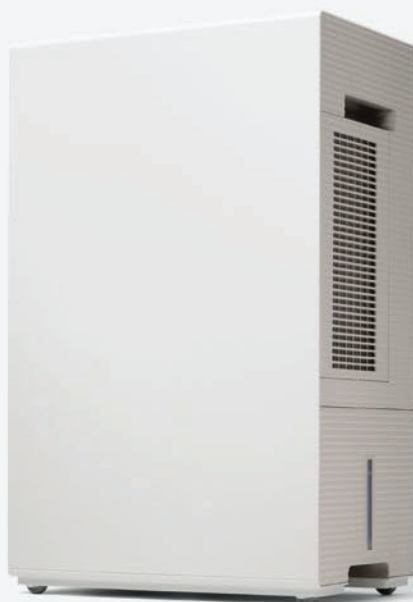




パナソニック独自の^{★1} エコ・ハイブリッド方式で消費電力 約1/3^{★2} (F-YEX120B)

★1:家庭用の衣類乾燥除湿機において、2つの冷却機構で除湿する方式。2025年4月1日現在(当社調べ) ★2:F-YEX120B
と当社従来品F-YHVX120における衣類乾燥・速乾モードの消費電力の比較(JIS基準による)。ただし乾燥時間は長くなります。※1



一般財団法人省エネルギーセンター 主催
2024 年度 省エネ大賞
(製品・ビジネスモデル部門)
資源エネルギー庁長官賞
エコ・ハイブリッド方式衣類乾燥除湿機 F-YEX120B

F-YEX120Bの特長

省エネ^{★2}

たとえば、1年間毎日使用した場合、
電気代 約6,700円削減^{★3}(当社従来品比)。

● こちらは一例としての参考情報です。F-YEX
120B(3,841円/年)と当社従来品F-YHVX120
(10,602円/年)の同条件時の電気代の比較。

速乾

約2kgの洗濯物なら
乾燥スピード約90分(梅雨時)。
(冬季:約135分)※3

除菌^{★4}

● nanoex 搭載

ナノイー X(48兆)搭載で
部屋干し衣類を除菌^{★4}、
部屋干し臭を抑制^{※5}。

★3:F-YEX120Bと当社従来品F-YHVX120における衣類乾燥・速乾モードの消費電力量の比較(自社基準による)。ただし、実使用時の消費電力量は、設置
環境や衣類の種類・量・干し方により異なります。なお、乾燥時間は長くなります。※2 ★4:約6畳空間(吹出口から40cmの位置)での約7時間後の効果です。※4

数値は、実際の使用空間での試験結果ではありません。使用環境・お部屋の条件により効果は異なります。

※1:(除湿性能)JIS基準による除湿量12.5L/日の消費電力、F-YEX120B(225W)と当社従来品F-YHVX120(715W)との比較。(衣類乾燥性能)JEMA自主基準[JEMA-HD090:2017](60Hz・20℃・衣類量約2kg)における消費電力量と乾燥時間、F-YEX120B(312Wh・約90分)と当社従来品F-YHVX120(885Wh・約75分)との比較。なお、実使用時の乾燥時間は、設置環境や衣類の種類・量・干し方により異なります。※2:【試験条件】(衣類乾燥性能)JEMA自主基準[JEMA-HD090:2017](60Hz・衣類量約2kg、20℃、70%(冬季以外)、10℃、70%(冬季))【試験結果】F-YEX120B(冬季以外:312Wh・90分、冬季:423Wh・135分)、当社従来品F-YHVX120(冬季以外:885Wh・75分、冬季:1100Wh・97分)●年間の想定洗濯回数(冬季以外:275回、冬季:90回(当社基準))における年間の消費電力量と電気代、F-YEX120B(124kWh・3,841円/年)と当社従来品F-YHVX120(342kWh・10,602円/年)の比較。●電気料金めやす単価31円/kWh(税込)[2022年7月改定] ※3:日本電機工業会自主基準(JEMA-HD090:2017)に基づき試験を実施【試験条件】衣類の量 約2kg相当(Tシャツ3枚・Yシャツ2枚・バジャマ1組・下着7枚・靴下2足・タオル3枚)、60Hz、室温20℃、湿度70%、部屋の広さ6畳相当【試験方法】干し方パターンA(傘干しタイプ18本)、衣類乾燥・速乾モード、風向上下:上方向、風向左右:スポット、フラップ全開【試験結果】20℃(梅雨時)約90分、10℃(冬季)約135分。なお、実使用時の運転時間は、設置環境や衣類の種類・量・干し方により異なります。※4:【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】6畳の実験室において、吹出口から40cmの位置で、布に付着させた菌数を測定【除菌の方法】ナノイー放出と衣類乾燥運転(衣類乾燥・音ひかえめモード)【対象】布に付着させた菌【試験結果】7時間で99%以上抑制 北生発21_0290_2号。※5:【試験機関】近江オドエアサービス(株)【試験方法】40~50代の男性3名。新品バスタオルを用いて「風呂上がり後に使用→洗濯脱水→ナノイーと衣類乾燥運転」を10回繰り返し。別の新品バスタオルを用いて「風呂上がり後に使用→洗濯脱水→自然乾燥」を10回繰り返し。臭気強度表示法による検証【部屋干し臭抑制の方法】ナノイー放出と、衣類乾燥運転(衣類乾燥・速乾モード)【対象】洗濯後の衣類【試験結果】ナノイーと衣類乾燥0.81、自然乾燥1.5 第09-0731号。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

