

湿度別 最適な製品の選び方



特注製品も承ります。お気軽にご相談ください

庫内湿度	防湿庫の分類	特長	保管品・用途	内容量
60%RH	フラットドライ® アナログ制御タイプ 庫内湿度 40~60%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● 庫内湿度: 50%RH±10%RH ● 加湿機能付き ● 電気代1年間 約50円の超省エネ・無音設計 ● 特注機対応可(ご希望のサイズを承ります) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 楽器(バイオリン・ギターなど)の性能保持 ● 楽器の乾燥によるヒビ割れ・吸湿による劣化防止 ● 美術工芸品・重要文化財の保存 ● 古文書・絵画・書画の保存 ● DVD・テープ・フィルム・写真の長期保管 	120ℓ ~ 500ℓ
50%RH	フラットドライ® デジタル制御タイプ 庫内湿度 40%RH・50%RH・60%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● 庫内湿度: 40%RH・50%RH・60%RH ※いずれかの湿度を事前に設定します ● 加湿機能付き ● デジタル制御技術による高精度制御(±5%RH) ● 特注機対応可(ご希望のサイズを承ります) 		500ℓ ~ 1,200ℓ
40%RH	オートクリーンドライ® 庫内湿度 30~50%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● 光触媒機構の独自開発 電子ドライユニット搭載 浮遊中の有機化合物(カビ菌やゴミ)を分解除去 ● 高性能・省エネ設計 ● 小型機種から大型機種まで充実のラインナップ <ul style="list-style-type: none"> ・ミニドライ シリーズ ・Black & White シリーズ ・スリム シリーズ ・スタンダード シリーズ ・ワイド シリーズ ・内視鏡保管庫 ・天体望遠鏡保管庫 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>オートクリーンドライ® 主用途</p> <ul style="list-style-type: none"> ● カメラ・レンズ・天体望遠鏡の保管 ● デジカメのCMOS・CCDの不純物・カビ防止 ● メディア・DVD・CDの保管 ● 腕時計・宝石・貴金属などの高輝度保持 ● DVD・テープ・フィルム・写真の長期保管 </div> <p>家庭用</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 食品・薬品のカビ・ダニ・吸湿防止で鮮度保持 食品保管例: 粉末素材(小麦粉・ミックス粉・粉ミルク etc) 粉末調味料(各種スパイス・砂糖・塩 etc) 菓子類(スナック・煎餅・クラッカー etc) 乾物類(海苔・干し椎茸・乾燥昆布・鰹節 etc) 茶類(日本茶・紅茶・コーヒー・抹茶・ココア etc) ● 薬品(粉末薬品・錠剤薬品・常備薬品)の劣化防止 ● 食品・薬品の材料・半製品の品質保持 ● 粉末素材・粉末薬品の吸湿による変性防止 ● 美術工芸品・切手・書物の劣化防止 ● 貴金属(アクセサリ・金銀製品・宝石・時計)のカビ・サビ防止、高輝度保持 ● 革製品(バッグ・靴)のカビ・劣化防止 ● ウェアラブル製品(ヘッドフォン・マイクロフォン・各種ウェアラブルデバイス)の高性能保持・劣化防止 ● 写真・アルバムの劣化防止 <p>理化学分野</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 理化学分野・医療分野・研究室・実験室などの自動デシケーター ● 電子部品・精密機器の保管 ● 顕微鏡・望遠鏡・レンズ・マイクロフィルムの保管 ● 計測・測定・分析・検査機器のサビ防止・品質保持保管 	24ℓ ~ 240ℓ
20%RH	オートクリーンドライ® クリアー 保管庫 庫内湿度 30~50%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● 収納物が一目でわかるアクリル製透明キャビネット ● 理化学分野(研究室・実験室)の必需品 ● 高性能・省エネ設計 ● 特注機対応可(ご希望のサイズを承ります) 		80ℓ
20%RH	オートドライ® 小型 シリーズ 庫内湿度 15~50%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● ご家庭用としても最適な40・120ℓの2機種 ● 理化学分野の自動デシケーターに最適 ● 高性能・超省エネ設計 ● 耐久性抜群で8年間無償保証 ● シンプル機能でリーズナブルプライスを実現 		40ℓ 120ℓ
10%RH	オートドライ® 中型・大型 シリーズ 庫内湿度 10~50%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● 業務用・研究分野などに最適な260~1,160ℓの3機種 ● 耐久性に優れた業務用堅牢タイプ ● シンプル機能の低湿度専用機種 ● 高性能・省エネ設計 		260ℓ ~ 1,160ℓ
10%RH	スーパードライ 最低到達湿度 0~1%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● 最低到達湿度: 0~1%RH ● スタンダードシリーズ(露点温度: -43~-40°C) ● M-Temp シリーズ 中温度: 25~50°C ※室温が25°C以上の場合室温以下にはなりません。 ● HEPA シリーズ ● 省エネ設計 ● 特注機対応可 ● パスボックス タイプ → 工程間の半製品・製品の受け渡しに便利な両側ドアタイプ 		<ul style="list-style-type: none"> ● 電子部品・半導体関連などの実装工程に最適 ● 急速除湿&省エネで幅広い用途に対応の人気機種 ● 半導体の脱湿や品質保持 ● 空気清浄度ISOクラス5と湿度1%RHの理想的清浄乾燥 ● 半導体部品・切手・種子・粉末材料・粉末薬品・ラベルなどの保管 ● LED・プリント基板・水晶振動子・精密温湿機・吸湿性樹脂などの劣化防止 ● 材料倉庫などでの保管品の出し入れに最適
0~1%RH	スーパードライ 最低到達湿度 0%RH	<ul style="list-style-type: none"> ● 最低到達湿度: 0%RH ● DP シリーズ(露点温度: -55°C) ● ウルトラ シリーズ(露点温度: -45°C) ● フィーダー シリーズ フィーダー保管庫 ● 省エネ設計 ● 特注機対応可 ● パスボックス タイプ → 工程間の半製品・製品の受け渡しに便利な両側ドアタイプ ● スライド棚フィーダー保管 タイプ ● フィーダー台車保管 タイプ 	<ul style="list-style-type: none"> ● リチウムイオン電池関連部品・3Dプリンタ金属粉末素材など、低露点温度管理を必要とする製品の保管 ● 電子部品・半導体関連などの実装工程に最適 ● 急速強力除湿で扉開閉の多い工程に最適 ● ICデバイス実装用フィーダーの保管 ● LED・プリント基板・水晶振動子・精密温湿機・吸湿性樹脂などの劣化防止 ● 材料倉庫などでの保管品の出し入れに最適 	1,189ℓ ~ 1,730ℓ
連続 0%RH				