

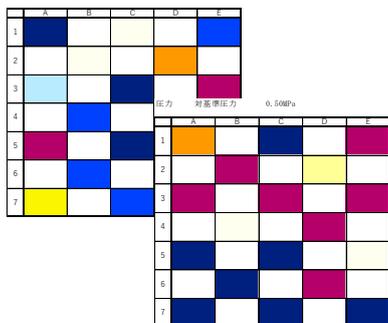
# fair-mini

## 裏込めウレタン用 ICT 小型注入機

裏込め用の遠隔操作を行える小型注入機です。無線で通信を行うことにより、タブレットでデータを見ながら遠隔で注入作業が可能です。注入記録はエクセル形式で簡単に帳票化ができます。

### システム概要・特徴

注入量 対設針量



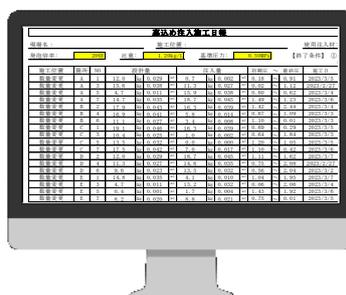
「充填状況の見える化」が可能



制御盤・制御用タブレット



操作用タブレット



保存データを PC へ

### ● 制御盤を小型化

自動制御や遠隔操作といった高機能を維持した上で、制御盤の小型化を実現。

### ● 遠隔操作

制御盤側で操作する必要がなく、タブレットを片手に施工箇所を確認しながら注入作業を行うことができるため、注入状況に合わせたリアルタイムな注入操作が可能。

### ● 自動制御

従来手動で管理していた注入操作が、設定した注入量や圧力に応じて自動制御可能に。

### ● データ保存機能

タブレットで、注入データを自動保存。過去データも簡単に閲覧でき、記録したデータを Excel ファイルで出力することが可能。

### ● 手元の圧力ゲージ

注入作業中に手元の圧力ゲージを確認することが可能。

## 画面紹介

### ● 見やすく、分かりやすい画面構成

遠隔操作のタブレットは、ユニバーサルデザインを取り入れ、初めて触る人でも、簡単に操作できるようになっています。

停止条件となる、注入量と圧力を設定可能で、失敗のない注入作業に貢献できます。

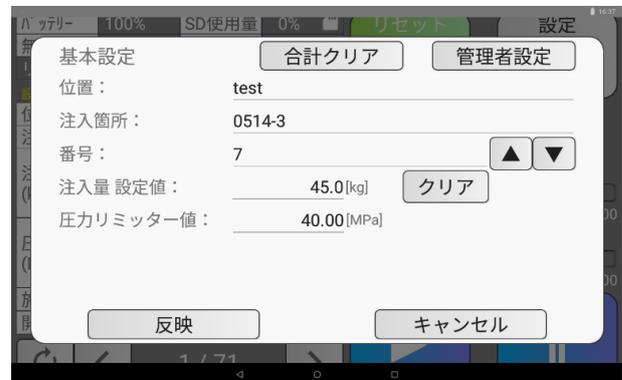
過去データ閲覧も、簡単にでき、施工の振り返りも簡単にすることができます。施工データは外部出力可能で、専用のエクセルファイルを使用することで、分かりやすい帳票を作成することができます。



通常操作画面



過去データ閲覧時



設定画面

## 仕様

### ● 現場状況に合わせた 2 種類の注入機を準備

軽量・コンパクトで、持ち運びが容易な ST 型  
 高圧・多量吐出可能な M 型を準備。  
 両者とも、タブレットでの遠隔操作・データ保存が可能です。

#### fair-mini ST 型

最大吐出量 4.0kg/min

最大圧力 2.5MPa

#### fair-mini M 型

最大吐出量 7.0kg/min

最大圧力 4.0MPa

名称	注入機イメージ	仕様	
fair-mini ST 型		寸法	ポンプ：300×200×700 制御盤：400×400×300
		機械重量	22kg
		電源	AC100V
		遠隔操作	タブレット・リモコン
		データ保存	タブレット 2 台にて保存 (1 台は予備として利用)
fair-mini M 型		寸法	1000×500×500
		機械重量	140kg
		電源	AC200V3 相
		遠隔操作	タブレット・リモコン
		データ保存	タブレット 2 台にて保存 (1 台は予備として利用)

※1 20A 以上のブレーカーをご使用下さい。 ※2 精度±5%以内

《販売元》

**fujimori**  
 フジモリ産業株式会社  
<http://www.fujimori.co.jp>

東京 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 1-23-7(新宿ファーストウェスト 10F)  
 大阪 〒541-0045 大阪市中央区道修町 4-4-10(KDX 小林道修町ビル)  
 東北 〒980-60034 仙台市青葉区中央 4 丁目 6-1(SS30 3F)  
 九州 〒812-0039 福岡市博多区冷泉町 10-23(博多冷泉町ビル 5F)

TEL:03-5339-8531 FAX:03-5908-0281  
 TEL:06-6228-3864 FAX:06-6228-3886  
 TEL:022-263-1591 FAX:022-223-0067  
 TEL:092-262-8521 FAX:092-262-6750