2025 年　2 月　18 日
ハイアール ジャパン セールス株式会社
http://haier.com

ハイアール、自動お掃除機能や無線 LAN※1 を標準搭載したハイグレードモデル ルームエアコン「huu」MX シリーズを 3 月 1 日より発売

～ひととくらしにやさしいルームエアコン「huu」2025 年モデル MX／CS シリーズを展開～

ハイアール ジャパン セールス株式会社（本社：大阪市、代表取締役社長：杜 鏡国）は、清潔&省エネと快適性にこだわった、ひととくらしにやさしいルームエアコン「huu」2025 年モデルとして、ハイグレードモデル「MX シリーズ」と、スタンダードモデル「CS シリーズ」を、3 月 1 日（土）より、全国の家電量販店、ホームセンター、GMS、WEB 通販などで順次発売いたします。

huu やさしいエアコン

室内機
（JAA-MX225A/JAA-MX255A/JAA-MX285A/JAA-MX405A2）

室外機
（JAS-MX225A/JAS-MX255A/JAS-MX285A/
JAS-CS225A/JAS-CS255A/JAS-CS285A）

室内機
（JAA-CS225A/JAA-CS255A/JAA-CS285A/JAA-CS405A2）

室外機
（JAS-MX405A2/ JAS-CS405A2）

ルームエアコン「huu」（MX シリーズ/CS シリーズ）

■企画・発売の背景

ハイアールはグローバル市場で 1985 年からルームエアコンの販売を開始。2024 年度の生産台数は全世界で約 1,800 万台と、多くの国々のお客様に快適な生活空間を提供し続けています。そして、そのグローバルで培ったエアコンの知見をもとに、お客様が求める「清潔・省エネ」、「快適性」を実現するルームエアコン「huu」を国内市場に向けて昨年導入いたしました。

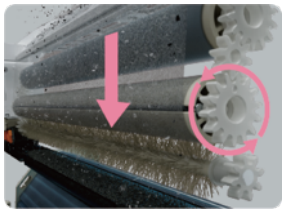
この度当社が発売するルームエアコン「huu」2025 年モデルは、自動お掃除機能や IoT 機能を搭載したハイグレードモデル MX シリーズと、24 年モデルから改善を図ったスタンダードモデル CS シリーズの 2 ラインナップです。

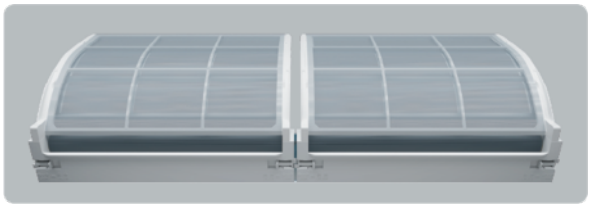
MX シリーズには、24 時間毎の運転停止時に自動でホコリを除去する※3「フィルター自動お掃除」や、菌やウイルスをイオンで浄化し花粉や PM2.5 も抑制する※4「プラズマ空清」など、便利で清潔にお使いいただける機能を搭載。また、「AI 快適自動」や「AI エコ」機能により、使用環境やライフスタイルに合わせた自動運転を実現しました。さらに、無線 LAN※1 を標準搭載し、スマホアプリ連携や音声アシスタント※5 など、当社初の IoT 機能も装備した、どなたでも簡単な操作で、快適にお使いいただけるルームエアコンです。

■菌や汚れ、ホコリを寄せつけない「フィルター自動お掃除」（対象機種：MX シリーズ）

24 時間の運転毎、運転停止後に約 8 分間作動する「フィルター自動お掃除」機能。2 種類のドラムが交互にフィルターを巻き取り、お掃除ブラシでホコリをかき出し、取り外し可能なダストボックスへ集めることで※3、フィルターを清潔に保ち、目詰まりによる無駄な電力消費を抑制します。また、汚れやホコリが付着しやすいフィルターには、抗菌剤を塗布した「抗菌フィルター」を採用し、黄色ブドウ球菌や大腸菌の繁殖を 99%抑制しています※6。

さらに「プラズマ空清」機能も搭載。イオンの力で空気中の菌やウイルスの浄化が可能で、試験の結果、表皮ブドウ球菌の 98%抗菌、黒麹カビの 99%抑制、PM2.5 の 99%除去、カバノキアレルゲンの 98%除去、インフルエンザウイルス A（H1N1）の 99%除去の効果が確認されています※4。



