

塗布技術研究会 第71回関東定例会

タイトル

COP 樹脂を使用した光学フィルム製品の紹介

発表者

柴田 祐二 氏（日本ゼオン株式会社）

要旨

日本ゼオン株式会社では自社開発しているシクロオレフィンポリマー(COP 樹脂)を用いた光学フィルム、「ゼオノアフィルム」の製造・販売を行っている。ゼオノアフィルムは 透明性、低吸湿性、耐熱性などを有しており、主にディスプレイ用光学フィルムとして多く採用されている。本講演では、ゼオノアフィルムの特徴や加工方法の紹介と、 $1/4\lambda$  位相差フィルムをはじめとした、ゼオノアフィルムに対し塗布・延伸により機能性を付与した製品の紹介を行う。