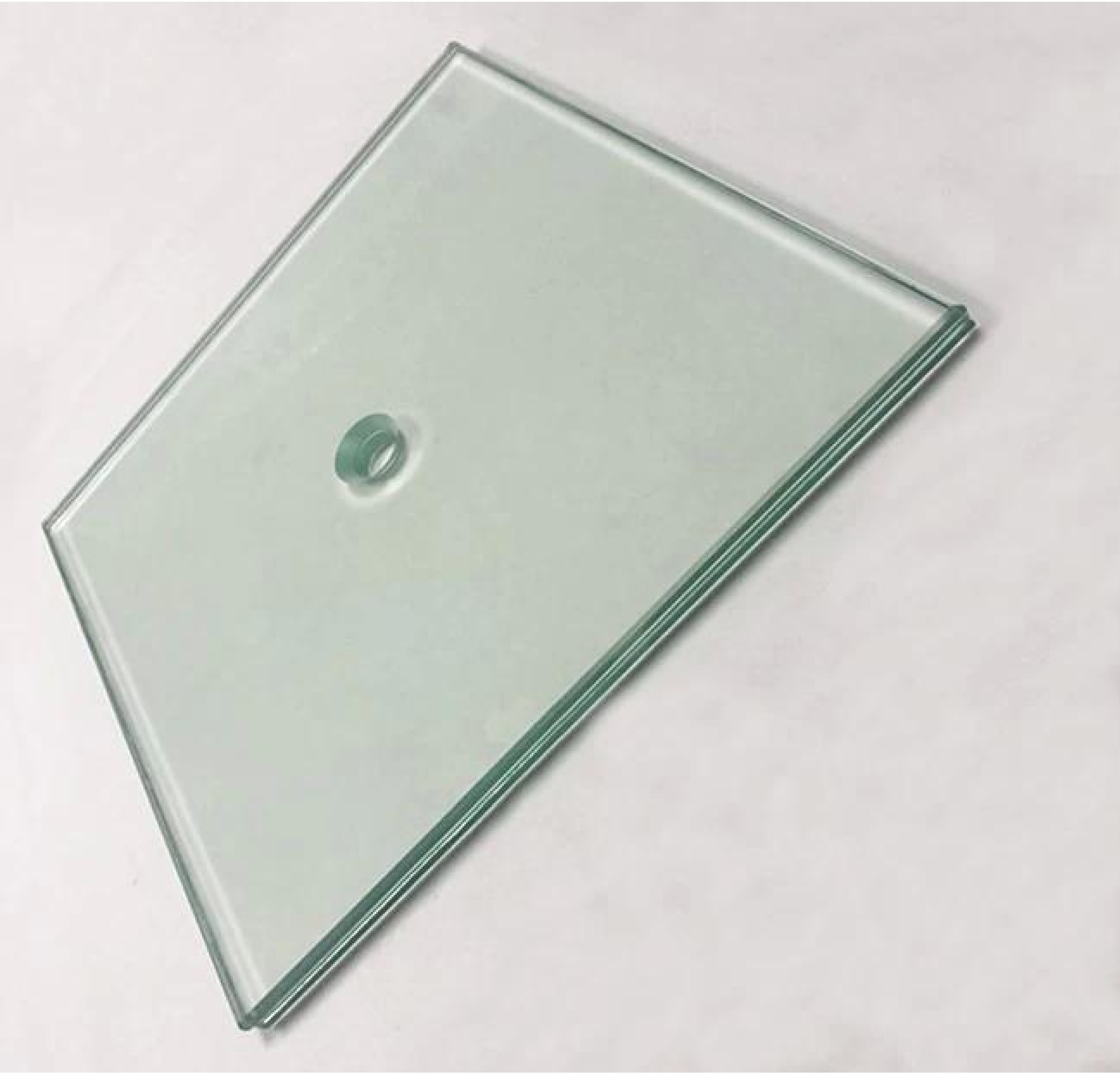
