

トレーサーガス式 微量漏水検知器

TLD-05H



ISO 9001 認証取得 (QM4215)

管路システムのサポートメーカー
フジテコム

宅内での漏水音がしない

微少な漏水を検知。

高収率時代に入り、漏水の発見は非常に困難になってきています。加えて宅内の漏水は量が少なく、漏水音が聴こえないものが多いため、音聴での発見が非常に困難です。しかし、トレーサーガス式微量漏水検知器TLD-05Hを使用した調査を行えば、にじみ出るような漏水も探知することができます。

構成

検知器本体 	路面用プローブ 	プローブ先端
地中用プローブ 	手元接続用プローブ 	接続用ホース
交換用フィルター 	接続用バレル 	取扱説明書
収納ケース 	ポンプ接続ホース 	接続用治具(上水・金門)
フィルター付きプローブ 	接続用フレキシ管 	ポンプ開栓キー
レギュレーター 	フローメーター(0.2MPa) 	逆ネジ用アダプター

仕様

検 知 原 理	ニューセラミック式
検 知 範 囲	0~10,000 ppm
検 知 方 式	ポンプ吸引式
吸 引 流 量	0.60L/min以上(ポンプhighモード)
連続使用時間	約10.5時間(25℃時)
電 源	単3アルカリ乾電池×4本
保 護 等 級	IP67相当
使用温度範囲	-20℃~50℃ 95%RH以上(結露なきこと)
外 径 寸 法	80.1(W)×124(H)×36(D)mm (突起部除く)
重 量	260g(乾電池除く)
使 用 ガ ス	窒素95%、水素5%の混合ガス

●一部仕様につきましては、予告なく変更する場合があります。

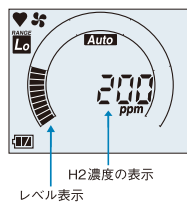
特長

① 漏水音を聴かずに漏水調査が可能。

量水器などからトレーサーガス(窒素95%・水素5%の不可燃ガス)を管内に送り込み、ガスが漏れ出している箇所を本器にて特定します。また、アスファルトやコンクリートの現場でも問題なく調査が可能です。そのため環境音にも左右されず漏水調査が可能です。

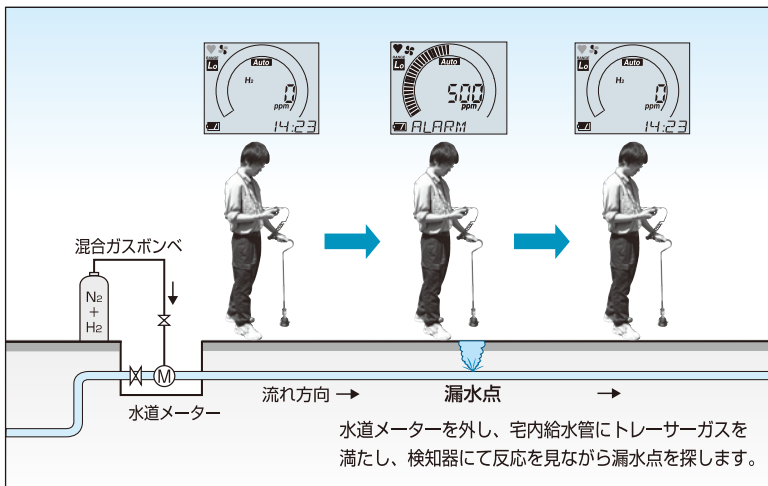
② コンパクトな本体、分かりやすいインターフェース。

本体は手の平サイズですが、円形バー表示を採用したことで見やすいインターフェースを実現しました。また、バーのレベルによって2段階で警報音が鳴るので、「気付かず漏水点を通り過ぎていた…」ということを防ぎます。



③ 現場で使用できる接続治具を標準装備。

調査時に必要な付帯部品が一式揃っているため、窒素95%・水素5%の混合ガスがあれば現地においてすぐ漏水調査が可能です。
※トレーサーガスは各ガス会社様にて入手が可能です。



△ 本器をご使用になる前に必ず取扱説明書をお読みください。

ISO 9001 認証取得(QM4215)

管路システムのサポートメーカー



本 社 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町二丁目20番地 翔和秋葉原ビル
TEL(03) 3862-3196 / FAX(03) 3866-1979 ホームページ <https://www.fujitecom.co.jp/>

札幌 TEL(011) 864-9511 / FAX(011) 864-9507
北日本 TEL(022) 222-2011 / FAX(022) 261-2497
東京 TEL(03) 3865-2960 / FAX(03) 3865-2964
信越 TEL(026) 232-3521 / FAX(026) 232-2197
中部 TEL(052) 933-4891 / FAX(052) 933-4894
大阪 TEL(06) 6362-6755 / FAX(06) 6362-6759
広島 TEL(082) 261-0939 / FAX(082) 261-0948
九州 TEL(092) 474-3225 / FAX(092) 474-3894
計装システム TEL(048) 482-8777 / FAX(048) 477-4724
技術開発・トレーニング TEL(048) 479-0581 / FAX(048) 479-0584

営業項目

漏水調査機器 / 管路探索機器 / 埋設物探索機器 / 水圧測定機器 / 流量測定機器 / 監視システム機器 / 工事用機器 / 水質測定機器 / ガス検知機器 / 防災・災害対策機器 / 他

代理店