

# ドラム缶の満タンを簡単に把握

## アクアシステム センサー式の液面計を発売

アクアシステム(滋賀県彦根市、木村匡伸社長、☎0749・23・9123)は、ドラム缶内に液体が満タン

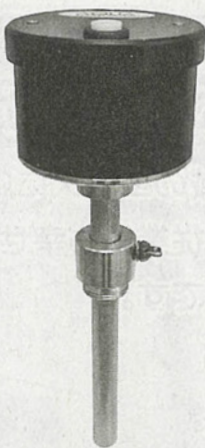
になったことをフザー音で知らせる「センサー式満タン液面計(型式:GDB-1CF)」を発売した。廃食用油や

廃液などの回収容器から、漏斗でドラム缶に移し入れる際に使用するものは、従来の満タン

内部の目視で判断するため、非効率的であった。同製品は投入作業を中断することなく、測定できるため、業務の効率化につながる。

初年度は1000台の販売を目指す。同製品は、ドラム缶のエア抜き側の穴に差し込むだけで使用でき

る。白いスイッチを押すと、赤く点灯し、測定を開始する。センサーが液体を感知すると、15秒間のフザー音と赤い点滅で満タンを知らせる。フザー音は機械音に混ざらない音色とした。スイッチを押せば音は停止する。センサーの位置を調整するアダプタが付いており、満タン時の液面



センサー式満タン液面計



使用イメージ

ラインをユーザーが設定できる。

木村社長は「このセンサーを使えば満タンが簡単に分かるため、液体を入れすぎて吹きこぼしてしまうこともない。投入にかかる作業時間だけでなく、掃除の手間も削減できる。業務効率の改善に役立てていただきたい」と話す。

2024.07.01