

TOSHIBA

基本性能を備えたスタンダードモデル



ホワイト(W) 高さ250mm × 幅795mm × 奥行230mm
 *窓上に設置の場合、320mm以上のスペースが必要です。



ホワイト(W) 高さ250mm × 幅798mm × 奥行352mm
 *窓上に設置の場合、330mm以上のスペースが必要です。



地球環境に配慮した冷媒(HFC)採用エアコン
 このカタログに掲載の商品はHFC(R32)採用商品であり、冷媒R410Aと同様の専用工事が必要です。今後とも地球環境保護に対する取り組みを進めていきます。R32は、R410Aと設計圧力が同等であるため、据え付け・サービス時にはR410Aと同じ工具類が使用できます。

フロンラベルの表示について
 このラベルは、フロン排出抑制法に基づく指定製品に使用されている冷媒フロン「環境影響度として用いられている地球温暖化係数(GWP)」について、定められた目標への達成度を表したものです。製品を選択する時のご参考にしてください。家庭用エアコンは、出荷台数で加重平均した「環境影響度として用いられている地球温暖化係数(GWP)」の値が、目標年度(2018年)において目標値(750)を上回らないことが、製造事業者等に義務付けられています。

地球環境保全への取り組み:「エコロジー工事」(真空ポンプ方式によるエアバージ)
 エアコン業界ではオゾン層保護・温暖化防止のため、据付工事の際にも冷媒を大気へ放出しない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専用工具や専門的な知識・技術が必要とし作業時間を要しますので、工事費用への影響も想定されますが、適切な据付工事の実施にご理解くださいますようお願いいたします。

環境影響化学物質の削減について
 使用する原材料が及ぼす環境への影響を軽減するため、環境影響化学物質の使用量の削減を進めています。J-Moss(JIS C 0950)の規定に基づき、対象となる6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリブromフェニル、ポリプロモジフェニルエーテル)の含有について情報を公開しています。詳しくはホームページをご覧ください。https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/corporate/csr/j-moss/

既設配管(隠ぺい配管を含む)の再利用OK! HFC(R32)採用エアコンすべてに適用
 ●既設配管はそのまま再利用OK! 洗浄の必要もありません(但し、配管厚は0.8mm、電線は3芯φ2.0であることが前提条件です)。
 ●既設配管の再利用でも、従来冷媒と手間は変わりません。
 ●配管作業における「水分・異物混入管理」は従来冷媒(R22またはR410A)と全く同レベルです。

既設配管再利用の場合のご注意

- 古いエアコン取りはずしの際には必ずポンプダウンを行い、冷媒・冷凍機油の回収を行うこと。
- 配管厚が0.8mmあること(JIS規格の配管)。
- フレアは冷媒対応に切り直し、φ12.7mmの既設配管の場合はフレアネットの変更が必要です。

*ポンプダウンができない場合、配管内が極端に汚れている場合には、R22・R410Aと同様に洗浄するか新しい配管に交換してください。*施工用工具はR410A用をご使用ください。*一部の機種では、接続配管径の仕様異なりますので、この場合は買い換え後のエアコンに合った新しい配管を使用してください。

東芝ライフスタイルグループは、製品づくりにおいて、地球温暖化防止などの環境課題の解決に貢献することをめざしています。
詳しくはホームページで
 【https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/corporate/csr/】