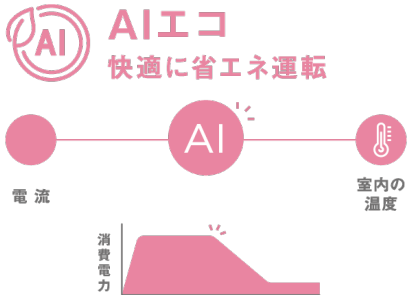


「フィルター自動お掃除」イメージ

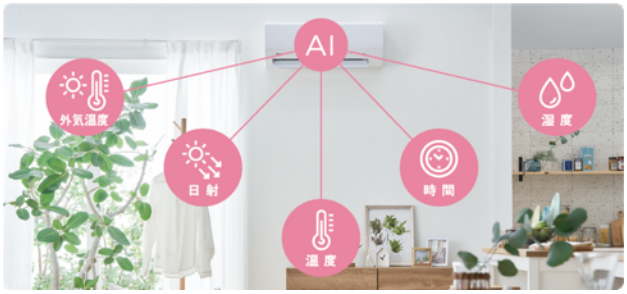
「プラズマ空清」イメージ

■省エネと快適空間をサポートする AI 機能（対象機種：MXシリーズ）

AI 制御により快適性と省エネ性を実現する新機能を搭載しました。「AI エコ」は、室内の環境とエアコンの稼働状況を検知し、快適さを保ちながら消費電力を抑えた運転を自動で行います。また、「AI 快適自動」は、室内の温度と湿度、外気温度、日射、時間を AI が検知し、室内外の環境に最適な運転を自動で行います。気温や湿度に敏感なお子様やペットのいるご家庭でも、安心して快適にお使いいただける機能です。



「AI エコ」イメージ



「AI 快適自動」イメージ

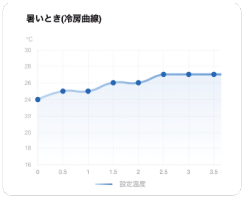
■スマートスピーカー連携と、「Haismart アプリ」対応（対象機種：MXシリーズ）

無線 LAN※1 を本体に内蔵することで、スマートスピーカーや専用アプリ「Haismart アプリ」を使用した遠隔操作に対応しています。音声操作※5 が可能なため、手が離せない様な忙しい生活シーンでもスムーズにエアコンを操作できます。また、外出先からもスマートフォンで遠隔操作できるため、帰宅前にエアコンを稼働させるなど、生活リズムに合わせてお部屋の温度環境をコントロール可能です。さらに、スマホアプリによる「睡眠カーブ」機能では、体調やライフスタイルに合わせた快適な眠りをサポートいたします。

家中のエアコンまとめて操作

声だけの操作で簡単便利

外出先からスマホで遠隔操作



「睡眠カーブ」で快適睡眠

「Haismart アプリ」イメージ

■エアコン内部も室外機も汚れを凍らせて洗浄する「W フリーズ洗浄」（対象機種：MX／CS シリーズ）

汚れがたまりやすく手入れがしにくい室内機と室外機の熱交換器をきれいにする「W フリーズ洗浄」。頑固な油汚れやホコリを凍らせ、一気に解凍することで汚れを落とします※7。仕上げに 56℃でしっかり加熱して水分を残さないので、カビの発生を抑制して清潔を保ちます。

「W フリーズ洗浄」イメージ

■自然な風を実現する「天井気流」「真下気流」「上下左右立体気流」（対象機種：MX／CS シリーズ）

天井に沿って冷たい風を送り、部屋の奥までスッキリ冷やす「快適シャワー冷気流」、天井に上がりやすい暖気をおさえこみ、温風を足元へ届ける「快適あしもと暖気流」を搭載。また、風向を上下左右それぞれ８段階に向けて風を届ける「エリア指定送風」など、快適な空間を実現する機能を採用しました。

快適シャワー
冷気流

快適あしもと
暖気流

■室温を検知して快適環境を実現する「みまもり」機能（対象機種：MX／CS シリーズ）

室温が「高すぎる状態」や「低すぎる状態」が続くと自動運転で室温を調整する「快適みまもり」（MX シリーズ）と「温度みまもり」（CS シリーズ）機能を採用しました※8。暑すぎや寒すぎを防止する、やさしい機能です。

温度みまもり運転について

MX	室温・湿度が高いとき	冷房運転（設定温度28℃）	室内機付近の温度や湿度が「高い状態」が約10分間続くと冷房運転を開始します。
CS	室温が高いとき	冷房運転（設定温度28℃）	室内機付近の温度が「高い状態」が約10分間続くと冷房運転を開始します。
MX/CS	室温が低いとき	暖房運転（設定温度19℃）	室内機付近の温度が「低い状態」が約10分続くと暖房運転を開始します。

