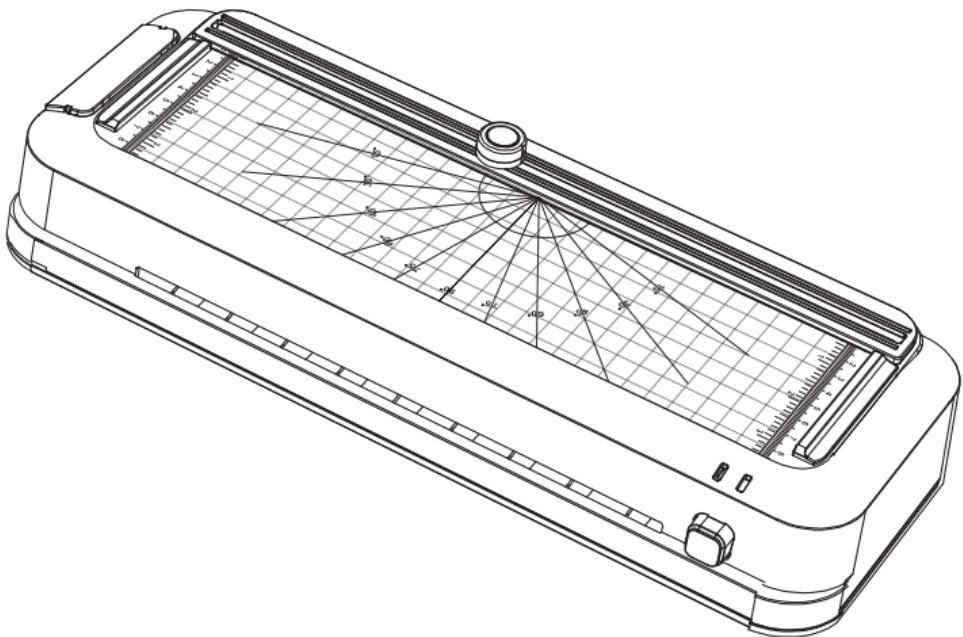


**TENKER**

# ラミネーター

型番：OL188

## 取扱説明書



# 保証書付

(裏表紙)

この度は、お買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

- この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
- このラミネーターは業務用ではありません。業務用やラミネート以外の目的に使わないでください。
- 使用する前に「安全上の注意」を必ずお読みください。
- この取扱説明書（保証書付）はお使いになる方がいつでも見ることができるように大切に保管してください。

## もくじ

### ご使用の前に

安全上の注意	01
使用上のお願い	02
各部の名称	03

### 取り扱いかた

使いかた	04
お手入れのしかた	09

### こんなときには

故障かな？と思ったら	10
仕様	11
保証とアフターサービス	12
保証書	13

# 安全上の注意

使用する前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。ここに示した注意事項は、お使いになる方や他の人々へ危害や損害を未然に防止するためのもので、「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

## ⚠ 警告

誤った取り扱いすると、人が死亡または重傷と負うおそれがある内容を示しています。

## ⚠ 注意

誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的損害が発生するおそれがある内容を示しています。

### 図記号の意味



注意を促す  
記号です。



してはいけない「  
禁止」内容です。



しなければならない「  
指示」内容です。

## ⚠ 警告



- 握入口た取り出しが口にお手をいれない  
引き込まれる危険があります。
- 手でフィルムを押し込んだりしない  
挿入口に引き込まれる危険があります。



- お子様に使用させない  
傷害などの重大事故が発生する危険が  
あります。



- 髪の毛を挿入口に近づけない  
挿入口に引き込まれる危険があります。



- 自自分で分解・修理をしない  
火災・感電の原因になります。



- ネクタイ、ネックレスなどが引き  
込まれないように注意する  
挿入口に引き込まれる危険があります。

電源・電源プラグ・電源コードは正しく使う

- 電源は、交流100V・定格15A  
以上のコンセントを使う  
火災・感電の原因になります。
- 電源プラグはコンセントの奥まで  
確実に差し込む  
ショートによる発火・感電の原因になります。
- 電源プラグの刃及び刃の取付面  
にほこりが付いているときは、  
乾いた布でよく拭き取る  
湿気などで絶縁が低下し、発火・感電  
の原因になります。



