

# 東京計器株式会社

## 得意な技術・特色のある技術

- 1) 世界で初めて超音波流量計の実用化に成功したメーカーとして、超音波を利用し配管の外側から液体に非接触で流量計測を行う技術。(液体用超音波流量計の設計・製造技術)
- 2) マイクロ波(電波)を利用し液面上方から液体に非接触で水位計測を行う技術。(液体用電波レベル計の設計・製造技術)
- 3) 上記計器の設置箇所選定のノウハウ。
- 4) 監視システムなどのシステム提案も可能。
- 5) 下水道・農水市場向けに独自技術で開発した製品がある。
- 6) 国内計器メーカー3社と統一ブランド BLUEDGE として協働しており、圧力計・温度センサのニーズにも応えられる。

## 製品 PR

東京計器は 1963 年に世界で初めて超音波流量計の実用化に成功して以来、官公庁を中心とした上下水道施設の流量計測分野において高いシェアを誇るリーディングカンパニーです。

最新のクランプオン超音波流量計では小口径に特化した UFW-100(最大適用口径 600A)では取り付け易さを意識した設計で製品化されています。

大口径でも感度余裕がある UFL-30(最大適用口径 6000A)は他社製が安定的な測定ができない場面でも持ち前の高感度と多測線化というソリューションで厳しい設置条件下でも安定的な測定を実現します。



発電所装備例

↓ UFL-30



↓ UFW-100



また、1999 年には非接触電波レベル計を製品化し、水位計測の分野でも様々な場面で使用していただいております。非接触での測定範囲 20m を実現している電波レベル計 MRG-10 や MRF-10 は日本の河川防災や配水池のレベル管理などでご使用頂いております。

↓ MRG-10



↓ MRF-10



窓口: 白川 孝幸

TEL: 03-3737-8664

FAX: 03-3737-8665

E-mail: t-shirakawa@tokyo-keiki.co.jp

URL: <https://www.tokyokeiki.jp/>