

News Release

2025年2月21日
アクア株式会社

チルドも野菜室も冷凍室も！全室フレッシュ、おいしさ長持ち！
AQUA 冷凍冷蔵庫「TX シリーズ」2025 年モデル発売
 新色登場！美しさと個性を極めたラグジュアリーデザインをあなたのキッチンに

アクア株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長 兼 CEO:杜 鏡国)は、AQUA 冷凍冷蔵庫のフラッグシップモデル「TX シリーズ」の最新機種(品番:AQR-TXA50R、AQR-TX51R)を2025年3月7日(金)に発売いたします。



AQR-TXA50R(K)



AQR-TX51R(W)

冷蔵庫の鮮度保持技術を日本の R&D センターで研究し、“チルドルーム”、“野菜室”、“冷凍室”にその全ての技術を余すことなく搭載した AQUA 冷凍冷蔵庫のフラッグシップモデル「TX シリーズ」。2025 年モデルはインテリア性の高いデザインと上質さをさらに追及し、AQR-TX51R にスタイリッシュな「ミラーガラス」と個性的な「石目調ガラス」の表面素材を採用しました。また、AQR-TX51R の冷蔵室の照明を変更して、新たな背面照明を採用。奥に入れた食材をより見やすく、美しく照らすことで、見落としや使い忘れを防いで食品ロスを減らします。

	主な機能・特長	TXA50R	TX51R
冷蔵室	間接冷却チルド	○	○
	マイクロオゾン除菌(除菌・脱臭効果)	○	—
	ツインパネル照明(天面・背面)	○	—
	パネル照明(背面) 【NEW】	—	○
野菜室	鮮度保持用ツイン LED	○	○
	LED 庫内灯	○	—
	見える野菜室	○	○
冷凍室	おいシールド冷凍	○	○
	LED 庫内灯	○	—
その他	LED ステータスバー	○	—
	グレー内装	○	—
	表面素材<フロストガラス>	○	—
	表面素材<ミラーガラス><石目調ガラス> 【NEW】	—	○
	奥まで手が届く薄型設計 奥行 667mm	○	○

【「TXシリーズ」の特長】

●美しさにこだわったデザイン・カラー・素材と明るい庫内照明

AQUA 冷凍冷蔵庫のフラッグシップモデルとして、インテリア性の高いスリムなデザインと上質な素材を追求。2025年モデルは、AQR-TX51Rの表面素材を「ミラーガラス」と「石目調ガラス」とし、より美しく、個性的なラインナップとなりました。

表面素材

◆AQR-TXA50R …素材は上質感の感じられる「フロストガラス」。特殊な加工を施した、指紋が付きにくい優しい手触りの素材です。空間になじみやすい「マットクリアブラック」「マットクリアホワイト」カラーの2種類。

◆AQR-TX51R …鏡のようなミラーガラスを採用した「ダークミラー」と、石目調の質感を表現した「ラステックホワイト」の2種類を新たにご用意。インテリア性の高いデザインと上質さをさらに追及しました。



内装カラー・庫内照明

◆AQR-TXA50R …庫内の背面と天面全体に「ツインパネル照明」をあしらい、内装はグレー色に。間接照明効果によって明るく柔らかな光が庫内に広がり、食材を見やすく美しく照らします。

◆AQR-TX51R …内装はホワイト色。新たに背面パネル照明を採用し、庫内をスッキリ明るく照らして食材の見落としを防ぎます。



AQR-TXA50R



AQR-TX51R

奥行スリム

◆AQR-TXA50R/TX51R …いずれも奥行667mmのスリム設計。女性でも庫内のすみずみに手が届くので、奥にしまった食材の出し入れがラクラク。冷蔵庫の使い勝手の良さはもちろん、キッチンスペースが広がることで料理が捗ります。



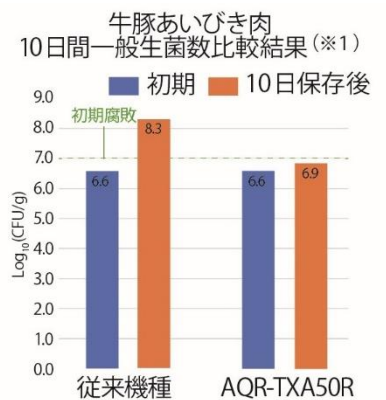
●傷みやすいひき肉も 10 日間^{※1} 長持ちする「間接冷却チルド」

冷風で冷やされたアルミパネル(上面)からの輻射冷却効果によって食材を冷やす「間接冷却チルド」を搭載。チルドルームを恒温化^{※2}することで温度変化を抑え、食材に冷風を直接当てることなく、傷みやすい肉や魚などの生鮮食品のおいしさを長期間保ちます。

さらに AQR-TXA50R は、下面のアルミトレイで上下から包み込むような輻射冷却で鮮度を保持します。



牛豚
あいびき肉
10日間
保存比較
(※1)