- 電源コードや電源プラグが傷んだ  
り、コンセントの差し込みがゆい  
ときはつかわない  
ショートによる発火・感電の原因になります。
- 電源コードを傷つけない  
傷つける、加工する、無理に曲げる、引  
っ張る、ねじる、重いものをのせる、挟み込  
みなどはしないでください。  
電源コードが破損し、火災・発火・感電  
の原因になります。

## ⚠ 警告



- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししない  
感電・やけど・けがの原因になります。



- 引火性のもの（ガソリン、灯油、ベンジン、シンナーなど）の近くで使用しない  
火災の原因になります。



- 不安定な場所に置かない  
転落、落下によるけがや破損の原因になります。



- 異常・故障時には直ちに使用を中止し、電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く  
発煙、発火、感電のおそれがあります。

### 「異常の例」

- ごげくさい匂いがする
  - 電源プラグ、電源コードが異常に熱くなる
  - 電源コードを動かすと、通電したりしなかつたりする
  - 運転中時々止まる
  - 運転中、異常な音がする
  - 触るとビリビリ電気を感じる
- ➡ お買い上げの販売店またはアフターサービスにお問い合わせください。

## ⚠ 注意



- 本体に水などをかけない  
故障や火災の原因になります。



- 使用しないときや移動するときは必ず電源プラグをコンセントから抜く  
絶縁低下により漏電、火災・感電の原因になります。



- AC100V以外では使用しない  
故障や火災の原因になります。
- たこ足配線はしない  
火災の原因になります。



- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに電源プラグを持って引き抜く  
電源コードが断線したり、ショートによって発火・感電知ったりする原因になります。



- 乾燥した紙以外のものはラミネートしない  
故障や火災の原因になります。

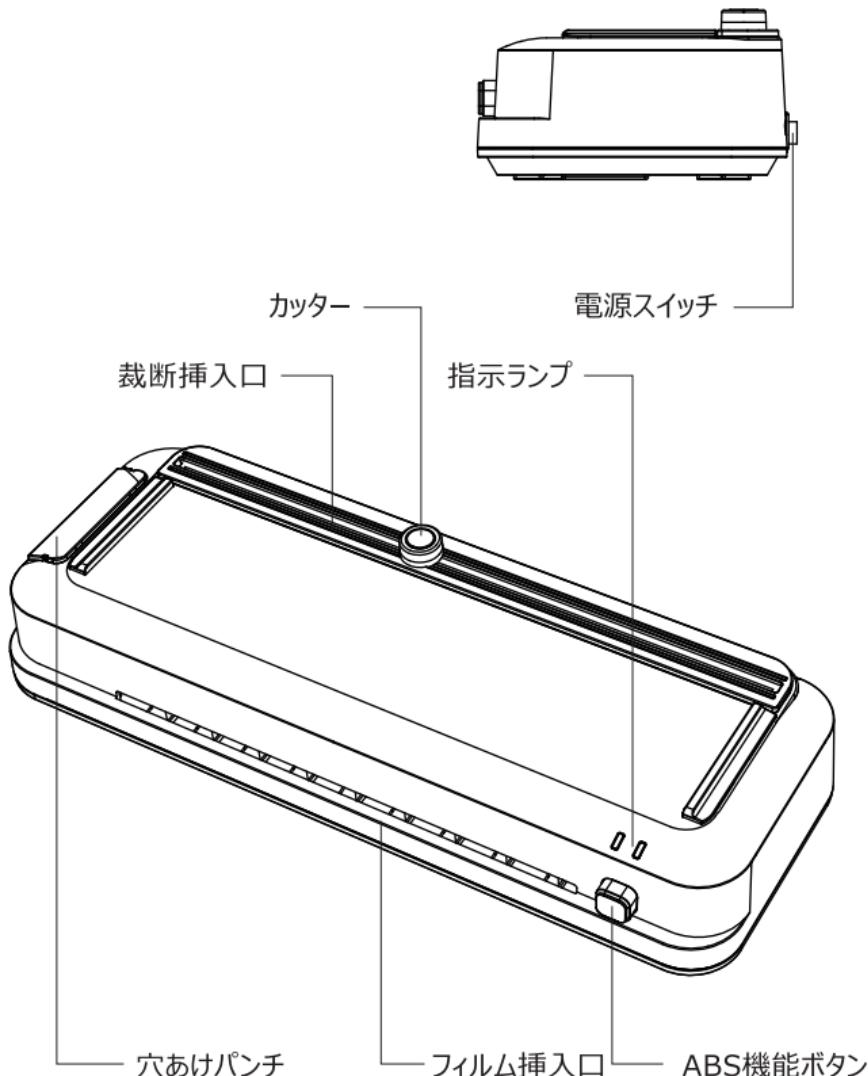
- 本体の上に腰掛けたり、物を置いたり、触ったりしない  
本体の上部は高温となるため、火災ややけどの原因になります。