衣類乾燥除湿機にはお部屋を冷やす機能はありません。むしろ運転中は熱を発生しますので温度が上がります。

パナソニックのハイブリッド方式は エコ・ハイブリッド方式へ。

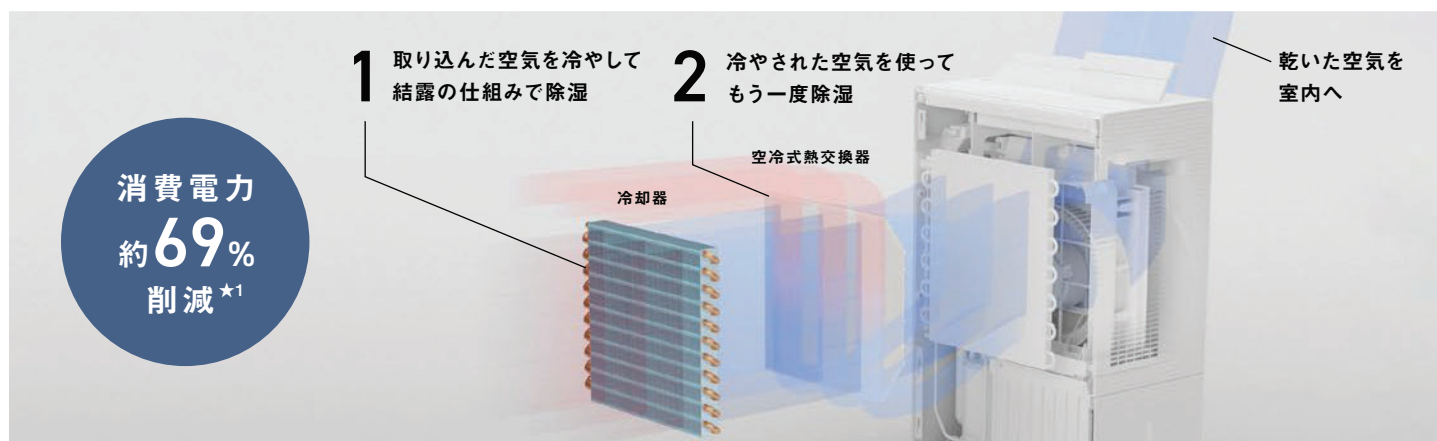
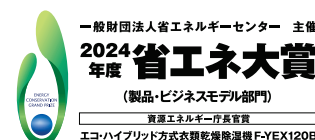
省エネ^{*1}