安全に関するご注意 ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

●このカタログに掲載の商品は国内家庭用です。外国では電源電圧が異なりますので使用できません。These air conditioners are designed to be used only in Japan and cannot be used in any other countries.
 ●このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。家庭用以外(店舗などで長時間使用や不特定多数の人の使用、食品・動植物・精密機器・美術品の保存や船舶・車両等の特殊用途など)では使用しないでください。故障や品質低下等の原因になることがあります。
 ●エアコンには電気工事等が必要です。お買上げの販売店または専門業者に相談してください。配線等の据付工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。
 ●封入冷媒の種類については、機器付属の取扱説明書あるいは機器本体の銘板に記載されています。指定の冷媒以外は絶対に使用(追加補充・入れ替え)しないでください。指定の冷媒以外を使用された場合、機器の故障や安全性の確保に重大な障害(火災・爆発)をもたらすおそれがあります。
 ●お客様自身でエアコンに係わる諸工事(取りはずし、据付等)を行わないでください。作業中に機器の落下、破裂等により重大なケガをもたらすおそれがあります。
 ●エアコンのクリーニングは洗浄方法や洗浄剤の選定に高い専門知識が必要です。もし、誤った方法で洗浄を行うと、樹脂部品の破損や電気部品の絶縁不良等が発生して故障の原因となったり、最悪の場合は、水漏れ、感電あるいは発煙・発火につながるおそれがあります。

以上のことを守らなかった場合は、機器の故障や安全性の確保に重大な障害をもたらすおそれがあり、弊社は一切その責任を負いません。

経年劣化に係る安全上のご注意

- エアコンは長期使用製品安全表示制度の対象商品です。
- 機器本体には「製造年」「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」の表示をしております。
- 長期にわたりお使いいただくと発火・けが等の事故に至るおそれがありますので、音やにおいなど製品の変化にご注意ください。

★長年ご使用のエアコンの点検を!

愛情点検 **ご使用中止**

このような症状は、ありませんか?

- 電源コードプラグが異常に熱い
- 電源プラグが変色している
- 焦げくさい臭いがある
- ブレーカーが頻繁に落ちる
- 梁や吊り下げ等の取付部品が腐食していたり、取付がゆるんでいる
- 室内機から水漏れする
- 誤って異物や水を入れてしまった
- 運転音が異常に大きい
- 電源コードに破れがある
- その他の異常がある

このような場合、事故防止のためスイッチを切り、コンセントから差込みプラグを抜いて、必ずお買上げの販売店に移送・点検・修理をご相談ください。

保証書に関するお願い

- 商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存してください。なお、店名、ご購入年月日の記載のないものは無効となります。
- 製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また保証書記載の製造番号と一致しているかご確認ください。
- ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後10年です。

■ルームエアコンの性能検定証について
 一般社団法人 日本冷凍空調工業会のルームエアコン検定制度に登録されている製品には、性能表示が適正であることを示す検定証が貼付されています。

■ルームエアコン保証期間のお知らせ
冷媒回路:保証期間5年 本体:保証期間1年
 冷媒回路とは圧縮機、冷却器、凝縮器、本体の冷媒配管などを示します。

TOSHIBA
東芝ライフスタイル株式会社
エアコン事業部
 〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1310

お買上げは親切とサービスをお届けする当店で
 SC11424

●このカタログの内容詳細についてのお問い合わせはお近くの販売店にご相談ください。もしおわかりにならないときは当社におたずねください。
 ●商品の色は印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。
 ●エアコンの在庫がない場合にはご容赦ください。
 ●エアコンのデザイン、仕様などは改善の為予告なく変更することがあります。

お買物・使い方・修理のご相談は **「東芝生活家電ご相談センター」** (フリーダイヤル) **0120-1048-76**
 ※お電話をいただく際には、番号を確かめの上、おかけ間違いのないようお願いします。

受付時間 **9:00~18:00** (平日・土) **9:00~17:00** (日・祝日)

●お客様からご提供いただいた個人情報、ご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
 ●利用目的の範囲内で、当該製品に関する東芝グループ会社や協力会社へ、お客様の個人情報を提供する場合があります。

携帯電話からのご利用は **0570-0570-33** ●FAX **022-224-6801**

冷暖房時おもに	6畳	8畳	10畳	10畳
期間消費電力量	717kWh	815kWh	929kWh	929kWh
省エネ基準達成率	87%	87%	86%	87%
消費電力	能力 2.2kW (0.7~3.1) 消費電力 540w (130~800)	能力 2.5kW (0.7~3.2) 消費電力 630w (120~860)	能力 2.8kW (0.7~3.4) 消費電力 720w (120~970)	能力 2.8kW (0.7~3.4) 消費電力 710w (120~970)
低温暖房能力	2.8kW※3	3.1kW※3	3.5kW※3	3.7kW※3

