



# セラミック業界向けの革新的搬送システム



# ✳ 材料受け入れ



✳ ボックスフィーダー



✳ インラインフィードバックシステム

材料はトラック、ダンプカー、ホイールローダーやフレコンバックで供給。  
連続的に計量され、格納されます。



✳ トラックから材料を受け入れるため、ベルト幅2000mmも可能



# ウエットプロセス



\* 円形スクリーン フィーダーへ

\* ローリング混合しながら搬送



\* ベルト幅5,200mmまで対応可能



\* ヒンジ付ベルトコンベアと入出  
材料の振分け



# 貯蔵庫



\* 貯蔵庫とシャトルコンベア



\* 貯蔵庫で前後動作するベルトコンベア

材料の均質化と限りあるスペースを有効活用するために可逆回転型ベルトコンベアで各ストレージにアクセスできます



\* サイロ



\* サイロとダブルベルトコンベア

# ★ サンプハウス



★ ロングサンプ

高品質な混合のために、時間をかけて円形または十字にサンプします。コンベアを速度可変ベルトヘッドにより正転または逆転してレイヤーに供給します。



★ 砂収集ベルトコンベア



★ 砂収集ベルトコンベア

# ★ ドライプロセス



★ クラッシャー前後のベルトコンベアー



★ ブラウスクリーパーでスクリーニングマシンへ供給

★ クラッシャーからスクリーニングマシンへ

乾燥砂処理にはダストレベルを最小にすることが重要です。この為に全ての搬送部、供給部を密閉可能な構造設計がされています



★ 搬送中の集塵システム



★ フレコンバックからの添加物供給用装置



# 自由なデザイン



\* 塊状材料ヒンジ付ベルトコンベアとマガジン

ルーフタイル成形プレス材料搬送やウエット、ドライ、焼成瓦礫などの廃棄材料搬送において多種多様の搬送システムを提供しています。



\* 塊状材料供給と塊状材料センタリング

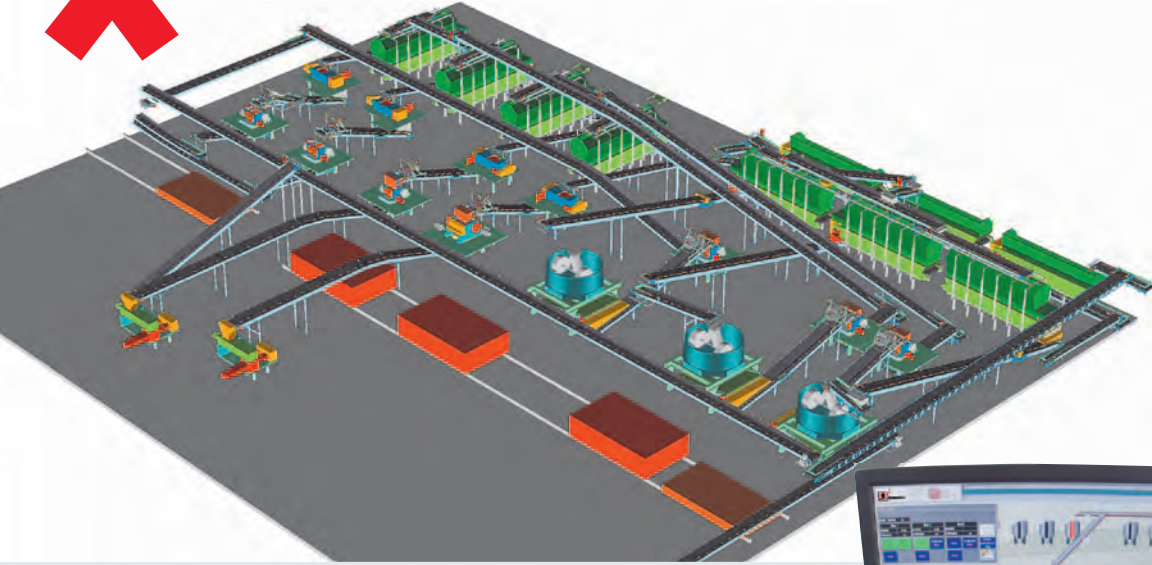


\* カバーベルトコンベアによる廃棄材料搬送



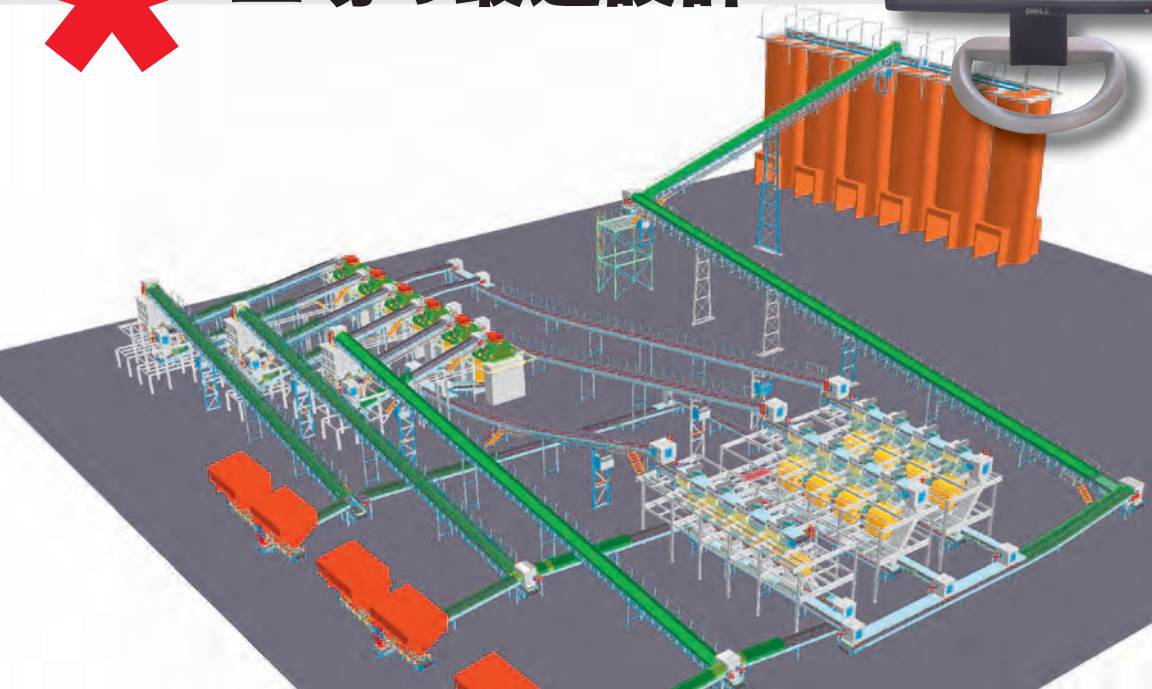
\* 廃棄材料搬送

# \* 3D設計



\* ウェットプロセス

# \* 工場の最適設計



\* ドライブプロセス



**VHV Anlagenbau GmbH**

Dornierstraße 9 • D-48477 Hörstel

T +49 5459 9338-0 • F +49 5459 9338-80

Mail: [info@vhv-anlagenbau.de](mailto:info@vhv-anlagenbau.de) • Web: [www.vhv-anlagenbau.de](http://www.vhv-anlagenbau.de)