※1: 試験条件/AQR-TXA50R と AQR-SV38K(2021 年モデル)を各 1 台用意し、AQR-TXA50R のチルドルーム(微凍モード)を試験区、AQR-SV38K のチルドルームを対照区としました。保存期間を 10 日間とし、保存前および保存後にそれぞれの項目を評価しました。牛豚あいびき肉を購入し、パックのまま保存。一般生菌数: 初期菌数 4.3×10⁶(CFU/g)、保存後 AQR-SV38K 2.2×10⁸(CFU/g)、AQR-TXA50R 7.3×10⁶(CFU/g)。(一財)日本食品分析センター調べ(成績書番号:第 23021241001-0101 号、第 23021241002-0101 号、第 23021241003-0101 号)。

※2: 温度の変化を抑え、一定の温度を保つこと。

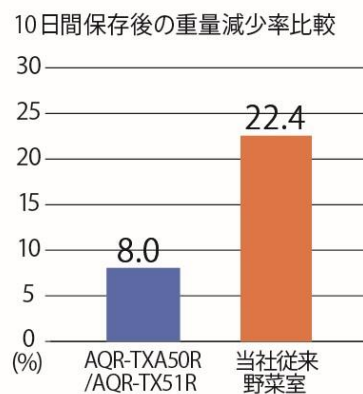
●低温・高湿度の「うるおいエリア」&「ツイン LED」で野菜が 10 日間^{※3} 長持ちする「見える野菜室」

うるおいエリア

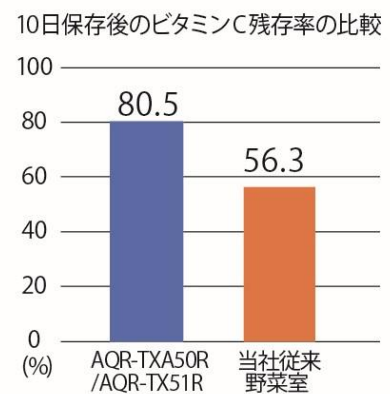
野菜室に半密閉構造を用いることで野菜のうるおいを保持しながら、冷風で冷やされたプレートの輻射冷却効果によって低温化します。鮮度保持に必要な条件である「高湿度」と「低温」を同時に実現することで、野菜を長期間シャッキリ保存し、ビタミン C などの栄養も保ちます。



小松菜 10 日間保存比較(※3)



小松菜(※3)



※3: 試験条件/AQR-TXA50R と AQR-SV38K(2021 年モデル)を各 1 台用意し、AQR-TXA50R の野菜室(うるおいエリア)を試験区、AQR-SV38K の野菜室を対照区として約 1.8 kgの野菜をラップなし、ドア開閉なし、ツイン LED オフで保存しました。保存期間を 10 日間とし、保存前および保存後にそれぞれの項目を評価しました。小松菜の保存後の重量減少率は AQR-SV38K 22.4%、AQR-TXA50R 8.0%。保存後のビタミン C 残存率 AQR-SV38K56.3%、AQR-TXA50R 80.5%。運転状況や食品の種類、状態や量により、効果は異なります。当社調べ。

業界初！※4 鮮度保持用ツイン LED

北海道電力の農業向け LED 利用技術を応用した「鮮度保持用ツイン LED」を搭載。LED の力で光合成を促進し、エチレングスの発生を抑制することで野菜のおいしさを長持ちさせる、業界初※4 の鮮度保持技術です。軟化や腐敗を抑制したり、じゃがいもなどの発芽が抑制され、食品ロスを軽減します。

【発芽抑制効果※5 28 日保存】



LED無点灯野菜室

鮮度保持LED
搭載野菜室

【腐敗抑制効果※6 10 日保存】



LED無点灯野菜室

鮮度保持LED
搭載野菜室

※4: 食材の発芽を抑制することを目的とした鮮度保持について、国内家庭用ノンフロン冷凍冷蔵庫において、1980 年 1 月～2025 年 2 月国内で発売された各社冷蔵庫のカタログより調査。当社調べ。

※5: 試験条件/AQR-TXA50R(鮮度保持 LED を野菜室に搭載)と常温を想定したフィールド試験室(15～30℃)に投置し、1 台では鮮度保持 LED 照射有り、もう 1 台では鮮度保持 LED 照射無しとして運転(冷蔵室の設定: 中、冷凍室の設定: 中)。野菜室のバスケットにじゃがいもを 28 日間保存した後の外観を評価しました。当社調べ。

※6: 試験条件/AQR-TXA50R(鮮度保持 LED を野菜室に搭載)2 台を常温を想定したフィールド試験室(15～30℃)に設置し、1 台では鮮度保持 LED 照射有り、もう 1 台では 鮮度保持 LED 照射無しとして運転(冷蔵室の設定: 中、冷凍室の設定: 中)。野菜室のバスケットにイチゴを 10 日間保存した後の外観を評価しました。当社調べ。

