

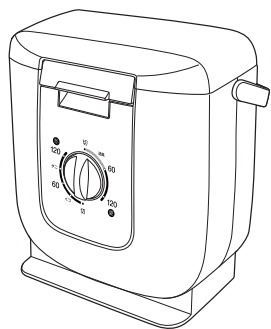
感動をデザインします

TWINBIRD

pdf版

ふとん乾燥機

FD-4147 取扱説明書



このたびは、お買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。この取扱説明書をよく読んでから使用してください。

不適切な取扱は事故につながります。この取扱説明書は必ず保管してください。

RX0612A

もくじ

安全上のご注意	1・2
各部の名称とはたらき	3・4
使いかた	5~8
お手入れ	8
安全装置について	9
こんなときは	
別売品について	
アフターサービス	10
仕様	

ご使用上のご注意

ツインバード工業株式会社は、この資料並びにコンテンツの著作権を有しています。

この資料並びにコンテンツは、著作権法等の法律で保護されており、お客様はこの資料並びにコンテンツに関し下記に記載されている条件でのみ利用することができます。

- 1 お客様は非営利目的に限り、ダウンロード、使用することができます。
- 2 お客様がダウンロード、使用するときは、この著作権表示及び使用条件を一緒に付す必要があります。
- 3 お客様は、この資料並びにコンテンツを改変したり、頒布、公衆送信、上映等に利用することはできません。

当社及び当社の関係会社は、お客様に対して、この資料並びにコンテンツに関する著作権、特許権、商標権、意匠権及びその他の知的財産権をライセンスするものではありません。ならびに資料並びにコンテンツの内容についてもいかなる保証をするものでもありません。

またこの資料並びにコンテンツ内に別の定めがある場合は、当該著作権表示、使用条件を厳守する必要があります。

このコンテンツはWeb上で使用を前提とし再編集を加えているため、必ずしも製品添付の取扱説明書とは同一ではありません。特にページ順は編集上、入れ替えている場合があります。

この資料並びにコンテンツに保証書は掲載しておりません。

この資料並びにコンテンツに記載されている内容は、それぞれの商品の発売時点のものであります。

デザイン、仕様等は商品改良のため予告なく変更する場合があります。

安全上のご注意

必ずお守りください。

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

警告

水につけたり、水をかけたりしないでください。
水ぬれ禁止



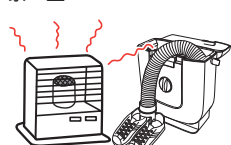
ショート・感電の恐れがあります。

吸気口や吹出口をふさいだり、ヘアピンなどの異物を入れないでください。
禁止



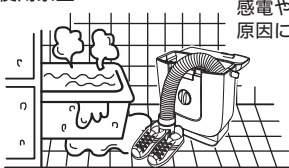
感電したり異常過熱により発火することがあります。

暖房器具と併用したり、近くで使用しないでください。
禁止



火災や故障の原因になります。

屋外や湿気の多い風呂やシャワー室などで使用しないでください。
水場での使用禁止



感電やショートの原因になります。

交流 100V以外では使用しないでください。
禁止

火災・感電の原因になります。

子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わないでください。
子供使用禁止



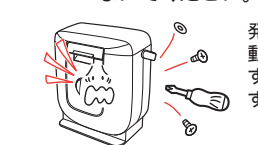
やけど・感電・けがをするおそれがあります。

使用中や使用直後は、高温ですので、中に入らないでください。ペットなども入れないでください。
禁止



やけどの恐れがあります。

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。
分解禁止



発火したり、異常動作してけがをすることがあります。

お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。また、ぬれた手で抜き差ししないでください。
ぬれ手禁止



