

ひとわざ(一技)名: 自由形状に必要な重量、高比重樹脂材料「ジーマ・メガロ」

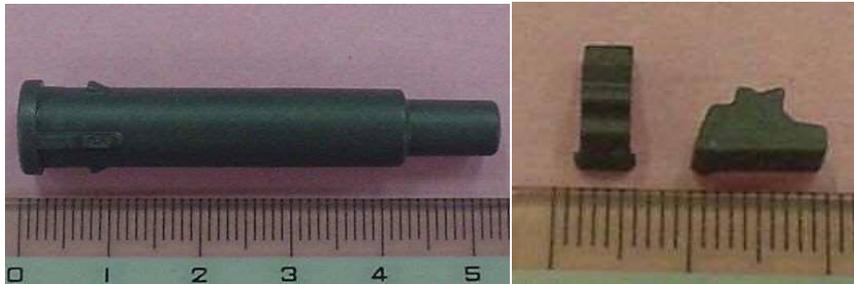
1. 概要(200字目安)

プラスチック製品は、自由な形状品が量産性良く得られる半面、「軽い」「安っぽい」という短所があります。

金属粉を充填した高比重樹脂材料「ジーマ・メガロ」は、プラの量産性の良さを生かしつつ、重さを付与することにより、①機能上重さが必要な製品、②質感上重さが必要な製品を、量産性良く製造する手段を提供します。

写真・図(要点説明)

<事例1> 機能上重さが必要な部品(自動車関連など)



左) ガソリントank周辺で使われる部品。
タンク内が一定の圧力を超えた場合に作動する。圧力センサー的な役割。

右) グローブボックスに組込まれる部品。
衝突など一定以上の加速度が加わると作動する。加速度センサー的な役割。

<事例2> 質感上重さが必要な部品(鉄道模型、高級ホビー用品など)



左) 鉄道模型 … ダイカストと併用して使用。
ダイカストより細かい造作が可能。
ずっしりとした高級感とリアルな質感。

2. 企業概況

会社名	有限会社 ホウエイ	代表者名	武居 政文		
		窓口担当	同上		
事業内容	住友大阪セメント(株)ジーマ販売代理店	URL	http://houei-okava.jp		
主要製品	ジーマ/テミス・イナス・メガロ 成形材料				
住所	〒394-0021 長野県岡谷市郷田1丁目5-20				
電話/FAX	0266-24-4680(FAX兼用)	E-mail	houei.okava@bloom.ocn.ne.jp		
資本金(百万円)	3	設立年月日	1995.5	売上(百万円)	—
				従業員数	5

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他