

【ダイ塗工用高精度ダイヤフラムポンプ】

大島 正史 氏（株式会社タクミナ）

タクミナは2000年代の初頭からダイ塗工用の高精度ダイヤフラムポンプをコンバーティング業界に供給している。コーティング液の処方や物性は様々であるがダイへの送液ポンプに要求される性能や機能は概ね共通である。本講演ではポンプメーカー目線でポンプに要求される性能や機能を紐解き、なかでも低せん断特性とクリーンな構造に焦点を当てた解説を行う。