エコ・ハイブリッド方式採用で消費電力 約1/3^{*1}

2つの冷却機構で除湿する、省エネ性^{*1}に優れた方式です。

たとえば、1年間毎日使用した場合、電気代を約6,700円削減^{*2}(当社従来品比)します。

● こちらは一例としての参考情報です。F-YEX120B(3,841円/年)と当社従来品F-YHVX120(10,602円/年)の同条件時の電気代の比較。



★1: F-YEX120Bと当社従来品F-YHVX120における衣類乾燥・速乾モードの消費電力の比較(JIS基準による)。ただし乾燥時間は長くなります。^{*}1 ★2: F-YEX120Bと当社従来品F-YHVX120における衣類乾燥・速乾モードの消費電力量の比較(自社基準による)。ただし、実使用時の消費電力量は、設置環境や衣類の種類・量・干し方により異なります。なお、乾燥時間は長くなります。^{*}2

速乾

約2kgの洗濯物なら乾燥スピード
約90分(梅雨時)。(冬季:約135分)^{*3}

独自の送風技術、ツインルーバーで
不規則な風を送り込み、すばやく乾かします。



除菌^{*3}



ナノイー X(48兆)搭載で
部屋干し衣類を除菌^{*3}
部屋干し臭を抑制。^{*5}

★3: 約6畳空間(吹出口から40cmの位置)での
約7時間後の効果です。^{*4}



2024年 衣類乾燥除湿機で初めて
「日本アトピー協会推奨品」になりました
(ナノイー X搭載2024年以降モデル対象)

連続排水^{*6}

市販のホースをつないで、
連続排水にも対応。

水を捨てるタイミングを気にせず
長時間使えます。

















●エコ・ハイブリッド方式(F-YEX120B)の機能特長についてご説明しています。数値は、実際の使用空間での試験結果ではありません。使用環境・お部屋の条件により効果は異なります。

衣類乾燥除湿機にはお部屋を冷やす機能はありません。むしろ運転中は熱を発生しますので温度が上がります。切り忘れ防止として、24時間以上操作しないと自動で運転オフします(F-YEX120Bを除く)。

※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。 ※1: (除湿性能) JIS基準による除湿量12.5L/日の消費電力、F-YEX120B(225W)と当社従来品F-YHVX120(715W)との比較。(衣類乾燥性能) JEMA自主基準[JEMA-HD090:2017](60Hz・20℃・衣類量約2kg)における消費電力量と乾燥時間、F-YEX120B(312Wh・約90分)と当社従来品F-YHVX120(885Wh・約75分)との比較。なお、実使用時の乾燥時間は、設置環境や衣類の種類・量・干し方により異なります。 ※2: 【試験条件】(衣類乾燥性能) JEMA自主基準[JEMA-HD090:2017](60Hz・衣類量約2kg・20℃・70%(冬季以外)、10℃・70%(冬季)) 【試験結果】F-YEX120B(冬季以外: 312Wh・90分、冬季: 423Wh・135分)。当社従来品F-YHVX120(冬季以外: 885Wh・75分、冬季: 1100Wh・97分) ●年間の想定洗濯回数(冬季以外: 275回、冬季: 90回(当社基準))における年間の消費電力量と電気代、F-YEX120B(124kWh・3,841円/年)と当社従来品F-YHVX120(342kWh・10,602円/年)の比較。 ●電気料金めやす単価31円/kWh(税込) [2022年7月改定] ※3: 日本電機工業会自主基準(JEMA-HD090:2017)に基づき試験を実施【試験条件】衣類の量 約2kg相当(Tシャツ3枚・Yシャツ2枚・パジャマ1組・下着7枚・靴下2足・タオル3枚)、60Hz、室温20℃、湿度70%。部屋の広さ6畳相当【試験方法】干し方パターンA(傘干しタイプ18本)、衣類乾燥・速乾モード、風向上下: 上方向、風向左右: F-YEX120B、F-YHX200B/スポット、フラップ全開、F-YZX60B/ストレート【試験結果】20℃(梅雨時) F-YEX120B/約90分、F-YHX200B/約58分、F-YHX90B/約97分、F-YZX60B/約108分、F-YZX60B/約108分、10℃(冬季) F-YEX120B/約135分、F-YHX200B/約76分、F-YHX90B/約127分、