- 高温多湿の場所、冷暖房機のそば、ほこりの多い場所で使用しない  
感電や火災のおそれがあります。

## 使用上のお願い

- 本機はプラグ接続形機器のために、壁コンセントが容易にアクセス可能でなければなりません。
- 梱包材やフィルム、本体などの廃棄について、お住まいの自治体の取り決めに基づいて処理してください。

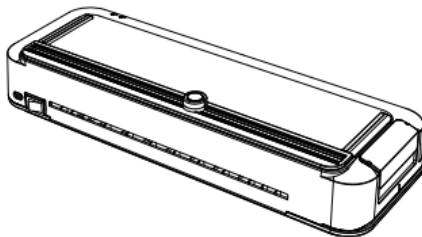
# 各部の名称



# 使いかた

## 1. ラミネーターを平らな場所に設置する

※本体の背面（フィルム排出口側）にフィルムが排出できる広さを確保してください。  
(必要な奥行きA4 : 32 CM)

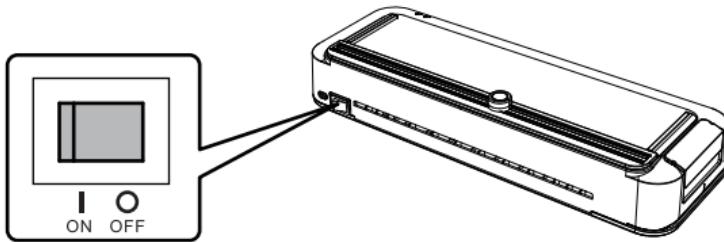


## 2. 電源プラグをコンセントに差し込む



## 3. 電源スイッチをonにする

電源ランプ（POWER 赤）は点灯します。



- ウォームアップ（予熱）が完了すると、READYランプ（緑）が点灯して、ラミネートが可能なことを知らせます。

※フィルムを通した際、接着性が悪い場合はもう一度ラミネートしてください。

※ウォームアップ時間は、季節・温度によって数秒前後します。

※内部のローラーの加熱によりゴムのにおいが発生しますが使用上問題ありません。

## 4. 原稿を準備する

原稿より大きすぎるフィルムを使うと、本体の詰まりや巻き込みなどの重大な故障の原因となります。下記のよくお読みの上、条件に合わせて正しくフィルム選び、はんでください。

### ● フィルムと原稿の選び方

<主な原稿の厚さの目安>

厚物	写真	0.2-0.25mm
	官製はがき	0.2mm
薄物	カラーコピー紙 (80 g /m <sup>2</sup> )	0.1mm
	コピー紙 (64 g /m <sup>2</sup> )	0.09mm
	新聞紙	0.07mm
	キャリアシート	0.15mm

