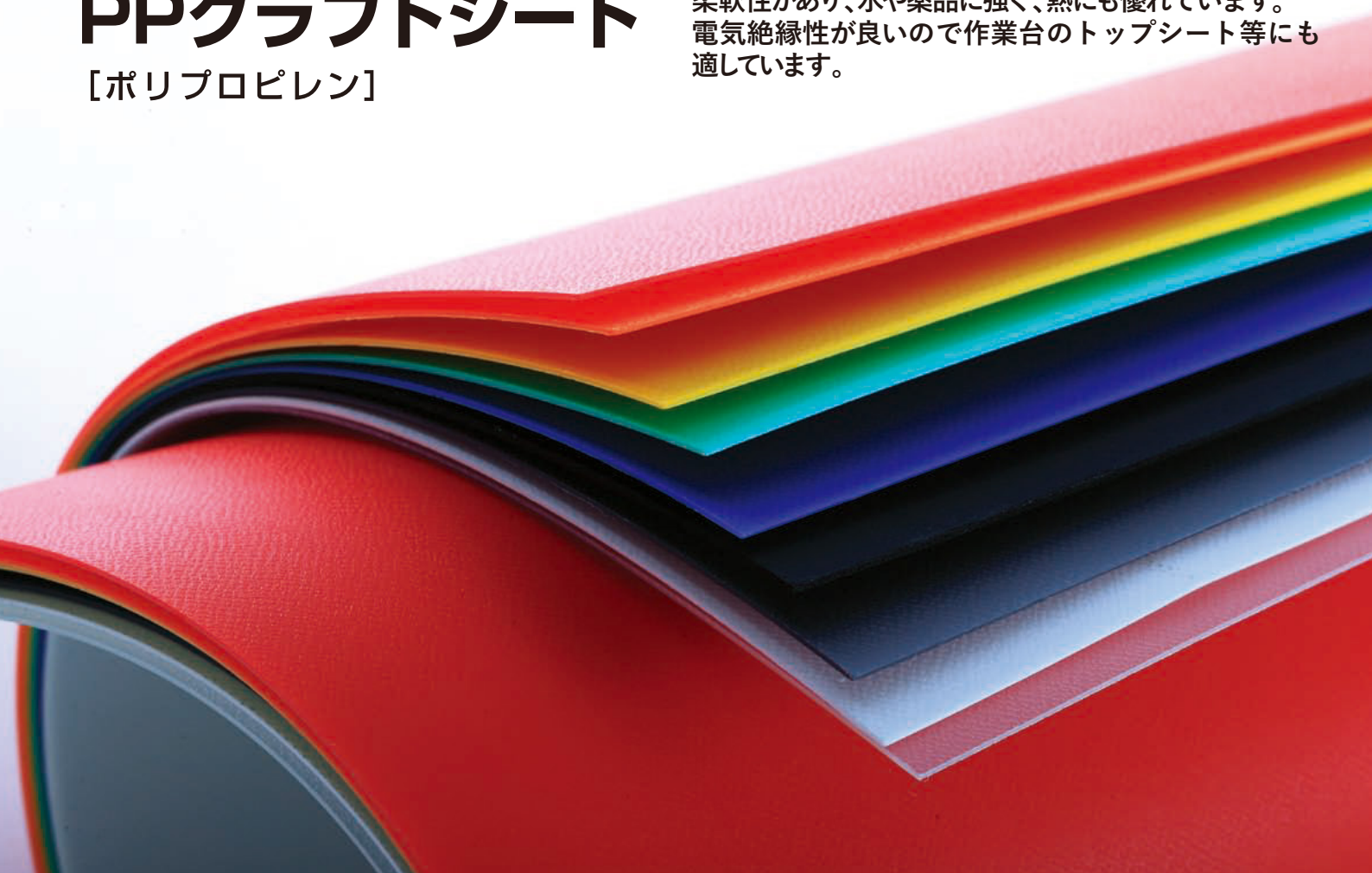


# PPクラフトシート

[ポリプロピレン]

