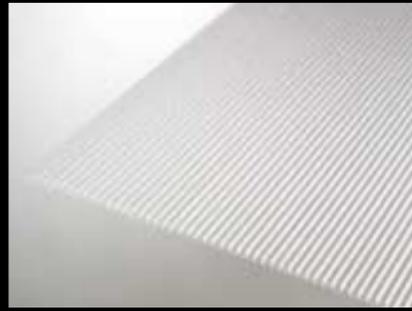
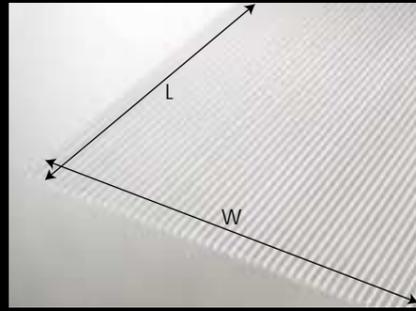


中空ポリカーボネートプレート ペアカーボ

4mm厚



610 クリア

650 クリアフロスト

450 グリーンフロスト

770 オパールフロスト

6mm厚



610 クリア

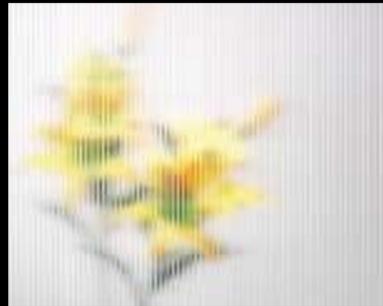
650 クリアフロスト

450 グリーンフロスト

770 オパールフロスト

10mm厚

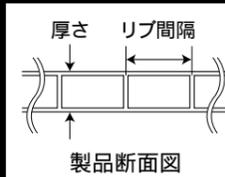
<クリア/クリアフロスト比較>



610 クリア

610クリア6mm厚

650クリアフロスト6mm厚



厚さ (mm)	4	6	10
リブ間隔 (mm)	6	6	9

商品の色は印刷の特性上、実際とは多少違うことがありますのでご了承ください。

ペアカーボは、ポリカーボネートを特殊技術で、中空構造に一体成形したプレートです。一般のポリカーボネート板(同厚)に比べ、重量が1/5と軽量で、中空リブ構造により腰が強い内装用採光材料です。採光性に優れ、フロストタイプは、視線をかわず目隠し効果も兼ね備えています。また、ガラスやアクリル板に比べ、破損の危険性が少なく、耐震性、自消性、施工性に優れています。片面に耐候処理を施しておりますので、紫外線による黄変、品質劣化を防ぎ、日光の当たる場所にも安心してご使用いただけます。

ペアカーボ規格・価格

品名	品番	色相	厚さ	サイズ	設計価格
			mm		円 / 1㎡当り
ペアカーボ	610	クリア	4	2,100×3,900 (W)×(L)	4,000
			6		6,600
			10		9,600
	650	クリアフロスト	4		4,400
			6		7,200
			10		4,600
	450	グリーンフロスト	4		4,600
			6		7,600
770	オパールフロスト	4	4,600		
		6	7,600		

ペアカーボをカット注文される場合、W/L両方向のサイズをご指定ください。耐候処理仕様(片面)です。日光の当たる場所には耐候処理面を使用してください。



施工例



ペアカーボ クリア 施工例



ペアカーボ クリアフロスト 施工例



ペアカーボ クリアフロスト 施工イメージ

特長

割れにくく、燃えにくい。

強化ガラスの約150倍、アクリルの約30倍の耐衝撃強度を誇るポリカーボネートプレートです。衝撃や地震等にも高い安全性を発揮します。また火源が離れると自然に火が消える自消性のため、安心してご使用いただけます。

超軽量なので施工も容易。

中空構造のため、同じ厚さの板ガラスの約1/10、通常のポリカーボネートプレートの約1/5以下と、超軽量です。そのため、施工作業も容易。また、取り付け枠などへの荷重負担も軽減でき、施工の自由度も向上します。

透明感と美しさが長持ち。

表面に紫外線による黄変、品質劣化を防ぐ耐候処理(片面)を施しました。そのため耐候性、耐久性が大幅に向上。日光の当たる場所にも安心してご使用いただけます。

ワイドな開口部にも対応可能。

最大寸法2,100mm×3,900mmまでの長尺板も用意しました。目障りな枠のない、すっきりとしたデザインも可能です。

デザインの自由度も大幅にアップ。

常温で加工可能なコールドフォーミング工法(板厚の180倍以上のR)など、優れた加工性により店舗内装、パーティション・間仕切り、室内扉・浴室扉など幅広い用途に対応します。

1枚よりご希望の寸法に切断。

お客様のご希望の寸法に切断してご指定の場所に納入します。商品は1枚から承ります。

用途例

- パーティション・間仕切り
- 室内扉・浴室扉
- 二重窓の室内側
- ディスプレイ
- 建具・家具収納棚
- 室内階段腰板
- その他室内用途