



2025年5月現在

分類	種類	名称	特長	加工例	備考
樹脂	スーパーエンジニアリングプラスチック	PEEK（ポリエーテルエーテルケトン）	高耐熱・高強度・耐薬品性に優れた高性能樹脂	精密樹脂加工	
		SCM5100（シルバーピーク）	高強度・耐熱・耐薬品性に優れた高性能PEEKグレード	加工サンプル	
		SCM5200-50（リジッドピーク50）	ガラス繊維強化により剛性と耐熱性をさらに強化したPEEKグレード		
		PEI（ポリエーテルイミド）	高耐熱・高強度・電気絶縁性に優れる	スリット加工	通称：ウルテム
		PES（ポリエーテルサルフォン）	耐熱性・耐薬品性があり、成形性も良好		
		セミトロンESd300	帯電防止性能を持つ精密加工向け樹脂		
		PAI（ポリアミドイミド）	超高耐熱・高強度・寸法安定性が非常に高い		通称：TIポリマー
		LCP（液晶ポリマー）	微細加工に適した流動性・耐熱性・寸法安定性が特徴	カスタムICソケットとカスタム評価基板(LD用)	通称：スミカスーパー
		ユニレート	絶縁性・機械特性に優れた汎用性の高い樹脂材料		
	エンジニアリングプラスチック	MCナイロン MC501CD R6（帯電防止グレード）	帯電防止性と耐摩耗性に優れたMCナイロン		
		MCナイロン MC901（基本グレード）	優れた耐摩耗性と機械強度を持つ汎用MCナイロン		
		POM（ポリアセタール）	強度・寸法安定性に加え、静電気対策にも優れた高機能樹脂	テストヘッド	
		PMMA（アクリル樹脂）	高い透明性、優れた寸法安定性、優れた加工性を持ち、フォトレジストや保護カバーに最適な材料	部品サンプル	
金属	アルミ	YH75	高強度・耐熱性に優れたアルミ合金		
		A5052	耐食性・加工性に優れたアルミ合金	ヒートシンク	
	銅	無酸素銅	不純物が極めて少なく、高い導電性と優れた加工性を持つ高純度の銅材料	ヒートシンク	
	ステンレス	SUS303／SUS304	SUS303は加工性に優れ、SUS304は耐食性と強度に優れた代表的なステンレス鋼	ガイドピン・補強金具・位置決めピン	

※上記以外の材料もお気軽にお問い合わせください。