

# 黒鉛パウダー・マスターバッチ(MB)

全世界におけるプラスチック成形材料機能付加・着色加工の様々なニーズにお応えします。  
マスターバッチからコンパウンドの開発・試作、OEMの生産までお任せください。

## マスターバッチ <星際塑料(深圳)有限公司>

- 中国大陸初の日系コンパウンドメーカー
- 30年以上、60万トン以上の実績

### <星際塑料(深圳)有限公司 会社概要>

所在地: 深圳市宝安区松崗街道羅田社区第三工業区龍山7路4号

従業員数: 120名(派遣社員含む)

事業内容: 各種合成樹脂の着色、コンパウンド品の製造・販売

生産能力: 36,000MT/年

認証取得: ISO9001, ISO14001, IATF16949



### <対応材料(例)>

樹脂	フィラー
汎用プラスチック ABS, PS, PP, PP+GF, AS+GF等 エンジニアリングプラスチック PC/PS, PC/AS, PC/ABS, PBT, PBT+GF, PPE/PS, PET, PA (6, 66) +GF, 等 その他、PPS、植物由来、 エラストマー樹脂等	黒鉛 導電性カーボンブラック 絶縁・熱伝導セラミックス - 窒化ホウ素(BN) - 窒化アルミニウム(AlN) その他、鈇産物、無機フィラー等



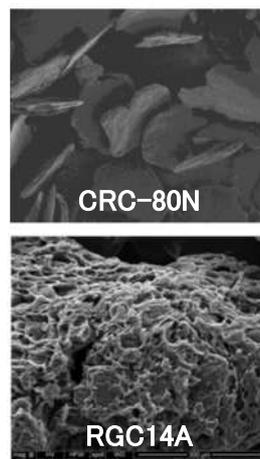
## 黒鉛パウダー

樹脂への添加により、熱伝導性・電気伝導性付与、摩擦性能の調整が期待されます。

### <黒鉛ラインアップ>

鱗片状天然黒鉛(中国産、アフリカ産)、人造黒鉛、  
膨張化黒鉛、膨張黒鉛、弾力性黒鉛

	天然黒鉛 CRC-80N		弾力性黒鉛 RGC14A	
	規格値	代表値	規格値	代表値
固定炭素	≥99%	99.30%	≥99.70%	99.98%
灰分	≤1%	0.31%	≤0.30%	0.02%
水分	≤1%	0.14%	≤0.20%	0.06%
平均粒径	-	254 μm	-	250 μm



巴工業株式会社

巴工業株式会社 機能材料部第2課

〒141-0001 東京都品川区北品川5-5-15 大崎ブライトコア

TEL: (03)3442-5141 FAX: (03)-3442-5175

URL: <https://www.tomo-e.co.jp/> (担当: 金子、神宮)