

信頼と安心のブランド

# OKASAN

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

## グラウト流量計測機能付き データロギングモルタルポンプ

### OKG-35E-D

NETIS登録番号 KK-220060-A

建設DXで施工管理の省力化と工数削減を実現！

## モルタルポンプとグラウト流量計を一体化！

### 特長 1 工事現場の作業員不足の課題を解決！

モルタルポンプとグラウト流量計が一体となっているため、モルタル圧送と施工記録が1台で完結します。  
必要な作業員数を削減することが可能です。

### 特長 2 完全ペーパーレス化で、 施工管理の省力化と工数削減を実現！

完全ペーパーレス化で、SDカードに保存された施工記録はPCですぐに確認可能です。  
データ整理の効率が格段に上がり、現場では必須の施工管理作業の工数削減に繋がります。

### 特長 3 専用ユニットでポンプの操作と グラウト流量を同時確認！

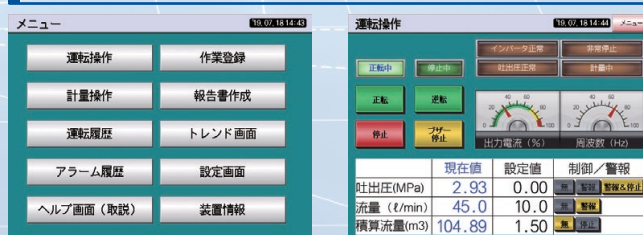
タッチパネル式の表示操作ユニットで、ポンプの操作とグラウト流量情報（吐出量・吐出圧・最大値・最小値・温度）の確認が可能です。