衣類乾燥
除湿機
ラインアップ



衣類乾燥 除湿機 ラインアップ	エコ・ハイブリッド方式			ハイブリッド方式			デシカント方式(ゼオライト方式)												
				パワフルモデル			コンパクトモデル			軽量コンパクトモデル			軽量ベーシックモデル						
																			
	-W クリスタルホワイト			-W クリーンホワイト			-W クリーンホワイト			-W クリーンホワイト			-H マットグレー -C マットベージュ						
																			
品番	F-YEX120B オープン価格※★4			F-YHX200B オープン価格※★4			F-YHX90B オープン価格※★4			F-YZXJ60B オープン価格※			F-YZX60B オープン価格※						
ナノイー X / ナノイー																			
衣類乾燥時間※3 (衣類の量 約2kg相当)	約 90 分			約 58 分			約 97 分			約 108 分			約 108 分						
除湿能力 (60Hz)	定格 12.5 L/日※7			定格 17 L/日※7			定格 6.5 L/日※7			定格 5.6 L/日※8			定格 5.6 L/日※8						
	—			最大 20 L/日※9			最大 8.5 L/日※9			—			—						
部屋干し洗濯物量の目安※10 (1日1人分の洗濯物量の目安は約1.5kg※11)	約 4.0 人分			約 4.5 人分			約 2.5 人分			約 2.5 人分			約 2.5 人分						
衣類乾燥	ツインルーバー						シングルルーバー						大開口 ルーバー						
	風向 上下自動・左右自動						上下自動・左右固定						上下自動・左右手動						
	ワイド送風 幅約165cm※12						幅約100cm※12						幅約110cm※12						
	—		梅雨/冬モード				冬モード				仕上げモード								
除湿	カラッとキープモード																		
	—		まるごとモード				—												
清潔	内部乾燥機能									—									
ケアモード	部屋ケアモード／ケアキープモード												花粉ケアモード						
	衣類ケアモード												ニオイケアモード						
	クローゼットケアモード						寝具ケアモード				サニタリーケアモード								
便利	エコナビ／カラッとセンサー※13																		
	連続排水※6			—															
	50Hz	60Hz		50Hz	60Hz		50Hz	60Hz		50Hz	60Hz		50Hz	60Hz					
定格除湿能力	10.5L/日※7	12.5L/日※7		15L/日※7	17L/日※7		6L/日※7	6.5L/日※7		5.4L/日※8	5.6L/日※8		5.4L/日※8	5.6L/日※8					
最大除湿能力	—			18L/日※9	20L/日※9		7.8L/日※9	8.5L/日※9		—			—						
除湿可能 面積の 目安※14	(木造)	13畳(22㎡)	16畳(26㎡)	19畳(31㎡)	21畳(35㎡)		8畳(13㎡)	8畳(14㎡)		7畳(12㎡)	7畳(12㎡)		7畳(12㎡)	7畳(12㎡)					
	(プレハブ)	20畳(33㎡)	24畳(40㎡)	29畳(48㎡)	33畳(54㎡)		12畳(19㎡)	13畳(21㎡)		11畳(18㎡)	11畳(18㎡)		11畳(18㎡)	11畳(18㎡)					
	(鉄筋)	27畳(44㎡)	32畳(52㎡)	38畳(63㎡)	43畳(71㎡)		15畳(25㎡)	16畳(27㎡)		14畳(23㎡)	14畳(23㎡)		14畳(23㎡)	14畳(23㎡)					
タンク容量 約(自動停止)	3.2L			5.0L			2.4L			2.0L			2.0L						
消費電力(50Hz/60Hz)(W)	〈定格時〉205/225			〈定格時〉320/340			〈定格時〉170/185			〈定格時〉465/465			〈定格時〉465/465						
	—			〈最大〉800/830			〈最大〉535/555			—			—						
衣類乾燥(50Hz/60Hz)	標準	音ひかえめ	速乾	標準	音ひかえめ	速乾	冬	梅雨	標準	音ひかえめ	速乾	冬	標準	音ひかえめ	仕上げ・速乾				
消費電力(W)	205/225	190/205	205/225	320/340	300/330	800/830	300/330	320/340	170/185	165/175	535/555	165/175	290/290	280/280	465/465	280/280	295/295	285/285	465/465
電気代の目安 約(円/h)	7/7	6/7	7/7	10/11	10/11	25/26	10/11	10/11	6/6	6/6	17/18	6/6	9/9	9/9	15/15	9/9	10/10	9/9	15/15
運転音(dB)	49/49	41/42	49/49	49/49	44/44	49/49	44/44	49/49	49/49	43/43	49/49	43/43	48/48	39/38	48/48	39/38	48/48	39/38	48/48
除湿(50Hz/60Hz)	強	自動	弱	まるごと・強	自動	弱	強	自動	弱	自動			自動						
消費電力(W)	205/225	190/205	185/200	320/340	300/330	310/340	170/185	165/175	165/175	280/280			285/285						
電気代の目安 約(円/h)	7/7	6/7	6/7	10/11	10/11	10/11	6/6	6/6	6/6	9/9			9/9						
運転音(dB)	49/49	41/42	37/37	49/49	44/44	39/39	49/49	43/43	43/43	39/38			39/38						
外形寸法(高さ×幅×奥行)(cm)	58.3 × 37 × 22.5			66.2 × 37.8 × 29.6			33.5 × 47 × 25			33.5 × 17.7 × 43.6			45.9 × 17.8(+脚部1.2) × 35.7						
本体質量 約(kg)	13.0			17.4			10.5			6.0			6.0						

