

= 地盤注入開発機構 =

全自動シリカシステム F A S S - 4 0



“JUST IN TIME 製造システム”

特 徴

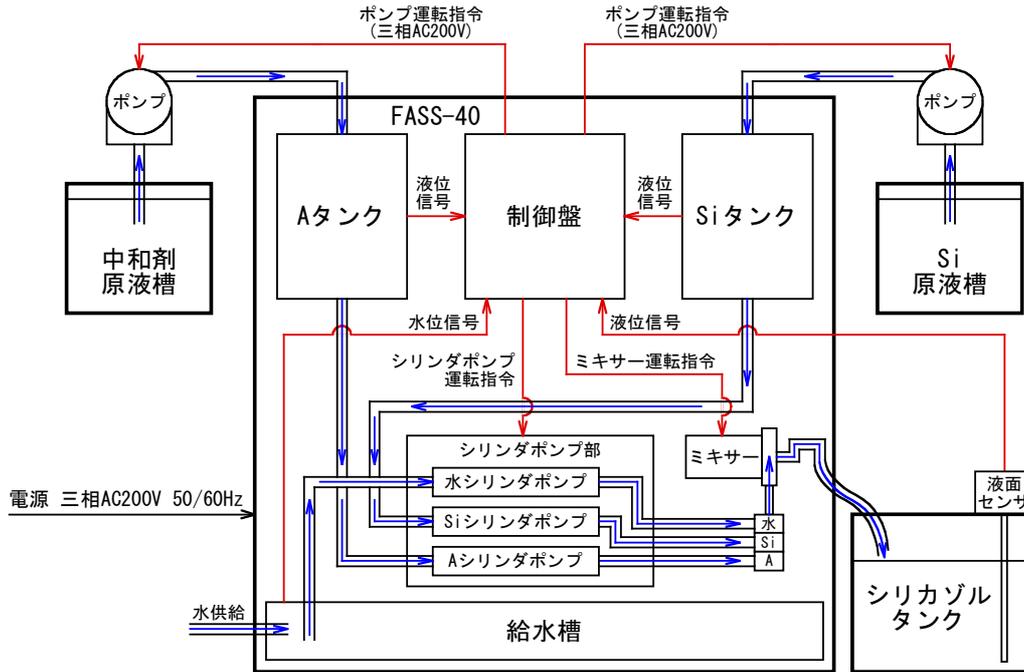
1. 全自動化で操作が簡単
2. 小型・軽量設計により車上プラントでの使用が可能
3. 省電力を実現
4. 連続生産方式の採用により製造シリカゾルの品質が安定
5. 原液を使用することで最適化をはかり使用材料のムダを軽減
6. シリカ濃度20% (3号水ガラス50%まで)の高濃度・高強度シリカゾルの製造が可能
7. 配合水に海水の使用が可能



東陽商事株式会社

<http://www.toyoshoji.com>

フロー図



仕様

型式	FASS-40
製造能力	4~40ℓ/min 使用量に応じ自動変量
Aタンク	50ℓ 液レベルスイッチ付き
Siタンク	90ℓ 液レベルスイッチ(エアバージ)付き
給水槽	150ℓ 水位自動設定(ボールタップ2個付き)
Aポンプ	タンデム式ピストン型 100Wサーボモータ 1台
Siポンプ	タンデム式ピストン型 750Wサーボモータ 1台
給水ポンプ	タンデム式ピストン型 750Wサーボモータ 1台
攪拌機	マグネットポンプ改造型 回転式攪拌機 65W 1台
制御盤	液混合比設定パネル組込み(タッチパネル型) 警報 パトライト及びブザー
電源	三相AC200V 50/60Hz
消費電力	2.5kVA(外付けポンプ2ヶ、コンプレッサの消費電力1.0kVA含む)
外形寸法	幅:1460mm / 奥行き:600mm / 高さ:1900mm
重量	510kg

●記載内容は、改良のため予告なく変更することがあります。

地盤注入開発機構

シリカゾルグラウト会

〒113-0033 東京都文京区本郷3-15-1ジャテック(株)内
電話 03(3815)2162 FAX 03(3815)2102
URL: <http://www.jck.jp/>

[工業所有権]

工法、装置、材料共に強化土エンジニアリング(株)による工業所有権が成立しています。

お問い合わせ先

東陽商事株式会社

本社 東京都北区王子本町2丁目25番3号 壁巢ビル
〒114-0022 電話 03(3906)8601(代表)

仙台支店 宮城県仙台市宮城野区宮千代3丁目9番9号
〒983-0044 電話 022(231)6341(代表)

大阪支店 大阪府吹田市南吹田3丁目4番35号
〒564-0043 電話 06(6389)8261(代表)

福岡支店 福岡県福岡市博多区東光寺町1丁目10番30号
〒812-0896 電話 092(483)2011(代表)

札幌営業所 北海道札幌市清田区里塚2条6丁目5番10号
〒004-0802 電話 011(886)7311(代表)

機械センター 千葉県野田市木野崎671

〒278-0002 電話 04(7138)3221(代表)