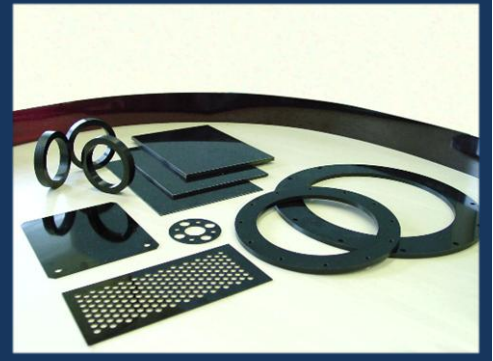


# ポリイミド積層板

ポリイミドフィルムを接着剤レスで積層・一体化した  
耐熱性に優れた積層板



## 【特長】

- ・ プラズマ処理により表面を活性化したポリイミドフィルムを、積層・熱圧着することによって作成したポリイミド積層板
- ・ 接着剤レスのため耐熱性に優れる（連続 200℃／短期 400℃）
- ・ 最大 480mm×1,100mm の大きさと任意の厚みの板が作成可能
- ・ ポリイミドフィルム由来の優れた機械的特性を発現

## 【製品寸法】

最大幅	480mm
最大長さ	1,100mm
最大厚み	10mm

## 【特性例】

物性項目	単位	特性値	測定方法
引張強度	MPa	170	JIS K-7113
引張伸度	%	50	JIS K-7113
引張弾性率	GPa	2.5	JIS K-7113
曲げ強度 <sup>※1</sup>	MPa	120	JIS K-7203
曲げ弾性率 <sup>※1</sup>	GPa	4.0	JIS K-7203
体積抵抗率	$\Omega \cdot \text{cm}$	1.0E+15	JIS C-6481
表面抵抗	$\Omega$	1.0E+14	JIS C-6481

※1 3mm 厚み品を用いて測定。その他は 1mm 厚み品を使用。

上記データは参考値です。

問合せ先 河村産業株式会社 <http://www.kawamura-s.co.jp>  
 本社・四日市工場 〒512-8052 三重県四日市市西大鐘町 330 番地 TEL (059) 337-1122  
 東京支店 〒110-0005 東京都台東区上野 1-18-9 黒門平成ビル5階 TEL (03) 5846-8228  
 大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 3-23-16 セントランドビル4階D室 TEL (06) 6476-7725