※本機が加工できる厚さは、フィルム・原稿・キャリアシートを含めて0.5mmまでです。

	フィルムの厚み + 原稿の厚み = 合計の厚み
100μmフィルム使用	0.2mm + 0.3mm以内 = 0.5mm以内

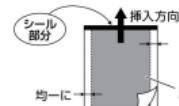
### ● 原稿のフィルムのはさみかた

#### 条件

##### ● 定形のラミネート原稿

例) A4用紙をA4専用フィルムでラミネートする場合

#### 方法



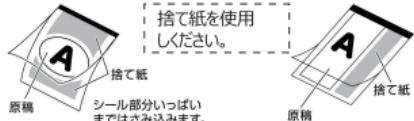
ラミネート原稿はシール部分であたるまで差し込んでください。

##### ● 不定形のラミネート原稿



キャリアシートに印刷された注意文をお読みください。

##### ● 不定形のラミネート原稿



捨て紙を使用してください。



必ずラミネート原稿の厚みをあわせてラミネートしてください。  
一度ラミネートした原稿は、フィルムをはがしても再利用できません。

## 5. ラミネートする

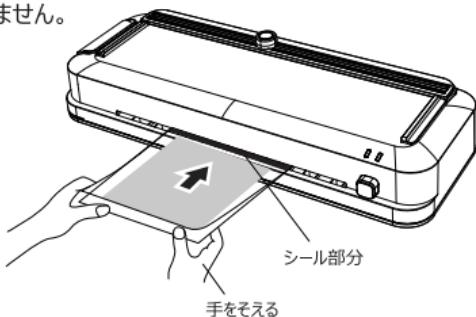
使用開始後、数枚ラミネートする間は、ローラーなどに付着している油分などが蒸発して煙のように見えますが、本体の故障ではありません。

投入口のフィルムサイズ表示に合わせ、

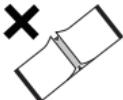
シール部分を先頭にして、

挿入口にフィルムをまっすぐに投入してください。

その後は自動的送り込まれます。



# 次に方法は絶対にしない

カット禁止 	継ぎ足し禁止 	はみ出し禁止 
逆入れ禁止 	斜め入れ禁止 	背面入り禁止 

- 排出されたばかりのフィルムは熱いので注意してください。
- 前のフィルムが完全に排出されてから次のフィルムを入れてください。

## ●ラミネートする原稿について

一度ラミネート加工した原稿は元に戻すことができません。原稿の種類・厚さ・セット方法・周囲の温度・インクの種類などによって、しわがよる、加工物が反る、原稿がにじむ、変色する、表面に細かい気泡が入るなどの加工不良が発生する場合があります。またフィルムを巻き込んだり。火災など重大な事故の原因になるおそれがありますので、次のような物をラミネートすることは、絶対に避けてください。

- 発火性の物、熱に溶け易い物。（塩ビ、ポリエチレンなど）
- たった一枚しかないような大切な物。
- フィルムを含めて0.5mm以上の厚さの物。（例：写真を二枚重ね、サイン色紙など）
- 感熱紙・クレヨンで描いた絵など高温で変色、変質する物
- 片面のみのラミネート
- フィルムのみのラミネート
- フィルム継ぎ足し。及び加工前のフィルムのカット・変形。
- クレジットカードなどの磁気カード類
- 折れ曲がっている物、わん曲している物。
- 押花（台紙を使用しないもの。また、台紙、フィルムなどを含めた厚さが0.5MMに超える物）
- 金属、布、木片など紙以外の物
- コーティングされた紙やエンボス加工、油分を含むような特殊な印刷物。
- インクジェットプリンターで印刷した直後の湿った紙などの、水分を含んだ印刷物。

## 6.ローラーをお手に入れをする

ラミネートが終了したら、P 9「■ローラーのお手入れ」を参照し、クリーニングペーパー、または、同程度の厚さの紙を使い、ローラーの清掃を行ってください。

## 7.終了する

- ①電源スイッチを切り、
- ②本体側プラグを抜き、
- ③電源プラグをコンセントから抜いてください。



電源プラグ



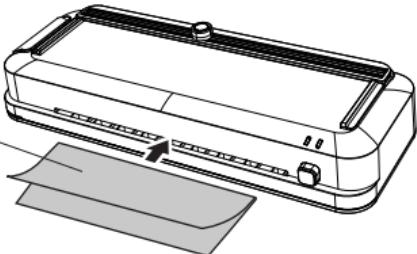
- 注意** プラグを抜くときは、電源コードを持たずに電源プラグを持って引き抜く  
電源コードが断線したり、ショートによって発火・感電したりする原因になります。

- ④本体が冷めたことを確認してから、片付けてください。

# お手入れのしかた

## 1.ローラーのお手入れ

ローラーはラミネートフィルムの糊が付着しているとフィルムを巻き込むことがあります。また古くなった糊は非常に取りにくくなりますので、ご使用の最後には、必ずローラーのクリーニングを行ってください。クリーニングには、クリーニングペーパー、または二つ折りにしたカレンダーたカタログ（中手）などを折り目の方から、まっすぐフィルムを挿入口に入れます。これを数回繰り返してください。



