

# セラミックス材料

ざいりょう

## ■ 用語解説 ■

(ceramics) セラミックスとは一般にセメント、ガラス、陶磁器などの高温で焼き固めた天然の無機質物材料をさす。近年は、精製した人工原材料から作らる高性能セラミックスで、耐熱性・耐食性・絶縁性・生体親和性に優れ、エレクトロニクスセラミックス（IC基板、磁性体など）、エンジニアリングセラミックス（切削工具、高熱機関など）、バイオセラミックス（人工骨、触媒など）など多用途で使われる。