



※1

高濃度
プラズマクラスター7000

※2

「お手軽乾燥」と「しっかり乾燥」の2Wayふとん乾燥を実現

プラズマクラスター乾燥機<DI-DD1S>を発売

シャープは、ホースに「ワイド送風アタッチメント」を取り付け、ふとんに差し入れるだけの「お手軽乾燥」の実現で、さらに使いやすくなったプラズマクラスター乾燥機<DI-DD1S>を発売します。

単身・共働き・高齢世帯などの増加により、室内でのふとん乾燥ニーズが高まっています。本機は同梱している「ワイド送風アタッチメント」を本体のホースに取り付け、掛けふとんと敷きふとんの間へ直接差し入れるだけで、高濃度プラズマクラスターイオンと温風で人の体が一番触れる中央部分を集中的に脱臭※3・乾燥できる「お手軽乾燥」を実現しました。乾燥マットをふくらませて掛けふとんと敷きふとんの間にセットする必要がありません。例えば、忙しい平日は「お手軽乾燥」、休日は乾燥マットを使用してふとん全体を脱臭※3・乾燥する「しっかり乾燥」や「ダニ対策」と、生活シーンに合わせて使い分けることができます。

また、高濃度プラズマクラスター7000※2の搭載により、ふとん、部屋干し衣類、くつやブーツなどの脱臭※3～※5・乾燥も可能です。さらに、冬のスポット暖房やふとん・衣類の暖めなど、様々な生活シーンで一年中活躍します。

品名	プラズマクラスター乾燥機
形式名	DI-DD1S-W(ホワイト系)
希望小売価格	オープン
発売日	9月20日
月産台数	5,000台

■ 主な特長

1. ワイド送風アタッチメントを取り付けたホースをふとんに差し入れるだけの「お手軽乾燥」と、乾燥マットを使用した「しっかり乾燥」の2Wayふとん乾燥を実現
2. 高濃度プラズマクラスターイオンで、ふとん、部屋干し衣類、くつ・ブーツのほか、スポットエリアを脱臭※3～※5・乾燥。部屋(約6畳)の空気も浄化※6・脱臭※7
3. 冬のスポット暖房やふとん・衣類の暖めにも使用できる

※1 プラズマクラスターロゴ(図形)およびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

※2 当技術マークの数字は、当商品を壁際に設置し、イオン送風「強」運転時に高濃度プラズマクラスター7000適用床面積の部屋の中央付近(床高さ約1.2m)で測定した空中に吹き出される1cm³当たりのイオン個数の目安です。

