



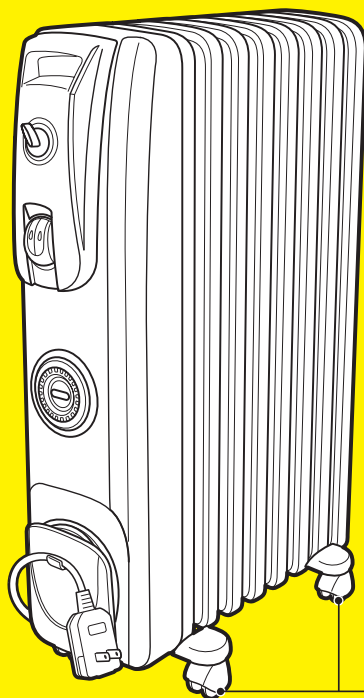
(伊)デロンギ社製 オイル密閉式ラジエーター型ヒーター

型式番号

R730812EFS

- ▶ 8枚フィン:L字型フラット
- ▶ 1200W
- ▶ 24時間電子タイマー付
- ▶ 安全プラグ付(温度過昇防止装置内蔵)

家庭用



Made in China

キャスター

取扱説明書

この度は、デロンギヒーターを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。お求めの製品を正しく安全に使用していただくため、ご使用の前に、必ずこの取扱説明書を最後までお読みください。また、お読みの後は、保証書と共に大切に保管してください。

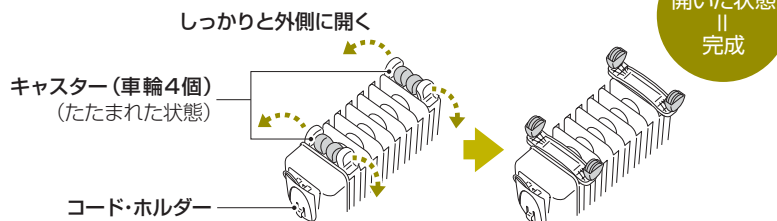
目次

安全上のご注意	1~5
知っておいていただきたいこと	6
ご使用になる前に	6
各部の名称とはたらき	7
操作手順 (暖房のしかたは2通りあります)	
(I) 手動運転	8
電子タイマーのしくみと使い方	9
(II) タイマー運転	10
ヒーターの上手な使い方	11
これは故障ではありません	11
真心点検について	11
お手入れ/保管のしかた	12
デロンギ・エコカバーの使い方	12
故障かな?	13~14
アフターサービス	裏表紙
仕様	裏表紙

折りたたみ式キャスターの開き方

折りたたみ式キャスターを開く手順

- ①ヒーターの底部を上にして仰向けにします。
- ②キャスター(車輪4個)全てを、しっかりと外側に開きます。
- ③ヒーターをゆっくりと起こします。(完了)



安全上のご注意

各注意事項を、必ずお守りください。

1. ご使用の前に、必ずこの「安全上のご注意」を最後までお読みください。
2. ここに示した注意事項は、製品を正しく安全にお使いいただき、あなたや他の人々への損害を未然に防止するものです。
3. 注意事項は、誤った取り扱いで生じることが想定される内容を、その危害や損害および切迫の度合いにより、「危険」「警告」「注意」の3つに分け、明示しています。

⚠ 危険

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して想定される」内容です。

⚠ 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

⚠ 注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

4. 各注意事項には、「禁止」または「強制」を促す絵表示が付いています。

この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



: 禁止



: 接触禁止



: 水ぬれ禁止



: 分解禁止



: ぬれ手禁止



: 風呂・シャワー室での使用禁止



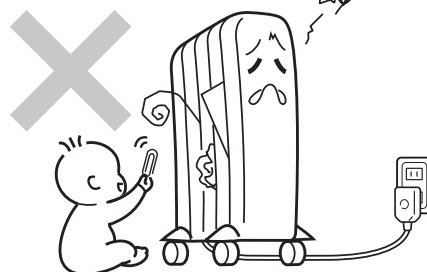
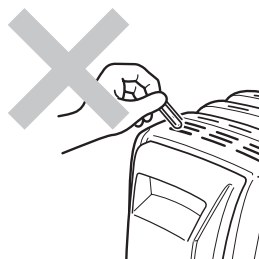
: 指示を守る



: 電源プラグを抜く

⚠ 危険

- 穴、すき間、開口部に指やピン・針金などを差し込まない。
特に子供のいたずらに注意する
感電やケガをすることがあります。



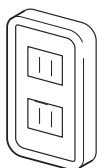
⚠ 警告

【電源／コンセントについて】

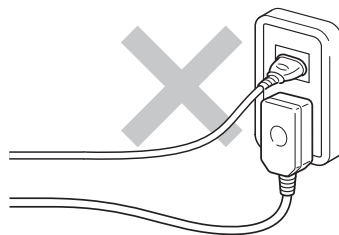
- 電源は交流 100V (50/60Hz) で「15A 125V」と記されている壁面のコンセントに直接差し込む

他の機器と併用すると、発熱による火災の原因になります。

15A 125V



- コンセントは本製品だけ（単独）で使用する
コンセントの差込み口が2つある場合は片方の差込み口を使用しないでください。

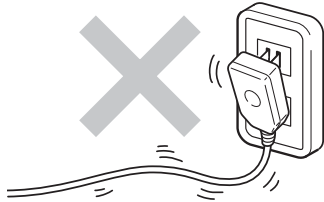


警告

【電源／コンセントについて】

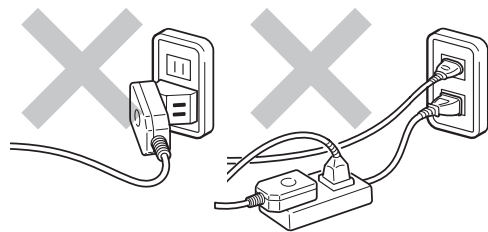
● 取付けの悪いコンセントは絶対に使わない

取付けの悪い（ガタツキのある）コンセントや差し込み口（刃受）のゆるいコンセントは、絶対に使用しないでください。感電や発熱の恐れがあります。



● 延長コードやテーブルタップ、ソケットなどは絶対に使わない

コンセントや電源プラグ／電源コードが異常発熱し、発火する恐れがあります。



【電源プラグ／電源コードについて】

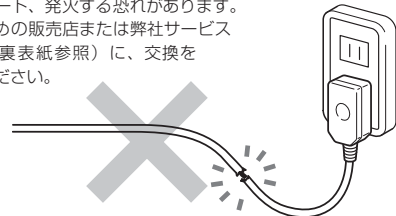
● 電源プラグ／電源コードが異常発熱している場合は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜く

ヒーターの運転中に、電源プラグ／電源コードが異常に熱くなる場合は、直ちに電力切替えスイッチで電源を切り（＝運転中止）、お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）に、ご相談ください。そのまま使用すると、ショートや発火する恐れがあります。



