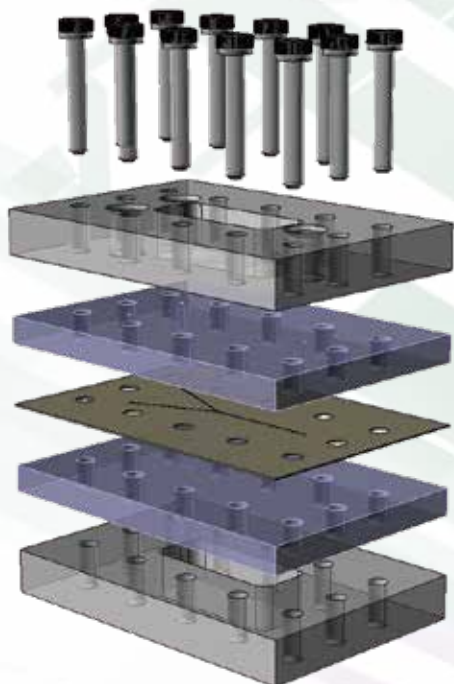
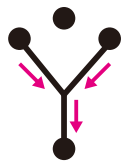


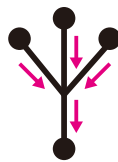
# マイクロリアクター



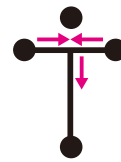
## 多彩な流路パターン



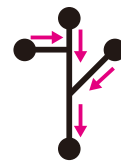
Y字型流路



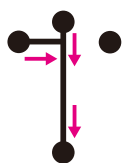
Y字型  
3液供給流路



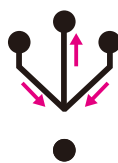
180度  
T字衝突型流路



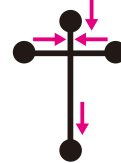
反応部付  
3液供給流路



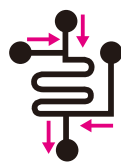
90度T字  
衝突型流路



90度逆型流路

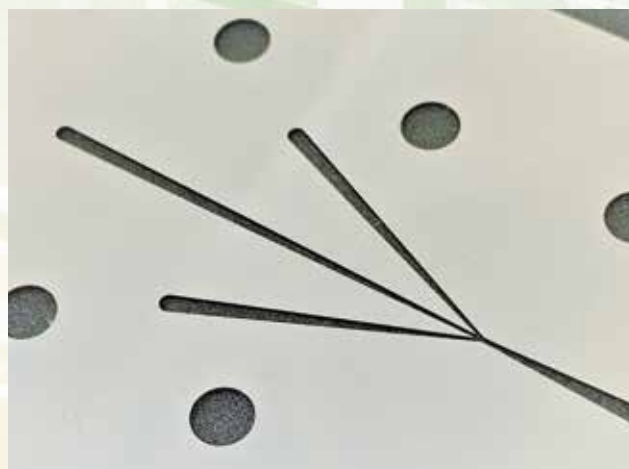


衝突型  
3液供給流路

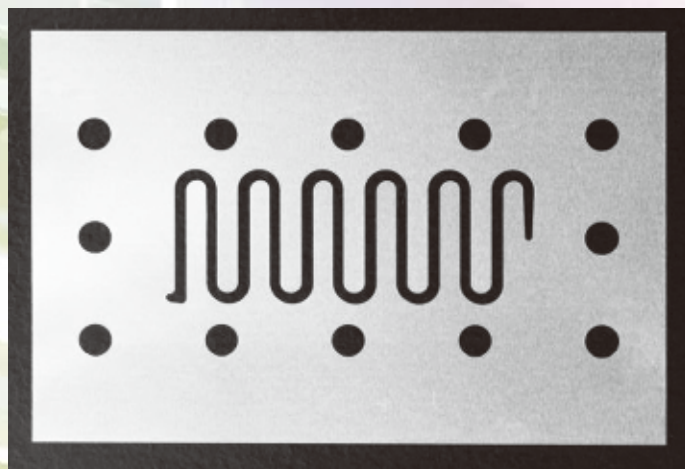


リアクター付  
3液供給流路

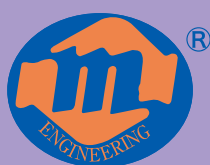
- 混合・熱移動・反応の精密制御と迅速化⇒ 高性能・高機能
- 装置やシステムの小型化⇒ 省資源・省エネルギー・脱炭素化
- 過酷条件反応を操作可能に(爆発回避) ⇒ 安全性の向上
- SUS316を標準とし、ハステロイ、ニオブ、タンタル、ガラス等各種材質に対応可能



三液供給流路プレート閉塞防止タイプ



光リアクター用流路プレート



## マックエンジニアリング株式会社

■ フローリアクター開発センター 岡山県浅口市鴨方町六条院中1353 TEL 0865-54-0311  
 ■ 本 社 岡山県倉敷市玉島乙島8252-35 TEL 086-552-5276  
<https://www.mr.makeng.co.jp> Email: frc.kotani@makeng.co.jp