

お客様各位

株式会社 **ノーケン**

マーケティング部

ガイドウェーブレーダーレベル計：GW100シリーズ 新発売のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、この度弊社では、2019 年（平成 31 年）4 月より、液体計測で重要な信頼性と操作性を徹底的に追求した、時間領域反射率測定法（**Time Domain Reflectometry**）を用いたガイドウェーブレーダーレベル計・GW100 シリーズを発売することになりましたのでご案内申し上げます。

このガイドウェーブレーダーレベル計は、クイック設定による簡単調整を実現した操作性抜群の液体専用のレベル計です。ロッドタイプとワイヤータイプでプロセスの密度変化の影響を受けず、検出部は可動部がない構造のため、耐久性に優れています。

なお、この GW100 シリーズの電流パルスは、プローブを伝わるため、電波を放射することなく電磁界の広がりも少ないため、狭い場所への設置も可能です。

分離が可能なハウジング部とプローブ部によりメンテナンスが容易な上、プローブ長を簡単に变更いただけるため、現場での適応性にも優れています。

今後も技術レベルの向上に努め、機種・仕様の拡充によりお客様のご要望に沿った製品をご提供申し上げますので、よろしくご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

敬具

— 記 —

* 主な特長 （詳細は弊社製品カタログをご参照ください）

1. クイック設定による簡単調整で抜群の操作性

【センサ設置】 ▶ 【パラメータ入力】 ▶ 【計測開始】

2. 電流パルスはプローブ（ロッド・ワイヤー）を伝わるため、電波を放射することなく電磁界の

広がりも少ないため、狭い場所への設置が可能

3. 攪拌により発生した液面の泡は検出せず、実際の液面のみを計測

4. 抜群のメンテナンス性と現場での高い適応性を実現

5. 3.0 MPa / +150℃の環境でも高い信頼性を発揮

以上