ルームエアコン「huu」（MX シリーズ）の概要は以下の通りです。

◆ 主な特長

①室内機・室外機を内部洗浄する※7「W フリーズ洗浄」
②お掃除ブラシがホコリを自動でかき取る※3「フィルター自動お掃除」
③イオンの力で空気中の菌やウイルスを浄化する※4「プラズマ空清」
④自動加熱で清潔を保つ※9「内部乾燥」
⑤菌の繁殖を抑える※6「抗菌フィルター」
⑥お部屋の快適さを保ちながら消費電力を抑えた運転を自動で行う「AI エコ」
⑦室内の温度・湿度・外気温・日射を考慮して自動で最適化する「AI 快適自動」
⑧スマートスピーカー連携※5と、スマホから遠隔操作を可能にする「Haismart アプリ」対応
⑨温度と湿度を検知して暑すぎ寒すぎを防止する※8「快適みまもり」
⑩天井から部屋全体をスッキリ冷やす「快適シャワー冷気流」
⑪足元から部屋全体をしっかり暖める「快適あしもと暖気流」
⑫冷やし過ぎずに除湿ができる「快適除湿」
⑬パワフルな除湿で水気をとばす「衣類乾燥」
⑭バックライトを内蔵し、暗くても使いやすい「蓄光ボタン採用リモコン」付属※10

「蓄光ボタン採用リモコン」イメージ

ルームエアコン「huu」（CS シリーズ）の概要は以下の通りです。

◆ 主な特長

①室内機・室外機を内部洗浄する※7「W フリーズ洗浄」
②自動加熱で清潔を保つ※9「内部乾燥」
③菌の繁殖と臭いを抑える※11「抗菌・脱臭フィルター」
④消費電力量を約 20%低減する※12「Eco モード」
⑤温度を検知して暑すぎ寒すぎを防止する※8「温度みまもり」
⑥天井から部屋全体をスッキリ冷やす「快適シャワー冷気流」
⑦足元から部屋全体をしっかり暖める「快適あしもと暖気流」
⑧環境やお好みにあわせて選べる「2 モード除湿」
⑨バックライトを内蔵し、暗くても使いやすい「蓄光ボタン採用リモコン」付属※10

「蓄光ボタン採用リモコン」イメージ

◆仕様

商品種類		ルームエアコン			
品番		JAA-MX225A （JAS-MX225A）	JAA-MX255A （JAS- MX255A）	JAA-MX285A （JAS- MX285A）	JAA-MX405A2 （JAS- MX405A2）
価格		オープン価格※13 ※店頭予想価格 100,000 円前後 （税込）	オープン価格※13 ※店頭予想価格 110,000 円前後 （税込）	オープン価格※13 ※店頭予想価格 120,000 円前後 （税込）	オープン価格※13 ※店頭予想価格 140,000 円前後 （税込）
発売日		2025 年 3 月 1 日			
カラー		W/ホワイト			
電源電圧(V)(50Hz/60Hz)		単相 100	単相 100	単相 100	単相 200
冷房	定格冷房能力(kW)	2.2	2.5	2.8	4.0
暖房	定格暖房能力(kW)	2.2	2.8	3.6	5.0
暖房	外気温 2°C 時の 暖房能力	3.0	3.2	3.5	5.1
期間消費電力量(kWh) (冷房時/暖房時/期間合計)		210/481/691	243/568/811	270/643/913	439/1044/1483
室内機本体寸法(mm)		幅 798×奥行 299×高さ 288			
室外機本体寸法(mm)		幅 675×奥行 275×高さ 546			幅 800×奥行 285 ×高さ 553
室内機質量(kg)		12.0			12.4
室外機質量(kg)		23.5	23.5	26.0	30.0
付属品		液晶リモコン、リモコンホルダー、単 4 形乾電池 1.5V/2 本			

