

漏水探索は ほぼ100%の検出実績!

宅内・学校・公園・工場など広範囲の漏水探索に最適
短時間に漏水箇所をピンポイント検出できます!

製品ラインナップのご紹介

水素式探索ガス造成機のラインナップ



小型水素式探索ガス造成機
HT-10S



中型水素式探索ガス造成機
HT-36



大型水素式探索ガス造成機
HT-67

水素式漏水探索機のラインナップ



水素式漏水探索機
ココダ2



水素式漏水探索機
オリ



水素式漏水探索機
ハンターTG

水素式探索ガス造成機とは

グッドマンが開発した純水を電気分解して発生した水素を安全な探索用のトレーサーガスに生成する国内唯一の機器。

特許 第6533279号

- 特長：
- ✓ 高圧ポンベ不要
 - ✓ 安全なトレーサーガスを生成
 - ✓ 原材料は純水のみで経済的
 - ✓ ガス切れの心配がなく1日中でも作業が可能！
 - ✓ 音のしない微小漏水にも対応！

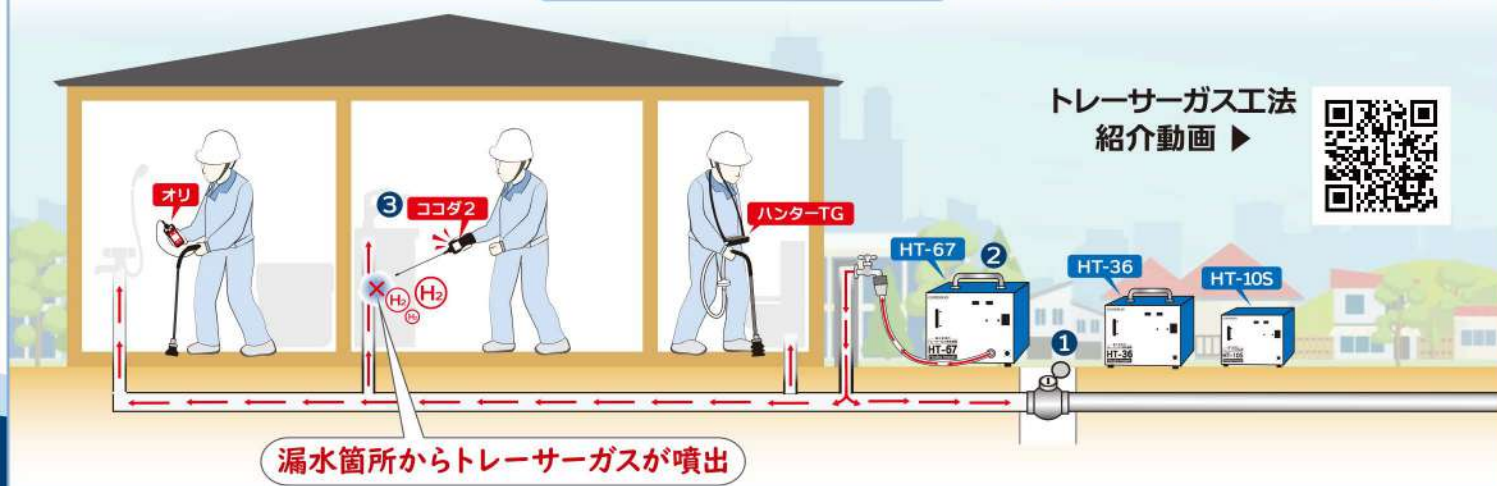
水素式探索ガス造成機のラインナップ

 小型水素式探索ガス造成機 HT-10S	 中型水素式探索ガス造成機 HT-36	 大型水素式探索ガス造成機 HT-67
標準モデル	上位モデル	ハイエンドモデル
宅内向き 水素リークテストに対応	学校・マンション・中小規模向き	工場・大規模向き
毎分10L・最大圧力0.3Mpa	毎分30L・最大圧力0.4Mpa	毎分60L・最大圧力0.4Mpa
寸法・重量:325W×195H×320Dmm/8.5kg	寸法・重量:319W×283H×302Dmm/14.5kg	寸法・重量:410W×300H×340Dmm/21kg