このカタログの内容は2024年2月現在のものです。

冷暖房時おもに	12畳	14畳	14畳	18畳
期間消費電力量	1,390kWh	1,544kWh	1,544kWh	2,118kWh
省エネ基準達成率	74%	74%	74%	79%
消費電力	能力 3.6kW (0.7~3.8) 消費電力 1,160w (120~1,200)	能力 4.0kW (0.7~4.3) 消費電力 1,260w (130~1,370)	能力 4.0kW (0.7~4.3) 消費電力 1,380w (155~1,450)	能力 5.6kW (0.7~5.7) 消費電力 2,100w (110~2,200)
低温暖房能力	3.6kW※3	4.5kW※3	4.5kW※3	6.4kW※3

★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。*据付枠・アース棒は同梱されていません。※3.外気温2℃時の低温暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。
 商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。
 本カタログ掲載商品の価格には、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。据付場所によって使用量が異なるパイプ・部材の費用、また据付場所の状況によって据付費用は異なります。また、エアコンを廃棄する場合には家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金が必要になります。

清潔 エアコン内部の“キレイ”がつづく

運転停止後に自動で乾燥

セルフクリーン(自動クリーニング)

運転停止後はエアコン内部を乾燥。カビ等の発生原因である湿気も取り除きます。



●写真は4TLシリーズ
●結露水：冷房・除湿時、熱交換器に付着した水。

付着菌の繁殖を抑える抗菌加工

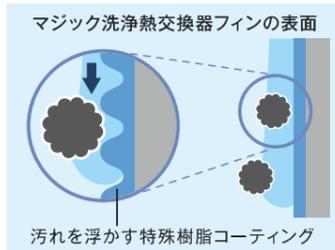
NEW 抗菌仕様エアフィルター※1

エアフィルターは付着菌の繁殖を抑える抗菌仕様になっています。

熱交換器の汚れは浮かせて洗い流す！

マジック洗浄熱交換器

マジック洗浄熱交換器フィンの表面は、水がなじみやすいコーティングを採用。結露水が汚れと物質との間に入り込むことで、汚れを浮かせて洗い流します。※2



※1.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】JIS Z 2801【試験結果】抗菌活性値2.0以上(有効)を確認【報告書No.】北生発2023_0003号 ※2.当社独自の条件により評価。【試験機関】(株)衛生微生物研究センター【試験方法】熱交換器フィン(試験片)にカビ孢子(1種類)を付着させ、滅菌精製水で洗浄。洗浄前後のカビ数を測定(コーティングなし試験片とコーティングあり試験片とのカビ数を比較)。【試験結果】コーティングなし試験片カビ残存率25.3%に対し、コーティングあり試験片カビ残存率6.9%【報告書No.】2020D-BT-1041

気流 お部屋の隅々まで風を届ける

リモコンの「スイング」ボタン※3でルーバーが自動でスイング

上下スイング [2214~4014TL] [2824T] [4024T] 上下・左右・上下左右同時スイング [5624T]



●写真は4TLシリーズ
※3.5624Tは「風(上下)」「風(左右)」ボタンでルーバーが自動でスイングします。

快適 エアコンに自動でおまかせ。いつでも快適

万が一の停電時には自動で運転再開

オートリスタート

エアコン運転中に停電しても、復帰後に自動的に運転を再開します。就寝時や外出中など、万が一のときも安心できる機能です。

●出荷時、オートリスタートは設定されていません。別途設定が必要です。

自動で運転再開



このカタログはJIS改正に基づいた性能表示(期間消費電力量/APF/運転音)を行っています。カタログ表示について、詳しくは一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページをご参照ください。【http://www.jraia.or.jp/】また、改正内容については一般社団法人 日本電機工業会のホームページをご覧ください。【http://www.jema-net.or.jp/】

