

## 陰圧記録装置 (ASM-100)

### 使用説明書



※ 本製品は性能改善のため、事前の予告なく一部機能が変更される場合があります。

※ ご使用前に必ず使用説明書をお読みいただき、内容をご確認ください。

## 1. 製品特長

- ・ 差圧（陰圧および陽圧）を測定するための装置です
- ・ スイス製高性能静圧センサーを搭載し、0.001 mmH<sub>2</sub>O単位で測定可能
- ・ 1秒平均の陰圧が -0.508 mmH<sub>2</sub>O 以下になると警報音が作動
- ・ タッチスクリーン式で、画面操作がわかりやすく簡単
- ・ 本体から直接プリント可能

## 2. 各部の名称と機能



### 構成品

収納用バッグ

本体・アダプター／電源コード

測定ホース（シリコン）

プリンター・感熱紙

データケーブル

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| 測定基準  | -0.508 mmH <sub>2</sub> O    |
| 測定感度  | 0.001 mmH <sub>2</sub> O     |
| 測定範囲  | +65 ~ -65 mmH <sub>2</sub> O |
| 保存間隔  | 1分～1時間                       |
| 装置構成  | 本体・プリンター・記録装置                |
| プリンター | 感熱方式                         |
| データ保存 | 1分間隔で約30日分                   |
| 入力方式  | タッチスクリーン                     |

### LCD

タッチスクリーンに各種情報を表示します

### スピーカー

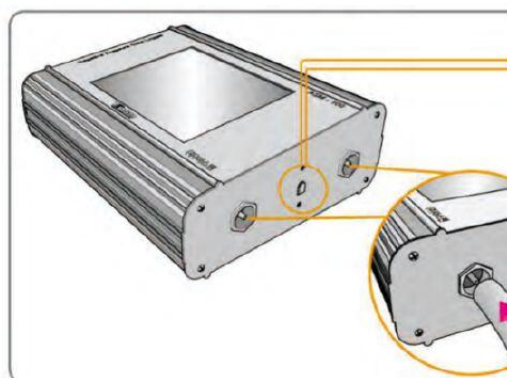
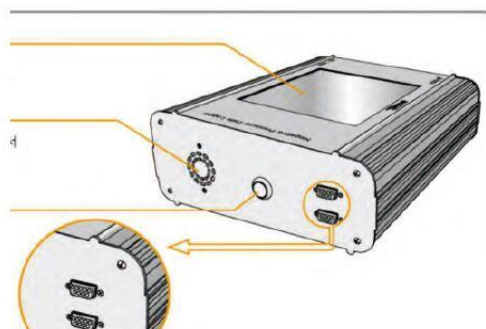
音量はシステム管理画面で調整できます