見える野菜室

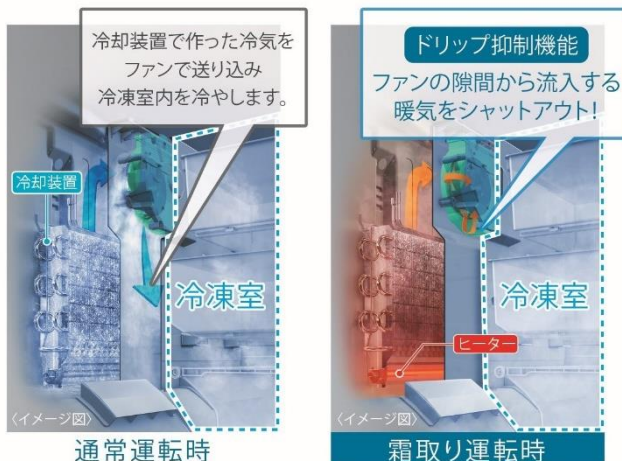
冷蔵室の底面が透明なので、野菜室を開けることなく、効率よく野菜の保管状況をチェックすることができます。野菜の使い忘れを防ぐとともに、料理のモチベーションアップにも繋がります。



●AQUA の特許技術※7 を搭載。霜つきを防ぐ「おいシールド冷凍」なら、おいしさを逃さない！

食材を冷凍した時に発生する霜の正体は、食材から出てしまった水分やうまみ成分です。AQUA の特許技術※7 である「おいシールド冷凍」は、日々繰り返す冷蔵庫の霜取り運転時に発生する熱の侵入を防いで、冷凍室の温度変化を抑える機能。これにより、食材から水分が抜けて霜となるのを防ぐとともに、解凍時のドリップも抑えることができるため、長期間の冷凍でもおいしさが長続き。まとめ買いした食材や作り置きをたっぷり冷凍しても安心です。

※7: 特許 5832937: 凹形状のカバーでファンを覆うことにより、除霜時の温度上昇を防ぐ。2025 年 2 月現在(当社調べ)



※試験条件/おいシールド冷凍が搭載された AQR-TZA51P と非搭載の AQR-SV38J(2020 年モデル)を各 1 台用意し、AQR-TZA51P の冷凍室を試験区、AQR-SV38J の冷凍室を対照区としました。保存期間を 2 週間とし、保存前および保存後にそれぞれの項目を評価しました。ひき肉 120g をパックのまま保存。解凍後のドリップ率 AQR-SV38J 5.4%、AQR-TZA51P 0.8%。当社調べ。

【製品概要】

AQUA 5ドア冷凍冷蔵庫「TXシリーズ」(品番:AQR-TXA50R/AQR-TX51R)

特設サイト URL : <https://aqua-has.com/lp/fridge/txseries/>



AQR-TXA50R
(K)マットクリアブラック



AQR-TXA50R
(W)マットクリアホワイト



AQR-TX51R
(W)ラスティックホワイト



AQR-TX51R
(X)ダークミラー

品名	5ドア冷凍冷蔵庫	
品番	AQR-TXA50R	AQR-TX51R
発売日	2025年3月7日	
希望小売価格	オープン価格	
カラー	(K) マットクリアブラック (W) マットクリアホワイト	(W) ラスティックホワイト (X) ダークミラー
定格内容積 ^{※8}	501L 冷蔵室 259L<195L> (内チルドルーム 17L) 野菜室 102L<55L> 冷凍室上段 52L<27L> ^{※9} 冷凍室下段 88L<49L>	506L 冷蔵室 264L<206L> (内チルドルーム 17L) 野菜室 102L<55L> 冷凍室上段 52L<27L> ^{※9} 冷凍室下段 88L<49L>
外形寸法	幅 700mm 奥行 667mm 高さ 1850mm	幅 700mm 奥行 667mm 高さ 1850mm
質量(本体)	131kg	126kg
年間消費電力量 ^{※10} (50/60Hz)	276kWh/年 (2021年省エネ基準達成率 101%)	280kWh/年 (2021年省エネ基準達成率 100%)

※8: (<)内は食品収納スペースの目安。

※9: 製氷ユニットを取り外した場合(自動製氷機能を使わない場合は、製氷ユニットを外して収納スペースとして使えます)。

※10: 上段冷凍室を冷凍(ツースター)で測定した値です。

■AQUA のミッション

AQUA が大切にしているのは「創新」(そうしん)の精神。それは、生活をより豊かにする使いやすさ、多機能性、デザイン性、感動と満足が高い製品を生み出し、付加価値を新しく創り続けること。そして、今と未来を幸せにする価値を提供し続けること。

AQUA は社名の由来となった、ミッション「Authentic Question Unique Answer」のもと、本質的な課題をユニークな発想と技術で解決し、「まだ見ぬ新しい価値」をこれからも提供していきます。

■アクア株式会社について

アクア株式会社は、2012年1月、三洋電機の一部事業を継承し設立。

Haier グループの日本法人として、業務用洗濯機や、家庭用の洗濯機、冷蔵庫、掃除機などのAQUA ブランド商品、サービスの企画・開発・販売を行っています。

<メディアの方のお問い合わせ先>

アクア株式会社 広報担当 : 竹内・瓜田

Tel: 03-6778-2678(代表) / Mail: pr@aqua-company.jp

<お客さまのお問い合わせ先> 9:00~18:30 (365日)

・アクアお客さまご相談窓口 フリーダイヤル: 0120-880-292

・携帯電話からはナビダイヤル: 0570-040-292 (有料)