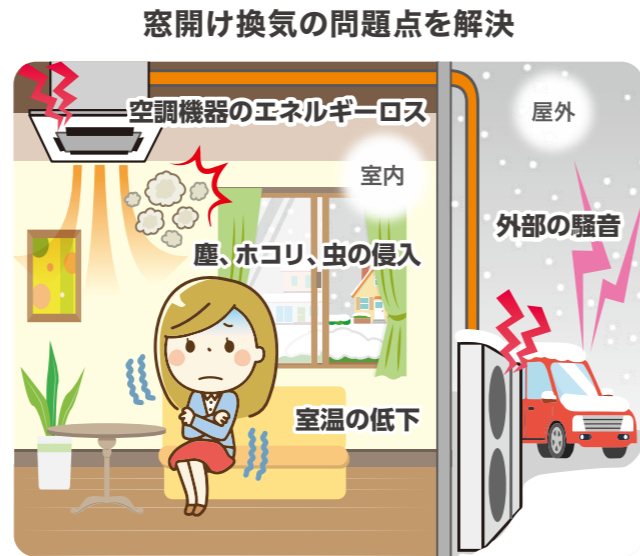


# 換気対策には後付設置が容易な「ロスナイ」を!

高性能換気設備「ロスナイ」は、換気時に捨てられてしまう室内の暖気や冷気を再利用しながら空気の入替を行うシステムです。そのため、冬でも室内が寒くならず、しっかりと換気ができ、エアコンの電気代節約にもつながります。後付設置が容易な「ロスナイ」は、換気対策におすすめです。

## 寒い冬でも暖気を逃さず換気が可能

- 省エネ・快適**  
室内の熱を再利用しながら換気できるので、窓を開けて換気するよりも室内の温度変化や空調機器のエネルギーロスを抑制することが可能です。
- 効率的な換気**  
ロスナイ1台で給気も排気も行い、効率的に換気できます。
- 防音**  
室外の音が気になる、室内で大きな音を出す、いずれの場合も防音効果の高い「ロスナイ」がおすすめです。
- 当社の強み 豊富な機種**  
壁掛形、天井埋込形、床置形などを幅広くラインアップ。お客様の規模に合わせてオーバースペックを防ぎ、費用でも「ロス」がない製品をご提案します。詳しくは下記の機種一覧をご覧ください。



2020年4月版  
換気送風機カタログ

チョイ足し換気  
第一弾チラシ



## お客様に最適な製品はこちらからお選びください。

### ■人数(席数)を基に計算した各換気量とご提案機種

①人数(席数) < 客室面積 > 客室面積は1人(1席)あたりの占有面積を 3m <sup>2</sup> /人として計算	10人 < 30m <sup>2</sup> >	20人 < 60m <sup>2</sup> >	30人 < 90m <sup>2</sup> >	40人 < 120m <sup>2</sup> >	50人 < 150m <sup>2</sup> >
②従来の必要換気量 建築基準法に基づき1人あたり20m <sup>3</sup> /h	200m <sup>3</sup> /h	400m <sup>3</sup> /h	600m <sup>3</sup> /h	800m <sup>3</sup> /h	1,000m <sup>3</sup> /h
③推奨されている必要換気量 厚生労働省の推奨は、建築物衛生法に基づき 1人あたり30m <sup>3</sup> /h	300m <sup>3</sup> /h	600m <sup>3</sup> /h	900m <sup>3</sup> /h	1,200m <sup>3</sup> /h	1,500m <sup>3</sup> /h
④不足換気量	100m <sup>3</sup> /h	200m <sup>3</sup> /h	300m <sup>3</sup> /h	400m <sup>3</sup> /h	500m <sup>3</sup> /h
⑤ご提案機種	<b>A B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>C D</b>	<b>C D</b>

### ■ロスナイご提案機種

不足換気量 70m <sup>3</sup> /h 100m <sup>3</sup> /h 130m <sup>3</sup> /h 250m <sup>3</sup> /h 400m <sup>3</sup> /h 500m <sup>3</sup> /h 650m <sup>3</sup> /h	A	B	C	D
<b>A 壁掛形</b>	<b>B ダクト接続形</b>	<b>C 全カセット形、真下グリル形</b>		<b>D 天吊露出形、床置形</b>
	天井開口工事不要。急速排気機能付(190m <sup>3</sup> /h) <sup>※1</sup> もラインアップ。 代表形名:VL-18EU <sub>3</sub> -D 価格:67,400円(税別)~	天井埋込でスッキリ設置。大風量タイプ(急速排気250m <sup>3</sup> /h) <sup>※2</sup> もラインアップ。 代表形名:VL-250ZSD <sub>2</sub> 価格:148,500円(税別)~	施工性を重視する場合は、ダクト本数の少ない「全カセット形」がおすすめ。 代表形名:SKU-25AC 価格:103,000円(税別)~	天井開口工事不要。場所を取らない天吊露出形と施工が簡単な床置形の2種類をご用意。 代表形名:SCH-40EX 価格:254,000円(税別)~

