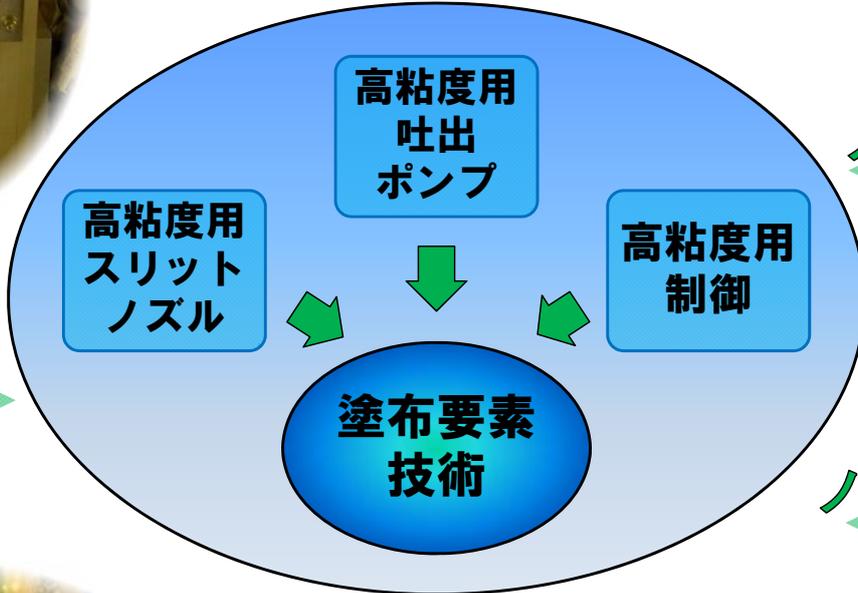
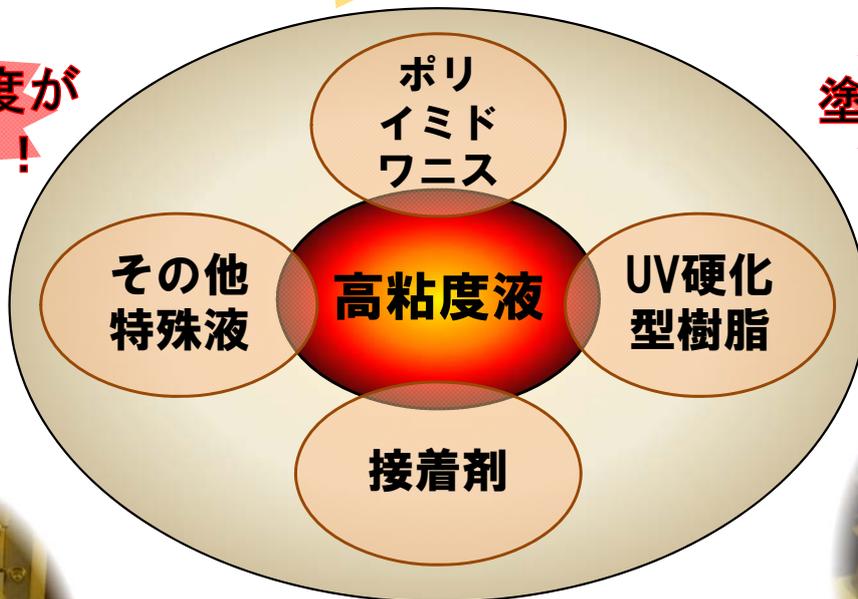


世界初！高粘度用スリットコータ

高粘度液の塗布は既存設備では難しい！

塗布精度が出ない！

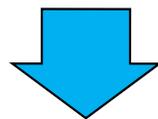
塗布できない！



ノズル洗浄機能

加熱機能

ノズル初期化機能



高精度塗布

生産性向上！

高粘度対応化した装置が必要です！

KONDO

塗布テスト

■テスト環境

ワークサイズ	400 mm × 500 mm (最大)
粘度	1000 cp ~ 10000 cp
塗布膜厚	~500 μm (WET)
塗布環境	クリーンルーム (ステージ上 : class 100相当) 減圧乾燥装置、焼成装置、目視検査照明、膜厚測定装置

■加熱(加温)タイプ

ワークサイズ	200 mm × 200 mm (最大)
温度設定	100 °C (最大)

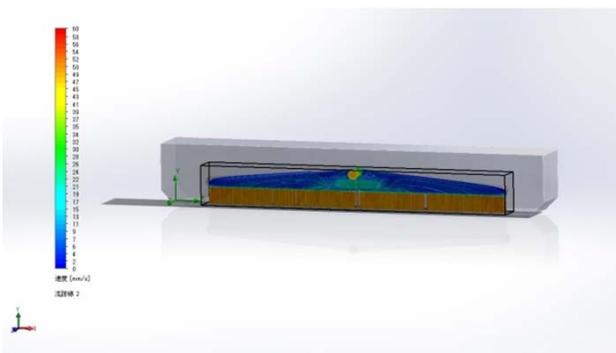
■テスト用スリットノズル

高精度塗布には塗布液特性や塗工条件に適した内部構造(マニホールドなど)のスリットノズルを用いることが必須条件です。

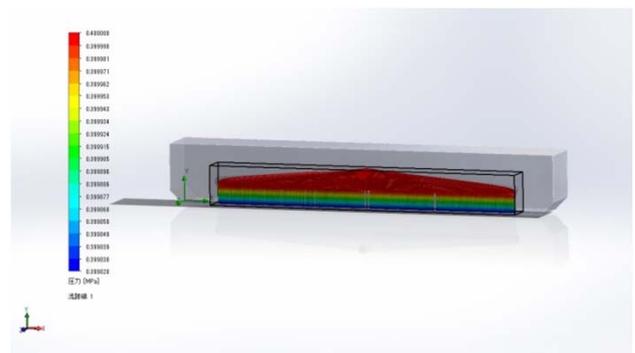
弊社では多数のテスト用ノズルを用意しております。

また、ご要望により、比較的安価に製作が可能ですので、ご相談下さい。

テストノズル設計実施例



スリットノズル内ー流速



スリットノズル内ー圧力

テストノズルの製作も可能！

※弊社テスト装置用のものになります。

KONDO