【JIS規格改正について】家庭用エアコンの JIS C 9612 (ルームエアコンディショナ) が2013年4月に改正されました。

東芝エアコン仕様表(50/60Hz) 冷暖房タイプ・スプリット形(JIS C 9612:2013)

項目	電源	冷房				暖房				運転音※2		質量	電源プラグ	接続配管※3	接続配線	期間消費電力量			消費電力		冷房		冷房能力	消費電力	定格冷房エネルギー効率(COP)	区分							
		冷房能力	電気特性		暖房能力	電気特性		外気温20℃時		冷房	暖房					室内	室外	冷房時	暖房時	期間合計	消費電力	年間消費電力					消費電力	冷房	地球温暖化係数				
			運転電流	消費電力		運転電流	消費電力	冷房	暖房																					冷房時	暖房時	期間合計	消費電力
形名※1	相-V	kW	A	W	kW	A	W	kW	W	dB	dB	A	kg	kg	形状	容量	液側	ガス側	線径	芯数	kWh	kWh	kWh	(APF)	区分	種類	封入量	地球温暖化係数	冷房能力	消費電力	定格冷房エネルギー効率	区分	搭載小能力時高効率型
RAS-2214TL (RAS-2214ATL)	単相100	2.2	6.35	540	2.2	5.24	445	2.8	1,050	57	57	59	57	6.35	10.0	21.5	125-15	6.35	9.52	2.0	3	229	488	717	5.8	I	R32	0.49	675	2.2	4.07	は	無し
RAS-2514TL (RAS-2514ATL)	単相100	2.5	7.41	630	2.8	7.12	605	3.1	1,060	58	58	59	59	7.41	10.0	28.0	125-15	6.35	9.52	2.0	3	248	567	815	5.8	I	R32	0.63	675	2.5	3.97	は	無し
RAS-2814TL (RAS-2814ATL)	単相100	2.8	7.57	720	3.6	8.92	865	3.5	1,240	59	59	60	61	8.92	10.0	29.0	125-15	6.35	9.52	2.0	3	273	656	929	5.7	I	R32	0.63	675	2.8	3.89	は	無し
RAS-2824T (RAS-2824AT)	単相200	2.8	4.18	710	3.6	5.09	865	3.7	1,330	59	59	60	61	5.09	10.0	30.0	250-15	6.35	9.52	2.0	3	273	656	929	5.7	I	R32	0.70	675	2.8	3.94	は	無し
RAS-3614TL (RAS-3614ATL)	単相100	3.6	11.96	1,160	4.2	11.34	1,100	3.6	1,240	62	60	61	63	11.96	10.0	29.0	125-15	6.35	9.52	2.0	3	416	974	1,390	4.9	III	R32	0.63	675	3.6	3.10	は	無し
RAS-4014TL (RAS-4014ATL)	単相100	4.0	13.13	1,260	5.0	14.79	1,420	4.5	1,640	62	65	61	67	14.79	10.0	34.5	125-20	6.35	9.52	2.0	3	446	1,098	1,544	4.9	III	R32	0.84	675	4.0	3.17	は	無し
RAS-4024T (RAS-4024AT)	単相200	4.0	7.19	1,380	5.0	7.63	1,480	5.0	2,520	61	61	61	62	7.63	10.0	33.0	250-15	6.35	9.52	2.0	3	446	1,098	1,544	4.9	III	R32	0.75	675	4.0	2.90	は	無し
RAS-5624T (RAS-5624AT)	単相200	5.6	11.05	2,100	6.7	10.3	1,950	6.4	2,500	64	65	65	65	11.05	14.0	37.0	250-20	6.35	9.52	2.0	3	660	1,458	2,118	5.0	III	R32	1.10	675	5.6	2.67	は	無し