※糊が付着しているとフィルムを巻き込みは有料修理となります。



ローラー清掃の際にコピー用紙など、薄手の用紙を使用すると巻き込む恐れがあります。

巻き込んだ物は機械の外に出てきませんので注意してください。

フィルムを巻き込んでしまった場合はただちに電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜いて販売店またはアフターサービスへご連絡ください。

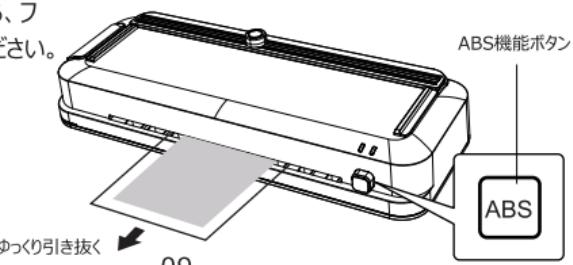
## 2.本機のお手入れ

本体外側の汚れは、水で薄めた中性洗剤を布に少しつけて拭き取ってください。

- 本体を掃除するとき、必ず電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、
- 本体を冷ましてから行ってください。また、ガソリン、ベンジン、みがき粉などは、  
変形や傷の原因になりますので、絶対に使用しないでください。

## 3.フィルムが詰まったときは

ABS機能ボタンを押しながら、フィルムをゆっくり引き抜いてください。



# 故障かな?と思ったら

使用中に異常が生じた場合は、修理を依頼される前に本書をよくお読みのうえ、下記の点を確認してください。

状態	考えられる理由	処置
電源スイッチを入れても動かない	電源コードは本体とコンセントに正しく接続されていますか？	電源プラグをただしく接続してください。（P 5を参照）
READYランプ（緑）は点灯しない	ウォームアップ中ではありませんか？	<ul style="list-style-type: none"> <li>●クーラーの冷気や扇風機の風が本機にあたらないようにしてください。</li> <li>●加工可能なで待機期間は周囲の環境のよう異なります。暫くお待ちください。8分程度待ってREADYランプ（緑）は点灯に切り替えない場合は販売店またはアフターサービスへご連絡ください。</li> </ul>
フィルムが入っていないか	本機がラミネートできる厚さを超えていませんか？	本機が加工できる厚さはフィルム・原稿・キャラシートを含めて0.5mmまでです。（P 6を参照）
加工したフィルムが白っぽくなったり、空気が入ってしまう	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ READYランプ（緑）が点灯していませんか？</li> <li>→ 使用しているフィルムは適切ですか？</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●適切温度ランプREADY（緑）が点灯してから使用してください。（P 5を参照）</li> <li>●クーラーの冷気や扇風機の風が本機にあたらないようにしてください。</li> <li>●フィルムは原稿より3-5mm大きいものをご用意ください。（P 6を参照）</li> <li>●原稿が厚いと、原稿の周囲の余白部分がしっかりと密着しない場合があります。（P 6を参照）</li> <li>●湿度を含んだ原稿では正しくラミネートできません。（P 7を参照）</li> </ul>
フィルムが波打ち、変形した加工される	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ 使用しているフィルムは適切ですか？</li> <li>→ ラミネートしている原稿を再度チェックしてください。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●適切温度ランプREADY（緑）が点灯してから使用してください。（P 5を参照）</li> <li>●熱風や冷風が本機にあたらないようにしてください。</li> <li>●原稿のサイズに合ったフィルムをご使用ください。フィルムに白が多いヒゲや巻き込みの原因となります。最適なサイズのフィルムがない場合は捨て紙を入れてラミネートしてください。（P 6を参照）</li> <li>●原稿が極端に薄すぎると、フィルムに熱がかかりすぎてシワが生じことがあります。（P 7を参照）</li> <li>●反り・折れ・シワのあるような紙はきれいにラミネートできません。（P 7を参照）</li> <li>●原稿の紙質によっては、熱による収縮によってシワが発生することがあります。（P 7を参照）</li> </ul>
フィルムが詰まった	ABS機能ボタンを押しながら、詰まったフィルムをゆっくり引き抜いてください。	

