

# TDC46M・TDS46M・UTDS46M

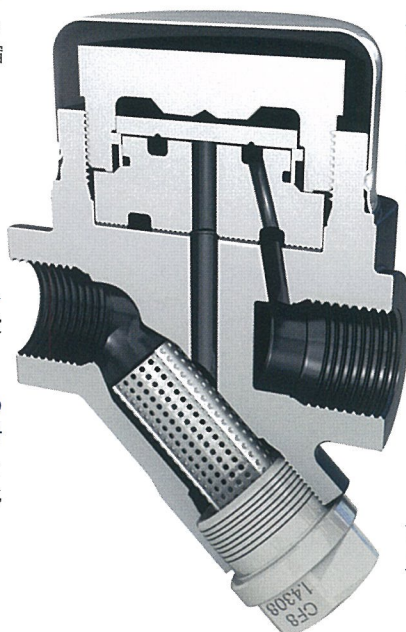
## シート交換可能型ディスク式スチーム・トラップ

断熱キャップ標準装備  
熱損失の最小化

自動エアベント  
始動時の空気の急速ベントと  
始動時間の短縮

運転時の蒸気漏れなし  
低いエネルギー消費

最大4.6MPaGの  
低流量に最適な設計  
トラップ寿命の延長と  
エネルギー効率の最大化









硬化、及びラッピングされた  
シートとディスク  
摩耗の低減と長寿命化

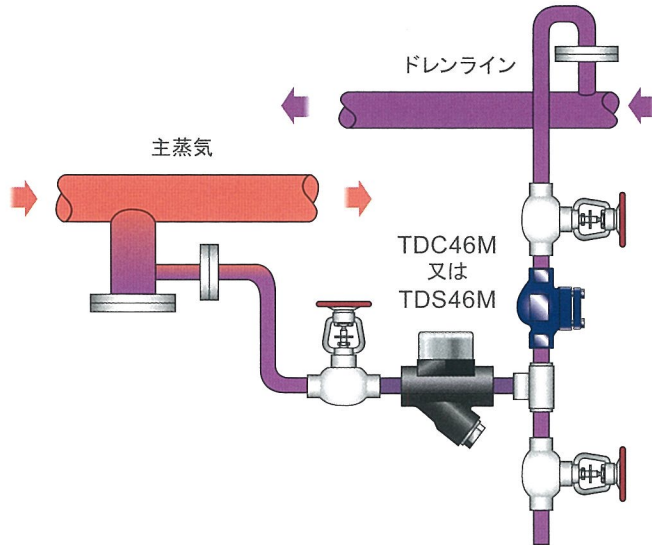
交換可能なシートとディスク  
メンテナンスコストの最小化

100メッシュの  
ステンレススクリーン内蔵  
トラップ内部の保護と長寿命化

高い信頼性、長寿命化、高いエネルギー効率を実現しました。

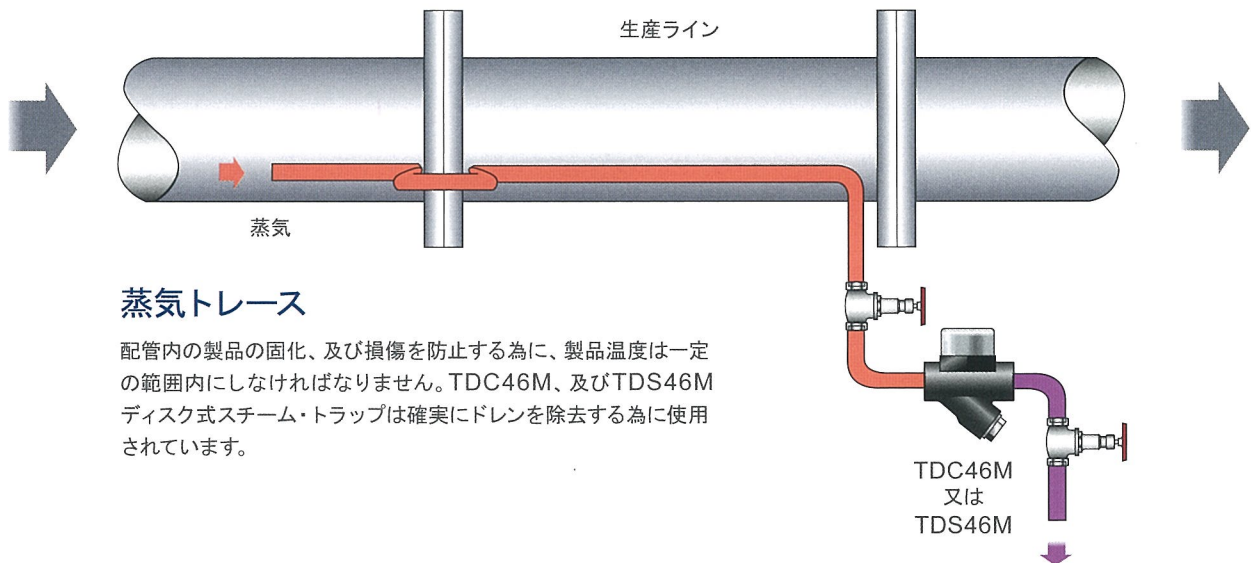
型式	本体材質	最高許容温度	最高使用圧力	配管接続	口径	オプション
TDC46M 	炭素鋼	425°C	4.6MPaG	ねじ込み (BSP・NPT)、 差し込み溶接	1/2" (15A) 3/4" (20A) 1" (25A)	ブロー ダウン バルブ
TDS46M 	ステン レス鋼	450°C				
UTDS46M 	ステン レス鋼	425°C	4.6MPaG 注：UTDS46Mの最高使用圧力は、選択した取付機器 (PC) のタイプによります。	PC10HP:  PC3_  PC4_ 	PC10HP: 1/2" (15A) 3/4" (20A) 1" (25A)  PC3_ PC4_ 1/2" (15A) 3/4" (20A)	ブロー ダウン バルブ

# 主なアプリケーション



## 主蒸気ラインからのドレン除去

TDC46M、及びTDS46Mディスク式スチーム・トラップは、シンプルで、長寿命、そして堅牢な構造なので、4.6MPaGまでの主蒸気ラインにおけるドレン排出に最適です。システムから、確実にドレンを除去する事により、ウォーターハンマーによるシステムへのダメージの可能性を無くします。



## 蒸気トレース

配管内の製品の固化、及び損傷を防止する為に、製品温度は一定の範囲内にしなければなりません。TDC46M、及びTDS46Mディスク式スチーム・トラップは確実にドレンを除去する為に使用されています。

## タービンアプリケーションにおけるドレン除去

TDC46M、及びTDS46Mディスク式スチーム・トラップは、蒸気タービン用途として理想的な選択肢です。これらのスチーム・トラップは、始動時、及び運転時において、効率的で迅速なドレン除去を行いますので、ブレードの損傷、ブレードのエロージョン、またはブレードやケーシングのコロージョンを防ぎます。

スパイラックス・サーコリミテッド

営業部

イーストジャパン  
ノースジャパン

〒261-0025 千葉市美浜区浜田2-37  
電話 (フリーダイヤル): 0800-111-2342  
FAX: 043-274-4818

ウエストジャパン

〒559-0011 大阪市住之江区北加賀屋2-11-8 北加賀屋千島ビル  
電話 (フリーダイヤル): 0800-111-2343  
FAX: 06-6681-8925

**spirax**  
**sarco**