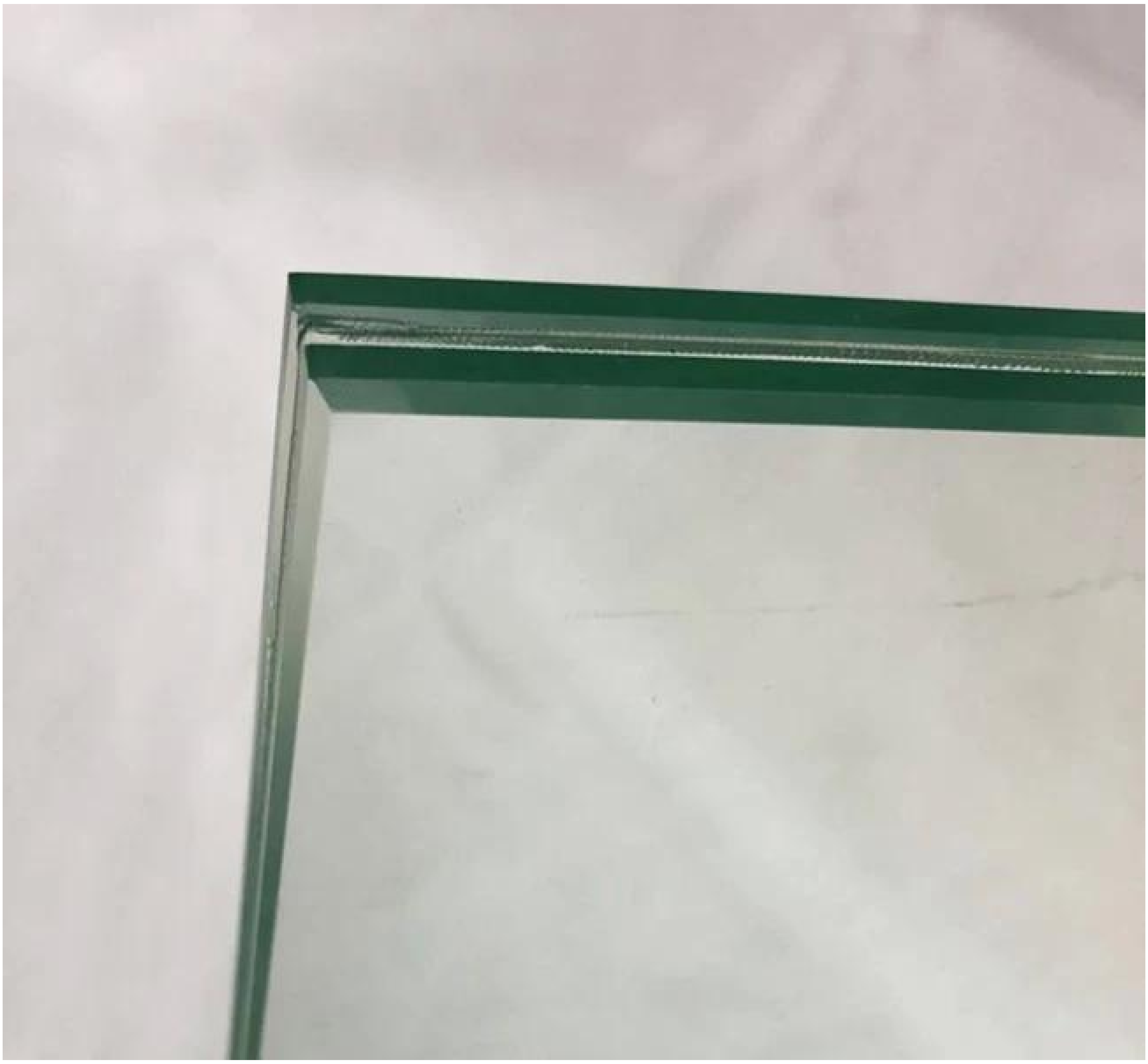


