

空気清浄機

カタログ 2024

ハイブリッド式空気清浄機

心地よい空気と暮らす。



コンパクト&パワフル。

ダイニチのハイブリッド式空気清浄機

ダイニチの空気清浄機は、

2つの集じん方式を組み合わせることで

汚れ微粒子をしっかりキャッチ。

清潔で心地よい、上質な空気環境をつくります。

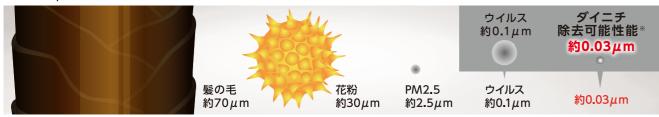


2つの集じん方式を 組み合わせた ハイブリッド式空気清浄機

帯電させた汚れ微粒子を集じんプレートへ吸着させることで空気の汚れをとる「電気集じん式」と、目の細かいフィルターに空気を通して花粉やほこりなどの微粒子を捕集する「静電NEOHフィルター」を組み合せた、ハイブリッド式を採用。



約0.03µmの微粒子もキャッチ!



数値は密閉空間での効果であり、実使用空間での試験結果ではありません。

※ ●試験機関:暮らしの科学研究所株式会社 ●試験方法:25m空間にてNaCl粒子を浮遊させ、SMPSにより粒子濃度を測定。●試験対象:塩化ナトリウム ●試験結果(試験番号):約19分で99%抑制。 ターボ運転で実施。(LSRL-56010-F137)

Dainichi (画像・イラストはすべてイメージとなります)



ダイニチはしっかりキャッチ、しっかり抑制

選べる運転モードでしつかりキャッチ

風速0.3~1.5m/秒

建築物環境衛生管理基準は0.5m/秒以下 *自社環境試験室約105mの無風室内で、 ターボ運転をし、高さ1.5mの点で風速の分布を測定。 イラストは大きさの比率をデフォルメしています。

煙がなびく程度。

NEW 花粉モード

運転開始から15分間は、最大風量。 その後は、約60分に一度、強運転で気流を回して 浮遊花粉をしっかりキャッチ。 また、内部センサーの感度を一段上げて、 空気の状況をすばやく感知します。

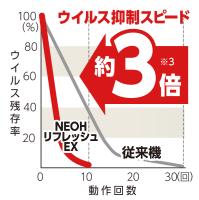


キャッチしたウイルスや花粉の活動をしっかり抑制

NEW NEOH(ネオ)リフレッシュEX

運転中や運転停止時に、プラズマ放電により 集じんプレートと静電NEOHフィルターに付着した ウイルス*1の活動や花粉アレル物質*2を抑制します。





※1 ●試験機関:株式会社 食環境衛生研究所 ●試験方法:1㎡の試験空間で空気清浄機運転中にNEOHリフレッシュEX運転を実施 ●試験対象:静電NEOHフィルターおよび集じんプレートに付着した1種類のウイルス ●試験結果(試験番号):10set実施で99%抑制を確認(237388N-1) ※2 ●試験機関:株式会社 食環境衛生研究所 ●試験方法:1㎡の試験空間で空気清浄機運転中NEOHリフレッシュEX運転を実施 ●試試験対象:静電NEOHフィルターおよび集じんプレートに付着したスギ花粉 ●試験結果(試験番号):233set実施で45.6%抑制を確認(237388N-2) ※3 ●試験機関:株式会社 食環境衛生研究所 ●試験方法:1㎡の試験空間で空気清浄機運転中にNEOHリフレッシュおよびNEOHリフレッシュEX運転を実施 ●試験対象:静電NEOHフィルターおよび集じんプレートに付着した1種類のウイルス ●試験結果(試験番号):NEOHリフレッシュは30setで99%抑制、NEOHリフレッシュEXは10set実施で99%抑制を確認(237388N-1)

ずっと快適に、そして長く使い続けられる工夫があります。

キレイをラクラク維持できる **カンタンお手入れ**

毎日使うものだから、お手入れのしやすさにもこだわりました。 より簡単に、より少ない回数で、手間をかけずに高い性能を維持できます。



4カ月に1回

交換 取り出して捨てるだけ! 「カンタン取替えプレフィルター」

家庭のほこりの約75%*をここでキャッチ!

