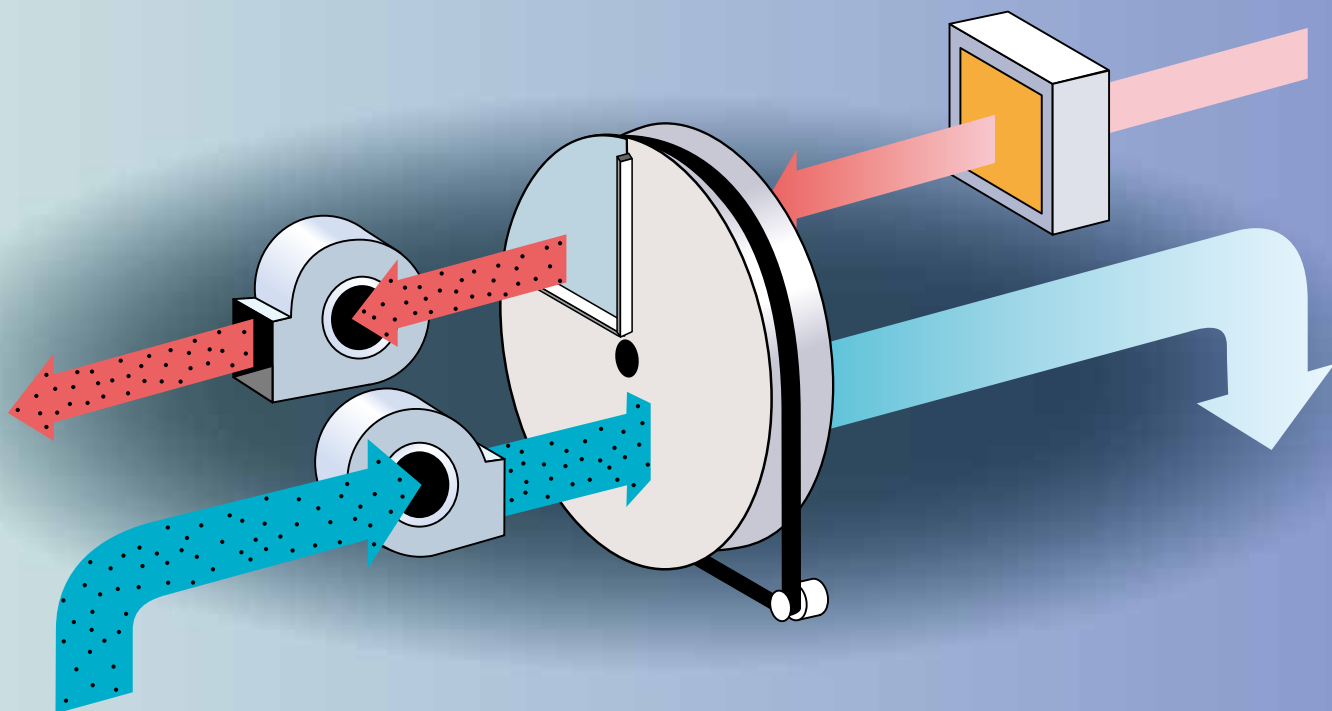


省 エ ネ 型 除 湿 機

WINDS[®]

ウインズ

ニーズの高まるリチウムイオン二次電池製造用ドライルーム[®]に
低コストかつ省エネルギーの除湿システムとして最適です。



低コストで省エネ型の「単段式 WINDS[®]」と「2段式 WINDS[®]」で、大小さまざまなドライルーム[®]のあらゆるニーズにきめ細かくお応えします。さらに省エネルギー運転制御システム（オプション）により、年間で最大30%のさらなる省エネルギーを実現します。

省エネ型除湿機 WINDS[®]

露点温度 -60°C のドライエアを供給。
リチウムイオン二次電池工場の省エネルギー化を
サポートします。

省エネルギー・省CO₂に大きく貢献

当社独自の除湿フロー[※]および最適設計技術により、
製造環境の低露点化ニーズと省エネルギー・省CO₂
のニーズに同時に対応します。 ※特許第3795636号

省エネルギー運転制御システム(オプション)

除湿負荷の変動に応じて除湿機の運転条件を自
動的に最適化する制御システムです(特許出願中)。
本システムを加えることで、年間最大30%のさらな
る省エネルギーを実現します。本システムは既設の
WINDS[®]への取り付けも可能です。

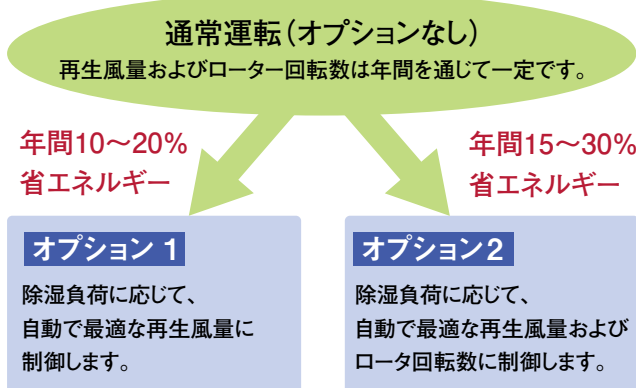
豊富な実績

供給風量は、15～400m³/minまで対応[※]し、小型

から大型までのドライルーム[®]に100件以上の納入
実績を有しています。

※RA/SA=0.85以上、供給露点温度 -50°C の単段式WINDS[®]の場合。

省エネルギー運転制御システムの省エネルギー効果の目安



※省エネルギー効果は設計条件により変化します。

用途

ドライルーム[®]

リチウムイオン二次電池製造・キャパ
シタ製造、製薬、食品の製造ライン
など。

ドライエア供給

有機ELディスプレイ製造・有機EL
照明製造、新型電池・有機EL研究
開発、電子部品などの製造装置用。