工場製造の建物は合わせガラスをカスタマイズしました

強化合わせガラスについて

合わせ強化ガラスは、プラスチック（pvb / eva / sgp）中間層で互いに接着された2枚以上の強化ガラスで構成されています。プラスチックがガラス板の間に置かれた後、全体のアセンブリは熱と高圧にさらされる。これにより、ビニルとガラスが完全に接着されます。



強化合わせガラス**VS**シングル強化ガラス

片面強化ガラスが割れた場合、ガラス粒子は小さくて比較的無害であり、強化合せガラスは割れても小さい割れ目が依然としてｐｖｂ／ｓｇｐ中間層によって互いに結合し、飛散して怪我をすることはない。比較的、強化合わせガラスは単一強化ガラスよりも強度が高く、中間層（PVB / SGP / EVA）付き合わせガラスは防音効果があり、UVを提供することができます。屋内仕切り、屋根、床など

EVA強化合わせガラス/ **PVB**強化合わせガラス/ **SGP**強化合わせガラスとは違いますか?

EVA強化合わせガラス	EVA強化合わせガラスの防湿性能は、PVB / SGP強化合わせガラスよりも優れていますが、耐UV保護は低く、室内のパーティションで使用することができます。
PVB強化合わせガラス	PVB強化合わせガラスは高い耐寒性、抗UV、防音性能を持ち、それは建物の壁や自動車のガラスに適した建築材料です。しかしコストはより高くなります。
SGP強化合わせガラス	SGP強化合わせガラスは、pvb強化合わせガラスよりも5倍強く損傷しやすく、保管が簡単です。ハリケーン防止環境での使用。

強化合わせガラスの利点

1: 力: 強化合わせガラスは2枚の強化ガラスで構成され、強化ガラスは優れた機械的強度と安全性能を備えた通常のフロートガラスより5倍硬いです。

2: 遮音性: PVBフィルム付きの強化合わせガラスは音波を効果的に防ぐことができます。

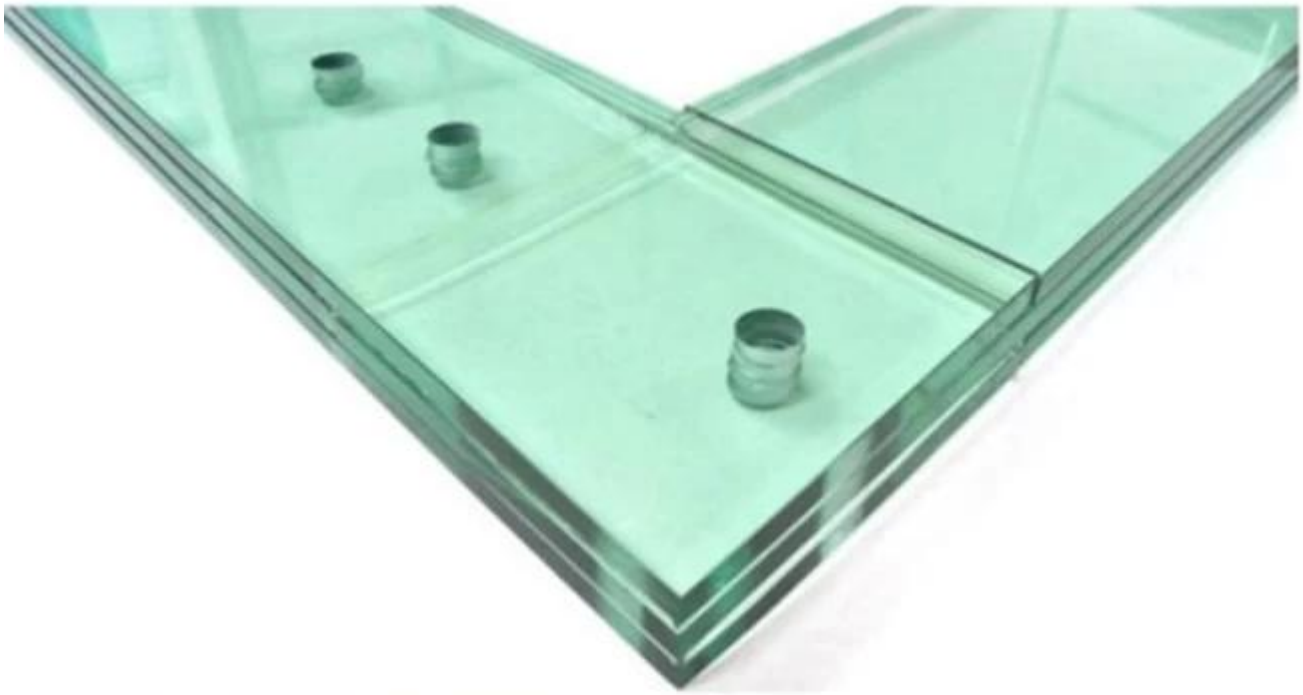
3: 高セキュリティ: 焼戻しラミネートが壊れると、破片は中間層にくっついて飛散しません。

