

金属酸化物被覆粉体

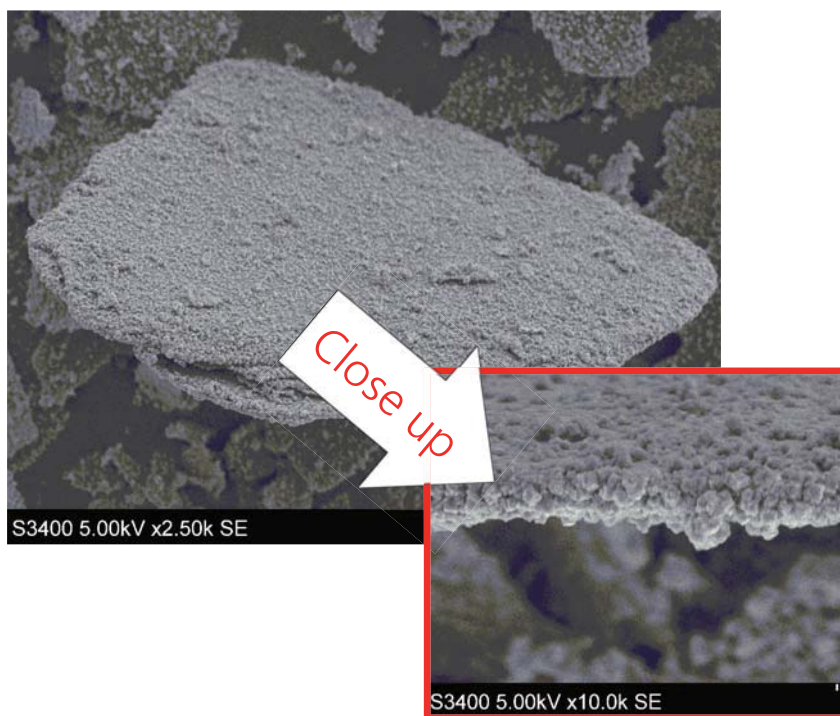
開発中
Under development

METAL OXIDE coated POWDER

マイカなどの無機粉体を基材として、その表面に金属酸化物を被覆することで、電磁波シールド、導電性、紫外線防御などの新たな機能を付与できます。

By coating metal oxide on the surface of inorganic powder such as MICA, new functions like electromagnetic wave shielding, electrical conductivity and UV protection etc. can be added.

酸化鉄被覆マイカ Iron Oxide coated MICA



< 例えば > <References>

基材粉体 Base Powder



金属酸化物 Metal Oxide

■ マイカ MICA

■ 酸化鉄 Iron Oxide

■ シリカ SILICA

■ 酸化インジウムスズ ITO

■ ガラス繊維 GLASS FIBER

■ 酸化亜鉛 Zinc Oxide

様々な組み合わせが可能です。

Various combinations are available.



株式会社ヤマグチマイカ