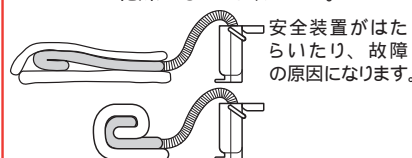
感電や事故の原因になります。

注意

乾燥機本体をふとんの中に入れてください。
禁止

火災の原因になります。

エアマットの通気口をふさがないでください。エアマットの端を折りたたんだり、ふとんを折りたたんだり、2枚かけて乾燥しないでください。
禁止



安全装置がはたらいたり、故障の原因になります。

引火性のものの近くで使わないでください。
禁止

(ガソリン、ベンジン、シンナーなど) 火災の原因になります。

電源プラグにゴミを付着させないでください。
禁止

感電・ショート・発火の原因になります。

使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜いてください。
禁止

けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

ホースやフタを持ってぶら下げないでください。
禁止

フィルターをはずしたまま運転しないでください。
禁止

ホースを収納したまま運転しないでください。
禁止

ふとん・くつの乾燥以外に使用しないでください。
禁止



本体内に水が入り、感電の恐れがあります。

他の熱器具(電気毛布、あんか等)と併用しないでください。
禁止

火災の原因になります。

乾燥中はふとんの上ののったり、重いものをのせたりしないでください。
禁止

故障の原因になります。

電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差込みがゆるいときは使用しないでください。
禁止

感電・ショート・発火の原因になります。

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。
禁止

感電やショートして発火することがあります。

電源コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また重い物を載せたり、挟み込んだり、加工したりすると、電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。
禁止

感電やショートして発火することがあります。

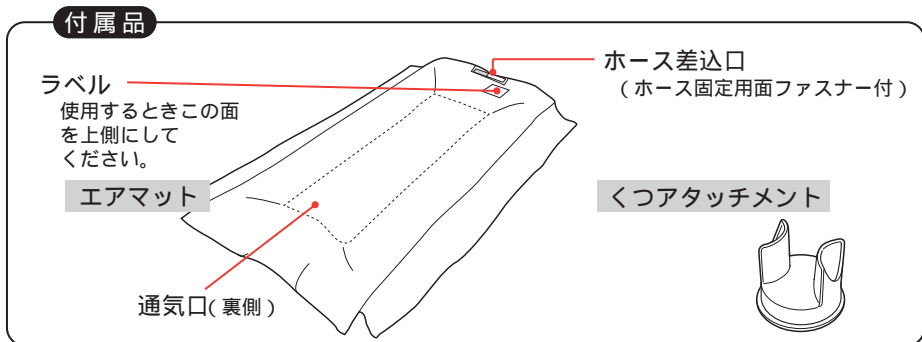
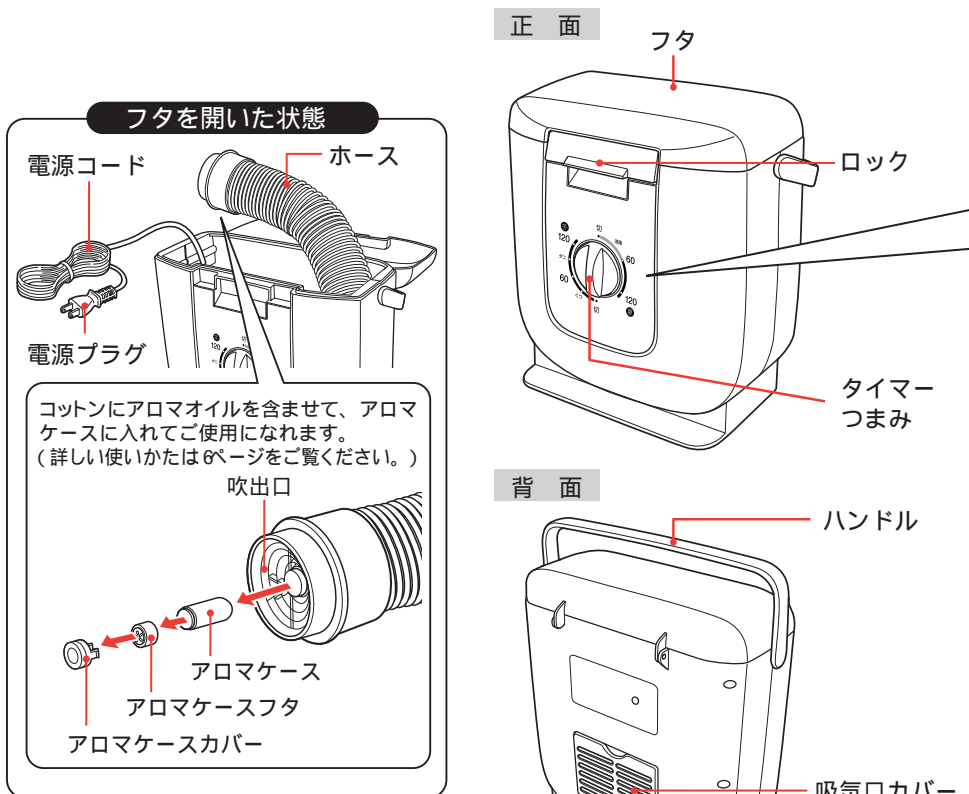
絹製のふとんカバーについて

