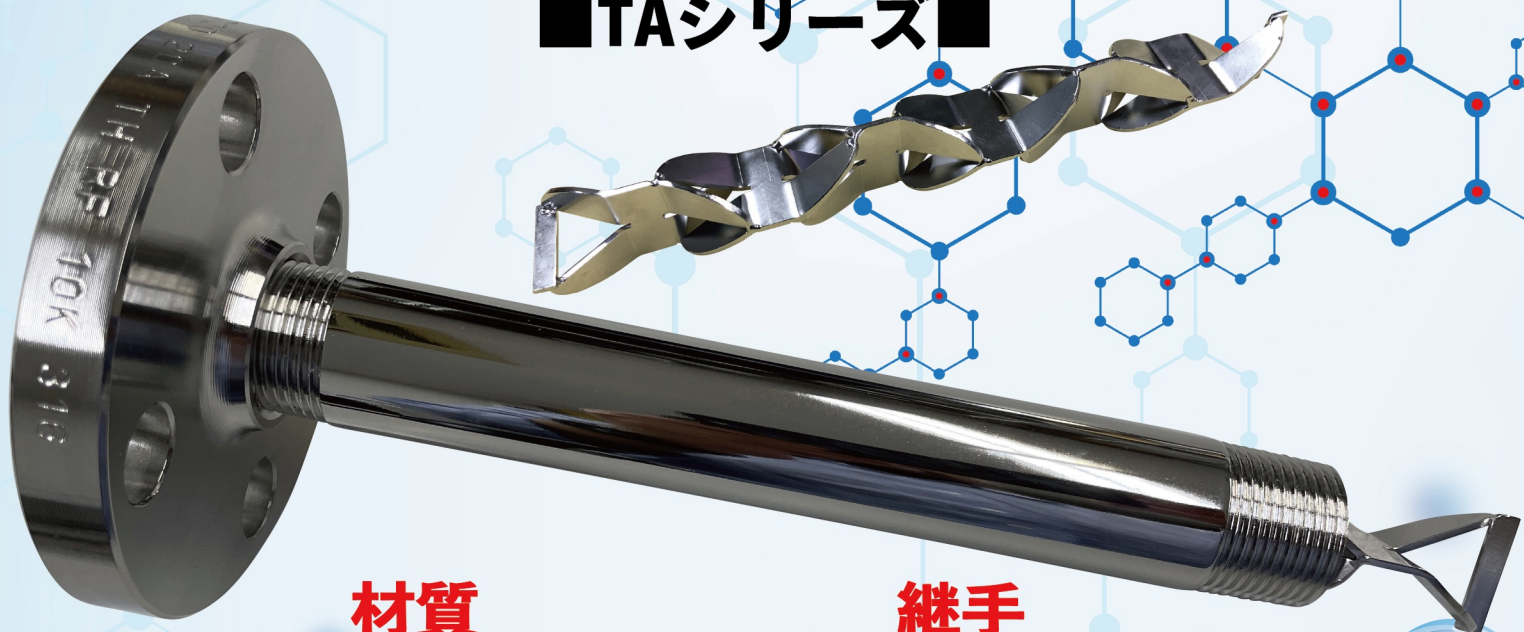


混合・均一分散

# トリプルアクション スタティックミキサー

■TAシリーズ■



材質

SUS316L

継手

JIS 10K RFフランジ  
ヘルール  
ユニオン同径PTねじ

X

組合せ自由！



CHIHIRO CO., LTD.  
株式会社チヒロ

# トリプルアクション スタティックミキサー

## エLEMENT数x6 Model: TA6

世界で最も広く採用されているトリプルアクション・スタティックミキサー（インラインミキサー 静止型混合器）のカスタム提案をしており、様々なアプリケーションに応じた材質・SUS316L・塩ビPVC・テフロンPTFEの配管径15A～100Aまで在庫対応・短納期でお届けします。

テフロンモデルは、全ての部材がPTFE製で、クリーン且つ耐食性・耐薬品性が求められる用途で使用できます。サニタリー仕様への追加バフ研磨へも対応！ **■バフ研磨+電解研磨標準仕様■**



JIS 10K RF ねじフランジ



ヘルール ねじソケット



ねじ込みユニオン

食品・飲料業界、医薬品、半導体業界では、CIP（Clean In Place）定置洗浄が求められており、電解研磨されたSUS316L製スタティックミキサーがおすすめで、**簡単に洗浄できるようエLEMENTも取り外し可能です。**

**主な産業** 上下水道・化学・バイオ燃料・オイル&ガス・製紙・食品・飲料・医薬品・半導体

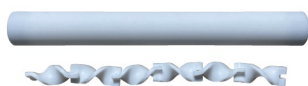
### トリプルアクション・スタティックミキサー混合フローメカニズム



- ①垂直の仕切りプレート部で2分割
- ②左右プレートの横流で中心に集まりながら攪拌
- ③攪拌と混合の力と上下プレートで、反転乱流・逆流を繰り返しながら通過することで効果的に①・②の混合を連続的に行います

### カスタムメイド・受注生産

#### PTFEテフロン



対応サイズ：15A～50A  
テーパーPTネジ（メネジ）  
JIS FFフランジ（オネジ）

#### LV-低粘度・気体用



対応サイズ：20A～600A  
（液+液混合/液+気混合）  
※5cSt(mPa・s)以下

#### HV-高粘度・高せん断用



対応サイズ：20A～600A  
（高粘度液・高せん断用途）  
※200～200,000cSt(mPa・s)

#### サニタリーマグネット インラインフィルター



対応サイズ：1S～4S  
SUS316L・バフ研磨・電解研磨  
表面磁束密度：1,400mT