



SCS型



集積庫内の粉塵

※全量湿化の為、粉塵は発酵し堆肥化します。

## ◆ 大型湿式集塵処理装置 (全量湿化一元処理集塵システム)

### 施設の大きさに合わせて設計

- ①乾燥施設から発生する粉塵は全量湿化一元処理であるため、除去され再飛散の心配がありません。
- ②粉塵処理部は、圧力損失が少なく(10mmAq以下)、施設内の各機器への影響がありません。
- ③発生した粉塵は全量、処理水に混入し、連続して脱水集積します。
- ④保有水量が極めて少なく、補給水も少なくてすみます。又、スラッジ分離機で汚泥を回収します。
- ⑤使用材は、耐腐食性にすぐれた材質を使用しております、又構造も簡易で保守管理が容易です。

#### SCS型

本装置は大規模乾燥施設(カントリーエレベーター)向けに開発された集塵処理装置です。

集塵塔(ウォータースクラバー)、ダストスクリーン、スラッジ分離機(水槽兼用)、ポンプから構成されとおり、各々ダクト、水路、管で連結し、洗浄水は循環し、再利用するシステムとなっております。

#### SCSR型

比較的小規模ライスセンター向けに開発された集塵処理装置です。

機能(スラッジ掻き出し装置など)一式を備えており、小型でありながらも満足いく集塵処理能力を有しております。