



都市ガスの安定供給をサポート  
 低圧導管用  
 都市ガスデジタル圧力記録計



小型化と操作性を両立し、  
 測定場所での設置性が飛躍的に向上。



■ 特 長

- ランニングコスト低減 : 消費電力の低減により、安価な市販リチウム電池が使用できます。
- 本体とセンサを一体化 : シンプルな構造によりメンテナンス性が向上します
- 脱着容易な構造 : ワンタッチカプラの採用により、導管部との脱着が簡単です。
- 操作手順を継承 : ご使用の GP シリーズと同じ手順で操作できます。
- 通信ケーブルの簡素化 : パソコンと接続する通信ケーブルを USB 化。  
: USB 変換器、AC アダプタなどは不要です。
- 優れたキータッチ : エンボス加工のシートキーでクリック感が良好です。
- 防水性の強化 : 接合部を減らすことで、長期防水性能を維持します。
- 圧力単位を SI に統一 : 小数表示により、圧力を直読 (kPa 単位) できます。



**NITTO SEIKO**

## ■ 主 な 仕 様

表示項目（計測時）	現在時刻、記録圧力
表示項目（計測終了時）	ピーク（最低）圧力とその発生日時を交互に表示
記録（表示）範囲、単位	-0.10kPa～3.00kPa、 0.01kPa
記録間隔の設定範囲	1秒、10秒、1分、10分、30分、1時間
最大データ記録数	約21000ポイント（記録間隔が10分以上では電池寿命による）
記録間隔：記録時間	（1秒～10分）：（約6時間～150日）
通信速度	9600bps（Quick Viewの更新が必要）
防水性	水深300mmにて24時間以内
適応電池	CR2（円筒型リチウム電池、定格電圧3V）
電池寿命	6ヵ月程度
総合精度	±1%以内
外形寸法、質量	φ55×55（電池蓋部）、約160g（電池含む）
導圧部構造	導圧ソケット Assy（SUS316、R3/4 ワンタッチカプラ付）

### ● 簡単操作 ●

- ① カプラを接続し  
[ POW ]
- ② 表示内容を確認し  
[ REC ]
- ③ 計測終了時には  
[ END ]

### ● オプション ●

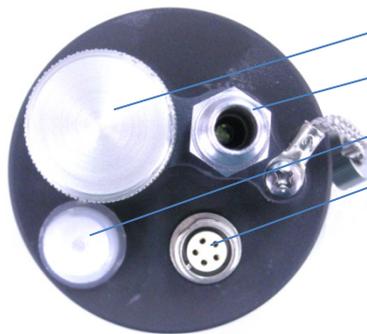
- ① 導圧ソケット Assy  
（R1 ソケット）
- ② アルミ収納トランク  
（GP55 10個収納可能）
- ③ Quick View  
（データ取込ソフト）
- ④ PC ケーブル  
（USB ポート接続）

### ● 消耗品 ●

- ① 防水シール（2枚組）
- ② シールキャップ
- ③ Oリング  
（電池ホルダ用）
- ④ 本体保護カバー
- ⑤ 導圧ソケット Assy
- ⑥ リチウム電池（CR2）



- 表示窓（LCD8桁表示）
- POW SW（電源のON, OFF操作）
- REC SW（圧力記録開始）
- END SW（圧力記録終了）
- SET SW（時計、記録間隔、機器No等の設定）
- SET+POW（ゼロ調）



- 電池ホルダ
- 導圧プラグ
- 基準圧口
- 通信ケーブル接続口



導圧ソケット Assy R3/4

●Quick Viewは登録商標です。 ●オプションについては別途お問い合わせください。 ●長期保存時には電池を取り外してください。

**Nitto** 日東精工株式会社

<http://www.nittoseiko.co.jp>

制御システム事業部

制御システム事業部

〒623-0041 京都府綾部市延町野上畑 30

☎ (0773) 42-3151

本社販売課

〒623-0041 京都府綾部市延町野上畑 30

☎ (0773) 43-1591

東京支店 制御システム販売課

〒223-0052 横浜市港北区綱島東 6丁目 2番 21号

☎ (045) 545-5326

名古屋支店 制御システム販売課

〒465-0025 名古屋市名東区上社 5丁目 405番地

☎ (052) 709-5064