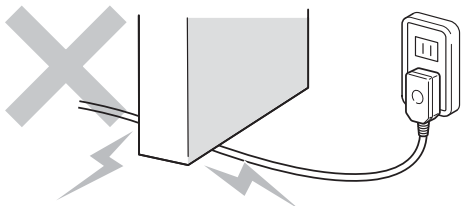
● 変形・破損している電源プラグ／電源コードは絶対に使わない

感電やショート、発火する恐れがあります。必ず、お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）に、交換を依頼してください。



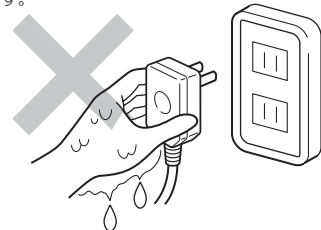
● 電源プラグ／電源コードを破損するようなことはしない

電源プラグ／電源コードは、大切に扱ってください。無理に曲げたり、物を載せたり、束ねたり、傷をつけないでください。傷んだまま使用すると、感電やショート、発火などの原因になります。



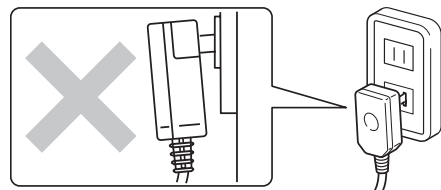
● めれた手で電源プラグを抜き差ししない

感電する恐れがあります。



● 電源プラグは、根元までしっかりと差し込む

不完全な接続は、感電や発熱による火災の原因になります。



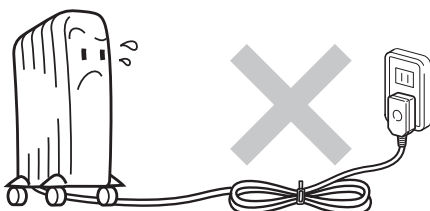
● 動作中に電源プラグを抜き差ししない

ヒーターの運転中に、電源プラグの抜き差しをしないでください。感電・火災の原因になります。



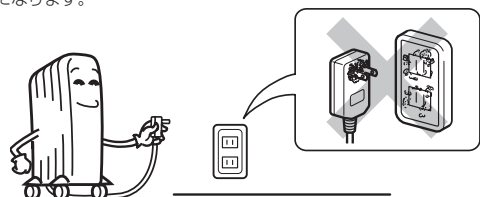
● 運転の際は、電源コードをコード・ホルダーから解き、余っても束ねない

熱の逃げ場が無くなって高温になり、発火する恐れがあります。



● 電源プラグやコンセントに付着しているホコリやゴミは、定期的に取り除く

ホコリやゴミが湿気を帯びると、ショートや漏電、発火などの原因になります。

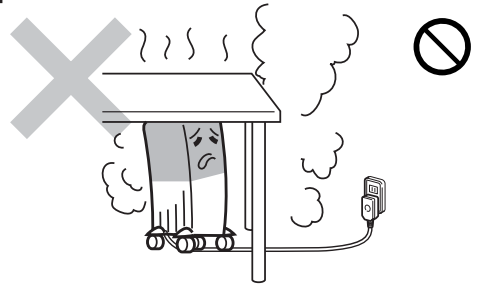


警告

【設置場所について】

● テーブルや机の下で使わない

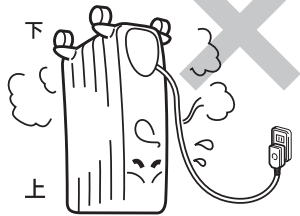
ヒーターの上部をふさぐと、空気の対流ができず高温となり、火災やヤケド、故障などの原因になります。また、ヒーターの熱で電源コード／電源プラグやコンセントが変形・変質し、出火する恐れがあります。



【使用中／使用後について】

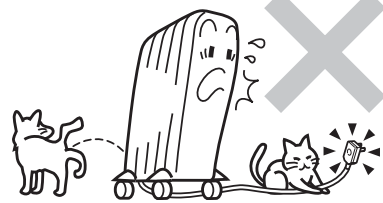
● 逆さまや横倒し、立てかけて使わない

火災や故障などの恐れがあり、危険です。



● 猫や犬など、ペットの暖房に使わない

ペットが本体や電源プラグ／電源コードなどを傷め、発火や故障の原因になります。

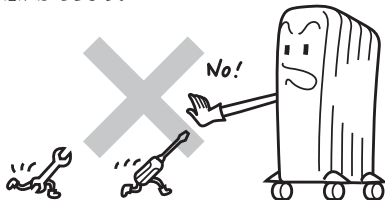


● スプレー缶などを本体の近くに置かない

スプレー缶が破裂し、火災の原因になります。

● 本製品を分解したり、改造をしない

故障や発火の恐れがあります。

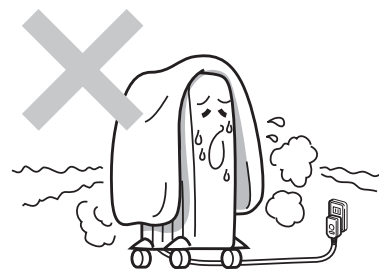


● カーテンなど燃えやすいものの近くで使用しない

火災の原因になります。

● 本体をふとんなどで覆わない

本体を覆うように布団や毛布などをかけたり、濡れたもの（洗濯物など）の乾燥に利用しないでください。過熱により、火災や故障などの恐れがあります。



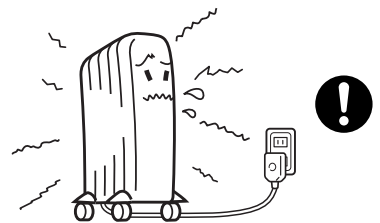
● お子様だけでは使わせない。幼児の手の届くところで使わない

ヤケド・感電・ケガの原因になります。

【運転中について】

● 異常が生じた場合は、使用を中止する

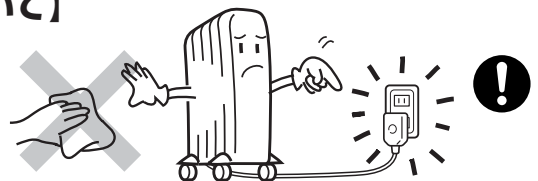
万一、異常が生じた場合は、直ちに電源を切り（＝運転中止）、電源プラグをコンセントから抜いてください。異常な状態で使い続けると、事故や故障につながります。必ず、お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）までご連絡ください。



【お手入れについて】

● 本体のお手入れは電源プラグをコンセントから抜き、冷えてから行う

ヤケド・感電・ケガの原因になります。



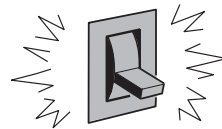


注意

【電源について】

● ブレーカーが落ちる場合には、電力会社に連絡する

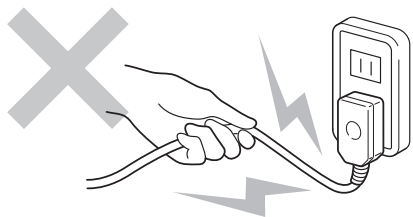
ヒーターを運転中にブレーカー（分電盤内の回路遮断器）が落ちる場合には、お近くの電力会社にご相談ください。
詳しくは、6 ページ「知っておいていただきたいこと」を参照してください。



