

グレードの概要

グレード名称	特徴	用途
300シリーズ 一般グレード	300シリーズは、一般のポリカーボネート樹脂です。透明性、耐熱性、耐衝撃性に優れています。離型性、耐候性を付与したバリエーションもあり、その適用範囲はシート、フィルム、電気・電子、文具、雑貨など多岐に渡っています。	シート、フィルム、電気・電子、文具、雑貨等
350シリーズ 耐スチームグレード	350シリーズは、耐スチーム性に優れており、浴室灯など高温・多湿環境下に適したポリカーボネート樹脂です。	浴室灯
TF, 870シリーズ 難燃	耐加水分解性、熱安定性、耐熱性、成形加工性に優れた特徴を示し、さらに難燃剤としてシリコン化合物を使用しています。	電気・電子、精密機器、雑貨
TR, TXシリーズ 光学	優れた光学特性を備えた光学用途向けポリカーボネート樹脂です。	導光板等の光学部品
LD, TFDシリーズ 光拡散	LD, TFDシリーズは、光拡散性を付与したポリカーボネート樹脂です。	LED照明等の照明カバー
LR8000シリーズ 光反射	液晶ディスプレイなどの光反射板用に当社独自のコンパウンド技術を加えて開発した材料で、耐熱性、耐衝撃性に加え、光反射性と難燃性に優れています。	液晶バックライト反射板
SF5000シリーズ ガラスファイバー強化	SF5000シリーズはガラスファイバー強化された、高剛性のポリカーボネート樹脂です。	バックライトシャーシ部品
CS5000シリーズ 摺動性改良	CS5000シリーズは、摺動性を付与したグレードで、摺動部材に好適に使用できます。	ギア、軸受け、キーボードスイッチなどの摺動部品
CF5000シリーズ カーボンファイバー強化、導電	CF5000シリーズはカーボンファイバー強化された、高剛性のポリカーボネート樹脂です。	
IM-400シリーズ 低温高衝撃	IM400シリーズは、低温でも高い耐衝撃性を保持したポリカーボネート樹脂です。	携帯電話関連部品
IM6000シリーズ PC/ABS	ポリカーボネートの優れた耐衝撃性・耐熱性に、ABS樹脂の持つ優れた成型加工性・二次加工性を付与した物性バランスに優れたポリマーアロイです。	電機・電子機器筐体など
CR3000シリーズ PC/ポリエステル	ポリカーボネートの優れた特性にポリエステル製の優れた耐薬品性を付与させたポリマーアロイです。ガラス強化グレードなど、用途に応じてご選択いただけます。	自動車外装等