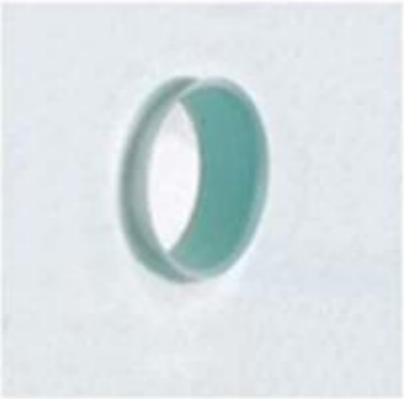
4: アンチ**UV**: 強化合わせガラスは効果的にUVを提示することができます。

5: カスタマイズされた強化合わせガラスのサイズは、お客様のご要望に応じて製造されます。

仕様:

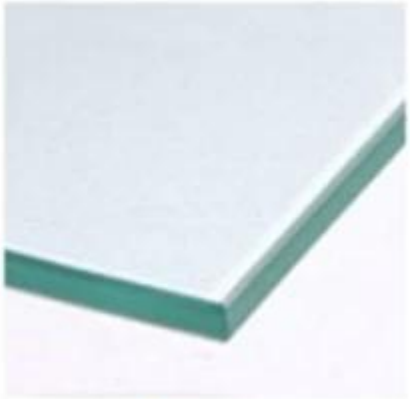
ガラス名:	強化合わせガラス
ガラスサイズ:	フラット形状: 3300x12000mm、 曲がった形: MinRadius: 480mm、MaxArcの長さ≦1650mm、MaxHeight≦2440mm。 最小半径: ９００mm、最大アーク長≦２２２０mm、最大高さ≦３３００mm。 最小半径: １０００mm、最大アーク長≦２４４０mm、高さ≦５５００mm。
シングルガラス厚:	5 mm、6mm、8mm、10mm、12mm、19mmなど
ガラス色:	クリア、ウルトラクリア、グレー、グリーン、ブルー、ブロンズなど。
私中間層フィルム 厚さ:	PVB / EVAフィルム: 0.38mm、1.14mm、1.52mm、等 SGPフィルム: 0.76mm、1.52mm、2.28mm、3.04mmなど
私中間層フィルム 色:	クリア、赤、白、黄、緑、青任意の色
応用:	カーテンウォールガラス、天窓ガラス、階段ガラス、ガラス仕切り、床ガラスなど壁ガラス、天窓ガラス、階段ガラス、ガラス仕切り、床ガラスなど。
ガラスを組み合わせる:	透明強化合わせガラス、低Iロン強化合わせガラス、つや消し強化合わせガラス、強化合わせガラス、断熱合わせガラス、熱浸し強化ガラス、強化合わせ断熱ガラス、low e強化合わせガラス。反射強化合わせガラス、湾曲強化合わせガラスなど
深加工	サイズに切る、穴を開ける、切り欠き/切り欠き、印刷、つや消しなど