(注)仕様はJIS条件による測定値で、2024年2月1日現在のものです。改良にともない予告なく一部変更することがあります。 ※1.<>は室外機の形名です。 ※2.運転音はJIS条件(C9612)により測定した室内・室外とも強風運転時の運転音です。運転音は反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据え付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響等の影響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。 ※3.接続配管は断熱処理が必要です。 ●能力、消費電力欄の()の数字は、最小から最大までの可変幅を表示しています。 ●待機時に電力を消費しますので、長時間使用しない時には電源プラグをコンセントから抜いてください。

省エネルギー法による店舗の統一省エネレベルの目安電気料金は、この期間消費電力量に基づき表示されています。

【期間消費電力量の表示について(JIS C 9612:2013適用)】

JIS C 9612:2013に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、以下の条件による試算値です。実際には地域、気象条件、ご使用条件等により電力量が変わります。 ■外気温:東京をモデルとしています ■設定温度:冷房時27℃/暖房時20℃ ■期間:冷房期間5月23日~10月4日/暖房期間11月8日~4月16日 ■時間:6:00~24:00の18時間 ■住宅:JIS C 9612による平均的な木造住宅(南向) ■部屋の広さ:機種に見合った広さの部屋(下記参照)

冷房能力ランク(kW)	~2.2	2.5	2.8	~3.6	4.5	5.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0	10.0	[通年エネルギー消費効率と期間消費電力量の関係]	
量数(畳)	6	8	10	12	14	16	18	20	23	26	29	32	通年エネルギー消費効率(APF)	=1年間必要な冷暖房能力の総和÷期間消費電力量

【運転音の表示が変わりました】

家庭用エアコンは、2013年のJIS改正で運転音の測定方法が変わりました。従来の「音圧レベル」(騒音レベル)は、JISで定められた1点で測定したものでしたが、今回採用された「音響パワーレベル」は、周囲に発するすべての音響エネルギーを評価したものです。国際的な評価方法の統一を図るため、家電製品では初めて「音響パワーレベル」の表示を採用しました。製品の運転音が大きくなった訳ではありません。詳しくは、一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページをご覧ください。【http://www.jraia.or.jp/】 ※試験室での測定値ですので、実際に据え付けた状態での運転音は周囲環境により異なります。

【電源プラグの形状のお知らせ】

100Vと200Vの誤接続を防止するため、100V15A(平行形)および100V20A(IL形)のコンセント、200V15A(タンデム)および200V20A(エルバー)のコンセント形状が規格化されています。

	単相100V15A	単相100V20A	単相200V15A	単相200V20A
プラグ形状				
コンセント形状				

【家庭用エアコンディショナーの省エネ目標基準値について】

冷暖房兼用かつセレラート形	目標年度	目標基準値(代表的な定格冷房能力における目標APF値)							
		2.2kW	2.5kW	2.8kW	3.6kW	4.0kW	5.6kW	6.3kW	7.1kW
壁掛形	2027年度	区分I				区分III			
		6.6				6.6, 6.3, 6.1, 5.9, 5.7			
		区分II				区分IV			
		6.2				6.2, 5.9, 5.7, 5.5, 5.3			

区分名(I~IV)は省エネルギー法に基づく記載。区分III及びIVは算定式より算出した目標基準値を記載。詳しくは資源エネルギー庁のホームページをご覧ください。 https://www.enecho.meti.go.jp
(寒冷地仕様(暖房強化型)について) 積雪、低温に起因する故障を防止するように設計・製造されており、外気温-15℃でも運転可能です。また、JIS B 8615:2013に基づいて外気温-7℃でも定格暖房標準能力を発揮する、冬の寒さが厳しい地域での使用を想定した暖房強化型エアコンです。

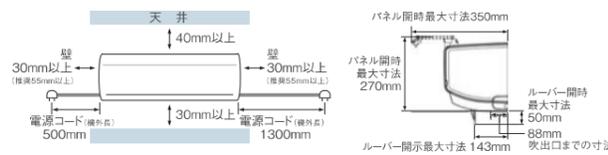
【通年エネルギー消費効率(APF)について】

省エネルギー法の評価基準であるAPFは2013年に発行されたJIS C 9612に基づきます。APFはエアコンの省エネルギー性能を効率で表したものです。
$$APF = \frac{1年間必要な冷暖房能力の総和}{期間消費電力量}$$

