

News Release

2022年4月4日

日立グローバルライフソリューションズ株式会社

生活スタイルや好みに合わせて使える新コンセプト冷蔵庫「Chiii」を正式発売



新コンセプト冷蔵庫「Chiii」の設置イメージ^{(*)1}(2台横置き)と10色のカラーバリエーション^{(*)2}

日立グローバルライフソリューションズ株式会社は、リビングや寝室などキッチン以外に置いたり、複数台を組み合わせたり^{(*)3}、生活スタイルや好みに合わせて使える新コンセプト冷蔵庫「Chiii(チール)」を2022年4月下旬から正式に発売します。当初はベーシックカラーの3色(ホワイト、ノルディック、ダークグレー)から発売を開始し、10色までカラーバリエーションを増やします。

2021年12月27日から2022年3月27日までの3ヵ月間、開発におけるマーケティング活動の一環として、カルチュア・コンビニエンス・クラブ(CCC)グループの株式会社ワンモアが運営するクラウドファンディングサイト「GREEN FUNDING」で先行予約を実施しました。その結果、目標の7倍以上のご支援を頂くとともに、製品のコンセプトやデザインに共感されるご意見を数多くいただいたことで、このたび正式に発売することとしました。

■「Chiiil」の愛称について

働き方やライフスタイルの変化により自宅で過ごす時間が増えるなか、「お客様が好きなものと一緒にくつろぐ時間を過ごす一助になれば」との考えから、冷蔵庫の新しいあり方としてご提案するものです。このコンセプトを、「冷やす、くつろぐ」を意味する「Chill」と、生活スタイルや好みに合わせて使うさまざまな人をイメージして「iii」を組み合わせた「Chiiil」という愛称で表現しています。

■新製品の主な特長<新コンセプト冷蔵庫「Chiiil」>

1. 生活スタイルや好みに合わせて、使いたい場所に置きやすく、組み合わせて使える **New**

本製品は、家具に合わせやすい奥行420mmにするとともに、背面を壁にぴったりとつけて設置でき^{(*)4}、リビング、寝室、ダイニング、ワークスペースなど、さまざまな場所に置きやすい仕様としています。また、2台を組み合わせて横置きや縦置きができます。これらにより、置きたい場所や使い方に合わせて、お好みのスタイルを実現できます。

2. インテリアとの相性を考えた10色のカラーバリエーションで、好みに合わせた空間を演出 **New**

ライフスタイルストアのACTUS(アクタス)とのコラボレーションによるインテリアとの相性を考えた10色のカラーバリエーションを展開します。中間色といわれるグレーカラーのバリエーションを中心に構成し、ドアの表面をマットな質感に仕上げることで、その繊細な色合いを表現しました。インテリアの色や素材の間をとって全体をまとめるので、リビングや寝室などさまざまな空間に合わせやすくインテリアの個性に合わせてコーディネートできます。

3. 保存したい食品に合わせて温度帯と庫内のレイアウトを選べる **New**

スイーツや軽食など冷やして保存したい食品は「冷蔵(強め：約2℃、標準：約4℃、弱め：約6℃)」を、常温保存したい飲料やお気に入りのコーヒー豆など冷暗所に保存したい食品は「セラー(強め：約8℃、標準：約12℃、弱め：約16℃)」を、それぞれ選べます^{(*)5}。また、食品のサイズに合わせて、棚の位置を変えることで、庫内のレイアウトを変更できます。

(*1) 水がかかると絶縁が悪くなり、故障の原因になるため、本体上部のテーブルの上には、倒れた場合に液体がこぼれるような容器や倒れやすいものは置かないでください。本体上部のテーブルの上にもものを置いた場合、雨の日など湿気が高い時には露が付くことがあります。乾いた布で拭き取り、温度調節を「弱め」にしてください。直射日光の当たらない場所で、コンロなどの熱源から離して据え付けてください。