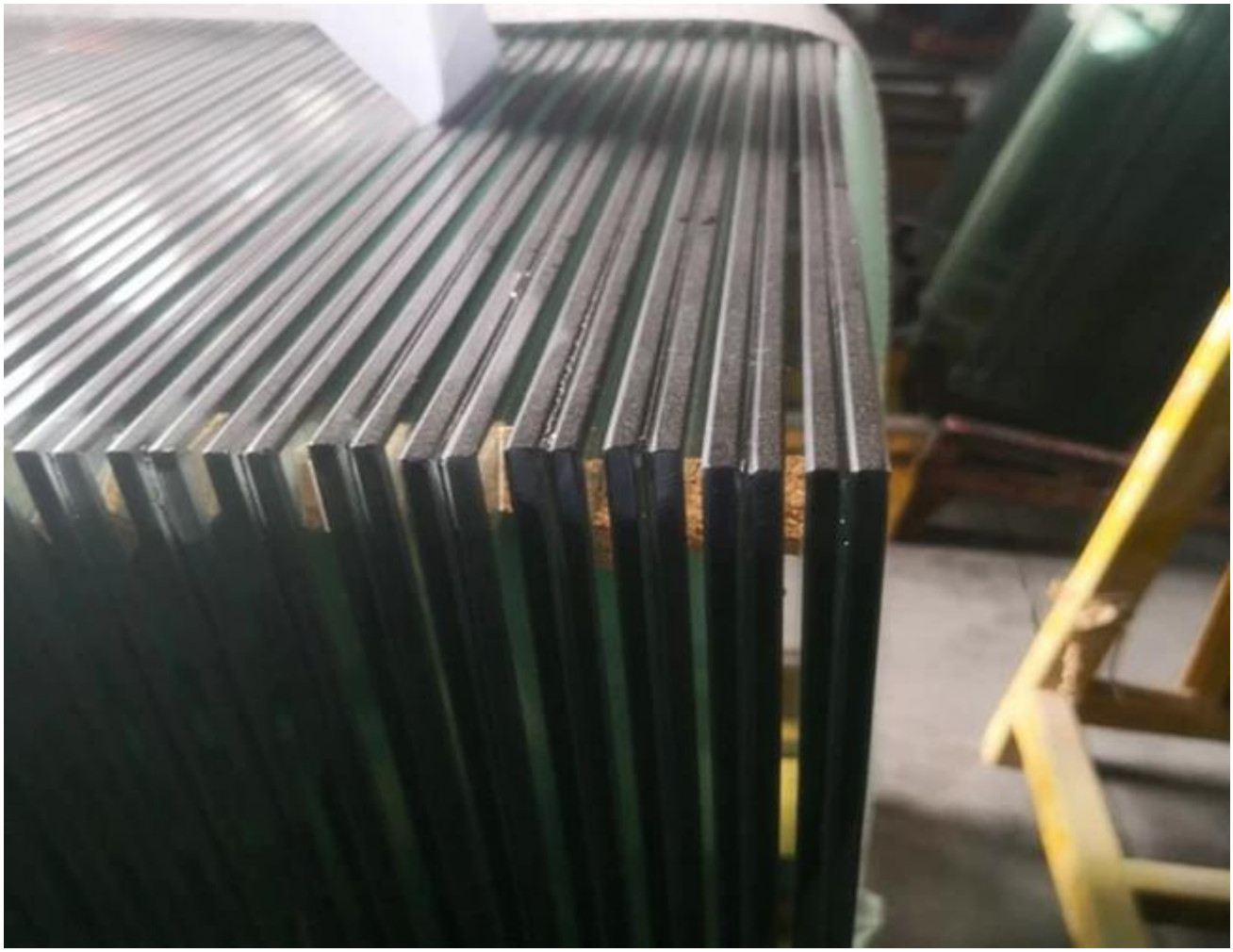


Holes

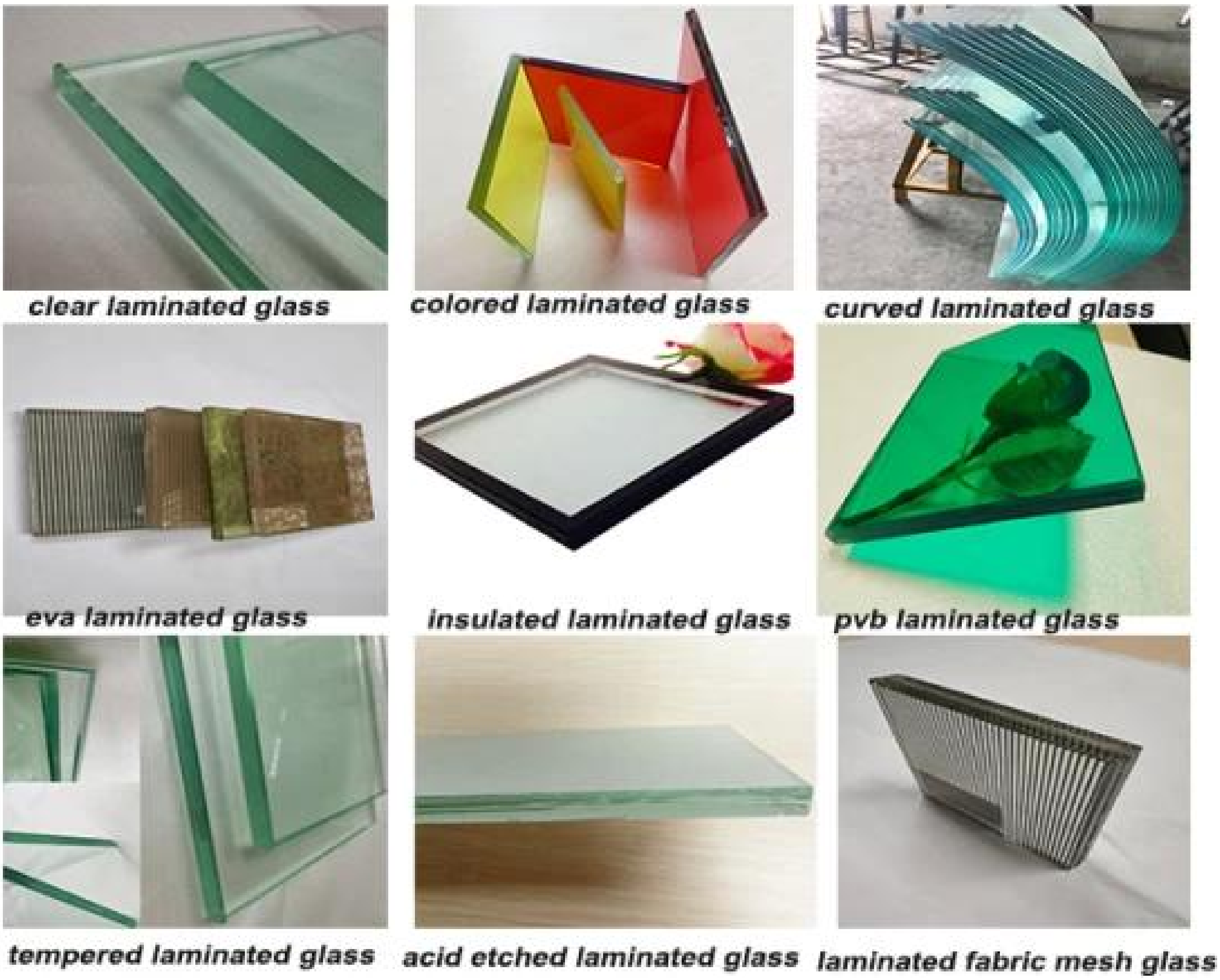
Notches

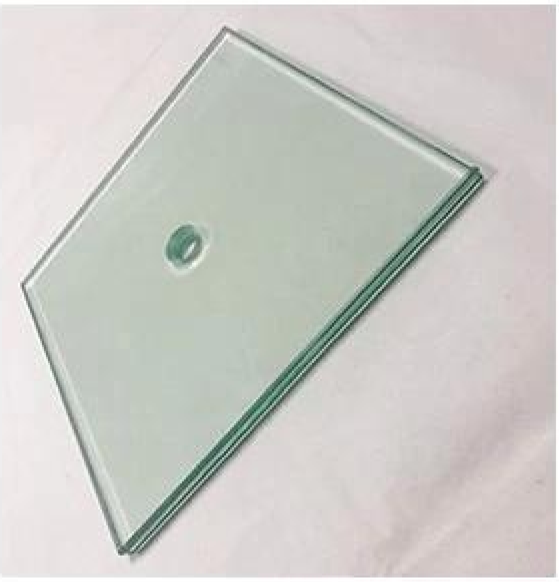


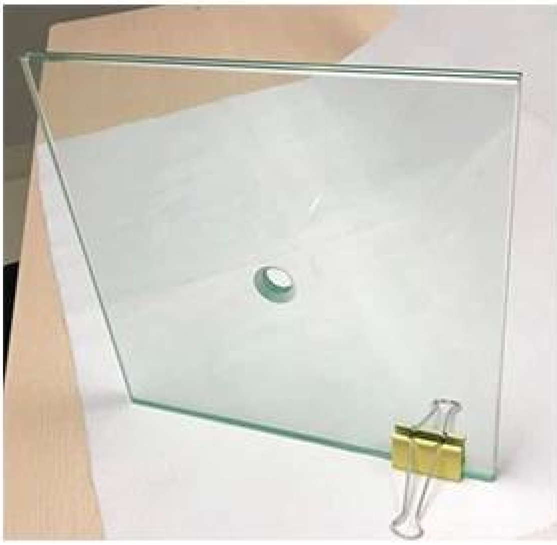
Edgework

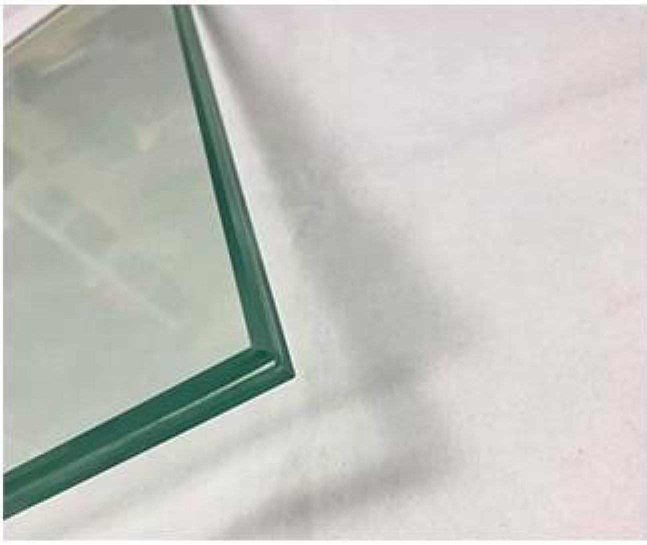


の 強化合わせガラスのサンプルを組み合わせる


clear laminated glass
colored laminated glass