漏水箇所の探索方法

簡単な3ステップで漏水箇所を特定

- 1 探索する配管を閉塞して管内の水を排出
- 2 水素式探索ガス造成機でトレーサーガスを管内に充填
- 3 水素式漏水探索機で漏れたトレーサーガスを検出



水素式漏水探索機とは

漏水箇所から噴出するトレーサーガスを検出し、漏水位置を特定する探索機器。

- ▶ **特長：**
- ✓ 漏水箇所を**短時間で検出**
 - ✓ **高感度センサー搭載**
 - ✓ 便利な**充電式**
 - ✓ **簡単操作で誰にでも漏水検出可能**

「水素式漏水探索機」なら環境音や管種・水圧などにかかわらず音聴不要で探索できます！

- メーター以降の建物内の漏水箇所検出に絶大な威力を発揮します。
- 塩ビ管・ポリ管・鋼管・铸铁管を含むあらゆる管材や口径に対応します。
- 舗装・コンクリートを含む全ての路面や建物内の漏水箇所もピンポイント検出。

▶ 水素式漏水探索機のラインナップ

 水素式漏水探索機 ココダ2	 水素式漏水探索機 オリ	 水素式漏水探索機 ハンター-TG
標準モデル	上位モデル	ハイエンドモデル
宅内や露出配管の漏水確認に特化。 小型・軽量で操作が非常にシンプル。	高感度・小型・軽量設計。屋外から屋内 まで幅広い漏水調査に対応。	最高感度で屋外・屋内を問わず全環境 に対応。プロ仕様の主力機。
大画面にフルカラー コンパクトなデザイン 警報ランプ 充電式 反応標準	バックライト画面 コンパクトなデザイン 警報ランプ データ保存可能 充電式 反応高速	大型バックライト画面 アイコンで簡単操作 水素濃度をPPM・%表示 専用アプリ連携 反応最速 警報ランプ Bluetooth 多数のオプション 充電式
付属品 プローブ 	付属品 プローブ 	付属品 プローブ  オプション  ※ カーペットプローブ
寸法/重量:80W×200H×58Dmm/0.52kg	寸法/重量:80W×43H×170Dmm/0.38kg	寸法・重量:205W×105H×86Dmm/1.2kg

トレーサーガス工法とは安全で無害なトレーサーガスを漏水のある配管内へ注入し、(漏水箇所より)噴出したトレーサーガスを外部から検出機で検知し、漏水箇所を特定する工法です。

トレーサーガス工法の手順



1 量水器の止水栓を閉じて探索区域を閉塞し、蛇口などから配管内の水を排出します。



5 各水栓を開け、ガスの噴出を調べて配管内にガスが充満したことを確認します。

※確認後は必ず閉めてください。



2 トレーサーガス造成装置の吐出口に吐出用ホースを取り付けます。



6 配管上を探索プローブで探索歩行します。配管路が不明な場合は碁盤の目に沿うように探索すると効果的です。

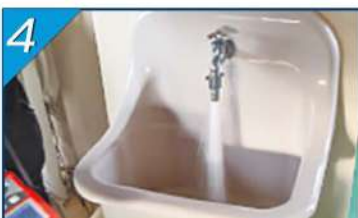


3 量水器に近い水栓に吐出用ホースを接続します。

※ガス注入時に水栓を開きます。
※必ず逆止弁を取り外してください。



7 漏水箇所が無い箇所では、機器は反応しません。



4 吐出用ホース接続箇所から一番遠い栓を開け、管内の残水を放出し注入したトレーサーガスの噴出を確認します。

※ガスの噴出が確認できたら再度閉じて下さい。



8 漏水箇所に近づくとも機器が音と光で発信し、画面の数値が上がります。この数値が最も高い地点が漏水箇所となります。

簡単操作

安全

経済的



▲実機デモ動画

ご質問・価格・お問合せはお気軽にご連絡を！

総販売元
株式会社

グッドマン

0120-26-5527

神奈川県横浜市金沢区六浦東2-3-3

探索機のグッドマン 検索

<https://www.goodman-inc.co.jp>

仕様につきましては、予告なく変更する場合がございます



詳細は HPへ！

販売代理店