【電源プラグ／電源コードについて】

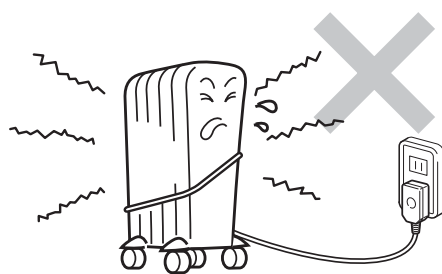
● 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たず、必ず電源プラグを持って抜く

電源コードを無理に引っ張ると、破損する恐れがあります。



● 運転中は、電源コードを本体に触れさせない

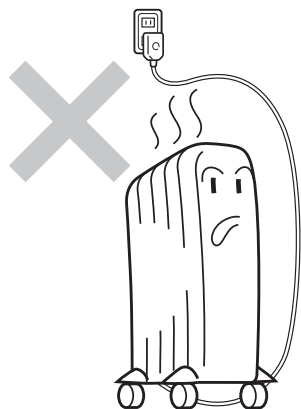
熱で電源コードが傷み、感電やショートの原因になります。



【設置場所について】

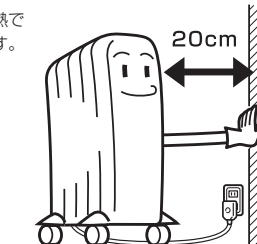
● 電源をとるコンセントのすぐ下で使わない

暖気で電源コード／電源プラグが変形・変質し、故障などの原因になります。



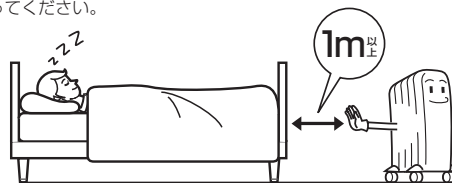
● 壁や電源をとるコンセント、カーテンなどから 20cm 以上 離す

材質によっては、ヒーターの熱で 変色／変質する恐れがあります。



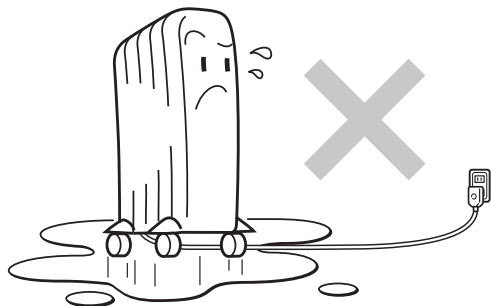
● 人や家具などからは、1m 以上 離す

オイルラジエーターヒーターを寝室でご使用される場合、寝起き時の転倒事故防止、寝具への接近を考慮して約 1m 以上の距離を取ってください。



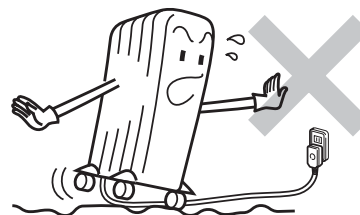
● 屋外や水／湿気の多い場所（部屋）、浴室で使わない

ショートや感電の恐れがあります。



● 毛足の長い絨毯や凸凹のある床は避け、平らな床に置く

ヒーターが倒れるとケガや事故の恐れがあります。



⚠ 注意

【使用中／使用后について】

● 使用時は必ずキャスターを開く

必ず本体底部のキャスター（車輪 4 個）を水平に開き、しっかりと立ててから使用してください。（表紙参照）

● 本体が転倒・落下したときには、使用せず、点検を依頼する

感電・火災・ケガの恐れがあります。万一、本体が転倒・落下してしまった場合は、直ちに電源を切り（＝運転中止）、お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）までご連絡ください。

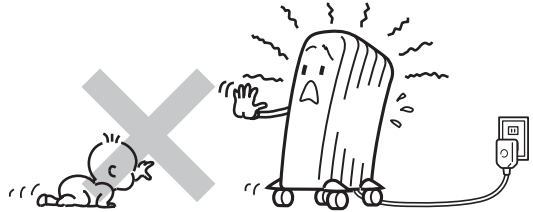
● ヒーターの移動は、必ず本体が冷えてから行う

本体を持ち上げず、取っ手を持ちゆっくりと引いてください。床面が傷つく場合がありますので、必ずキャスター（車輪 4 個）を床面に付けて、移動してください。



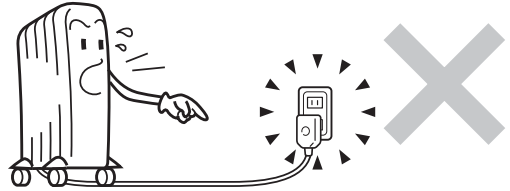
● 小さなお子様が近くにいるときは、必ず付き添う

運転中および運転していないときもお子様がヒーターのそばにいるときは大人の方が付き添ってください。特にヒーター底部やキャスター等に触れさせないようにご注意ください。



● 長期間使用しない場合は、必ず電源プラグを抜く

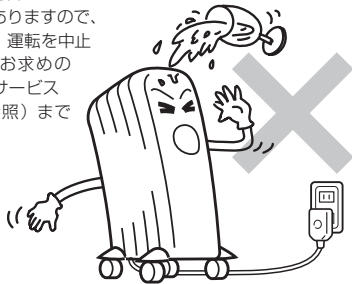
誤って、電源が入る恐れがあります。収納・保管する際はデロンギ・エコカバーでホコリを防いでください。（12 ページ参照）



【運転中について】

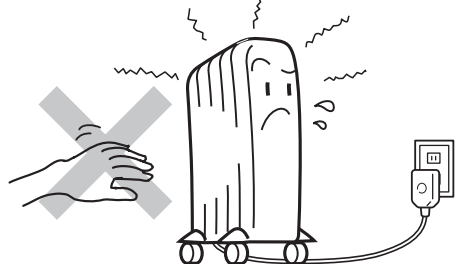
● 本体や操作部に水やジュースをこぼさない

本体や操作部（電力切替えスイッチ、タイマー、サーモスタート）に、水やジュース（液体）などをこぼさないでください。万一、こぼしてしまった場合は、ショートや感電などの恐れがありますので、直ちに電源を切り、運転を中止します。その後、お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）までご連絡ください。