【具体的設置例】

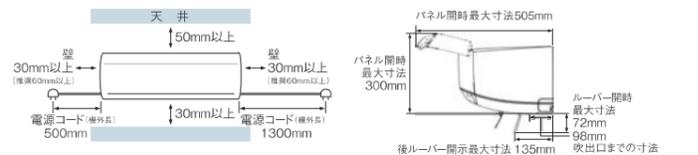
室内機 効率のよい運転と点検・修理のために次のようなスペースが必要です。

2214~4014TL, 2824T-4024T



●エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

5624T

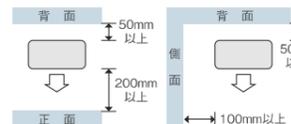


●エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞いだり、ルーバーと当たらないように距離をあけてください。

室外機

やむをえず吸込口および吹出口に壁などの障害物がある場所に室外機を据え付ける場合は、下記のように少なくとも2方向を開放するようにしてください。ただし、その場合には冷暖房能力および消費電力は10%程度悪化する場合があります。

■障害物がある場合



●室外機を設置する際は、強風が直接当たらないようご注意ください。(特にビルの屋上では、風が強く室外ファンが破損することがあります) ●防雪フード(別売)取付時は「防雪フード取付説明書」に従い、必要なスペースを確保してください。

【冷暖房の畳数目安について】(下記例はRAS-2214Tの場合)

	畳数の目安	能力	消費電力	冷暖房の畳数目安に幅があるのは、お部屋の構造、広さ、向きなどによって冷暖房効率が異なるためです。機種の選定にあたって冷暖房負荷計算が必要ですので販売店にご相談ください。
冷房	6~9畳(10~15㎡)	2.2kW(0.7~3.1)	540W(130~800)	
暖房	5~6畳(8~10㎡)	2.2kW(0.5~3.9)	445W(110~1,190)	