絹製のふとんカバーは、高温に弱いものや黄変・変質しやすいものがあります。乾燥の際は、お買い求めのふとん販売店やふとんメーカーにご相談ください。

ベッドでの使いかた

テーブル等のしっかりした台の上に本体を置き、安定した状態でご使用ください。

各部の名称とはたらき



パネル部

冬コース 温風

運転終了まで温風が出ます。冬場など、ふとんをあたためておやすみになります。

ダニ退治するとき

温風のみ約90分運転します。

ふとん乾燥するとき

温風のみ約60分運転します。

くつ乾燥するとき

温風のみ約30分運転します。

△注意

熱に弱い革・合皮・ビニール製のブーツ・くつの乾燥には夏コース「60」にセットし、送風のみで乾燥させてください。温風を使用すると変形や変質の原因になります。

夏コース 温風 送風

運転終了の約60分前に自動的に温風から送風に切り換わります。夏場など、熱気のとれたふとんでおやすみになります。

熱に弱いブーツ、くつ乾燥するとき

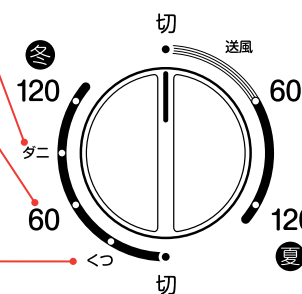
送風のみ約60分運転します。熱に弱い革・合皮・ビニール製のブーツ・くつの乾燥に。

！注意

送風は、「60」の目盛以下で使用してください。「60」を超えてセットすると温風が出ます。

ふとん乾燥するとき

温風約60分 送風約60分運転します。



△注意...タイマーのセットのしかたについて

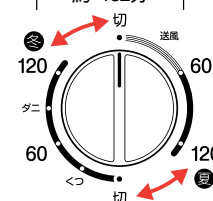
タイマーつまみは360回転させることができます。

「くつ」や「60」以下にセットするときは、一度タイマーつまみを「60」まで時計回りに回してから、戻してください。

タイマー時間は、50Hz地域と60Hz地域で異なります。右記の表を参考にしてください。

目盛	50Hz地域	60Hz地域
60	約66分	約55分
120	約132分	約110分

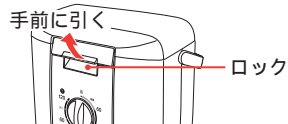
右の矢印の区間ではセットしないでください。タイマーの特性上正常に動作しない場合があります。



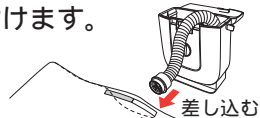
使いかた

ふとんを乾燥する

1. 本体のロックをはずしてフタを開け、エアマットと電源コードを取り出します。

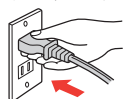


3. エアマットにホースの吹出口を取付けます。



本体からホースを引き出してください。エアマットのホース差込口に、ホースの吹出口を差し込みます。面ファスナーで差込口のたるみをとるようにして、固定します。

5. 電源プラグをコンセントに差し込みます。



7. 乾燥が終了

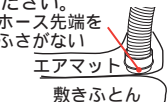
電源プラグをコンセントから抜きます。エアマットを小さくたたんで、電源コード、エアマット、くつアタッチメントの順に本体に収納してください。