※3～※7の高濃度プラズマクラスター技術の効果についての詳細は、3ページをご確認ください。

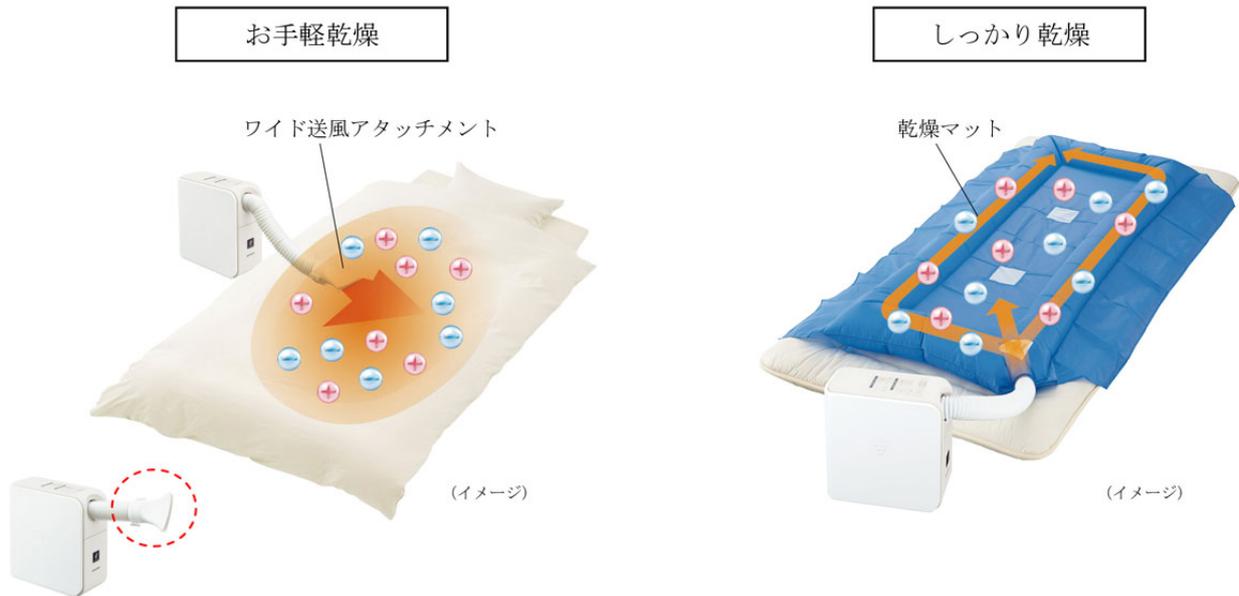
【お問い合わせ先】

お客様 : お客様相談センターフリーダイヤル ☎ 0120-078-178

■ 特 長

1. ワイド送風アタッチメントを取り付けたホースをふとんに差し入れるだけの「お手軽乾燥」と、乾燥マットを使用した「しっかり乾燥」の2Wayふとん乾燥を実現

本機は、同梱している「ワイド送風アタッチメント」を本体のホースに取り付け、掛けふとんと敷きふとんの間へ直接差し入れるだけで、高濃度プラズマクラスターイオンと温風で人の体が一番触れる中央部分を集中的に脱臭^{※3}・乾燥する「お手軽乾燥」を実現しました。乾燥マットをふくらませて掛けふとんと敷きふとんの間にセットする必要がありません。例えば、忙しい平日は乾燥マットのセットや片付けが不要な「お手軽乾燥」、休日は付属の乾燥マットを使用してふとん全体を脱臭^{※3}・乾燥する「しっかり乾燥」や「ダニ対策」と、生活シーンに合わせて使い分けることができます。



2. 高濃度プラズマクラスターイオンで、ふとん、部屋干し衣類、くつ・ブーツのほか、スポットエリアを脱臭^{※3~※5}・乾燥。部屋(約6畳)の空気も浄化^{※6}・脱臭^{※7}

高濃度プラズマクラスター7000^{※2}の搭載により、汗臭を脱臭^{※3}しながらふとんを乾燥したり、生乾き臭を脱臭^{※4}しながら部屋干し衣類を乾燥することができます。また、くつ乾燥アタッチメントを使用して、くつやブーツの内部に付着した汗臭を脱臭^{※5}しながら乾燥できます。

さらに、吹き出し方向を自由に調節できる伸縮ロングホースにより、クローゼットや押入れなどのスポットエリアの脱臭^{※5}・乾燥や、部屋(約6畳)の空気の浄化^{※6}・脱臭^{※7}ができ、快適な生活環境を創ります。

(革・合皮製のブーツ・靴には温風を当てないでください。変形・変質の原因となります。)



部屋干し衣類の脱臭^{※4}・乾燥
(吹き出す風の当たらない部分のニオイはとれません)



くつ、ブーツの脱臭^{※5}・乾燥

(イメージ)



スポットエリアの脱臭^{※5}・乾燥
(吹き出す風の当たらない部分のニオイはとれません)

(イメージ)



部屋の空気浄化^{※6}

3. 冬のスポット暖房やふとん・衣類の暖めにも使用できる

節電意識の高まりに応え、部屋全体の暖房ではなく、必要なときに自分の周りだけを暖められるスポット暖房機能を搭載しています。ふとんや衣類の乾燥運転時よりも温風温度が高いため、パーソナル暖房機*としての使用はもちろん、キッチンや脱衣所、トイレなどの暖房機がない小スペースでも、手軽にお使いいただけます。