汚れが多くたまる場所だからこそ、お手入れをカンタンに。 プレフィルター交換サインが点灯したら、前面からサッと引き 出して、捨てるだけ。汚れに触れず、交換もラクに行えます。







本体前面から引き出す。

そのまま捨てるだけ!

2年に1回

お手入れ

「プラズマユニット」

ユニットお手入れサインが点灯したら、掃除機でほこりを吸い取り、ぬるま湯で1時間浸け置きして、すすぐだけ。プラズマユニットは、コンパクトで軽いからメンテナンスもカンタンです。







本体背面から集じんプレート、 ぬるま湯で1時間浸け置き。 メッシュフィルターの順で取り出し。

サッとすすぐだけ。 *十分に乾かしてからお使いください。

交換

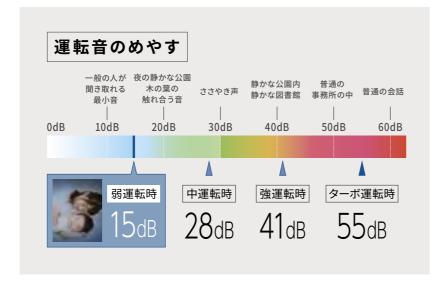
「活性炭脱臭フィルター」 「静電NEOH(ネォォ)フィルター」



背面から取り出して交換するだけ。

おやすみ中も快適静かな運転音

日中はもちろん、夜でも安心してお使いいただくために、静音性にこだわりました。キレイな空気をパワフルに送り出しながら、弱運転時の運転音はわずか15dB。小さなお子様を寝かしつけるときや、集中して作業を行う際にも、そばで運転していることを忘れてしまうほどの静かさです。



※自社試験によるもの。数値はフィルターの除去性能です。部屋全体への除去性能とは異なります。

空間の有害物質を抑制。さらに、ニオイもケアします。



その他の特徴と操作性

機器内部の「キレイ」を自動でキープ NEW - NEOH (ネォ) リフレッシュEX

運転中や運転停止時に、プラズマ放電により集じんプレートと静電 NEOHフィルターに付着したウイルス*10の活動や花粉アレル物質*11を 抑制します。

「キレイ」を見える化 clean air

空気の汚れの3要素「PM2.5」「ホコリ」「ニオイ」をセンサーで検知。 汚れを検知したときにランプを点灯してお知らせします。 空気がキレイになったらclean airランプを点灯してお知らせします。



NEW

プレフィルター交換サイン ユニットお手入れサイン

カンタン取替えプレフィルターの 交換とプラズマユニットの お手入れ時期を ランプでお知らせします。

選べる6つの運転モード

自動 内部センサーがお部屋の汚れ具合を 検知し、最適な風量で運転します。 自動運転中は最大風量を「強」または 「ターボ」に変更できます。

ターボ 空気の汚れがひどいときに、常に最大 風量で運転します。

強中弱 生活シーンや空気の汚れ具合に合わせてお好みの風量で運転します。

内部センサーの感度を一段階上げて 定期的に風量を上げて運転します。 *詳しくは裏面をご覧ください。

(初期設定の最大風量は「強」です)。





オープン価格 適用床面積のめやす®2 **63m**² (38畳) ホワイト×ブラウン(WT)

ホワイト×ブラウン(WT) JANコード: 4951272035152

数値は密閉空間での効果であり、実使用空間での試験結果ではありません。

(画像・イラストはすべてイメージとなります) **Dainichi**

仕 様

型名	CL-HB924								
電源電圧及び周波数	AC100V 50/60 Hz								
適用床面積*1	63㎡(38畳)まで								
8畳を清浄するめやす	7.7 分								
運 転 モ ー ド	ターボ	強	中	弱					
風量	8.6㎡/分	5.1㎡/分	3.2㎡/分	1.7㎡/分					
運 転 音	55 dB	41 dB	28 dB	15 dB					
消 費 電 力	53 W	18.5 W	7.2 W	3.8 W					
1時間あたりの電気代のめやす*2	1.65 円	0.58 円	0.23 円	0.12円					
外形寸法(高さ × 幅 × 奥行)	540 mm×310 mm× 310 mm								
質量	約8.4 kg								
電源コードの長さ	2.0 m								
安 全 装 置	室温異常自動停止装置								
付 属 品	カンタン取替えプレフィルター(交換用2枚)								