### 特長 4 成果品のハードコピーで信頼性向上！

成果品は施工情報を一覧で記録し、BMP形式でデータの取得が可能です。  
ハードコピーで修正ができないため、改ざん対策としてデータの信頼性が向上します。



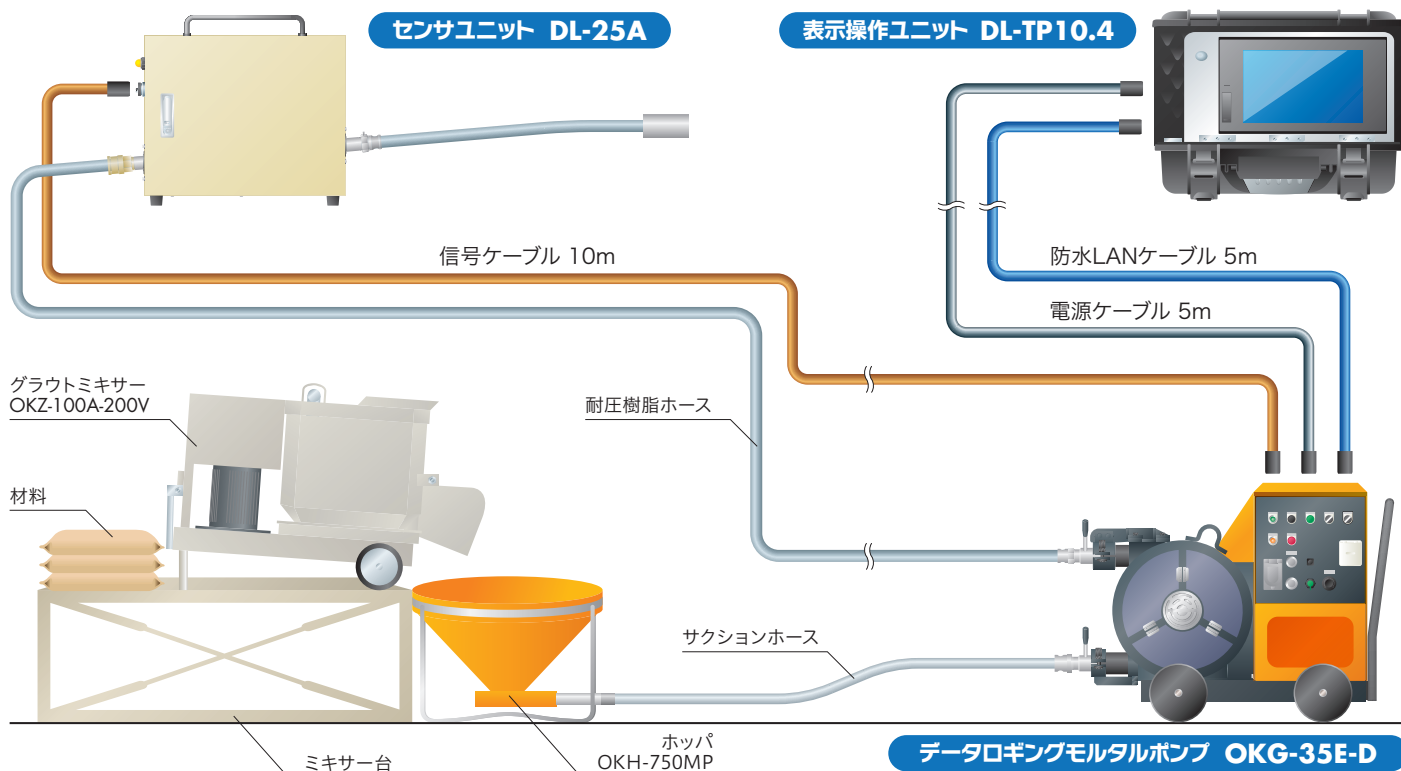
表示操作ユニット DL-TP10.4 タッチパネル画面例



# Digital Transformation



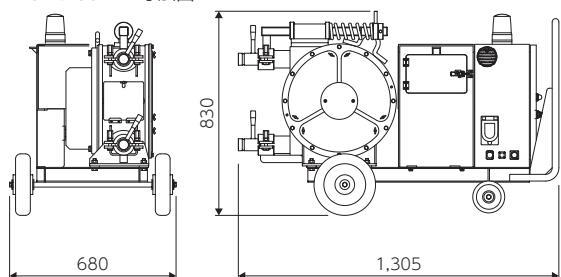
※写真は試作機のもので、実際とは異なる場合があります。



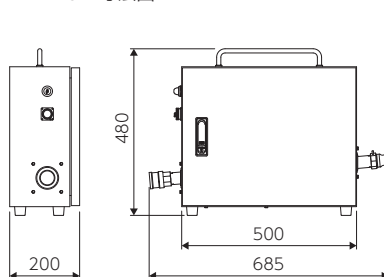
## 外形寸法図

(単位:mm)

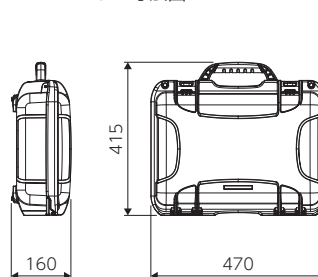
### ■OKG-35E-D 寸法図



### ■DL-25A 寸法図



### ■DL-TP10.4 寸法図



## 仕様

### ■データロギング機能内蔵ポンプユニット仕様

| 型番        | OKG-35E-D            |
|-----------|----------------------|
| 吐出量       | 最小3.8～最大45.0L/分      |
| 吐出圧       | 最大3.5MPa             |
| ポンピングチューブ | PT-35                |
| ローラー数     | 3                    |
| 動力        | 3.7kW-4P             |
| 変速方式      | インバータ変速              |
| 電源電圧      | 三相AC200V             |
| 定格        | インバータ出力定格 16.4A      |
| 寸法        | 幅680×奥行1,305×高さ830mm |
| 重量        | 275kg(試算値)           |

### ■センサユニット仕様

| 型番     | DL-25A                         |
|--------|--------------------------------|
| 接続口径   | 入口:25Aカムロックメス<br>出口:25Aカムロックオス |
| 適応流体   | 清水、セメントミルク、モルタル                |
| 流体温度   | -10～+80℃<br>(氷結気泡なきこと)         |
| 使用圧    | 2.0MPa以下                       |
| 使用周囲温度 | -20～+50℃<br>(氷結結露なきこと)         |
| 使用周囲湿度 | 45～85%RH                       |
| 寸法     | 幅685×奥行200×高さ480mm             |
| 重量     | 24kg(試算値)                      |

### ■表示操作ユニット仕様

| 型番  | DL-TP10.4                 |
|-----|---------------------------|
| 表示部 | 10.4型タッチパネル<br>(TFTカラー液晶) |
| 接続  | Ethernet                  |
| 寸法  | 幅470×奥行160×高さ415mm        |
| 重量  | 9kg(試算値)                  |

### ■付属品

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| OKG-35E-D | ●工具セットF KG-F<br>●予備チューブ       |
| DL-25A    | ●信号ケーブル(10m)                  |
| DL-TP10.4 | ●電源ケーブル(5m)<br>●防水LANケーブル(5m) |



●ケガをしないよう取扱いに注意してください。 ●取扱説明書をよく読んで、本機をよく理解してから正しくお使いください。



『練って』『送る』機械を創る

# 岡三機工株式会社

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

総務・経理 〒541-0052 大阪府中央区安土町3丁目4-5 本丸ビル703 ☎06(6227) 8001  
 川崎営業所 〒210-0803 神奈川県川崎市川崎区川中島2丁目6-3 ☎044(266) 2771  
 名古屋営業所 〒476-0006 愛知県東海市浅山3丁目121 ☎052(604) 0780  
 大阪営業所 〒573-0131 大阪府枚方市春日野2丁目4-37 ☎072(859) 5911  
 福岡営業所 〒811-2317 福岡県糟屋郡粕屋町長者原東4-7-8 ☎092(938) 7222  
 大阪工場 〒573-0131 大阪府枚方市春日野2丁目4-37 ☎072(859) 5751



/OKASAN CHANNEL

岡三機工公式YouTubeチャンネル  
商品の紹介や操作説明動画を公開中です!

検索 岡三機工

