

モデル LCSS-6000

SmartStocker
スマートストッカー

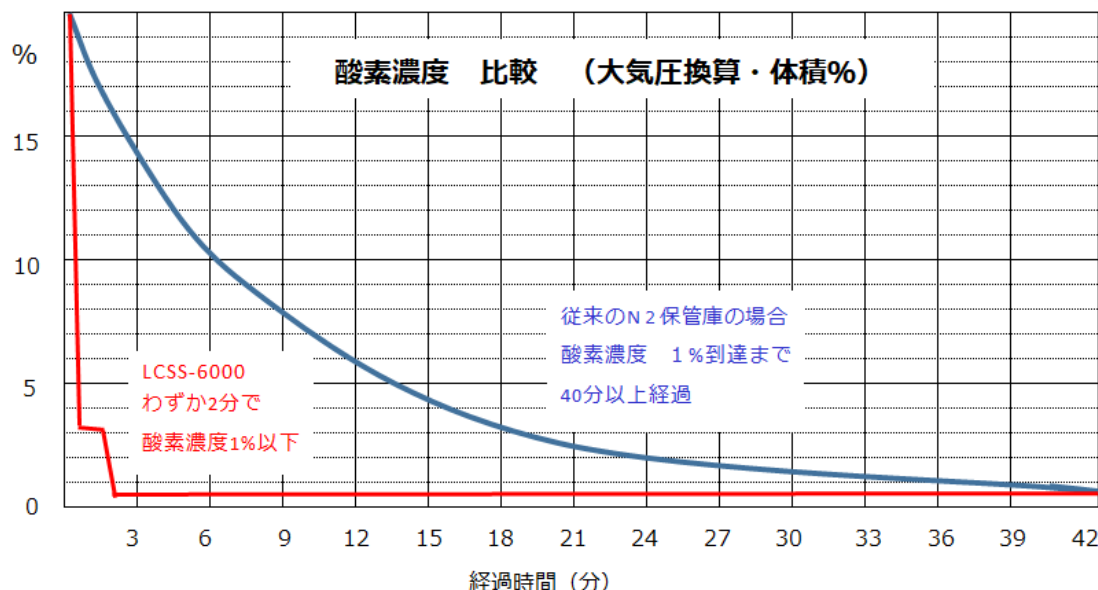
真空・N₂充填ハイブリッド型自動制御

実用新案登録済

- ◎ 半導体・電子部品などの保管庫として
- ◎ 自動制御・簡単操作
- ◎ 2分で保管状態
- ◎ 長時間維持・保管
- ◎ N₂消費90%節約 (1日20回開閉時)



- 半導体・部品・モジュール製品材料等の品質劣化を防止
- 出し入れが頻繁な開発・生産・研究現場などに最適
- 自動的に真空度・低酸素濃度を維持コントロール
- 1台で3個の保管容器を個別にコントロール