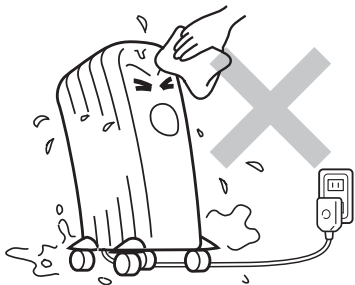
● 運転中および停止直後は、ラジエーター／フィン（放熱板）に触れない

表面温度は、最高で約 80 ～ 90℃ になりますので触れないでください。ヤケドをする恐れがあります。

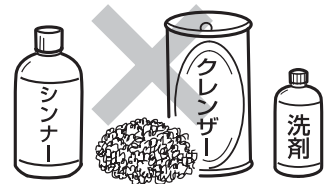


【お手入れについて】

● 絶対に水に浸したり、水洗いをしない



● 洗剤やクレンザー、シンナー、金たわしなどは使わない



知っておいていただきたいこと

定格電流について

本製品の定格電流は、12A（アンペア）です。ご家庭内で使用中の他の電気器具（複数）の定格電流との合計値が、**契約電力**（電気料金の請求書「基本契約欄」に00Aと記載）を**超えていない**

かどうか確認してください。なお、定格電流の算出方法は、以下の通りです。

$$\text{定格電流 (A)} = \frac{\text{消費電力 (W)}}{100(\text{V: 電圧})}$$

ブレーカーについて

ブレーカー（分電盤内にある回路遮断器）は、その回路で電気を使い過ぎた時や何らかの原因で瞬時に大電流が流れた場合に自動的に電気を断ち、回路を守ります。**契約電力が不足している**

場合や、足りていても、その回路の容量を**超えて複数の電気器具を使用すれば、ブレーカーが働き（＝落ち）**ます。
※契約電力が不足している場合には、電力会社に増量を依頼してください。

電気代(目安)について

1時間当りの電気代（目安）は、暖房する部屋の諸条件（断熱および密閉性能など）により異なってきますが、おおよそ右記の通りです。（1kW/h＝22円として算出した場合）

電源を入れてから 30分～1時間 (電力レベル:MAX(強))	部屋が適温に達した後 サーモスタットで調節 (ヒーター稼働率:60%の場合)
約26円/時間	約16円/時間

《ご使用になる前に》電源プラグをご確認ください

本製品の安全プラグの特長は…

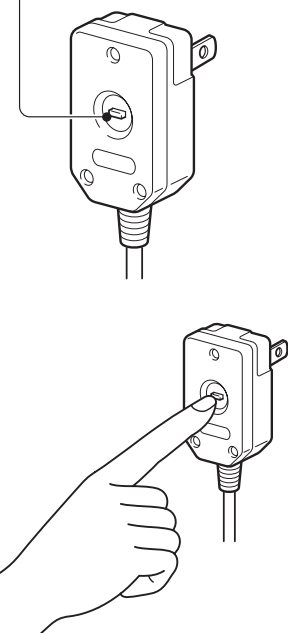
本製品の電源プラグには壁面コンセントの老朽化やガタツキによるプラグ部の発熱・発火事故を未然に防ぐために復帰型温度過昇防止装置が内蔵されています。この装置は、電源プラグスイッチ周辺が異常過熱（約80℃以上）したときに作動し、本製品の電源を切ります。

ご購入時に、電源プラグスイッチが作動している場合があります。これは輸送時のコンテナ内の温度によって復帰型温度過昇防止装置が作動した結果です（故障ではありません）。

最初にご使用になる際に、ヒーターの電力切替えスイッチ下部を押してもパイロットランプが点灯せず、ヒーターも暖かにならない場合は、電源プラグスイッチをプラグ内に指先または爪でカチッと音がするまでしっかりと押し込んでから、本製品をお使いください。

※毎シーズン、ご使用になる前には電源プラグをご確認ください。（電源プラグスイッチをプラグ内に指先または爪でカチッと音がするまでしっかりと押し込んでください。）

● 電源プラグスイッチ



注意

運転中に安全プラグが作動した場合は、一時使用を止め、弊社サービスセンター（裏表紙参照）にご連絡ください。

各部の名称とはたらき

＜暖房のしくみ＞

ヒーター内部に密封した難燃性オイル（★）を下部にある棒状の電気ヒーターで温めます。温められたオイルはパネル内を循環し、L字型フラットフィン（放熱板）で効率良く放熱、輻射熱と自然対流で室内を暖めます。★オイルの補充・交換は不要です。

取っ手

ヒーターを移動する際はここに指をかけ、持ち上げずにゆっくりと引いてください。

サーモスタット（ツマミ）

室温（＝適温）の設定に使用します。設定後はヒーターの運転を自動制御し、適温を一定に保ちます。ツマミを右に回す（目盛の数字が大きくなる）ほど温度が高くなります。

パイロットランプ（スイッチ内）

電力切替えスイッチを押して電源を入れると点灯します。点灯時は電源が入っている（ON）状態を表わします。サーモスタットや電子タイマーの設定により消点灯を繰り返します。

電力切替えスイッチ

電源スイッチを兼ねたスイッチで、2つのスイッチを使って、電力レベルを 500W（弱）・700W（中）・1200W（強）の3段階に切り替えることができます。

電源

- 入▶どちらかのスイッチ下部を押し込む
- 切▶スイッチ上部を両方とも押し込む

24時間電子タイマー

24時間プログラム式で、暖房の開始（ON）と停止（OFF）を自動的にこなう電子タイマーです。

（9ページ参照）

※電源プラグをコンセントに差し込むと、わずかに時計音がします。

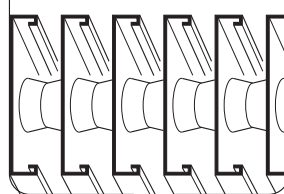
ヒーターを移動するときの注意

床材の質・種類によっては、床面が傷つく場合がありますので、ゆっくりと動かしてください。

付属品：デロンギ・エコカバー

ラジエーター水平断面図

L字型フラットフィン



ラジエーター／フィン

コード・ホルダー

ヒーターを使わない時／移動する時などに、電源コードを巻いておきます。

電源プラグ（安全プラグ）

復帰型温度過昇防止装置内蔵。

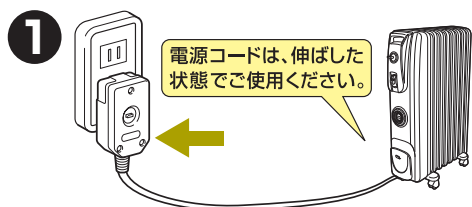
キャスター（折りたたみ式）

折りたたみ式なので、必ず開いてください。（表紙参照）

電源コード

操作手順(Ⅰ)手動運転

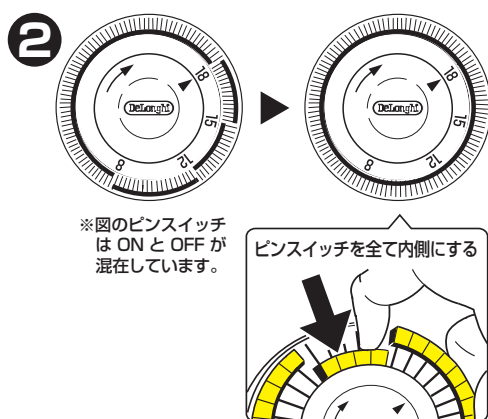
暖房の開始／停止を手動（＝電力切替えスイッチの入／切）で行なう方法です。



電源プラグをコンセントに差し込む

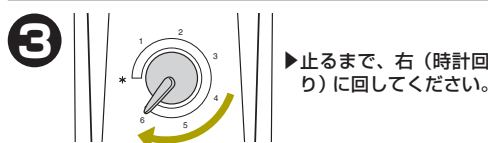
電源プラグを壁面コンセントに直接差し込みます。根元までしっかりと入れてください。また、電源コードは、コード・ホルダーから解き、伸ばした状態でご使用ください。