◆仕様

商品種類		ルームエアコン			
品番		JAA-CS225A （JAS-CS225A）	JAA-CS255A （JAS-CS255A）	JAA-CS285A （JAS-CS285A）	JAA-CS405A2 （JAS-CS405A2）
価格		オープン価格※13 ※店頭予想価格 70,000 円前後 （税込）	オープン価格※13 ※店頭予想価格 80,000 円前後 （税込）	オープン価格※13 ※店頭予想価格 90,000 円前後 （税込）	オープン価格※13 ※店頭予想価格 110,000 円前後 （税込）
発売日		2025 年 3 月 1 日			
カラー		W/ホワイト			
電源電圧(V)(50Hz/60Hz)		単相 100	単相 100	単相 100	単相 200
冷房	定格冷房能力(kW)	2.2	2.5	2.8	4.0
暖房	定格暖房能力(kW)	2.2	2.8	3.6	5.0
暖房	外気温 2°C 時の 暖房能力	2.8	3.2	3.5	4.9
期間消費電力量(kWh) (冷房時/暖房時/期間合計)		205/512/717	239/576/815	280/633/913	452/1092/1544
室内機本体寸法(mm)		幅 798×奥行 248×高さ 288			
室外機本体寸法(mm)		幅 675×奥行 275×高さ 546			幅 800×奥行 285 ×高さ 553
室内機質量(kg)		10.0			10.5
室外機質量(kg)		23.5	25.0	26.0	30.0
付属品		脱臭フィルター、抗菌フィルター、液晶リモコン、リモコンホルダー、単 4 形乾電池 1.5V/2 本			

※1 本機は、2.4GHz 帯の周波数帯を使用しています。
※2 2024 年度 Haier グループ
※3 ホコリの付着する量が多い場合や、油汚れ・たばこのヤニなどがフィルターに固着する環境では汚れが取り切れない場合があります。
※4 【試験機関】広東省微生物検測中心【試験番号】菌/PM2.5 2024FM18619R01E、アレル物質/ウイルス 2024FM18619R02E【試験方法】菌 GB 21551.3-2010Appendix A, GB 21551.6-2010、 PM2.5 GB/T 18801-2022、アレル物質 T/GIEHA 009-2018、ウイルス T/SAEPI 005-2020【試験結果】菌ブドウ球菌：2h 98%以上/ 麹菌：2h 99%以上、 PM2.5 4h 99%以上、アレル物質 2h 98%以上、ウイルス 2h 99%以上
※5 音声操作についてはスマートスピーカーとの連携が必要です。
※6 【試験機関】広東省微生物検測中心【試験番号】2024FM06160R01D【試験方法】GB 21551.2-2010 附録 A 貼膜法/GB 21551.2-2010 Appendix A【試験結果】大腸菌 24h 99%以上不活性化/黄色ブドウ球菌 24h 99%以上不活性化
※7 すべての汚れを洗い流せるものではございません。冬期など、温度が低い条件では効果が発揮できない場合があります。
※8 室内機の設置場所によっては、温度を正確に検知できず運転を開始しない場合があります。みまもり運転は補助的にご使用ください。
※9 自動運転・暖房・送風の運転停止時には内部乾燥は作動しません。
※10 ボタン操作後のバックライト点灯は約 5 秒となります。
※11 交換の目安は約 2 年です。交換の際はお買い上げの販売店にご相談ください。
脱臭フィルター（黒 1 枚）：990 円(税込)、抗菌フィルター（緑 1 枚）：1,210 円(税込)
抗菌フィルター【試験機関】広東省微生物分析検測中心【試験番号】No.2022FM14614R01【試験方法】GB 21551.2-2010 付表 B 吸収法【試験結果】大腸菌、黄色ブドウ球菌を 99%以上不活性化
エアコンから出る空気を除菌しているわけではありません。
脱臭フィルター【試験機関】広東省微生物分析検測中心【試験番号】 No.2022FM16903R01/2022FM1690R02【試験方法】QB/T 2761-2006【試験結果】アンモニア/ホルムアルデヒド除去率 98%以上
常時発生し続けるニオイ成分を全て除去できるわけではありません。
※12 当社環境試験室（19.1 ㎡）、当社の測定条件で、運転開始 10 分間での積算電力量。通常冷房運転：368kWh、エコ運転：296kWh（20%省エネ）。実際の消費電力量は、条件により異なります。使用機種：4.0kW 製品の JAA-CS405A2（室内機）、JAS-CS405A2（室外機）
※13 オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません

ハイアール ジャパン セールス株式会社について：

ハイアール ジャパン セールス株式会社は、ハイアールグループ(本社：中国山東省青島市)の日本における Haier ブランド製品の販売会社として、2002 年に設立。現在は AQUA ブランド製品を展開するアクア株式会社や、世界向け製品の企画開発を行うハイアールアジア R&D 株式会社と共に、ハイアールグループ日本地域(HP：https://haier.co.jp/)の日本法人です。
日本で展開する Haier ブランドは「新しいワクワクで、新しいくらしを。」をブランドメッセージに掲げ、世界から日本へ、日本中の人々に“驚きと発見”を届けてまいります。

お客さまからの商品に関するお問い合わせ先：フリーダイヤル 0120-865-812
（携帯電話・PHS からは ナビダイヤル 0570-020-812（有料））[受付時間 9:00-18:30 年中無休]