

## Process analytics

### ■ プロセス分析機器

pH sensors and measuring systems  
pH 計  
SMARTPAT / OPTISENS  
OPTISYS



ORP sensors and measuring systems  
ORP(酸化還元電位)計  
SMARTPAT / OPTISENS  
OPTISYS



Conductivity sensors and measuring systems  
導電率計  
SMARTPAT  
OPTISENS  
OPTISYS



Total suspended solids sensors and measuring systems  
TSS(総懸濁固体量)計  
OPTISENS  
OPTISYS



Dissolved oxygen sensors and measuring systems  
DO(溶存酸素)計  
OPTISENS  
OPTISYS



Sludge level measuring systems  
スラッジレベル計  
OPTISYS



Turbidity sensors and measuring systems  
濁度計  
OPTISENS  
OPTISYS



#### The KROHNE Group

KROHNE Group は、多くの産業分野でプロセス計装、計測ソリューション、サービスを提供する世界的なメーカーです。1921年に設立され、ドイツのデュイスブルク(Duisburg)に本社を置き、100カ国以上においてあらゆる規模の計装プロジェクトにコンタクトしています。KROHNEはイノベーションと最高の製品品質を提供する、プロセス産業におけるマーケットリーダーです。



**KROHNE**

▶ measure the facts

## Process instrumentation, Measurement solutions

- ・ 流量計測機器
- ・ レベル計測機器
- ・ 圧力計測機器
- ・ 温度計測機器
- ・ プロセス分析機器

**TKF 東京計装株式会社**

本社 〒105-8558 東京都港区芝公園1-7-24 芝東宝ビル  
TEL:03-3434-0441(代) FAX:03-3434-0455  
<https://www.tokyokeiso.co.jp>



SP-K7008-J00 初版 2023 06 E

**TKF TOKYO KEISO**

Electromagnetic flowmeters  
電磁流量計  
OPTIFLUX / WATERFLUX



Coriolis mass flowmeters  
コリオリ質量流量計  
OPTIMASS



Ultrasonic flowmeters  
超音波流量計  
OPTISONIC / ALTOSONIC



Flow controllers / indicators  
フローインジケータ  
DW series



## Flow measurement

■ 流量計測機器

Differential pressure flowmeters  
差圧流量計



Vortex flowmeters  
渦流量計  
OPTISWIRL



Resistance (RTD) temperature assemblies  
抵抗温度計  
OPTITEMP



Thermocouple (TC) temperature assemblies  
熱電対温度計  
OPTITEMP



## Temperature measurement

■ 温度計測機器

RTD/ TC temperature sensors  
温度センサ  
OPTITEMP



Temperature transmitters  
温度トランスミッタ  
OPTITEMP



## Pressure measurement

■ 圧力計測機器

Ultra-compact pressure transmitters  
ウルトラコンパクト  
圧カトランスミッタ  
OPTIBAR



Compact pressure transmitters  
コンパクト  
圧カトランスミッタ  
OPTIBAR



Process pressure transmitters  
プロセス圧カトランスミッタ  
OPTIBAR



Diaphragm seals  
ダイアフラムシール  
OPTIBAR



Radar (FMCW) level transmitters  
レーダレベル  
トランスミッタ  
OPTIWAVE



Guided radar (TDR) level transmitters  
ガイドレーダレベル  
トランスミッタ  
OPTIFLEX



## Level measurement

■ レベル計測機器

Ultrasonic level transmitters  
超音波レベルトランスミッタ  
OPTISOUND



Pressure level transmitters  
圧力式レベルトランスミッタ  
OPTIBAR



Magnetic level indicators  
マグネチック  
レベルインジケータ



Displacer level transmitters  
ディスプレイサ式  
レベルトランスミッタ



Vibration level switches  
振動式レベルスイッチ  
OPTISWITCH



Capacitance level switches  
静電容量式レベルスイッチ  
OPTISWITCH