Ⓢ 延長コードは絶対に使用しないでください。



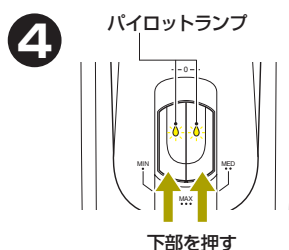
電子タイマーのピンスイッチを全て ON にする

暖房の開始／停止を電力切替えスイッチの入／切で行なう＝手動運転では、全てのピンスイッチ（96個＝24時間分）をタイマーの中心（内側＝ONの位置）に向けて押し込みます。



サーモスタットを最大にセットする

サーモスタットのツマミを右いっぱい（最大目盛）まで回し、出力レベルを最大にセットします。

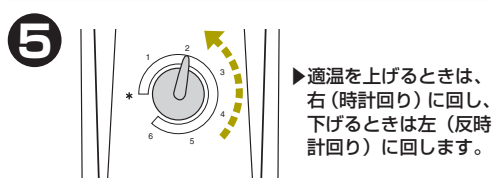


暖房運転を開始する（電源を入れる）

電力切替えスイッチ下部を押し込みます。電源が入るとパイロットランプが点灯し、暖房運転が始まります。運転当初は、スイッチを両方とも押し（※）、電力レベルを強（MAX）にしてください。

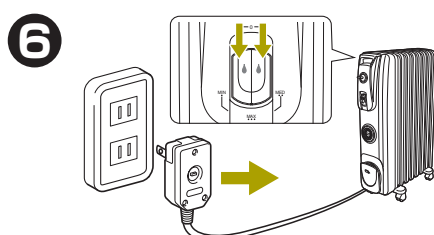
※ MIN（弱：500W）＋MED（中：700W）＝MAX（強：1200W）

ヒント 電力切替えスイッチをMAX（1200W）ではなく、MED（700W）またはMIN（500W）に設定することにより、エネルギーの消費を抑えることができます。ご使用時の外気温やお部屋の広さ、断熱性能に応じて使い分けてください。



サーモスタットを設定する

お望みの温度（＝適温）になったら、サーモスタットのツマミをゆっくりと左（反時計回り）に回し、パイロットランプが消えたところで止めます。これで適温が設定され、後は自動的に電源のON/OFFを繰り返しながら適温を保ちます（→パイロットランプも消点灯を繰り返す）。



暖房運転を停止する（電源を切る）

電力切替えスイッチ上部を両方とも押して電源を切り（→パイロットランプ消灯）、電源プラグをコンセントから抜きます。

Ⓢ 高温注意：ラジエーターは、停止後もしばらくは熱いので、触れないでください。

電子タイマーのしくみと使い方

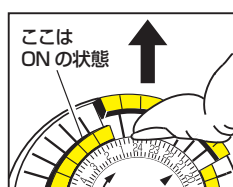
ON/OFF 型電子タイマー

暖房の開始 (ON) および停止 (OFF) の時刻を、15分刻みで設定できます。

24 時間プログラム式

一度設定すれば、毎日同じ時刻に一定の時間だけ暖房することができます。

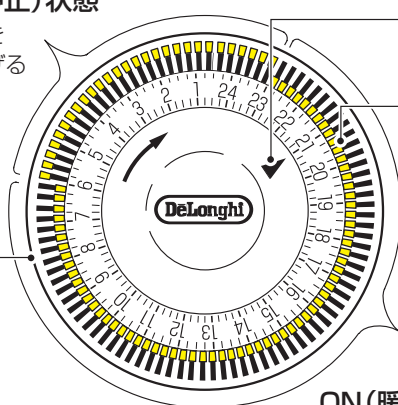
〈電子タイマー：各部の名称とはたらき〉



OFF (暖房停止) 状態
ピンスイッチを
外側に引き上げる

ダイヤル (ピンスイッチ、時刻目盛)
24 時間の時刻目盛 (1 目盛=15 分)
が記されています。なお、ダイヤルは
右 (時計回り) にしか回れませんので、
ご注意ください。

※図のタイマーは、「現在の時刻は夜の 9 時 (21 時)、朝 6 時から夜の 11 時 (23 時) まで連続暖房する」場合を示しています。

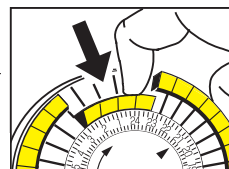


● **セットポイント**

▲印に、現在時刻を合わせます。

● **ピンスイッチ (全 96 個 = 24 時間分)**
内側に押し込んだ状態で ON (暖房する)、外側に引き上げた状態が OFF (暖房停止)。ピン 1 個 = 15 分。

ピンスイッチ
を中心 (内側)
に向けて押し
込む



ON (暖房する) 状態

ご注意：ピンスイッチを誤ってパネル方向に押すと、タイマーが脱落する場合があります。

暖房の開始／停止時刻のセット例

＜例＞現在の時刻（夕方 6 時）から朝 8 時までと、
昼 12 時から午後 3 時までの 2 回暖房をする

- ①電源プラグを壁面コンセントに差し込みます。
- ②タイマーのダイヤルを右（時計回り）に回し、現在の時刻（夕方 6 時）＝時刻目盛の「18」をセットポイントに合わせます。（図 A）
- ③時刻目盛「18～8」「12～15」にあたるピンスイッチを内側 (ON 位置) に、それ以外の全てのピンスイッチを外側 (OFF 位置) に引き上げます。（図 B）
- ④電力切替えスイッチ下部を押し込み、電源を入れます。②で合わせた時刻（現在時刻）が③で設定した暖房 (ON) 時間内にあるので、すぐに暖房運転が始まります。

後は、以上の設定（状態）を変更しない限り、毎日同じサイクルで暖房が行なわれます。

タイマー運転について詳しくは次頁を参照してください。

図 A

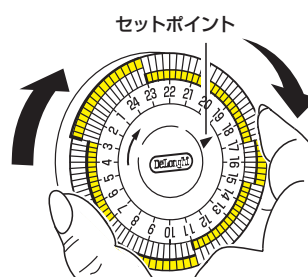
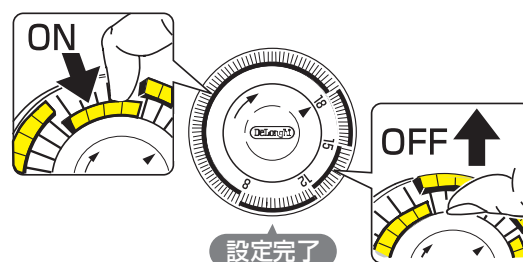