運転時間のめやす

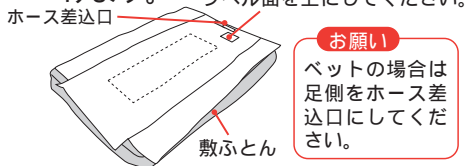
季節やふとんの種類で乾燥時間が異なりますので調節してください。厚いふとんや湿り気が多いふとんは長めにセットしてください。

お願い

下記のような場合は、運転中に床面が湿る場合がありますので、敷ふとんと床面の間にタオルケットなどを敷いてください。
 ・床面がフローリングやビニールシートなどのとき。・湿度の多い梅雨時期や冬場など。・湿気が多いふとん。(長い間、使っていないなど)
 エアマットがふくらみにくいときは、掛けふとんを少し持ち上げてふくらみやすくしてください。ふとん内の湿気は、室内に放出されますので、こまめにお部屋の換気をしてください。フタを無理に開けると、はずれたり、破損することがあります。エアマットより小さなふとん(子供用のふとんなど)は、一番上から毛布やタオルケットでおおって、エアマットがかくれるようにしてご使用ください。吹出口をふさがらないでください。



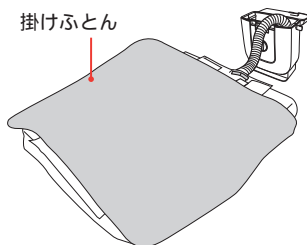
2. 敷ふとんの上にエアマットを広げます。ラベル面を上にしてください。



お願い

ベットの場合は足側をホース差込口にしてください。

4. 掛けふとんをかけます。

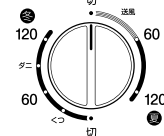


6. タイマーつまみをセットして運転します。

夏場の目安

夏コース 120分

温風 60分運転したあと、自動的に送風 60分運転に切り換わります。

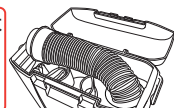


冬場の目安

冬コース 60分

温風 60分運転します。

くつアタッチメントはホースが重ならないように手前よせてください。



お気に入りの香りでふとんを乾燥する

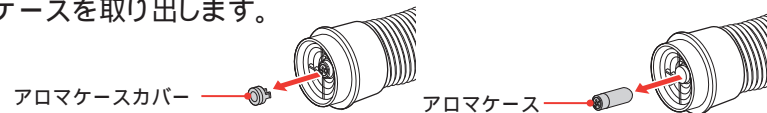
お知らせ

アロマオイルは本製品に付属しておりません。市販されているお好みのアロマオイルを別途お買い求めください。

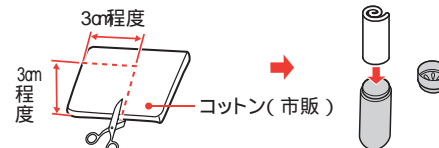
吹出口のアロマケースを使って、お気に入りの香りでお休みできます。

1. 「ふとんを乾燥する」(5ページ)の1、2の手順で準備します。

2. 吹出口にセットされたアロマケースカバーを手で引っ張ってはずし、中のアロマケースを取り出します。



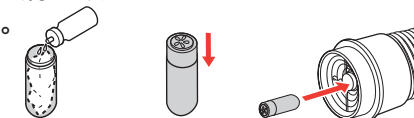
3. アロマケースフタを取りはずし、市販の化粧用コットンを適当な大きさ(3cm四方程度)にカットし、筒状に丸めてアロマケースの中に入れます。