※1:VL-18EUH<sub>3</sub>(50/60Hz)・18URH<sub>3</sub>(50/60Hz)・20UA<sub>3</sub>(50/60Hz) ※2:VL-250ZSD<sub>2</sub>(50/60Hz)・250ZSDK<sub>2</sub>(50/60Hz) ※1、2「急速排気」は熱交換なしで運転します。  
★テナント様の場合は、天井工事などを含めた施工の可否について、ビルオーナー様への事前確認をお願いします。

# 空気清浄に役立つ製品ラインナップをご紹介します!

厚生労働省は「こまめな換気と、換気の補助として空気清浄機を併用すること」を推奨しています。三菱電機は、「できるだけ費用を抑えたい」「現状にプラスアルファしたい」など、お客様のご要望に応えられる空気清浄機能を有した製品を取り揃えております。ぜひこの機会に導入をご検討ください。

## 「ヘルスエアー」機能搭載循環ファン

空気中のさまざまな浮遊物質を抑制!



- ①ウイルス<sup>※1</sup>などを抑制
- ②気になるニオイを除去
- ③室内の場所を取らない天井設置
- ④ファンに特殊コーティングを施して、省メンテナンスを実現

別売形名	希望小売価格(税別)
JC-10KR	45,000円

※1【試験機関】(独)国立病院機構 仙台医療センター臨床研究部ウイルスセンター【試験方法】25m<sup>3</sup>の密閉空間にウイルスを噴射し、一定時間後に試験空間内の空気を回収し、その中にいるウイルスをプラーク法で測定【抑制方法】「ヘルスエアー」ユニット内を通過【対象】浮遊したウイルス【試験結果】JC-10KR(強運転)の稼働有無で、416分で99%抑制(仙医R2-001号)。試験は1種類のウイルスで実施。なお、実際の使用環境および使用条件では同様の効能・効果が得られることは実証できていません。

## 「空気清浄機」NEW (好評発売中)

大風量9.0m<sup>3</sup>/分×高性能HEPAフィルター<sup>※2</sup>で  
大空間を一気に清浄!



- ①42畳(69m<sup>2</sup>)を30分で清掃
- ②高性能HEPAフィルターで浮遊ウイルスを抑制<sup>※3</sup>
- ③プレフィルターの自動清掃で、お手入れラクラク

希望小売価格(税別)
88,000円

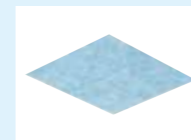
※2 HEPA(ヘパ)とは、定格風量で粒径0.3μmの粒子に対して99.97%以上の集じん効果を持つエアフィルター ※3<試験機関>独立行政法人 国立病院機構 仙台医療センター ウイルスセンター<試験方法>25m<sup>3</sup>の試験空間で日本電機工業規格(JEM1467)の性能評価試験にて実施<試験対象>浮遊した1種類のウイルス<試験結果>12分で99%以上抑制<運転モード・風量>手動強・9.0m<sup>3</sup>/分

## 空気をきれいに

### 業務用エアコン「アレル除菌フィルター」<sup>※4</sup>でお手軽に空気質改善

菌<sup>※5</sup>やウイルス<sup>※6</sup>などの活動を抑制

簡単取付で、お手軽に空気質改善



人工酵素が含まれたフィルターで、菌やウイルスなどを捕集し、活動を抑えることができます。



アレル除菌フィルターを吸込みグリルとプレフィルターの間に挟み込むだけ!

▲アレル除菌フィルター

※18時間後のフィルターに付着した菌、24時間後のフィルターに付着したウイルスへの効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

4方向天井カセット形、1方向天井カセット形、天吊形対応  
当社既設品への取付も可能!<sup>※7</sup>

種類	形名	価格(税別)
4方向天井カセット形 (ファインパワーカセット)	PAC-SK44KF	9,000円
4方向天井カセット形 (コンパクトカセット)	PAC-SK45KF	9,000円
1方向天井カセット形	PAC-SK47KF	9,000円
天吊形	P40~P56形	PAC-SK48KF 7,000円
	P63~P80形	PAC-SK49KF 9,000円
	P112~P160形	PAC-SK50KF 12,000円

※4 本品を使用する場合、風量アップのオプション設定が必要です。また、高性能フィルター、パワー脱臭フィルター、クリーンフィルター及びフィルター自動清掃ユニット、2方向吹出し設定との併用はできません。※5 試験機関:財団法人日本紡績検査協会。試験方法:JIS L 1902.定量試験(菌液吸収法)による。試験番号:006109-1.2。対象:フィルターに付着した2種類の菌。試験結果:無加工布と比較し18時間後に99%以上低減。※6 試験機関:一般財団法人日本繊維製品品質技術センター。試験方法:JIS L 1922.繊維製品の抗ウイルス性試験方法。試験番号:19KB060923-1。対象:フィルターに付着した1種類のウイルス。試験結果:無加工布と比較し24時間後に99%以上低減。※7 本品への対応機種については、仕様書をご参照ください。