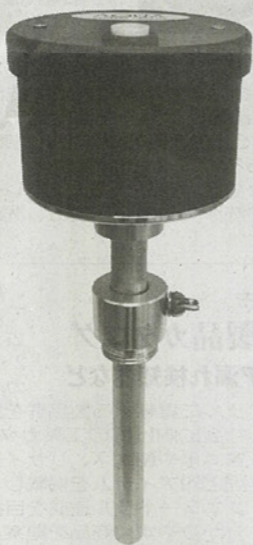


## アクアシステム

センサー式満タン  
液面計を発売開始

## ワンタッチで簡単測定



アクアシステム（滋賀  
県彦根市、0749・2  
3・9123）は4月1  
日、ドラム缶内の液体が

満タンの状態かどうかを  
測定するセンサー式満タ  
ン液面計「GDB・C  
F」を新たに開発し販売

した。ワンタッチで簡単  
に測定できるため、満タ  
ン時の確認作業も手間が  
かからず、スムーズで工

程削減や現場の環境改善  
に貢献。同社では最新カ  
タログも発刊し、新製品  
も含め提案を強化する。  
従来、廃液の回収作業  
はペール缶などに入れた  
廃液を漏斗でドラム缶に  
移し入れ、ライトで缶内  
を照らしたり、ドラム缶  
を叩いて液体がどれくら  
い入ったか確認するなど  
作業効率に課題があっ  
た。同社担当者は「ユー  
ザーニーズに応え、満タ  
ン状態を感知する液面計  
を開発した。ドラム缶に  
差し込むだけなので誰で  
も簡単に作業の効率化が  
図れる」と語る。

と、3分後に自動停止。  
満タン状態なら15秒間ブ  
ザー音が鳴り赤く点滅す  
るため確認作業もシンプ  
ルだ（液体が波打ってい  
る状態では感知できな  
い）。また、電池式を採  
用し、一度の電池交換で  
約1000回使用可能  
（単3形アルカリ電池4  
本）。耐久性の高いリチ  
ウム乾電池にも対応し、  
寒冷地でも長寿命。セン  
サー位置を調整し満タン  
時の液面ラインの設定が  
可能でスムーズに廃液回  
収が可能だ。

同社では今後も『現場  
での困った』を解決する  
製品開発を進め、ユー  
ザーの作業効率化、資源  
の有効活用を推進する。