### 電源スイッチ

電源 ON/OFF

### シリアルポート

プリンターなどの外部機器を接続します



### アダプターコネクタ

バッテリー充電・電源接続

### 測定センサー

陰圧・差圧・温度などを測定できるセンサー

### 3. 機器の接続

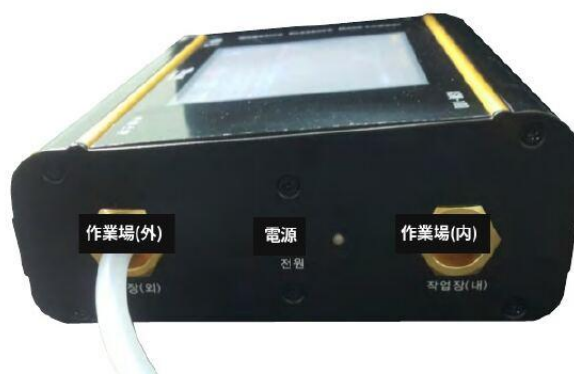
#### ① 電源の接続・充電：アダプターコネクタに電源を接続します



#### ② 測定ホースの接続

ア. 作業場の内部に測定器を設置して測定する場合

作業場（外）端子にシリコンホースを接続し、  
ホースの反対側を屋外へ出します



イ. 作業場の外部に測定器を設置して測定する場合

作業場（内）端子にシリコンホースを接続し、  
ホースの反対側を室内へ入れます



## 4. 메뉴별 使用方法

### ① 메인메뉴画面



### ② 시스템管理画面





### ③ 資料管理画面



### ④ 作業測定画面



測定開始

測定完了

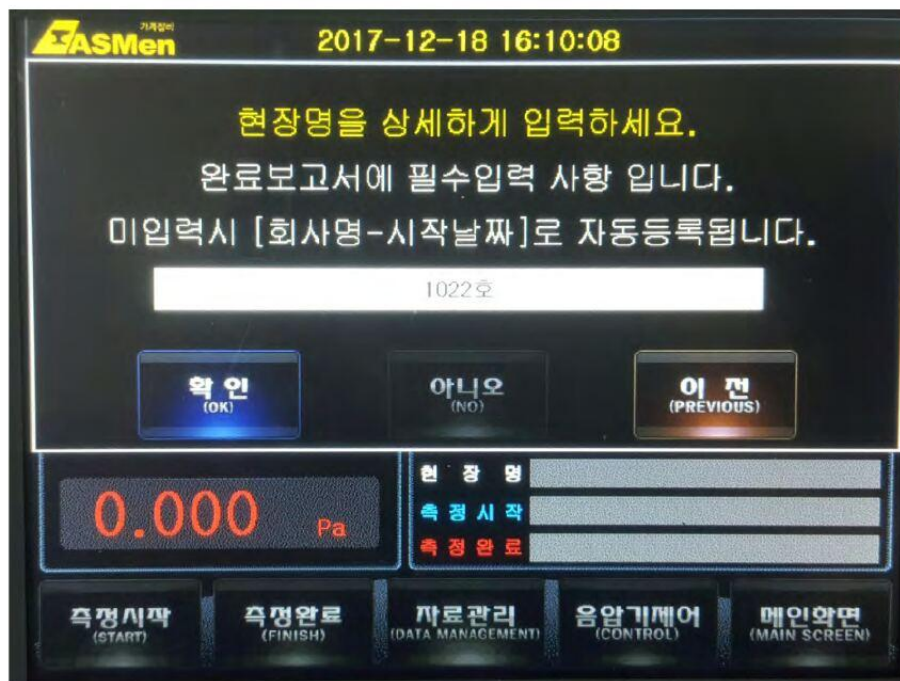
メイン画面へ切替

陰圧計の接続・制御

資料管理画面へ切替

## 5. 陰圧を測定する

- ① 메인 화면의 「作業測定」 버튼을 눌러 실행하고, 현장명을 입력합니다.



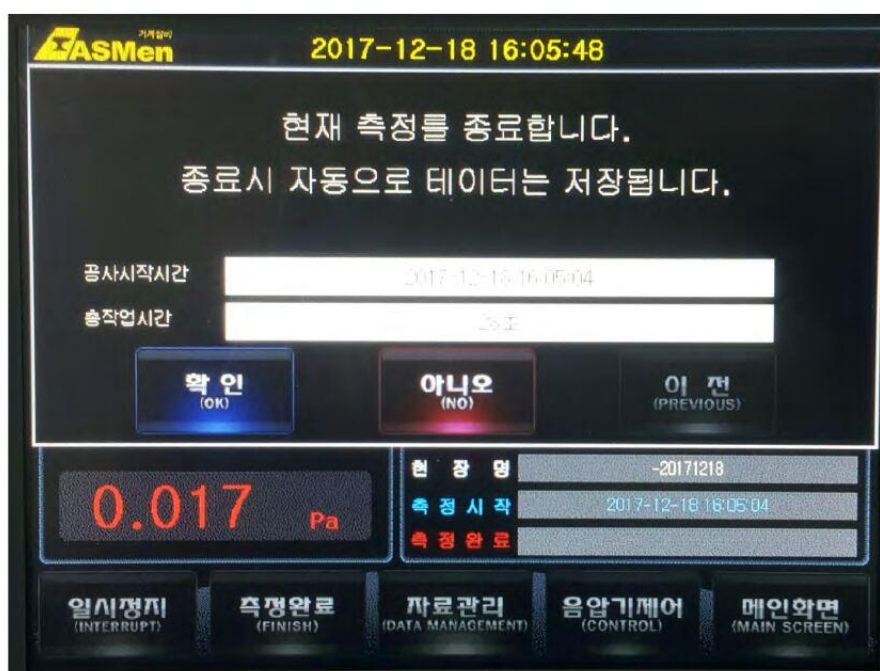
- ② 화면 하부의 「측정 시작」 버튼을 눌러, 음압을 측정・기록합니다.



③ 測定中は一時停止できます。



④ 下部の「測定完了」ボタンを押して終了します。





## 安全上の注意事項

**使用者の安全を守り、財産上の損害を防ぐため、  
注意事項を必ずお読みになり、守ってください。**

★ サービス担当者以外は、絶対に任意で修理または分解しないでください。

任意に分解・改造・修理した場合、正常なアフターサービスを  
受けられません。

★ 人為的な衝撃にご注意ください。

★ LCDに無理な力を加えないでください。

タッチスクリーンのため、無理な力を加えると画面破損の  
原因となることがあります。

★ 液体にご注意ください。

本機は防水製品ではないため、湿気や液体が機器の部品・回路を  
損傷するおそれがあります。万一浸水した場合は電源を入れず、  
サービスセンターへお問い合わせください。

★ 火気にご注意ください。

火気に長時間さらされると、爆発の危険があります。



### Contact us

京畿道 河内市 大城路109 (春宮洞388-2)

Tel. 1599-9590 Fax. 031-696-5625

Home page. [www.asmen.kr](http://www.asmen.kr)

E-mail. [asmen@asmen.kr](mailto:asmen@asmen.kr)

## 製品保証について

ASMEN (株) の製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

製品の無償保証期間は、公正取引委員会告示の消費者紛争  
解決基準に基づき、購入日から1年間です。

ただし、無償サービス期間中でも有償サービス基準に該当する場合は、  
サービス料金が発生します。

お客様サポート

**1599-9590**

ASMEN (株) で生産される

すべての機器および消耗品は、関連法令の基準を満たしています。

ASMEN ショッピングモール



[www.asmen.kr](http://www.asmen.kr)

**ASM**  
[www.asmen.kr](http://www.asmen.kr)