(*2) カスタムカラーの7色(グレージュ、オーク、モス、グラファイト、トープ、ブリック、ウェンジ)は受注生産品となります。

(*3) 放熱スペースとして、本体の左右は5mm以上のすき間をあけてください。横置きする場合は本体同士のすき間は15mm以上あけてください。縦置きをする場合は、縦置き用の専用パーツ購入と据付業者による設置作業および、パーツ取付作業が必要となります。専用パーツの価格は16,500円(税込)となります。また、設置作業、パーツ取付作業料金は別途となります。なお縦置きができるのは2段までです。縦置き以外で、設置作業を希望される場合は、据付業者による設置作業料金は別途となります。それぞれの冷蔵庫に対して、冷蔵庫専用の単独コンセントが必要です。タコ足配線は事故や故障の原因となります。2台横置きおよび2台縦置きの場合、1台置きの場合に比べて消費電力量が約20%程度増加します。

(*4) 放熱スペースとして、本体の左右は5mm以上のすき間をあけてください。

(*5) 家庭用冷蔵庫で保存可能なものを入れてください。保存するものの表示や取扱説明書に従って正しく保存してください。

医薬品や學術試料などを入れないでください。家庭用冷蔵庫では温度管理の厳しいものは保存できません。

■型式および発売日

愛称	型式	ドア数	定格内容積	本体希望小売価格	本体色		発売日
Chiiil (チール)	R-MR7S(右開き)/ R-MR7SL(左開き)	1ドア	73L	オープン 価格	ベーシック カラー	ホワイト(W)、ノルディック(HL) ダークグレー(HD)	4月下旬
					カスタム カラー ^{(*)2}	グレージュ(C)、オーク(M)、モス(G)、グラファイト(H)、 トープ(T)、ブリック(R)、ウェンジ(TD)	5月下旬

※仕様の詳細については P6 の仕様表をご覧ください。

■お客様お問い合わせ先

お客様相談センター

電話 0120-3121-11(フリーコール) ※携帯電話から 050-3155-1111(有料)

受付時間 9:00～17:30(月～土)、9:00～17:00(日・祝日) ※年末年始を除く

■「Chiiil」ホームページ

<https://kadenfan.hitachi.co.jp/rei/lineup/rmr7s/>

以上

(添付資料)

■新コンセプト冷蔵庫「Chiil」の詳細説明

1. 生活スタイルや好みに合わせて、使いたい場所に置きやすく、組み合わせて使える New

本製品は、家具に合わせやすい奥行420mmにするとともに、背面を壁にぴったりとつけて設置でき(図1)^(*)1)、リビング、寝室、ダイニング、ワークスペースなど、さまざまな場所に置きやすい仕様としています。また、2台を組み合わせて横置きや縦置きができます(図2)^(*)2)。これらにより、置きたい場所や使い方に合わせて、好みのスタイルを実現できます(図3)。



[図 1 背面壁ぴったり設置のイメージ]

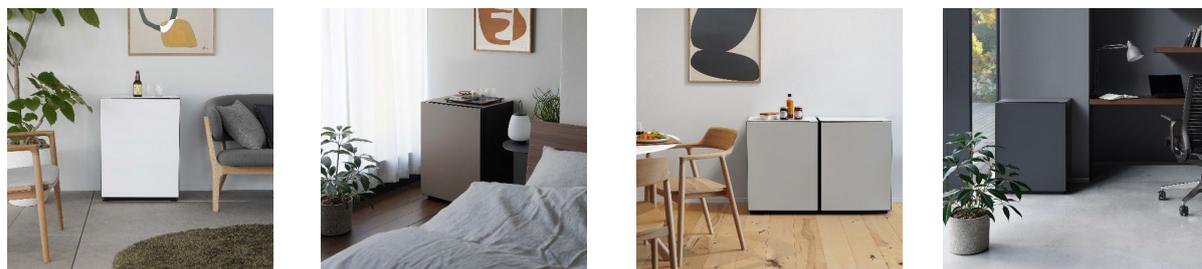


1 台置き

2 台横置き

2 台縦置き

[図 2 設置例]



