

# 水素遠隔測定装置 —Hydrogen Telemeter—

## 九州電子技研株式会社

### 水素ガスを遠方から安全に測定できる汎用小型検知器

#### ◆製品特長

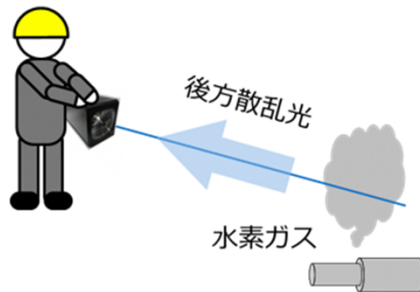
- 遠隔** 10m先の水素ガス濃度分布を検知
- 携帯** 小型軽量化と低消費電力化を実現
- 分析** 水素ガスのみを特定可能で他ガスの影響を受けない

- 高性能型：長距離、高精度
- 汎用型：短距離、低価格

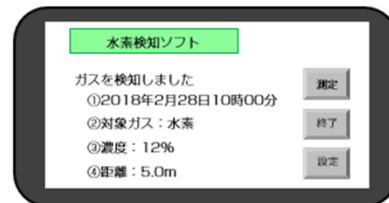


水素遠隔測定装置

#### ◆測定イメージ



※ 5m先に水素ガス12%が存在する場合



- 検知から表示までを自動測定化
- 内部バッテリーで連続測定可
- 測定結果をcsv形式で保存

#### ◆用途

常時センサを設置できない！危険で現場に踏み込めない！  
そんな環境で効果を発揮する計測器

##### 緊急時

- FCVの事故現場
- 水素関連施設の事故、火災

##### 保安／点検

- 水素関連施設（ガラス越しも可）
- 燃料電池設備（家庭用/業務用）

##### 水素以外のガスも検知可能

- H<sub>2</sub>
- N<sub>2</sub>
- NH<sub>3</sub>
- CH<sub>4</sub>

本装置は福岡水素エネルギー戦略会議の  
製品開発支援事業で開発中の製品です

MENU

福岡水素エネルギー戦略会議