それでも解決できないときは お買い上げの販売店またはアフターサービスへお問い合わせください。



●ご自分で分解・修理・改造はしないでください。

# 仕様

---

<b>品番</b>	OL188
<b>外形寸法</b>	幅380*奥行140*高さ75mm
<b>質量</b>	約1.1kg
<b>主な材質</b>	ABS樹脂、スチール
<b>ローラー本数</b>	2本
<b>最大対応サイズ</b>	A4 (幅216mm)
<b>最大ラミネート厚</b>	0.5mm(フィルムと原稿を合わせた厚み)
<b>加工速度</b>	約300mm/分
<b>ウォームアップ時間</b>	約3-5分 ※時間は季節・温度によって予熱時間も異なります。
<b>電源電圧</b>	AC100V 50/60hz
<b>消費電力</b>	100W
<b>コードの長さ</b>	約1.2m

※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

# 保証とアフターサービス

必ずお読みください。

## ●保証書

お買い上げの際に、所定の事項が記入されている保証書をお買い上げの販売店より必ずお受け取りください。

保証書がありませんと、無料修理保証期間内でも代金を請求される場合がありますので、大切に保管してください。

## ●保証期間

保証期間は、保証書（裏表紙）に記載されています。保証期間内に故障した場合は、保証規定に従って修理させていただきます。

## ●アフターサービスについて

ご不明な点はお買い上げの販売店またはアフターサービスマールにお問い合わせください。

製品の異常でない場合（以下の場合）は、保証期間内のおきまして有料修理になります。

- 糊に付着によるフィルムの巻き込み
- キャリアシートや捨て紙を使用せず、不定型や小さいサイズの原稿をラミネートした場合
- フィルムのみラミネートした場合
- 100μmより薄いフィルムを使用した場合
- 加工できる最大の厚さを超えて使用した場合

# 保証書

---

本書は、お買い上げ日から下記期間内に故障が発生した場合に、下記の保証規定により無料修理・交換を行うことを約束するものです。

## ●保証規定

- 1.取扱説明書、本体貼付ラベルなど注意書きのしたがった正常な使用状態で故障及び損傷した場合には、弊社が無料にて修理また交換いたします。
- 2.保証内容は本製品自体の無料修理に限ります。万が一、ラミネート加工に失敗した場合やラミネート加工により原稿が損傷し再生不能となった場合でも、原稿に対する保証は致しかねます。
- 3.保証期間内おきましても次の場合には有料修理になります。

- ①.使用上の誤り、不当な修理、改造などによる故障及び損傷。
- ②.お買い上げ後の落下などによる故障及び損傷
- ③.火災、地震、その他の天災地変による故障及び損傷
- ④.一般家庭用以外（例えは業務用の長時間使用、車両・船舶への搭載など）に使用された場合の故障及び損傷
- ⑤.お買い上げ後の移動、輸送または什器・備品などの接触による故障及び損傷
- ⑥.本書の提示がない場合

- ⑦.本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合

- 4.本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切保管してください。

※この保証書によって、お客様の法律上お権利を制限するものではありません。

※保証期間経過後の修理などについて、お買上げの販売店またはアフターサービスマールにお問い合わせください。

<b>品番</b>	<b>OL188</b>
<b>保証期間</b>	<b>お買上げ 年 月 日より1年間</b>
<b>お客様</b>	ご住所 〒
	TLE
	様
<b>販売店</b>	
<b>TENKER</b>	

# TENKER

**TENKERの会員サイトで「ご愛用者登録」をお願いします。**

特典	<ul style="list-style-type: none"><li>●登録商品に関するお知らせやサポート情報が入手!</li><li>●ほかの新品無料試用チャンス!</li><li>●一年無料品質保証延長ができる!</li></ul> <p>詳しくは：<a href="https://vip-support.jp/warranty/">https://vip-support.jp/warranty/</a></p>		
アフターサービスマール : <a href="mailto:service@vip-support.jp">service@vip-support.jp</a> (不具合、故障の場合)			
製品に関するお問い合わせは <b>03-6866-2843</b>			
受付時間：平日10：00～18：00 (土・日・祝日除く)			
LINE : vipsupport			