

# エアコン Eolia エオリア

CS-XS400D2 2020年発売

高濃度の「ナノイー X」で、さらにカビに強く、  
エアコン内部も、お部屋の空気も清潔に保ちます。

## ■ 高濃度の「ナノイー X」で、さらにカビに強く



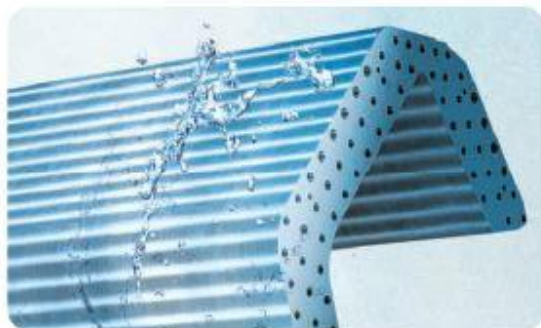
エアコンの中で  
発生すると言われる  
8大カビを抑制します



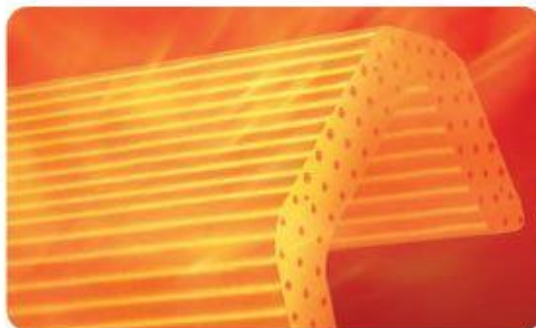
## ■ 内部に付着した油分を低減<sup>※1</sup>、ホコリの付着を防ぎ清潔をキープ

運転を終了するたび、エアコン内部の油分やホコリを自動洗浄し、40℃以上に加熱して乾燥。  
さらに、高濃度の「ナノイー X」を内部のすみずみまで充満させて、カビの成長を強力に抑制<sup>※2</sup>します。

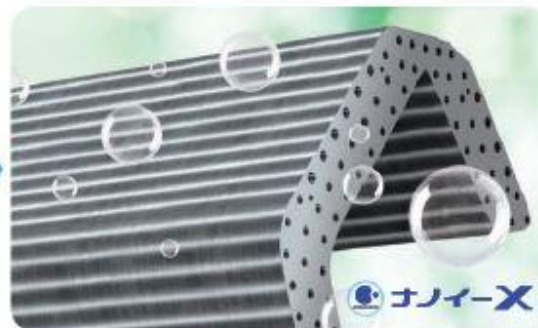
運転条件: 30分以上、冷房・除湿・暖房を運転後の停止時



①コーティング自動洗浄  
ホコリ・油分をつるっと洗浄



②加熱乾燥  
ジメジメをカラッと乾燥



③高濃度の「ナノイー X」を充満  
カビ菌をしっかり抑制<sup>※2</sup>

※1:【試験機関】パナソニック(株)プロダクト解析センター【試験方法】油成分を、フィルター、熱交換器、送風路に設置、冷房および暖房時の内部クリーンで曝露したものと曝露していないものの残留物を抽出し、定量分析を実施  
【試験結果】送風路内位置で10~41%の低減効果を確認(冷房時の内部クリーン)Y19HM008/2019年5月10日、Y19HM016/2019年6月12日(暖房時の内部クリーン)Y19HM017/2019年6月12日

※2:【試験機関】(一社)カビ予報研究室【試験方法】25㎡(約6畳)、室温25℃、湿度70%の試験室にて、エアコン内部にカビセンサーを設置、1日3時間の冷房運転後に「ナノイー X」内部クリーンありとなしの条件において、7日後のカビの菌糸長を比較  
【試験結果】カビセンサー内のすべてのカビ(8種類)で発芽はなく、カビの成長が抑制されることを確認(報告書No. 180301、180302)。

## ■「エオリアAI」が情報を分析・学習し、AI自動運転で快適・節電へ

センサーによる検知内容や運転履歴などの様々な情報をAIが取得して分析し、結果を学習。それを繰り返すことで、個々の住宅や生活パターンに応じた冷暖房へ、運転を最適化します。



## ■「エオリアアプリ」でエアコンとクラウドサーバーが連携

アプリを使えば、エアコンとクラウドサーバーが連携、外出先からエアコンのON、OFFや運転状況の確認はもちろんのこと、エオリアAIがさらに快適な環境を提供します。

### AIフィードバック機能

自動運転の体感(快適/暑い/寒い)をスマホに入力することで、エオリアAIが好みを学習し、次回の運転にフィードバックします。

### 天気予報連動

気象情報会社からデータを自動取得して分析。お部屋の温度上昇/低下を先読みし、自動で調整します。

### AI先読み空気洗浄

AIが気象情報会社からデータを自動取得して分析。空気の汚れを先読み、室内の空気が汚れる前に自動で空気清浄をスタートします。



ウェザーニューズ社からPM2.5/花粉の飛散予測を取得



あなたのお部屋に合わせて\*、空気が汚れるタイミングを予測  
\*:AIが住宅環境を学習



お部屋の空気が汚れる前に先読みして、空気清浄をスタート  
(エアコンの設置環境、使用期間により、AIによる動作は異なります。)