

Dairy Living Necessity

装飾材料
永遠の美を創造する人工宝石

天然オパールと同一の石英粒子をもとに独自の宝石合成技術によって開発されたもので、装飾材料として各種産業用に展開しています。



樹脂、フィルム、シートなど、多様な加工が可能

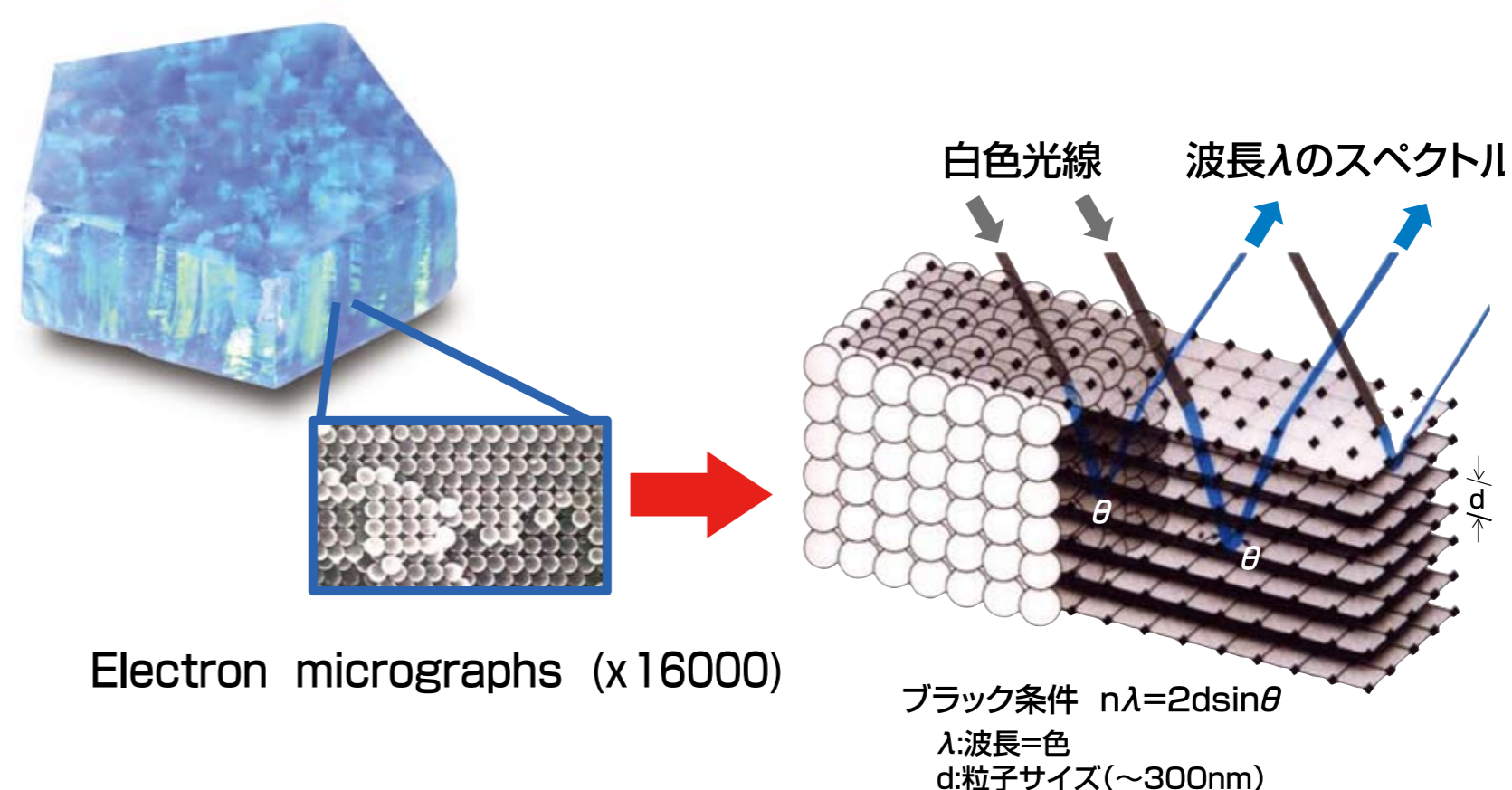
特長

- 天然オパールと同様の外観的特長・内部構造
- 特有の“遊色効果”を実現
- 多彩なカラーバリエーション
- 各種加工により、さまざまな形状が可能



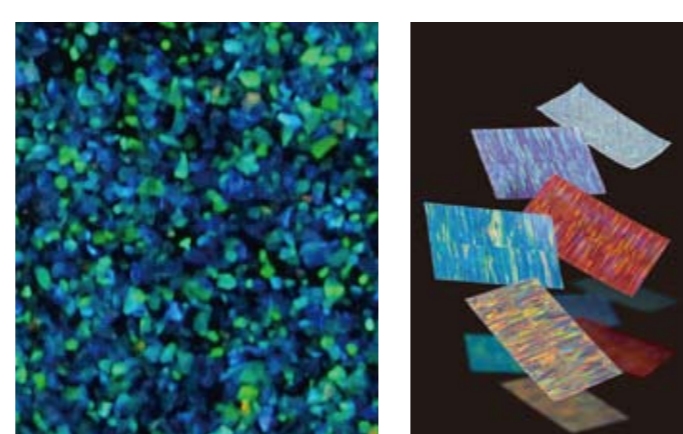
インサート-K-Opal

内部構造



用途

- 民生用加飾材料
- 光輝材料<塗料・フィルム>
- 美術工芸装飾



光沢を有する素材である、ホログラム・多層膜と比較して

- 高級感(深み)のある光沢
- どの角度から見ても光沢を持つ(視覚依存性が低い)
- キズや欠け、割れに対しても光沢が損なわれない
- 見え方(光沢、遊色効果)が同じパターンではないなどの特長があります。

協力:京セラ(株)