

ポータブルで排気が熱くない、持ち運びができる!

排気が熱くないポータブルスポットクーラー

2025年3月26日(水)発売予定

発売記念限定企画 のご案内

排気が熱くないポータブルスポットクーラー×1台のご購入で
「変換用コンバーター」を1個サービス!

期間：2025年4月30日ご注文分まで

TWIN AQUA

環境に配慮したフロンレスで
パワフルな2段階の気化冷却技術

間接気化冷却と直接気化冷却を組み合わせたTWIN AQUAは、
気化冷却でありながら濡れることなく、パワフルで快適な風を生み出します。
本技術は冷媒を使わず環境にも配慮した冷却技術です。

間接気化ユニット：1段階目
排気による水の気化熱で、
湿度を上げずに外気を冷やす

直接気化ユニット：2段階目
水で湿らせたILメトを通して、
さらに風を冷やす

外気

排気

冷えた風

詳しくは
こちら



TWIN AQUAは、ブラザー工業株式会社の冷却技術です。



冷風で暑熱対策に!

吹き出し口から冷風を得る
ことができ、深部体温を下げる
効果が期待されています。



フロンレス&排気が熱くない

フロン類不使用。
排気が熱くないため
使用エリアと排気エリアを
分ける必要がありません。



省エネで電気代の節約に

一般的なスポットクーラーと
比べて、消費電力を抑える
ことができます。



持ち運びしたい屋外作業に



排気が熱いと使いにくい屋内に



電源が取れない屋外の活動に



車の故障対応/ 建物の設備メンテナンス

持ち運びが可能なので、現場での作業や、
複数箇所を移動する作業でも使用できます。
ポータブル電源で駆動できるので、周囲に
電源がない場所でも快適な作業が可能です。

物流センター/ 工事・建設現場

排気が熱くないため、周囲に人がいる場所や
窓から離れた場所でも快適に使用できます。
コンパクト設計のため省スペースで設置可能。

スポーツ・部活動/ 出店・キッチンカー

夏の部活動など、暑熱対策が必要なシーンにも
活用でき、小型のポータブル電源(256Wh)を
使用した場合、約4.5時間(風量：強の場合)
使用することができます。

「排気が熱くないポータブルスポットクーラー」は

一般的なスポットクーラーと比べて、**使用電力量とランニングコストも大幅に削減。**
持ち運べるコンパクトサイズのため、**省スペースで場所を選ばずに使用できます。**

消費電力比較



- 一般的なスポットクーラー (1口タイプ/据置) 0.87kW×800h×0.000438t-CO₂/kWh=0.304848t-CO₂ ^{※1※4}
- 排気が熱くないポータブルスポットクーラー 0.052kW×800h×0.000438t-CO₂/kWh=0.0182208t-CO₂ ^{※2※4}

※1電源消費電力60W ※2風量：強の場合 ※3温室効果ガス排出係数を用いた換算値 ※4年間100日(約5カ月)稼働×8h/日にて試算。電気事業者別排出係数：0.000438t-CO₂/kWh(全国平均係数)にて試算。(環境省・経済産業省2024年7月19日公表に基づく)
※5年間100日(約5カ月)稼働×8h/日にて試算。電気料金の目安：31円/kWh(60h)にて試算。(公益社団法人全国家庭電気製品公正取引協議会2022年7月22日改定発表に基づく) ※6水道料金の目安：0.22円/Lにて試算。(名古屋市上下水道局2019年12月分より適用されている水道料金【一般家庭用・口径13ミリ・使用量12m³】を参考)

ランニングコスト比較



- 一般的なスポットクーラー (1口タイプ/据置) 電気料金 0.87kW×800h×31円/kWh=21,576円 ^{※1※5}
- 排気が熱くないポータブルスポットクーラー 電気料金 0.052kW×800h×31円/kWh=1,290円 ^{※2※5}
水道料金 2L×2回×100日×0.22円/L=88円 ^{※6}

製品仕様



- 品番:PSC10
- 外形寸法(幅×奥行×高さ):約410(W)×214(D)×307(H)mm
- 質量:約6.9kg(給水タンク空状態、電源コード含む)
- 入力電圧:DC12~24V(シガープラグ入力) ● 定格消費電力:強:52W / 中:30W / 弱:15W
- 風量※2:強:80m³/h / 中:70m³/h / 弱:50m³/h(3段階切替)
- 吹出方向:上下:水平~垂直上方 左右:360°(ダクトを手動調整)
- 給水タンク容量:約2L(本体一体型) ● 給水方式:給水タンク着脱式
- 連続冷風使用時間:約5時間30分
- 肩掛け紐の長さ:約0.3~0.5m ● 電源コードの長さ:約1.45m
- 動作環境:温度15~45℃ / 湿度35%(45℃)~90%(32℃)(非結露)

※ポータブル電源・AC-DCコンバーターは付属していません。
※本製品の動作には、シガーソケット出力を有する電源(ポータブル電源等)や商用電源を変換するAC-DCコンバーター等が必要になります。(定格出力電圧:DC12~24V、定格出力電力:60W以上)

サービス品ご案内

大橋産業「AC/DCコンバーター15A」 No.1763

期間:2025年4月30日 ご注文分まで

※数に限りがございます。予定数量を超えた場合は途中終了とさせていただきます。

ご注文欄

年 月 日

品名	品番	ご提供価格	ご発注数	備考
排気が熱くないポータブルスポットクーラー	PSC10	195,000円税抜 (214,500円税込)	台	

サービス品	サービス品数	備考欄
コンバーター	個	

ご発注 企業名・ご担当者名

ご連絡先

- サービス品は後日お届けとなります。
- 詳細は担当セールスマンまでお問合せをお願いいたします。

その他、おすすめ商品はこちら!

PC・スマートフォンから
<https://nikko.bunguclub.co.jp/product/>
日興商会おすすめ商品一覧 検索



最新情報をお届け! ⇒ ⇒ ⇒
メルマガ登録はこちら!

<https://nikko.smktg.jp/public/application/add/37>



NIKKO 創オフィス・拡コミュニケーション

株式会社 日興商会



本 社 ● 〒660-0892 尼崎市東灘波町5丁目10番30号 Tel.06・6487・1425 Fax.06・6487・1429

営業一課 ●06・6487・1431	大阪中央支店 ●06・4397・3211	高槻支店 ●072・675・5631	神戸西支店 ●078・578・5931	品川支店 ●03・3492・5010
営業二課 ●06・6487・1434	大阪西支店 ●06・6555・9966	京都支店 ●075・643・4550	加古川支店 ●079・432・8881	名古屋支店 ●052・364・9155
営業三課 ●06・6487・1440	大阪東支店 ●06・6743・0380	滋賀支店 ●077・553・9311	姫路支店 ●079・235・5888	広島支店 ●082・273・2090
技術サービス課 ●06・6487・1442	八尾支店 ●072・922・3825	神戸支店 ●078・881・2451	東京支店 ●03・3621・1331	鳥取営業所 ●0857・52・5211
大阪北支店 ●06・6330・7321	堺支店 ●072・221・5353			