

分散

ある一つの連続相（固相、液相、気相）中に、連続相とは異なる別の物質が細かい粒子となって散らばっている状態のことです。特に、例えば、水 - 油のような液相 - 液相系は乳化系、水 - 顔料のような液相 - 固相系は分散系と定義されています。その他の系の組み合わせは分散系に関連しています。これら乳化、分散技術は、食品、化粧品、医薬品、色材、塗料などの分野に広く利用されています。

（竹内）