また、「ワイド送風アタッチメント」を使用してふとんを暖めたり、衣類に向けて高濃度プラズマクラスターイオンと温風を放出することで、乾燥した冬の朝、不快な静電気を抑えながら^{※8}衣類を暖めることができ、快適に着替えることができます。

*暖房能力500W。部屋用の暖房機としては使用できません。

<プラズマクラスター技術で実証している効果>

- ・プラズマクラスター乾燥機、もしくはプラズマクラスターイオン発生機器を用いた実証結果です。イオン濃度が同等であれば同様の効果が得られると考えられます。
 - ・実使用空間での実証結果ではありません。(※6、※7、※8)
 - ・プラズマクラスターの効果は、使用場所の状況(温度・湿度、広さ、形状、エアコン・換気などの使用の有無、商品の設置場所など)や商品特性、使いかた(イオンの吹き出し方向・運転モード・運転時間など)によって異なります。
- ※3 ふとんの汗臭を脱臭(ふとん運転)●試験機関：当社調べ ●試験方法：掛けふとんと敷きふとんの間の空間に、汗のニオイ成分を染み込ませた布片を入れ、ふとん運転にてプラズマクラスターイオンを照射し、脱臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果：約60分で気にならないレベルまで脱臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。
- ※4 部屋干し衣類の生乾き臭を脱臭●試験機関：当社調べ ●試験方法：部屋干し衣類の生乾きのニオイ成分を付着させた布片にプラズマクラスターイオンを集中的に照射し、脱臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果：約3時間で気にならないレベルまで脱臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。
- ※5 付着した汗臭を脱臭●試験機関：当社調べ ●試験方法：汗のニオイ成分を染み込ませた布片にプラズマクラスターイオンを集中的に照射し、脱臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果：約6時間で気にならないレベルまで脱臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。
- ※6 浮遊カビ菌を除菌●試験機関：(財)石川県予防医学協会●試験方法：約31m³(約8畳相当)の試験空間にプラズマクラスターイオンを放出し、浮遊カビ菌をエアースンプラーにて測定。■試験結果：約195分で除去率99%。
- ※7 染み付いたタバコのニオイを脱臭●試験機関：当社調べ ●試験方法：約41m³(約10畳相当)の試験空間にて、タバコのニオイ成分を染み込ませた布片にプラズマクラスターイオンを照射し、脱臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果：約80分で気にならないレベルまで脱臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。
- ※8 除電(静電気除去)●試験機関：当社調べ ●試験方法：約41m³(約10畳相当)の閉じた空間内にて、JIS TR C 0027-1を参考にして5kVに帯電させた金属製検知板にプラズマクラスターイオンを照射し、0.5kVまで除電するのに要する時間を測定。■試験結果：約10分で初期電位5kVが0.5kVまで減衰。

■ 仕 様

形 名	DI-DD1S
電 源	100V 50/60Hz
高濃度プラズマクラスター7000 適用床面積の目安 ^{※9}	約6畳(約10m ²)
定格消費電力(50/60Hz)	500/510W(衣類時(ワイド送風アタッチメント装着なし))
消 費 電 力(50/60Hz)	500/500W(スポット暖房「強」時)
	19/20W(イオン送風「強」時)
外 形 寸 法	幅141×奥行328×高さ321 mm(ホース吹出し口は除く)
質 量	約3.6kg(付属品は除く)
安 全 装 置	転倒時運転停止装置、温度過昇防止サーモスタット
付 属 品	乾燥マット、ワイド送風アタッチメント、くつ乾燥アタッチメント

※9 当商品を壁際に置いて、イオン送風「強」運転時に部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)で空中に吹き出されるイオン個数が約7,000個/cm³測定できる床面積の目安です。



シャープ プラズマクラスター乾燥機
<DI-DD1S-W (ホワイト系)>