お知らせ

コットンは本製品に付属しておりません。市販されているコットンを別途お買い求めください。

4. 市販のアロマオイルをコットンに、1~2滴しみ込ませアロマケースフタをしてから、ホース吹出口に戻します。



△注意

アロマオイルを入れるときは必ずアロマケースを立てた状態で行ってください。アロマオイルはアロマケース内に直接垂らさず、必ずコットンを使用してください。また、多量に垂らしすぎないように、ご注意ください。ご使用時にアロマオイルがもれ出る場合があります。アロマオイルはアロマケースおよびアロマケースキャップ以外の部品に付着しないようご注意ください。プラスチック樹脂の変質・変色・破損の原因になります。

アロマオイルについて
 アロマオイルは手にふれないように気をつけてください。アロマオイル(エッセンシャルオイル、精油)をご使用の際は、必ず使用されるアロマオイルの取扱説明書をよくお読みの上ご使用ください。アロマオイルの中には通経作用があるものがありますので、妊娠中のかたはアロマオイルの注意事項をよくお読みの上ご使用ください。

5. アロマケースカバーを吹出口に取付けます。

「ふとんを乾燥する」(5ページ)の手順3~6の手順でふとんの乾燥をします。

6. 乾燥終了

アロマケースを取り出して、中のコットンを捨ててから収納してください。

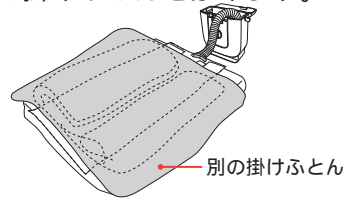
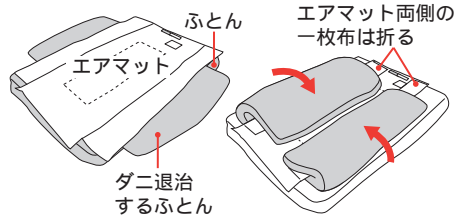
△注意

アロマオイルの香りはふとんだけでなく、お部屋の中にも放出されます。使いはじめはアロマオイルの量を少なめにしてお試しください。

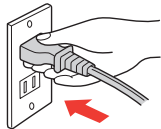
使いかた(つづき)

ダニ退治をする

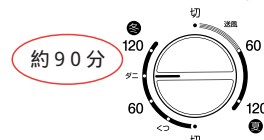
- 1.ダニ退治するふとんをエアマットに巻きつけてください。
- 2.本体からホースを引出しエアマットに取付け、エアマットを覆うように、別の掛けふとんをかけます。



- 3.電源プラグをコンセントに差し込みます。



- 4.タイマーつまみを「ダニ」にセットし約90分運転します。

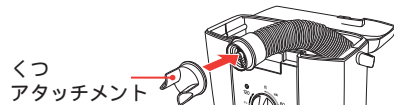


- 5.ダニ退治するふとんを裏返して再び1~4の手順で運転してください。

- 6.ダニ退治が終了
電源プラグをコンセントから抜きます。
(4ページを参照して、収納してください。)
ダニ退治のあとで
掃除機でふとんやエアマットのダニやちりを吸い取ってください。