curved laminated glass
eva laminated glass
insulated laminated glass
pvb laminated glass
tempered laminated glass
acid etched laminated glass
laminated fabric mesh glass

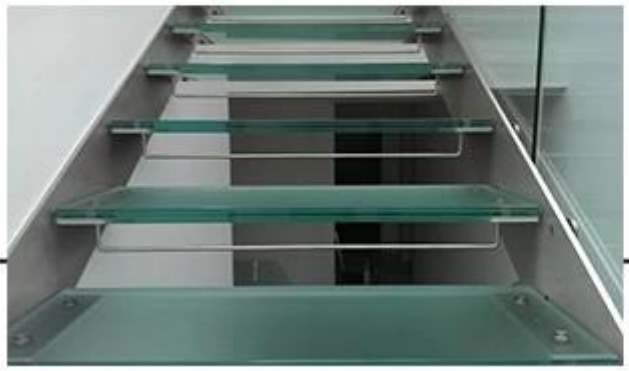






強化合わせガラスへの応用

合わせ強化ガラスはカーテンウォール、手すり、ドア、手すり、仕切り、屋根、階段などに広く使われています。



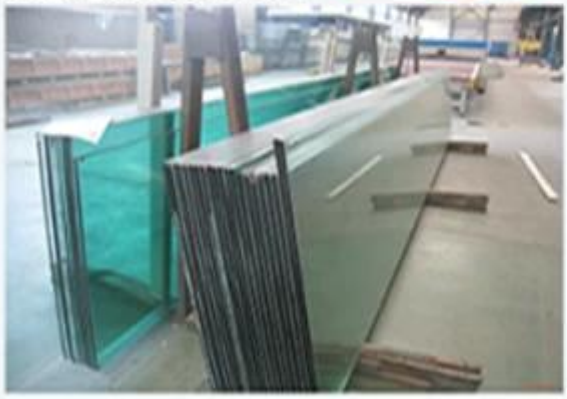
□□□□□

強化合わせガラスの加工

1.Cutting procedure → 2.grinding edges processing → 3.tempered glass heat strengthed

4.Heat soak testing →

5. dust-free constant temperature humidity laminated glass

7.Autoclave ← 6.laminaed glass product line ←

8. large glass come out → 9. packing