

清潔

内部の汚れを水洗浄。新鮮な空気で室内を換気。 エアコンもお部屋の空気もクリーン。

このコーナーは、**RX** **AX** **DX** シリーズをご紹介します。※写真、イラストはイメージです。

水内部クリーン (加湿水洗浄/結露水洗浄)

結露水で汚れを洗浄し、
送風乾燥でエアコン
内部をキレイに

室内温度が大きく下がるため、外出時などお部屋に人がいないときに
ご使用ください。約1ヵ月に1回行うことをおすすめします。

セルフウォッシュ 熱交換器

サビにくい
高耐食樹脂皮膜
耐食クロメート皮膜
アルミフィン(熱交換器)
油をはじく
親水・撥油
エクストラ
ハイドロ
コート
水や汚れが落ちやすくサビにくい3層コートを採用

抗ウイルスフィルター

洗浄 加湿水洗浄 35と33
加湿 最大90分 洗浄 最大60分

放電乾燥 ストリーマ内部クリーン
最大90分

無給水で室内を加湿
加湿された空気を
結露させて洗浄

ストリーマを照射
しながら送風乾燥

暖房運転であたため
さらに加熱乾燥

湿気も排出 出向時設定は「切」

●室内温度が10℃以下にならないように
運転します。
●送風乾燥で十分な条件のときは加熱乾燥運転を行
いません。(外気温24℃以上または室温25℃以上の場合)
●部屋の広さ、換気回数、室外湿度、機種能力など、
条件によっては結露水の量が少ない場合があります。

●水内部クリーンは付着したホコリやカビをすべて落
せる機能ではありません。●外気温1℃未満では運転
しません。●加湿水洗浄は最大109円(3.52kWh)、
結露水洗浄は最大52円(1.67kWh)の電気代が
かかります。電力料金目安単価31円/kWh(税込)
[令和4年7月改定]で計算。

試験空間による約50分後の効果であり、
実使用環境での実証結果ではありません。

冬 加湿水で内部を洗浄。

RX 加湿水 最大**1.0L**※3
シリーズのみ (S406ATRPにおいて)

夏 結露水で内部を洗浄。

結露水 **1.0L**※4 以上
(S406ATRPにおいて)

ストリーマ内部クリーン

熱交換器や吹出口の内部にストリーマを照射し、乾燥させてキレイにします。

内部クリーンの対象部位は、
熱交換器および気流通路です。
冷房・除湿・除湿冷房運転の停止後、自動で運転
します。(不要なときは設定を「切」にしてください。)

カビの繁殖を抑制。※5



ニオイの原因菌を抑制。※6

エアコン内部の気になるニオイの
原因菌も抑制します。

試験空間による約50分後の効果であり、
実使用環境での実証結果ではありません。

抗ウイルスフィルター※7

フィルターに捕獲したのに対して
効果を発揮します。

*フィルター交換の
目安は約3年です。

銀イオン抗菌剤※8

室内機のドレンパンにたまった結露
水に対し菌の繁殖を抑制します。

たまった結露水に
銀イオン抗菌剤が溶け
出して効果を発揮します。

防カビ加工ファン※9

長期間安定した効果を発揮する
練り込み式の防カビ剤を採用して
います。

フィルター自動お掃除

ダストボックスが自動で動いて、付着したホコリ
をブラシがかきとり、ダストボックスで回収します。
1回あたりの電気代目安 最大約**0.04円**※10
静かな運転音 **40dB**(26dB音圧レベル)

約10年分※11の
ホコリがためられる
大容量ダスト
ボックスを採用
フィルターはフッ素コーティング仕様

換気 (給気/排気)

換気と空調が
同時にできるので快適

このコーナーは、**RX** シリーズをご紹介します。※写真、イラストはイメージです。

●定期的な窓開け換気なども合わせてご利用ください。 ●換気時の最大運転音は、室内機の最大運転音より2dB程度大きくなります。また風量を強くすると換気音も大きくなります。 ●使用環境によって室温、湿度の変化が大きくなる場合があります。 ●換気機能のみで建築基準法に定められる住宅の必要換気量すべてをまかなうものではありません。住宅の気密性や他の換気設備など環境により風量や室内の空気の入れ換えにかかる時間は変わります。

※3. 測定条件:当社環境試験室14畳において「水内部クリーン」を動作。室内および室外温度7℃DB/6℃CWB(JIS暖房標準条件)において、室温26℃、室内湿度60%を目標にして加湿暖房運転を室温・湿度が安定するまで最大90分、その後60分冷房運転を行う。測定機種:S406ATRPと同等機種(S40XTRXP)で実施。 ●結露水の量は、ドレンホースより排出される水の量は異なります。 ※4. 測定条件:当社環境試験室14畳において「水内部クリーン」を動作。室外温度35℃(JIS冷房標準条件)室内35℃DB/28℃CWBにおいて、最長で60分冷房運転を行う。測定機種:S406ATRPと同等機種(S40XTRXP)で実施。 ●結露水の量は、ドレンホースより排出される水の量は異なります。 ※5. 測定条件:試験室6畳 試験機:S226ATRSと同等機種(S22WTRXS)で実施。一般社団法人カビ予報研究室のカビセンサーを設置した室内機で内部クリーン運転の有無によるカビセンサーの菌糸レベルを比較。環境条件:室温27℃湿度70% 冷房運転時間8時間/日 冷房運転後に内部クリーン運転を実施。試験機関:一般社団法人カビ予報研究室 試験報告書No180901 ※6. 試験機関:東京大学大学院 農学生命科学研究科 食の安全研究センター 試験方法:試験空間でエアコン内部に菌を培養した懸濁液を配置し、ストリーマ内部クリーン運転を行い約50分後の菌の生菌数を測定。試験対象:1種類の細菌 試験結果:約50分後に99.9%抑制 試験機:S226ATRSと同等機種(S22WTRXS)で実施。 ※7. 試験機関:一般財団法人ボーク品質評価機構 試験証明書番号:20220044524-1号 ウイルス検出方法:塗布 試験方法:JIS Z 1922:2016 ウイルス感染性の測定方法。試験結果:ウイルス液に2時間接触後に99%以上の低減を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。 ※8. 評価機関:一般財団法人日本食品分析センター 試験報告書番号25046248001-0101号 抗菌性試験の実施 試験方法:ドレンパン内の水分量と同じ精製水に銀イオン抗菌剤を溶出させた抗菌水と、精製水との比較。保存温度27℃の環境にて普通寒地培地で24時間培養し菌数を測定。3種類の細菌で評価。抗菌の方法:銀イオン抗菌剤 対象部分:室内機排水ドレンパン内の水分 結果:検出なし 99.0%以上抑制 ※9. 室内機の送風ファンに付着した場合のみ効果を発揮します。(ファンに付着したホコリからのカビ発生を抑制するものではありません) 試験機関:一般財団法人日本化学繊維検査協会 カビ抵抗性試験JIS Z 2911による評価。証明書番号CK-64071-1 試験結果:カビ効果を抑制。 ※10. 電気代換算(円)=[1回あたりの消費電力(1.01W/h)×31円/kWh(税込)] [令和4年7月改定]で計算。 ※11. 年間2gのホコリがフィルターに付着した場合(当社調べ)。エアコンの運転時間、使用環境によりお手入れ期間が異なります。エアフィルターに油汚れやタバコのヤニが付着する環境では、フィルター掃除運転では汚れを取り切れない場合があります。1年に1度お手入れしてください。