

東邦チタニウム(株) 高純度酸化チタン -球状品-

問い合わせ先

東邦チタニウム(株) 機能化学品営業部

〒253-8510 神奈川県茅ヶ崎市 3-3-5

Tel.0467-82-2168 Fax.0467-85-9400

E-mail: toho-electronic@toho-titanium.co.jp

1. 特徴

酸化チタンは古くより非常に広い範囲で用いられている材料であり、また、環境に対する効果で脚光を浴びている新しい材料でもあります。当社は、40年以上にわたり高純度酸化チタンを塩素法にて製造し、市場に供給しております。

このたび、分散性を強く求める市場に対し、当社では形状を球形にした酸化チタンを開発いたしました。本品の主な特徴は以下のとおりです。

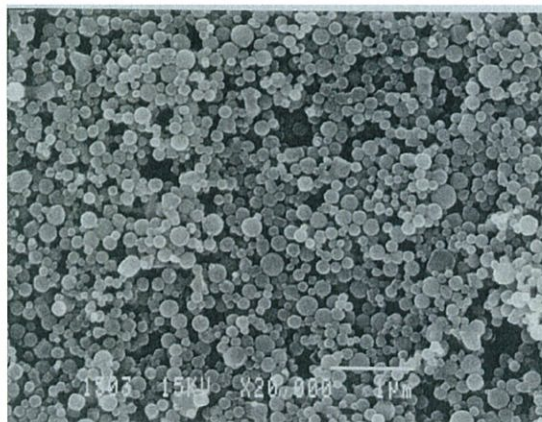
- ① 形状は球状です。
- ② 反応は、精製四塩化チタンと酸素の気相反応法を用い、高結晶性を維持しております。

以下に代表的な特性値を示します*。

(*:以下に示す代表的な特性値は測定の一例です。粉体の物性を規定するものではありません。)

2. SEM 観察像

比表面積: 13m²/g 品



比表面積やその他の物性などのご要望がありましたら、お問い合わせ下さい。

以上