柔軟性があり、水や薬品に強く、熱にも優れています。  
電気絶縁性が良いので作業台のトップシート等にも  
適しています。



## 用途

- ◎クリアファイル
- ◎仕切りファイル
- ◎インデックス
- ◎書類ケース
- ◎メガホン
- ◎作業台のトップシート

## 特性

### <繰り返し曲げ・反復曲げに強い>

適度な耐衝撃性と剛性を備えています。主にファイルなどの文具に使用されています。

### <軽い>

ポリプロピレンの比重は0.9と非常に軽く水にも浮く素材です。  
更に、発泡タイプは約3倍に押し出し成形した独立気泡構造なので比重0.3ととても軽量です。

### <優れた耐熱性、耐薬品性>

ポリプロピレンは熱可塑性樹脂のなかで耐熱温度が優れています。  
また、薬品による影響を受けにくいいため、医薬機器、化学機器などに使用されています。  
但し、その反面接着性に弱い特性があります。  
※紫外線に弱い為、屋外の使用には適していません。

## PPクラフトシート



カラフルで丈夫、柔軟性があるポリプロピレンの0.75mm厚みタイプです。

ナチュラル 半透明 白 不透明 黒 不透明 赤 不透明 青 不透明 黄 不透明 緑 不透明

PS-1	PS-2	PS-3	PS-4	PS-5	PS-6	PS-7
------	------	------	------	------	------	------

オレンジ 不透明 シルバー 不透明 クリアライン 透明

PS-8	PS-9	PS-10
------	------	-------

種類	厚み	S	L
PPクラフトシート	0.75mm	490×565	565×980

※Lサイズが最大サイズです。

## PPクラフトフィルム



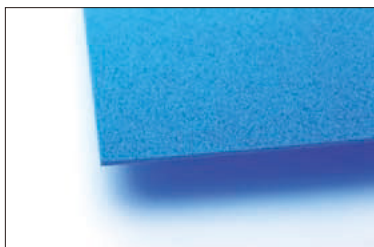
PPクラフトシートより薄い0.2mm厚みタイプです。

ナチュラル 赤 透明 青 透明 黄 透明 緑 透明 オレンジ 透明

PF-11	PF-12	PF-13	PF-14	PF-15	PF-16
-------	-------	-------	-------	-------	-------

種類	厚み	サイズ
PPクラフトフィルム	0.2mm	460×650

## PPクラフトシート 発泡タイプ



緩衝性を持ちながら適度な耐衝撃性と剛性を備えているため梱包材にも適します。ホットスタンプなどの印刷が可能です。

白 不透明 黒 不透明 赤 不透明 青 不透明 黄 不透明 緑 不透明 ページュ不透明

HP1	HP2	HP3	HP4	HP5	HP6	HP7
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

種類	厚み	SS	S	M	L	3×6
発泡タイプ(白)	2mm/3mm/5mm	200×300	300×450	450×600	450×900	915×1835
発泡タイプ(カラー)	2mm/3mm	200×300	300×450	450×600	450×900	915×1835

※厚みに対する比重は 2mm(0.40)/3mm(0.32)/5mm(0.28)

## 物性データ/PPクラフトシート

項目	単位	試験方法	方向	0.75mm
見掛密度	kg/m <sup>3</sup>	MCTI法	—	910
引張り強さ	MPa	JIS K7162	MD	27.4
			TD	26.3
引張り破壊伸び	%	JIS K7162	MD	700
			TD	100
曲げ強度	MPa	JIS K7171	MD	7.2
			TD	7.4
曲げ弾性率	MPa	JIS K7171	MD	990
			TD	1000

## 物性データ/PPクラフトシート(発泡タイプ)

項目	単位	試験方法	方向	2.0mm	3.0mm	5.0mm
見掛密度	kg/m <sup>3</sup>	MCTI法	—	350	340	310
引張り強さ	MPa	JIS K7162	MD	7.9	6.6	—
			TD	6.8	6.5	—
引張り破壊伸び	%	JIS K7162	MD	70	65	—
			TD	40	55	—
曲げ強度	MPa	JIS K7171	MD	7.0	7.1	7.2
			TD	4.3	4.6	6.2
曲げ弾性率	MPa	JIS K7171	MD	430	330	270
			TD	260	200	220

※本資料に記載されたデータは参考値であり、納入規格値(保証値)ではありません。

※色はイメージです。実際の色とは異なります。

※本資料の内容は、品質改良のために予告なく変更することがありますので、ご了承ください。



プラスチック素材で安全・快適・豊かな暮らし

**アクリサンデー株式会社**

お問い合わせは、

**0120-005-998** (9:00~17:00/元日のみ休)

<https://www.acrysunday.co.jp/>