図 B



操作手順(II) タイマー運転

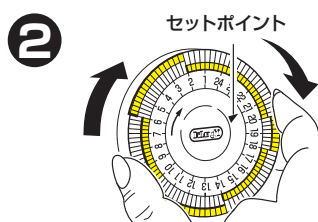
暖房の開始(ON)／停止(OFF)を電子タイマー(左ページ参照)で行なう方法です。



電源プラグをコンセントに差し込む

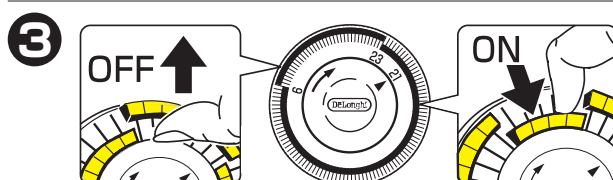
電源プラグを壁面コンセントに直接差し込みます。根元までしっかりと入れてください。また、電源コードは、コード・ホルダーから解き、伸ばした状態でご使用ください。

⓪ 延長コードは絶対に使用しないでください。



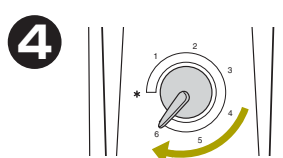
現在時刻を合わせる

タイマーのダイヤルを右(時計回り)に回し、現在の時刻(=ダイヤルの時刻目盛)をセットポイント(▲印)に合わせます。



ピンスイッチで暖房時間の設定をする

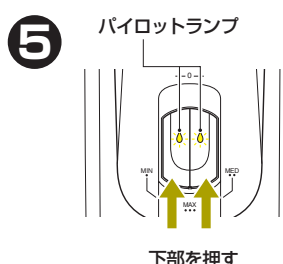
暖房する時刻／時間帯のピンスイッチはタイマーの内側に押し込み(= ON 状態)、それ以外のピンスイッチは外側に引き上げます(= OFF 状態)。



▶ 止るまで、右(時計回り)に回してください。

サーモスタットを最大にセットする

サーモスタットのツマミを右いっぱい(最大目盛まで)回し、出力レベルを最大にセットします。



下部を押す

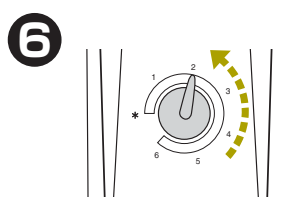
電源を入れる★(暖房運転をする)

電力切替えスイッチ下部を押し込みます。電源が入るとパイロットランプが点灯し、暖房運転が始まります。運転当初は、スイッチを両方とも押し(※)、電力レベルを強(MAX)にしてください。

※ MIN (弱: 500W) + MED (中: 700W) = MAX (強: 1200W)

ヒント

電力切替えスイッチを MAX (1200W) ではなく、MED (700W) または MIN (500W) に設定することにより、エネルギーの消費を抑えることができます。ご使用時の外気温やお部屋の広さ、断熱性能に応じて使い分けてください。



▶ 適温を上げるときは、右(時計回り)に回し、下げるときは左(反時計回り)に回します。

サーモスタットを設定する

お望みの温度(=適温)になったら、サーモスタットのツマミをゆっくりと左(反時計回り)に回し、パイロットランプが消えたところで止めます。これで適温が設定され、後は自動的に電源の ON/OFF を繰り返しながら適温を保ちます(→パイロットランプも消点灯を繰り返す)。

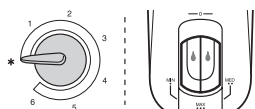
後は、以上の設定(状態)を変更しない限り、毎日同じサイクルで暖房運転が行なわれます。

※ただし、お手入れ(12 ページ参照)などで電源プラグをコンセントから抜いた場合は、再び現在時刻の設定が必要です。

ヒーターの上手な使い方

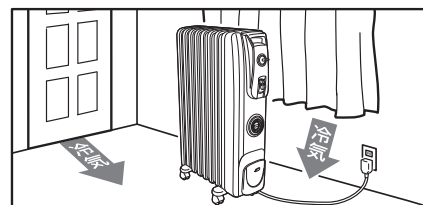
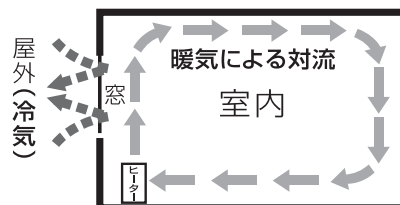
節電対策

サーモスタット (出力レベル調節) 電力切替えスイッチ (電力レベル調節)



サーモスタットと電力切替えスイッチの両方を上手に活用することで、ムダな暖め過ぎを防ぎます。お部屋が暖まったら、「出力レベル」および「電力レベル」を下げるようにしてください。

ダウンドラフト対策：効果的な設置場所



室内で、特に冷気のダウンドラフト（冷気の侵入）が発生しやすい場所＝窓の下や外気に触れている壁際などに設置してください。ヒーターの暖気による“エアカーテン”で、ダウンドラフトの発生を抑えます。また、窓に厚手のカーテンをしたり、ドアの開閉頻度を減らすなどの工夫をすることで、より効果的な暖房が得られます。

ヒント 電力切替えスイッチを MAX（1200W）ではなく、MED（700W）または MIN（500W）に設定することにより、エネルギーの消費を抑えることができます。ご使用時の外気温やお部屋の広さ、断熱性能に応じて使い分けてください。

これは故障ではありません

初期使用時の臭いについて

最初は、新製品特有の臭いを感じることがあります。これは、本体の耐熱塗装が熱になじむまでのことで、機能や安全性に問題はありません。数日ご使用いただきますと、臭いは次第におさまります。

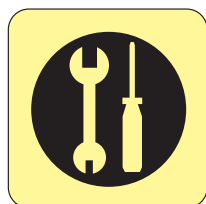
パチッパチッと音がする

電源を入ると、しばらく、ヒーター内部で天がらを揚げる様な音がする場合があります。これは、外気との温度差によって結露が生じ、熱くなったオイルに落ちたときのものです。異常ではありません。

パネル内の青白い光

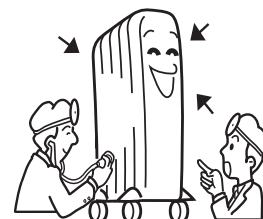
周囲が暗いと、サーモスタットや電子タイマーのある操作パネル内部に青白い光が見えることがあります。これはサーモスタットや電子タイマーが、自動的に電源を ON / OFF する際のもので、故障ではありません。

真心点検について



長年ご使用のヒーターは、点検をお勧めします。

保証期間（3年）が過ぎて、少しでも気になる点がございましたら、安全のために専門技術者による点検（お預かり）をお勧めします。点検の依頼および料金等につきましては、弊社サービスセンター（裏表紙参照）までお問い合わせください。