リビング

寝室

ダイニング

ワークスペース

[図 3 さまざまな場所への設置イメージ^(*)3)]

(*)1) 放熱スペースとして、本体の左右は 5mm 以上のすき間をあけてください。

(*)2) 横置きする場合は本体同士のすき間は 15mm 以上あけてください。縦置きをする場合は、縦置き用の専用パーツ購入と据付業者による設置作業および、パーツ取付作業が必要となります。専用パーツの価格は 16,500 円(税込)となります。また、設置作業、パーツ取付作業料金は別途となります。なお縦置きができるのは 2 段までです。縦置き以外で、設置作業を希望される場合は、据付業者による設置作業料金は別途となります。それぞれの冷蔵庫に対して、冷蔵庫専用の単独コンセントが必要です。タコ足配線は事故や故障の原因となります。2 台横置きおよび 2 台縦置きの場合、1 台置きの場合に比べて消費電力量が約 20%程度増加します。

(*)3) 水がかかると絶縁が悪くなり、故障の原因になるため、本体上部のテーブルの上には、倒れた場合に液体がこぼれるような容器や倒れやすいものは置かないでください。本体上部のテーブルの上にものを置いた場合、雨の日など湿度が高い時には露が付くことがあります。乾いた布で拭き取り、温度調節を「弱め」にしてください。直射日光の当たらない場所で、コンロなどの熱源から離して据え付けてください。

2. インテリアとの相性を考えた10色のカラーバリエーションで、好みに合わせた空間を演出 New

ライフスタイルストアのACTUS(アクタス)とのコラボレーションによるインテリアとの相性を考えた10色のカラーバリエーションを展開します。中間色といわれるグレーカラーのバリエーションを中心に構成し、ドアの表面をマットな質感に仕上げることで、その繊細な色合いを表現しました(図4)。インテリアの色や素材の間をとって全体をまとめるので、リビングや寝室などさまざまな空間に合わせてやすくインテリアの個性に合わせてコーディネートできます。



〔図4 インテリアとの相性を考えた10色のカラーバリエーション〕

「選べる、こだわりの冷蔵庫」

コロナ禍による在宅時間の増加や、単身世帯の増加など、ライフスタイルや社会環境が大きく変わるなか、冷蔵庫に対するニーズも変化しております。多様化するライフスタイルに合わせ、望ましい暮らしの在り方を見つめ直す機会が増えるなか、キッチン以外の場所に置くことができ、今までと違った使い方を楽しめる小型冷蔵庫を創出することが、本製品開発のはじまりでした。

設置場所を選ばずさまざまな空間に合わせてやすいよう、冷蔵庫の外形寸法を細かく検証し、一般的な家具サイズとの整合性を考慮すると共に、視覚的にも極力シンプルな形状でデザインしました。また冷蔵庫は通常放熱のために、冷蔵庫背面と壁との間に隙間が必要でしたが、本製品に関しては空間との調和性を重視し、放熱機構を冷蔵庫下部に設けることで、壁にピタッと設置できる工夫が施されています。

また2台を組み合わせ縦置きで設置する際、上段の冷蔵庫のドアハンドルにアクセスしやすいように、ドアに触れる手の高さを考慮し、ドアの下部にもハンドルの凹みを設けた点と、2台横置きの際は観音開きができるように、右開き、左開きのドアを設けるなど、異なる設置スタイルでも個々の使いやすさを考慮した設計がされています。本体カラーに関しては単純なカラーバリエーションではなく、インテリアと相性の良い色をアクタスと共に開発し、さまざまな空間にコーディネート可能な「選べる楽しさ」を追求しました。