木造平屋 南向き(和室)の場合 鉄筋マンション 南向き中間階(洋室)の場合

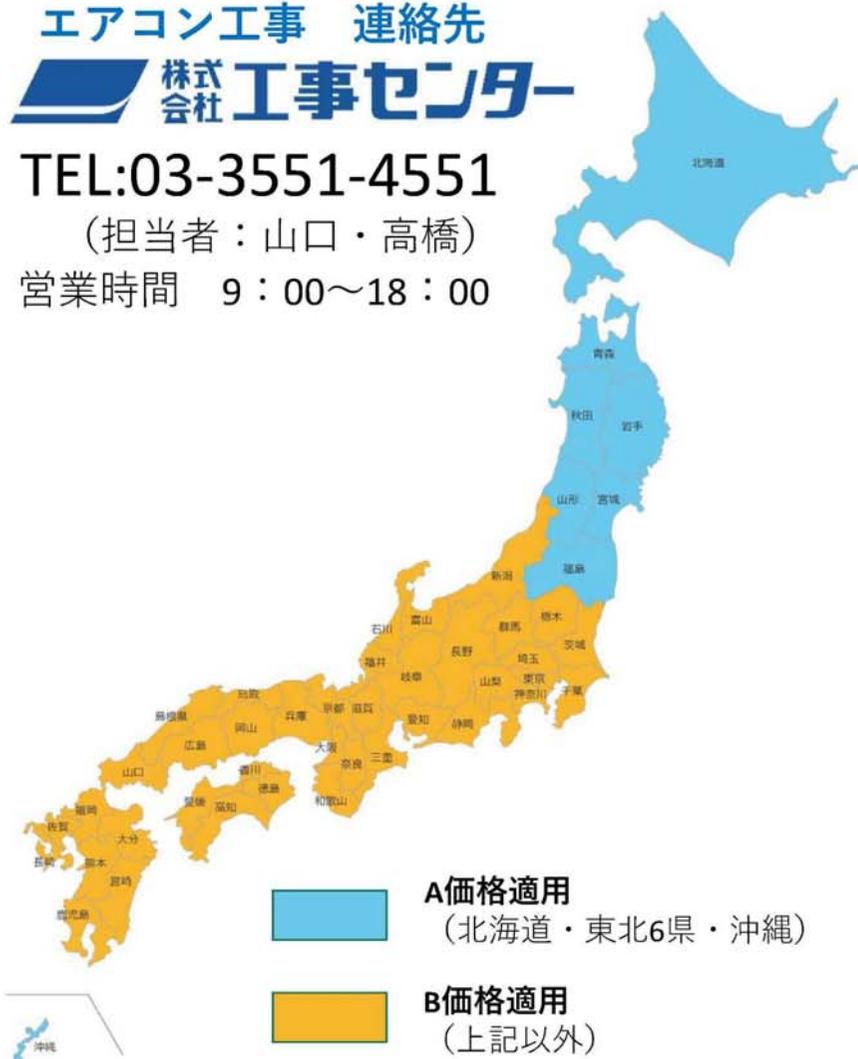
『すまちく建材店』からの紹介と伝えと、下記の金額が適用されます。

エアコン工事 連絡先
株式会社 工事センター

TEL:03-3551-4551

(担当者：山口・高橋)

営業時間 9：00～18：00



【条件】

1. 商品本体は工事日前日までに客先納品
2. 工事対応エリア 全国※但し離島は除く
3. 期間ごとの価格設定について→受付日基準

※税別

通常期間	参考価格一覧			
エリア	品名・規格・仕様	数量	単位	お客様価格
A価格 (北海道・東北6件・沖縄)	・エアコン新設工事 2.2～4.9KW ※配管4m・ブラブロック迄	1	台	16,000
	・エアコン新設工事 5.6～6.2KW ※配管5m・ブラブロック迄	1	台	17,500
	・エアコン新設工事 6.3～7.1KW ※配管6m・ブラブロック迄	1	台	21,000
B価格 (上記以外)	・エアコン新設工事 2.2～4.9KW ※配管5m・ブラブロック迄	1	台	13,500
	・エアコン新設工事 5.6～6.2KW ※配管6m・ブラブロック迄	1	台	15,000
	・エアコン新設工事 6.3～7.1KW ※配管7m・ブラブロック迄	1	台	20,000

繁忙期 ※6～8月	参考価格一覧			
エリア	品名・規格・仕様	数量	単位	お客様価格
A価格 (北海道・東北6件・沖縄)	・エアコン新設工事 2.2～4.9KW ※配管4m・ブラブロック迄	1	台	18,500
	・エアコン新設工事 5.0～6.2KW ※配管5m・ブラブロック迄	1	台	20,000
	・エアコン新設工事 6.3～7.1KW ※配管6m・ブラブロック迄	1	台	23,500
B価格 (上記以外)	・エアコン新設工事 2.2～4.9KW ※配管5m・ブラブロック迄	1	台	16,000
	・エアコン新設工事 5.0～6.2KW ※配管6m・ブラブロック迄	1	台	17,500
	・エアコン新設工事 6.3～7.1KW ※配管7m・ブラブロック迄	1	台	22,500

共通事項				
全 国	・エアコン既設取外 2.2～4.9KW	1	台	4,000
	・エアコン既設取外 5.0～6.2KW	1	台	5,000
	・エアコン既設取外 6.3～7.1KW	1	台	6,000
	・エアコンリサイクル ※リサイクル法定費用含む	1	台	4,900
	・配管延長2分3分	1	台	3,000
	・配管延長2分4分	1	台	3,500
	・配管化粧カバー ※直管2m・ウォール・スリムコーナー・端末カ	1	台	9,500
	・コンセント交換	1	台	2,000
	・電圧切替	1	台	2,500
	・専用電気配線 ※分電盤より15m内	1	台	12,500