★4:○この商品はお取り扱い先を限定しております。○一部店舗ではメーカー指定価格での販売となります。

●電力料金めやす単価31円/kWh(税込) [2022年7月改定]。●連続排水搭載機種はF-YEX120Bのみ。

F-YZXJ60B/約135分、F-YZX60B/約135分。なお、実使用時の運転時間は、設置環境や衣類の種類・量・干し方により異なります。※4:【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】6畳の実験室において、吹出口から40cmの位置で、布に付着させた菌数を測定【除菌の方法】ナノイー放出と衣類乾燥運転(衣類乾燥・音ひかえめモード)【対象】布に付着させた菌【試験結果】7時間で99%以上抑制 北生発21_0290_2号。※5:【試験機関】近江オドエアーサービス(株)【試験方法】40〜50代の男性3名。新品バスタオルを用いて「風呂上がり後に使用→洗濯脱水→ナノイーと衣類乾燥運転」を10回繰り返し、別の新品バスタオルを用いて「風呂上がり後に使用→洗濯脱水→自然乾燥」を10回繰り返し、臭気強度表示法による検証【部屋干し臭抑制の方法】ナノイー放出と、衣類乾燥運転(衣類乾燥・速乾モード)【対象】洗濯後の衣類【試験結果】ナノイーと衣類乾燥0.81、自然乾燥1.5 第09-0731号。※6:市販のホース(内径15mm)が必要。※7:除湿・強モード時、室温27℃、相対湿度60%を維持したときの1日あたりの除湿量。※8:衣類乾燥・速乾モード時、室温20℃、相対湿度60%を維持したときの1日あたりの除湿量。※9:衣類乾燥・速乾モード時、室温27℃、相対湿度60%を維持したときの1日あたりの除湿量。※10:当社基準に基づき、室温20℃、湿度70%、部屋の広さ6畳相当の場合。※11:当社調べ、Yシャツ1枚(約200g)、長袖肌着1枚(約130g)、トラックス1枚(約80g)、綿パンツ1本(約400g)、タオル2枚(約70g)、靴下1足(約50g)、パジャマ1組(約500g)。各衣類の重さの目安は、(一財)日本電機工業会の自主基準によるものです。※12:吹き出し口より高さ50cmにおいて。※13:自動停止までの運転時間の目安は、機種によって異なります。※14:JEMA(日本電機工業会)規格に基づいた数値。

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよく読みのうえ正しくお使いください。
- このカタログに記載の商品は国内一般家庭用です。食品の保存等特殊用途には使用しないでください。食品の品質低下等の原因になることがあります。

⚠ 冷媒に関するご注意

- ハイブリッド方式、エコ・ハイブリッド方式衣類乾燥除湿機には最大でCO₂(温暖化ガス)133～401kgに相当するフロン類が封入されています。地球温暖化防止のため、廃棄等に当たっては、フロン類の適切な処理が必要です。お住まいの地域の方法に従って廃棄してください。使用されているフロンの種類等については本体に記載しております。ご不明な点は、お客様ご相談センターへお問い合わせください。