人々のライフスタイルや個々のこだわりに寄り添い、自分好みに選んで組み合わせ、好きな場所に気兼ねなく置く、そんな新しいコンセプトの冷蔵庫を考えました。

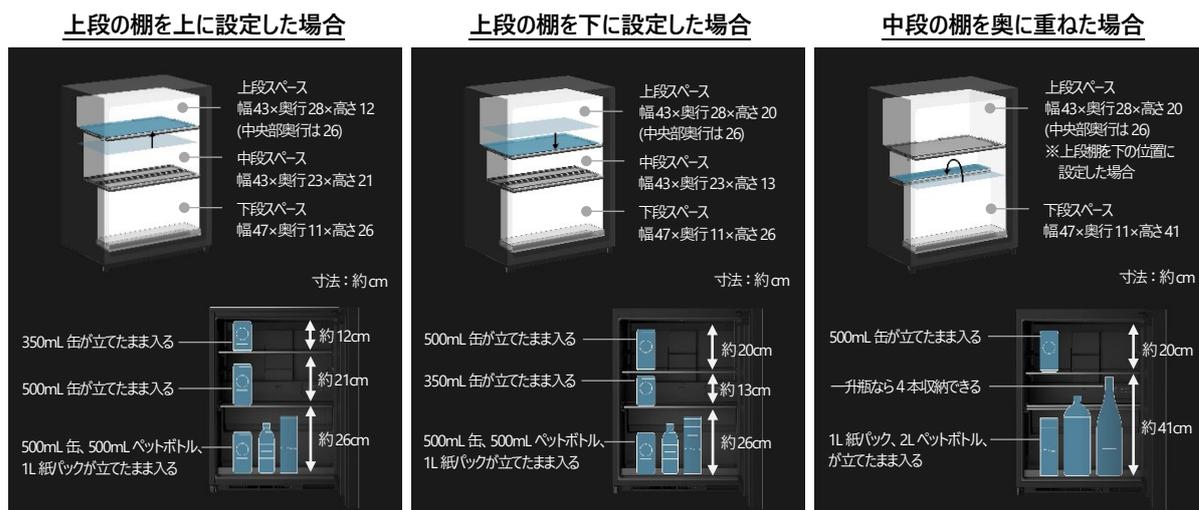


株式会社日立製作所
研究開発グループ
社会イノベーション協創センター
プロダクトデザイン部
佐藤知彦

3. 保存したい食品に合わせて温度帯と庫内のレイアウトを選ぶ New

スイーツや軽食など冷やして保存したい食品は「冷蔵(強め：約2°C、標準：約4°C、弱め：約6°C)」を、常温保存したい飲料やお気に入りのコーヒー豆など冷暗所に保存したい食品は「セラー(強め：約8°C、標準：約12°C、弱め：約16°C)」を、それぞれ選べます^(*)。

また、食品のサイズに合わせて、庫内のレイアウトを変更できます。上段の棚は上下2通りの位置に設定することができ、中段の棚は奥に重ねると背の高いものも収納が可能となります(図5)。



[図5 庫内のレイアウトの変更例]

(*) 家庭用冷蔵庫で保存可能なものを入れてください。保存するものの表示や取扱説明書に従って正しく保存してください。医薬品や学術試料などを入れないでください。家庭用冷蔵庫では温度管理の厳しいものは保存できません。

■新製品の主な仕様

型式	R-MR7S(右開き) / R-MR7SL(左開き)	
ドア数	1 ドア	
定格内容積(L)	73	
食品収納スペースの目安(L)	56	
外形寸法(mm)	幅 559 × 奥行 420 × 高さ 750	
最小設置奥行寸法(mm)	420	
質量(kg)	29	
2021 年省エネ基準達成率(%)	141	
年間消費電力量(kWh/年) (50/60Hz) (JIS C 9801-3 : 2015)	198	
定格消費電力 (W) (50/60Hz)	電動機 60/60、電熱装置 17/17	
電源コードの長さ(m)	約 2.2	
ノンフロン	●	
インバーター制御	●	
冷却方式	間冷式	
本体色	ベーシックカラー	ホワイト(W)、ノルディック(HL)、ダークグレー(HD)
	カスタムカラー ^(*)	グレージュ(C)、オーク(Y)、モス(G)、グラファイト(H)、トープ(T)、ブリック(R)、ウエンジ(TD)

(*) カスタムカラーの7色は受注生産品となります。

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