※1:適用床面積の数値はJEM1467に基づくものです。(ターボ運転時)

※2:電気代は31円/kWh(税込)(公益社団法人全国家庭電気製品公正取引協議会[新電力料金目安価格])で計算したものです。

集じんスピードのめやす

日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出

38畳	36畳	34畳	32畳	30畳	28畳	26畳	24畳	22畳	20畳	18畳	16畳	14畳	12畳	10畳	8畳	6畳
30分	29分	28分	26分	25分	24分	22分	21分	19分	18分	16分	15分	13分	11分	10分	8分	6分

清浄時間算出条件について/<適用床面積とは>一般社団法人日本電機工業会規格 (JEM1467) にて規定されている項目で、自然換気回数1 (1回/時間) の条件において、粉じん濃度1.25mg/mの空気の汚れ*を30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/mまで清浄できる部屋の大きさを基準として定めています。<各豊数での清浄時間の算出>上記規定により、各豊数での粉じん濃度を1.25mg/mから0.15mg/m、すなわち初期濃度の12%の粉じんになるまでの時間を算出しています。 ※ 汚れとは、ニオイ・菌・花粉などを指します。シミや油汚れなどは取れません。

別売部品 別売部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。

当社ホームページでもご注文いただけます。 https://www.dainichi-net.co.jp/support/

【カンタン取替えプレフィルター】

部品コード: C070301 ※3枚入り JANコード: 4951272019480



【活性炭脱臭フィルター】

部品コード: C290602 JANコード: 4951272019473



【静電NEOHフィルター】

部品コード: C370311 JANコード: 4951272019466 希望小売価格 **4,950**円 (本体価格4.500円)



安心の日本製

石油暖房機や加湿器同様、製品の開発・設計から 生産、検査まで一貫して新潟で行なっています。



*純正品をご使用ください。空気清浄機本来の性能を発揮できない場合があります。

保証書に関するお願い

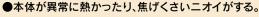
保証書は取扱説明書に付いています。ご購入の際には、保証書部分に購入年月日、販売店名などを記載した取扱説明書を必ずお受け取りください。

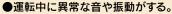
長年ご使用の空気清浄機の点検を!

修用性能部品保有期間 製造打切り後9年保有しています。

愛情点検







●その他の異常や故障がある。

ご使用中止

事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店に点検・ 修理をご相談ください。



安全に関するご注意

ご使用の前に取扱説明書をよく お読みの上、正しくお使いください。 ●燃焼器具と併用して使用する場合は、換気をしてください。一酸化炭素中毒を起こすことがあります。●交流100V以外では使用しないでください。●吸込口、吹出口をふさがないでください。●熱気が直接あたるところへは設置しないでください。●お使いにならない時は必ずコンセントからブラグを抜いておきましょう。●濡れた手でスイッチ操作を行わないようにご注意ください。●浴室などの湿気の多い場所では使用しないでください。●機械油など油分が浮遊している場所では使わないでください。●台所で、換気扇やレンジフードのかわりに使用しないでください。●本商品は医療機器ではありません。

◎このカタログに掲載の全商品の価格には、配達・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。②仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。②カタログ掲載の商品の色は、印刷の関係上、多少実物と異なることがあります。②このカタログの内容についてのお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし販売店でおわかりにならないときは、下記のご相談窓口におたずなください。②本カタログに掲載の商品は日本国内仕様ですので、日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。





ダイニチ工業(株)は、全社で品質マネジメントシステムに関する 国際規格「ISO9001」の認証を取得しています。 ダイニチ工業(株)本社・工場・和泉物流センターは、環境マネジメント システムに関する国際規格 ISO 14001」の認証を取得しています。

ダイニチ工業株式会社

〒950-1295 新潟市南区北田中780-6

お客様

0120-468-110

ご相談窓口

受付時間 9:00~12:00、13:00~17:00 (土、日、祝日は除く)

●ご相談窓口におけるお客様の個人情報は、お問い合わせへの対応や修理及びその確認などに利用し、適切に管理 いたします。●修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供・開示することはありません。

●ホームページ https://www.dainichi-net.co.jp/



環境に配慮した植物油インキを使用しています。

CL-2024



■お求めはー

このカタログの記載内容は、2024年7月現在のものです。