

大口径化、超深度化に伴い、増加し続けるスライムを高効率で処理

スライム(掘削溝に沈降する土砂)処理は地中連続壁の品質確保に重要な工程となっています。 スライムをそのまま放置し次の鉄筋かご建込み、コンクリート打設の工程に進むと 打設コンクリートと地山の間に沈降土砂が残り鉛直荷重を地山に伝えることができません。 また、スライムは打設コンクリートに巻き込まれ、コンクリートの品質低下に結びついてしまいます。



超深度対応水中ポンプ搭載

通常の水中サンドポンプでは深度30m程度 が限界ですが、スライムクリーナーに搭載さ れているポンプは深度100mでも問題ありま せん。

油圧駆動巻取り装置装備

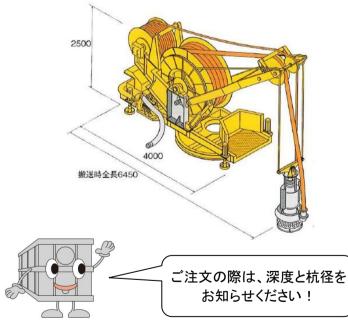
排泥ホース、キャプタイヤ、吊りベルトは油 圧駆動のドラムに巻き込まれ、昇降スピード の微調整が可能です。

※トレミー管は不要です。

水中サンドポンプ負荷検出計装備

過負荷警報装置によって効率の良いスライ ム処理が可能です。

過巻き上げ、下げ防止装置搭載



※各種問い合わせは下記営業所までご連絡ください。

型式 SCS-22 6.450 4 全長 2.000 法 全幅 (mm) 全高 2,500 重 本体重量 6.5 サンドポンプ重量 8.0 量 7.3 (t) 総重量 所 電動モーター 11 水中サンドポンプ 22 要 雷 総所要電力 33 7.0kwブライトまでの距離 力 中継ポンプ (kw) 50m以上の場合使用 駆動方式 油圧駆動 サクションホース 80 取 装 キャプタイヤ 80 置 チェーン 80 (mm) 有効深度 設置面-73m 有効最小杭径(mm) φ 1,100

7/4 東京機材工業株式会社

本社 〒103-0022 東京都中央区日本橋室町1-9-12 共同ビル 大阪支店 〒541-0053 大阪府大阪市中央区本町4-5-3 大和本町ビル 東北支店 〒982-0012 宮城県仙台市太白区長町南1-10-1

九州営業所 〒823-0002 福岡県宮若市鶴田256番地

ホームページ

http://www.t-kizai.co.jp/index.html

TEL:03-3245-1001 FAX:03-3245-0160 TEL:06-6265-5011 FAX:06-6265-5003 TEL: 022-748-7880 FAX:022-748-7881 TEL:0949-34-5111 FAX:0949-34-5112