⚠ その他使用上のご注意

- 衣類乾燥除湿機には、お部屋を冷やす機能はありません。狭い部屋でご使用の場合は運転中の放熱により、室温が1～2℃前後(エコ・ハイブリッド方式衣類乾燥除湿機)、1～8℃前後(ハイブリッド方式衣類乾燥除湿機)、3～8℃前後(デシカント方式衣類乾燥除湿機)上がることがあります。(連続運転の場合)
- 使用可能室温範囲は1～40℃です。商品を正常運転させるため、適用室温以下、あるいは異常な高温場所でのご使用は避けてください。(0℃以下のところでは、除湿水が凍結することがあります。)
- 衣類乾燥除湿機は部屋の広さ・構造にもよりますが、低湿度50%以下に維持できないことがあります。
- 吸込口と吹出口は障害物から十分離して、空気循環が良く直射日光のあたらない水平になる位置に設置してください。
- 移動は、必ずタンクの水を捨ててから行ってください。排水せずに移動しますと、本体から水があふれたり、移動後運転しないことがあります。
- 濡れた手でスイッチ操作を行わないようにご注意ください。
- 長時間ご使用にならないときは電源プラグをコンセントから抜いておいてください。
- 海浜地区で潮風が直接あたる場所や温泉地帯など周囲の雰囲気が特殊な場所でのご使用の際は、販売店とよくご相談ください。また調理場や機械工場など、油煙の多い場所では使用しないでください。
- 薬品などを扱う場所では使用しないでください。火災の原因になります。
- 運転中に吹出口からニオイを感じる場合があります。これはお部屋や洗たく物のニオイがデシカント素子に吸着されるためです。換気の良い状態で運転を繰り返すことでニオイは改善されます。
- 排水ホースは2週間に1回程度お手入れしてください。(排水ホース内に異物が詰ると水漏れの原因となるため)

愛情点検 長年ご使用の衣類乾燥除湿機の点検を!

衣類乾燥除湿機の補修用性能部品の保有期間は製造打切後8年です。



こんな症状は
ありませんか

- 電源切/入ボタンを押しても運転しないことがある。
- 電源コードを動かすと、通電したりしなかったりする。
- 電源コード・プラグが異常に熱い。
- よくブレーカーが落ちる、ヒューズが切れる。
- こげくさいニオイや異常な音、振動がする。
- 本体から水が漏れる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用
中止

事故防止のため、電源プラグを抜き、販売店に点検をご依頼ください。

情報セキュリティ

ISO27001

お客様の個人情報を取り扱う部門で国際標準規格であるISO27001を取得し、適切に情報管理を行う仕組みを構築しています。当社のISO27001認証取得事業場はホームページをご覧ください。
panasonic.com/jp/about/privacy-policy



表示を正しく
家電公取協会員
パナソニックは、
適正な表示を推進しています。

パナソニック
家電製品正規取扱店
詳しくはこちら



パナソニック空質・電池・暖房ご相談窓口

月～土曜日(祝日・正月三が日を除く)受付9時～18時

当社製品のお買物・取り扱い方法・その他ご不明な点は下記にご相談ください。



0120-878-698

上記番号がご利用いただけない場合: 06-6907-1187 FAX: 0120-878-236

ご相談窓口におけるお客様の 個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

商品には保証書を添付しております。必要事項が記入された保証書をお受け取りください。

お問い合わせは技術とサービスを誇る当店へどうぞ…

このカタログの内容についてのお問い合わせは、
左記の販売店にご相談ください。
または、パナソニック空質・電池・暖房ご相談窓口
におたずねください。

パナソニック株式会社
コンシューマーマーケティング ジャパン本部
〒141-0031 東京都品川区西五反田3-5-20

発行年月日 2025年4月1日 **FB-JJZ2504**

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
- 製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
- 実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。
- パナソニックホームページ panasonic.jp パナソニックの最新情報をインターネット上でご覧ください。