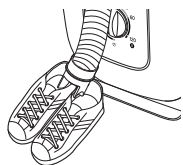
くつを乾燥をする

- 1.ホースにくつアタッチメントを取付けます。

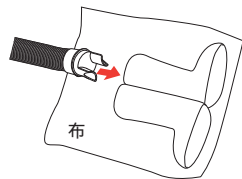


本体からホースを引出し、ホース先端の吹出口にくつアタッチメントを取付けます。

- 2.くつアタッチメントの吹出口をくつの左右にしっかりと差し込みます。



ぬれたままのくつは、あらかじめ布で水気を取って乾燥させてください。
運動くつのひもは、結び目をゆるめて、くつの内側に入れてください。

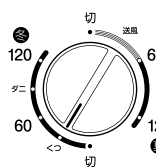


長ぐつなどは布などを敷き、横にしてご使用ください。

- 3.電源プラグをコンセントに差し込みます。

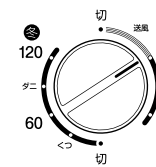
- 4.くつの種類に応じてタイマーをセットし運転します。

運動くつ、長ぐつなど



目盛を「くつ」に合わせます。約30分温風が出ます。丸洗したときなど、湿り気が残る場合はもう一度くり返してください。

ブーツなど熱に弱いもの



目盛を夏コース「60」に合わせます。約60分送風して乾燥させます。湿り気が残る場合はもう一度くり返してください。

お願い

くつのぬれ具合や種類・素材、室温・湿度によって乾燥時間は変化します。湿り気がある場合は、もう一度乾燥してください。
革・合皮・ビニール製のブーツ・くつは温風を当てると変形・変質する場合がありますので、必ず送風のみでご使用ください。

- 5.乾燥終了

電源プラグをコンセントから抜きます。(4ページを参照して、収納してください。)

お手入れ

コンセントから電源プラグを抜き、製品が冷めてからお手入れをしてください。

フィルター

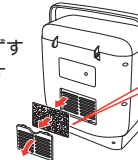
フィルターが汚れたまま使用を続けると乾燥しにくくなりますので、カバーやフィルターのほこりを掃除機で吸い取ってください。

汚れが少ないとき



汚れが目立つとき

吸気口カバーをはずす
フィルターをはずす



掃除機でほこりを吸い取る

元通りに取付ける

お願い

フィルターは必ず取付けて使用してください。はずしたまま運転すると故障の原因になります。フィルターは水洗いできません。

本体・くつアタッチメント・アロマケース・アロマケースフタ・アロマケースカバー



表面のお手入れは、乾いたやわらかい布でふいてください。汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤少量をやわらかい布に浸して、よくしぼってふき、そのあと乾いた布でふきとってください。シンナーやベンジン・スプレー式クリーナー類では絶対にふかないでください。アロマケースなどは、綿棒などをお使いください。

エアマット



ぬるま湯に中性洗剤を入れて軽く押し洗います。洗剤が取れるまで充分すすぐ。かけ干します。

注意

エアマットは充分乾かしてから使用してください。感電・ショートの原因になります。

お願い

●長くお使いいただくために下記の事項をお守りください。

●洗濯機は使わない 漂白剤は使わない アイロンは使わない 陰干しする

●エアマットは消耗品です。破損したり、消耗した場合は新しいものをお求めください。(「別売品について」(10ページをご覧ください。))


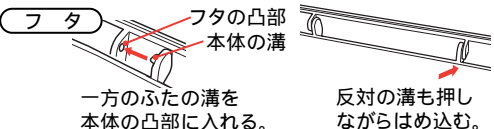
安全装置について

下記のような使いかたをしないでください。安全装置がはたらき温風が出なくなることがあります。そのときは、タイマーつまみをいったん「切」にして正しい使用状態になおし、約10分後に再びタイマーつまみをセットしてください。

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| エアマットがねじれたり折れたりしたとき。 | ねじれや折れをなくす。 |
| ふとんを2枚以上掛けたり重い物を乗せたとき。 | 掛けふとんを 敷にする。
重い物を乗せない。 |
| 本体にふとんがかかるとき。 | ふとんの外側に設置する。 |
| 本体を横にねかせて使用しないでください。 | 本体はたてた状態で使用してください。 |
| フィルターが目づまりしたり、吹出口や吸気口がふさがれたとき。 | フィルターのお手入れをしてください。
吹出口や吸気口をふさがれない。 |