お手入れ／保管のしかた



お手入れや保管をする場合には、必ず事前に電源プラグをコンセントから抜き、本体が冷えてから行なってください。

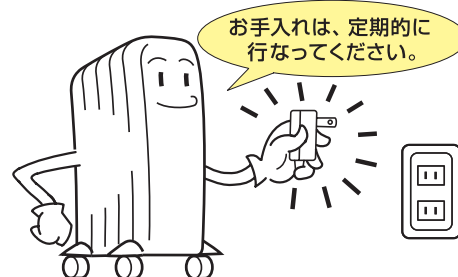


水洗いできません。また、洗剤やクレンザー、シンナーやベンジン、金たわしなどは、使用しないでください。



保管する際は、必ず事前にお手入れをし、逆立てたり、横倒しにしたり、上に物を置かないでください。

※箱に収容しない場合は、必ずキャスターを開いた状態で保管してください。



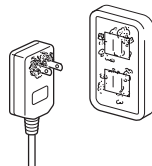
- 本体は乾いた柔らかい布で拭いてください。汚れがひどい場合は、布にお湯を含ませ、固く絞ってから拭いてください。



- 本体および壁と床とのすき間に溜っているゴミやホコリは、掃除機などで必ず取り除いてください。



- 壁面コンセント（刃受）および電源プラグ（栓刃）に付着しているゴミやホコリは、掃除機などで必ず取り除いてください。



- 収納／保管する際は、付属のデロンギ・エコカバーを使用してホコリなどを防ぎ、乾燥した場所に置いてください。



デロンギ・エコカバーの使い方

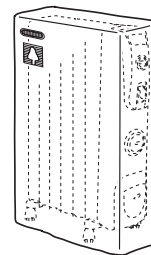
1＞ホコリよけのカバーとして：シーズンオフには、収納／保管用カバーとしてご利用ください。

2＞ご不用時／回収（再資源化）ご依頼時の梱包材として：デロンギヒーターに使用しているオイルには、環境に有害な有機塩素化合物・重金属が含まれておりません。しかし、自治体によっては、ご不用になったオイルヒーターを引き取らない場合があります。



その際は、下記の要領に従い、**弊社サービスセンター（裏表紙参照）**までお送りください。素材ごとに分別し、再資源化いたします。

※お送り先については、事前にお電話（裏表紙参照）、あるいはホームページ（<http://www.delonghi.co.jp>）にてご確認ください。



※デロンギ・エコカバーは、無漂白の綿100%で出来ています。

送料について▶ 再資源化の費用は弊社が負担いたしますが、送料はお客様のご負担（元払い）となりますので、予めご了承ください。

梱包について▶ ご不用になったデロンギヒーターは、付属のデロンギ・エコカバーに包んでお送りください。なお、デロンギ・エコカバー以外のものでも梱包／返送される場合は、再資源化の費用が有料になることがあります。また、修理や点検と区別するため、外箱または送り状に、必ず「再資源化」と明記してください。

この製品は欧州RoHS指令に適合した製品です。

欧州RoHS指令とは、「電気・電子機器の特定有害物質の使用制限」を規定した欧州連合（EU）による指令です。この製品は、鉛及びその化合物、水銀及びその化合物、六価クロム化合物、カドミウム及びその化合物、ポリブロモビフェニル（PBB）、ポリブロモジフェニルエーテル（PBDE）の含有率が、いずれも含有率基準値以下であり、環境に配慮して製造されました。



故障かな？ 修理を依頼される前に、以下の点をお調べください。

使用中に異常が生じた場合は、直ちに電力切替えスイッチ上部を両方とも押して電源を切り（＝運転を中止し）、以下の点をお調べください。なお、修理のご依頼は裏表紙「アフターサービス」を参照してください。

症 状（状態）	予想される原因	対処のしかた
電力切替えスイッチ下部を押してもパイロットランプは点灯せず、ヒーターも暖かにならない	電源プラグが、コンセントに差し込まれていない	電源プラグ（栓刃）を、根元までしっかりとコンセントに差し込みます。
	サーモスタットの出力レベルが低い	サーモスタットのつまみを、パイロットランプが点灯するまで右（時計回り）に回します。お望みの温度（適温：体感温度）になったら、つまみをゆっくりと左（反時計回り）に回し、パイロットランプが消えたところで止めます。 サーモスタットのつまみを今より大きい数字に合わせます。
	その時刻に、タイマーのピンスイッチが外側（＝OFF の位置）にある	タイマーのセットポイント（▲印）にあるピンスイッチを内側（＝ON の位置）に押し込みます。
	電源プラグの復帰型温度過昇防止装置が作動している	電源プラグスイッチを電源プラグ内に指先または爪でカチッと音がするまで押し込みます（6 ページ参照）。
電力切替えスイッチ下部を押すと、パイロットランプは点灯しないがヒーターは暖かくなる	パイロットランプが故障している可能性あり	お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）にご連絡ください。
長時間使用しても、一度もパイロットランプが消えない	サーモスタットが故障している可能性あり	サーモスタットのつまみを、パイロットランプが消えるまで左（反時計回り）に回してみます。止るまで回してもパイロットランプが消えない場合は、お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）にご連絡ください。
使用中、電源プラグ／電源コードが異常に熱くなる （目安：強（MAX）運転時で約 40℃）	延長コードを使ったり、タコ足配線をしている	延長コードやタコ足配線を止め、電源プラグを定格 15A 以上の壁面コンセントに直接差し込みます。
	電源プラグ（栓刃）を、根元までコンセントに差し込んでいない	電源プラグ（栓刃）を、根元までしっかりと差し込みます。不完全な接続は、感電や発熱の恐れがあります。
	差し込み口（刃受）が 2 つあるコンセントで、両方の差し込み口を使用している	差し込み口（刃受）が 2 つある壁面コンセントを使用する際は、必ず、片方の差し込み口を空けておきます。
	コンセントがガタついたり、差し込み口（刃受）がゆるい	お近くの電気店に、コンセントの修理を依頼してください。コンセントが老朽化している場合があります。
	電源プラグ／電源コードが傷付いたり、変形・破損している	お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）に、修理・交換を依頼してください。
	電源コードの上に物を置いたり、無理に曲げている	電気の流れる道が半断状態になると、ショートや発火の恐れがあるので、絶対に止めてください。
	電源コードをコード・ホルダーから解いていない。束ねた状態で使用している	余ったコードも、必ず伸ばした状態で使用してください。束ねると、熱の逃げ場を失って高温になり、発火の恐れがあります。
	電源プラグやコンセントに、ゴミやホコリが付着している	定期的に、付着しているゴミやホコリを取り除いてください。
ヒーターは暖まるのに、タイマーが動かない	タイマーが故障した可能性あり	お求めの販売店または弊社サービスセンター（裏表紙参照）にご連絡ください。

