

ガラス基板表面汚染物質の分析

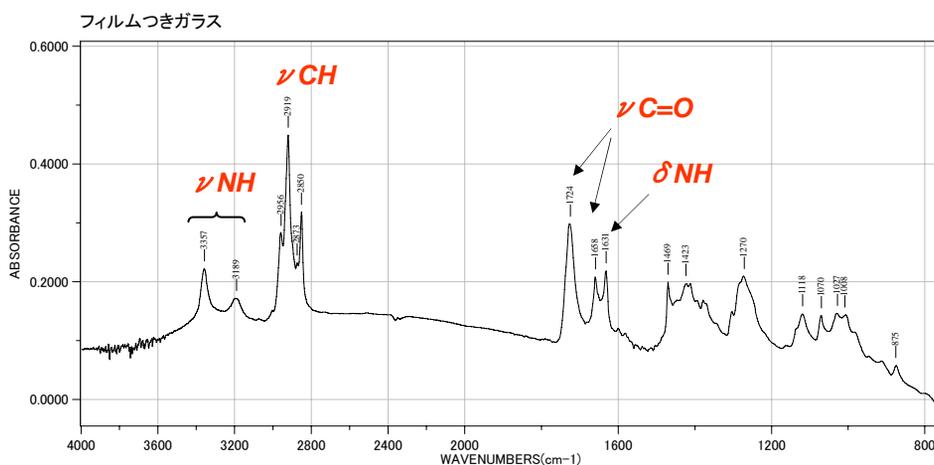


<分析手法> FT-IR

ガラス基板表面の有機汚染物質を調べるため、溶媒を用いた濃縮によりFT-IR(フーリエ変換-赤外分光)分析を実施しました。

<結果>

脂肪酸アミドの特性吸収が検出され、ガラス基板表面の有機汚染は保護フィルムの滑剤の移染によることが判明しました。



ガラス基板表面汚染物質の 赤外吸収スペクトル