こんなときは

ご使用中に異常が生じたときには、まず次の点をお調べください。

こんなときは?	調べるところ	処 置
動かない	電源コードが正しく接続されていますか?	確実に接続してください。
	タイマーつまみが「切」になっていませんか?	タイマーつまみをセットしてください。
乾燥に時間がかかる	フィルターが目づまりしていませんか?	フィルターのお手入れをしてください。
	エアマットの面ファスナーがゆるんでいませんか?	面ファスナーをしっかりと止めてください。
	エアマットがねじれていませんか?	エアマットを正しい状態に直してください。
	エアマットの表・裏が逆になっていませんか?	エアマットのラベル面が表になるように正しくセットしてください。
	吸気口、吹出口がふさがっていませんか?	吸気口、吹出口をふさがないようにしてください。
タイマーが動かない	「120」以上にセットしていませんか?	「120」以下に再度セットしてください。
温風が出ない	送風になっていませんか?	タイマーつまみをセットし直してください。 (P5・6参照)
ふとんが乾燥していない エアマットがふくらまない	エアマットにホースが確実に差し込まれていますか?	ホースを差し込み直して面ファスナーをしっかりと止めてください。
	エアマットがねじれていませんか?	エアマットを正しい状態に直してください。
	エアマットの表・裏が逆になっていませんか?	エアマットのラベル面が表になるように正しくセットしてください。
	ふとんを複数枚かけていませんか?	敷・掛ふとんを1枚ずつにしてください。
	フィルターが汚れていませんか?	フィルターをお手入れしてください。
ブーツ・くつが乾燥していない	吹出口が、くつに正しくセットされていますか?	吹出口を正しくセットしてください。
ハンドル・フタがはずれてしまったとき	<p>ハンドル・フタは、無理な力を加えるとはずれることがあります。はずれたときは下記の手順で取付けてください。 無理な取付け、取りはずしはしないでください。破損の原因になります。 ハンドル・フタを取付けるときは、指などをはさまないように注意してください。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>ハンドル</p>  <p>穴と穴の形状を合わせて取付ける。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>フタ</p>  <p>一方のふたの溝を本体の凸部に入れる。 反対の溝も押しながらはめ込む。</p> </div> </div>	

別売品について

製品番号	製品名	価 格
FD-AF56	エアマット	3,675円(本体価格3,500円)

〒959-0292 新潟県燕市吉田西太田2084-2 ツインバード工業(株)「お客様サービス係」 消費税法の改正により、消費税相当額を含んだ支払総額で価格を表示しています。消費税は平成16年4月現在の税率に基づいて計算されています。

アフターサービス

1.保証書

裏表紙に添付しています。保証書は「お買い上げ日と販売店名の記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。保証書をよくお読みになり大切に保管してください。

2.保証期間

お買い上げ日から 年間です。

3.修理を依頼されるとき

取扱説明書の内容をお確かめいただき、直らないときは電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店または当社「お客様サービス係」に修理をご相談ください。

保証期間中の修理

保証書の規定により無料修理します。商品に保証書を添えてお買い上げの販売店が当社「お客様サービス係」までお申し出ください。

保証期間がすぎている修理

修理により使用できる製品は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。お買い上げの販売店が当社「お客様サービス係」にご相談ください。

お客様ご自身の修理は大変危険です。分解したり手を加えたりしないでください。

4.補修用性能部品の保有期間

このふとん乾燥機の補修用性能部品の保有期間は製造打切り後5年です。性能部品とはその商品の機能を維持するために必要な部品です。

5.アフターサービスについてご不明の場合

当社「お客様サービス係」にお問い合わせください。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した商品の修理および部品交換などの作業にかかる料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

お客様サービス係

☎(フリーダイヤル) 0120-337-455

FAX (0256) 93-1077

お電話承り時間: 平日(月曜-金曜) 午前時~午後5時
〒959-0292 新潟県燕市吉田西太田2084-2

仕 様

電 源	AC100V 50/60Hz	
消 費 電 力	450W	
乾 燥 容 量	掛けふとん 枚・敷ふとん 枚	
タ イ マ ー	電動式タイマー約12分	
エ ア マ ッ ト (材 質)	ナイロン	
製 品 寸 法 (約)	本 体	幅 295x 奥行 155x 高さ 325mm
	エ ア マ ッ ト	幅 1170x 長さ 1750mm
製 品 質 量 (約)	2.8kg(エアマット、くつアタッチメント含)	
コ ー ド の 長 さ	2m	
付 属 品	エアマット... 枚、くつアタッチメント... 1ヶ	