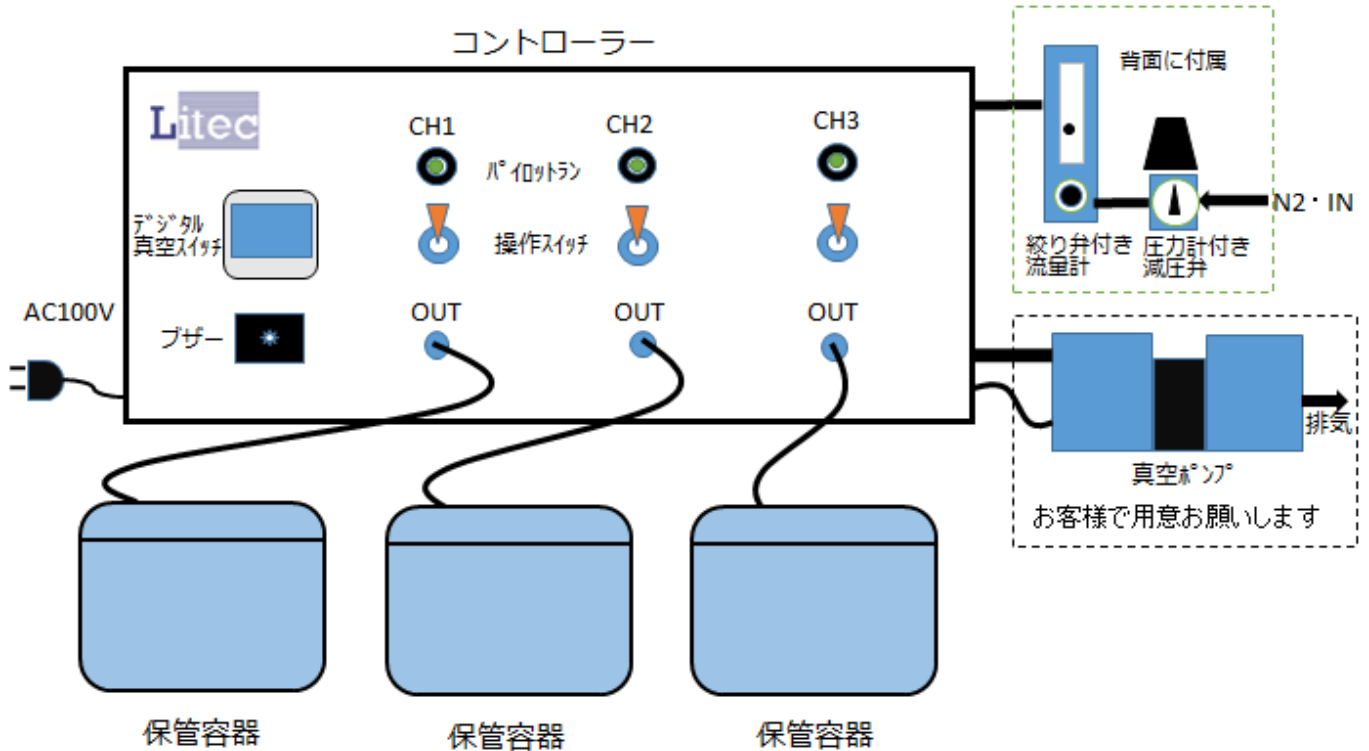


わずか2分で
低酸素状態に

従来の低酸素保管庫 (青線, 10ℓ 換算) と LCSS-6000 の酸素濃度経過時間を比較。1/20 の時間で濃度約0.8%に到達 (当社測定比較)



QRコードより
スマートストッカーの動画
をご覧ください



LCSS-6000 仕様

本体部	方式 制御 酸素濃度 真空度 N2消費量 電源 寸法 重量 動作温度	N2ガス及び真空併用したハイブリッド型低酸素保管庫 真空度自動監視・自動復元 1%以下 保管時 (体積比、標準容器) -80KPa~-91KPa (ゲージ圧) *1 約100ℓ/日 (20回/日開閉、標準容器) AC100V 1A以下 (真空ポンプを除く) W430 x D320 x H155mm (付属品除く) 約6Kg -10~50℃
ユーティリティ (お客様ご準備)	N2 接続チューブ 真空ポンプ 推奨真空ポンプ	圧力0.3MPa以上、流量10ℓ/分以上 Φ6mm ウレタンチューブ (本体と窒素ガスボンベ接続) 到達真空度 -85KPa程度 (ゲージ圧) 実行排気速度 20ℓ/分程度 ULVAC DA-20D同等品、100V2A 以下
付属品	保管容器 チューブ 流量計 レギュレータ	3個 (1.8ℓ、Φ160 x H140mm) 3本ソフトウレタン (外Φ4 内Φ2.5 長さ500mm) N2用 25ℓ/分 絞り弁付き N2用 圧力計付き
モデル番号	3個保管容器 (標準)	LCSS-6003

注*1推奨真空ポンプ使用時 仕様は予告なしで変更することがあります。