症 状 (状態)	予想される原因	対処のしかた
タイマーが正しく動作しない＝タイマーの外輪（ピンスイッチや時刻目盛のある部分）が回転せず、時計音もない	電源プラグをコンセントに差し込んでいない	電源プラグをコンセントから抜くと、タイマーが止ります。電源プラグを一度抜いた後にタイマーを使用する（＝タイマー運転をする）場合は、再度、現在時刻をセットポイント（▲印）に合わせてください。
	電源プラグの復帰型温度過昇防止装置が作動している	電源プラグスイッチを電源プラグ内に指先または爪でカチッと音がするまで押し込みます（6 ページ参照）。
タイマーが途中で止っている	電源プラグをコンセントから抜いた。または、タイマーが故障の可能性あり	タイマーが正常であれば、電源プラグをコンセントから抜いた時点で止り、コンセントに差し込むと作動します。しっかりと電源プラグを差し込み、30 分経ってもタイマーがひと目盛りも動かない場合は故障です。
	電源プラグの復帰型温度過昇防止装置が作動している	電源プラグスイッチを電源プラグ内に指先または爪でカチッと音がするまで押し込みます（6 ページ参照）。
タイマーに設定した暖房の開始(ON)時刻になっても、暖房が始まらない	電力切替えスイッチの電源が入っていない	電力切替えスイッチ下部を押し、電源を入れてください。
	ピンスイッチが外側（＝OFF の位置）にある	暖房したい時間分のピンスイッチ（1 個＝15 分）を、内側（＝ON の位置）に押し込んでください。
	サーモスタットの出力レベルが低い	サーモスタットの出力レベルが部屋の温度より低い場合は、自動的に暖房運転が止ります。出力レベルを上げるには、 <u>ツマミを右（時計回り）に回してください。</u>
タイマーに設定した暖房の開始／停止時刻と、実際の時刻に誤差がある	実際の時刻が、0 分／15 分／30 分／45 分以外のときに、現在時刻を合わせた	タイマーの動作およびピンスイッチや時刻目盛は 15 分刻みなので、実際の時刻が○時／○時 15 分／○時 30 分／○時 45 分のときに、現在時刻をセットポイントに合わせてください。本タイマーの時間誤差は、1 ヶ月で±約 30 秒です。
部屋が暖まらない ※暖房する部屋の諸条件（断熱材や位置など）によって異なります	サーモスタットの出力レベルが低い	サーモスタットのツマミを <u>右（時計回り）</u> に止るまで回し、出力レベルを最大にしてください。
	電力切替えスイッチを1つしか押していない	電力切替えスイッチを両方とも押して MAX にし、電力レベルを最大にしてください。
	ヒーターを、ドア（出入口）付近に置いて使用している	ヒーターの暖気が逃げてしまうので、ドア（出入口）から離れた場所に置いて使用してください。また、窓近くで発生するダウンドラフト（冷気の侵入）を防ぐには、窓下付近に置いて使用するのが効果的です。
	ヒーターのラジエーター内部にあるオイルが、まだ暖まっていない	オイルが暖まるのに約 30 分～1 時間かかるため、事前に電源を入れておいてください。部屋を暖めたい1時間前に暖房運転が始まるようタイマーを設定しておくとお便利です。
内部のオイルが漏れ出している	偶発的な不具合	オイルは難燃性であり発火に至ることはなく、また皮膚に触れても人体に重大な危険を生じさせるものではありませんが、万一オイルが漏出した場合は次のとおりにお取扱いください。 電力切替えスイッチ上部を両方押しして電源を切り、電源プラグをコンセントから抜き、漏れ出したオイルをタオルなどで拭き取ってください。必要に応じて窓を開けるなどして換気を行ってください。また、オイルが皮膚に付着した場合はぬるま湯と石鹸で洗浄してください。その後、弊社サービスセンター（裏表紙参照）にご連絡ください。

アフターサービス

- 使用中に異常（★）が生じた場合は、直ちに電力切替えスイッチで電源を切り（＝運転中止）、電源プラグをコンセントから抜いてください。その後、13～14ページ「故障かな？」で調べても正常に機能しない場合は、お求めの販売店または弊社サービスセンター（下記参照）にご相談ください。

-----〈★以下のような場合には、点検および修理が必要です〉-----

- ・使用中、電源コードおよび電源プラグ、コンセントが異常に熱くなる
- ・電源コード、電源プラグが変形／破損している
- ・操作パネルや放熱板に、水やジュース（液体）などをこぼした
- ・本体に、強い衝撃（転倒・落下）を与えた
- ・取扱説明書どおりに使用しているのに、正常に機能しない

- 万一故障した場合は、保証書に記載されている販売店に①お求めの時期 ②製品名称と型式番号 ③故障の状況——を連絡のうえ、修理を依頼してください。

※宅配便等を利用して弊社サービスセンター（下記参照）に直送される場合は、必ず故障の状況を記したメモを同封くださるようお願いいたします。

※お送り先については、事前にお電話（下記参照）、あるいはホームページ（<http://www.delonghi.co.jp>）にてご確認ください。

- 保証期間中（3年）は、保証書に記載されているものについては無償で修理いたします。ただし、使用上の注意を無視しての故障や規格外に改造したものなどは、その限りではありません。また、保証期間を過ぎたものについては、有償で修理いたします。

以上、アフターサービスについてご不明の点がございましたら、お求めの販売店または弊社サービスセンター（下記参照）までお問い合わせください。

デロンギ・ジャパン サービスセンター（受付時間▶土、日、祝日を除く毎日9:30～18:00）

コールセンター

修理について

Tel.0120-804-280

Tel.0120-692-885

お問い合わせ

Tel.0120-064-300

Tel.0120-692-880

／Fax.045-450-3291

〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-9 安田倉庫（株）内4号ビル

ホームページでのお問い合わせ（URL）—— <http://www.delonghi.co.jp>

仕 様

製 品 名 称		デロンギヒーター L字型フィン 24 時間電子タイマー付	
型式番号／放熱板の数		R730812EFS／8 枚	適用畳数 3～8 畳
定 格	電 圧／周 波 数	交流 100V／50/60Hz	
	消 費 電 力	500・700・1200W	
外 形 寸 法／質 量		長さ 43.0×幅 24.0×高さ 65.5cm／13.6kg ※外形寸法の各数値は、キャスターを開いた状態のものです。	
タ イ マ ー		24 時間 ON/OFF 型電子タイマー	
安 全 装 置		転倒時自動電源遮断装置・復帰型安全ヒューズ・復帰型温度過昇防止装置（電源プラグ内）	
電 源 コ ー ド の 長 さ		2.3m	付 属 品 デロンギ・エコカバー

De'Longhi Forum

イタリアのライフスタイル情報満載！デロンギフォーラム無料会員募集中！

詳しくは <http://www.delonghiforum.jp>

De'Longhi

デロンギ・ジャパン株式会社

〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町1-5-6 第3大東ビル Tel. 03-5256-6321(代)

5718510141/03.08

 再生紙を使用しています。