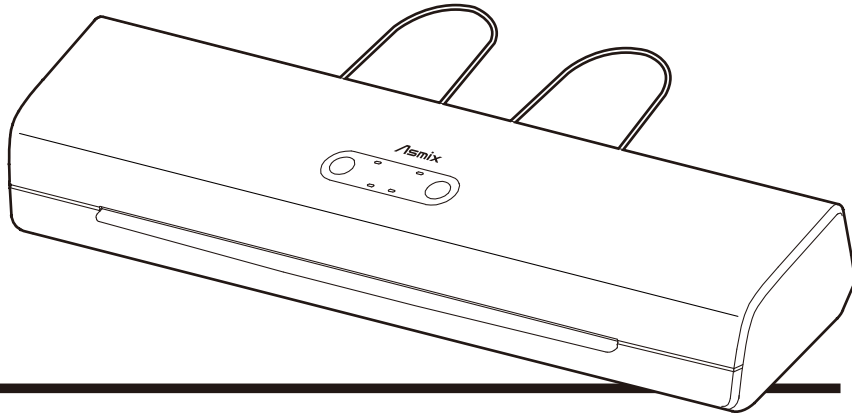


Asmix

4ローラーラミネーター

品番 **L409A3/LA409A3**

取扱説明書



お買い上げいただき、まことにありがとうございます。



説明書を読む

この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

ご使用の前に、「安全上のご注意」(1・2ページ)を必ずお読みください。

この取扱説明書は、いつでも見る事ができる場所に保管してください。

ご注意

- この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障・不具合がありましたら、お買い上げの販売店までお申し付けください。
- お客様または第三者がこの製品及び付属品の使用誤り・使用中に生じた故障・その他の不具合・使用によって受けられた損害について、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- ラミネート専用フィルム内面の熱可塑性樹脂(EVA)を溶かして接着する為、ヒーターを使用しています。お買い上げ当初に、におい・わずかな油煙が出る場合は換気をして、しばらく空転させてください。
- においが強かったり煙が多く出る場合は、プラグをコンセントから抜き、カスタマーサービスセンターまでお申し付けください。

仕 様				
	50Hz時	60Hz時	表 示 機 能	電源ランプ・レディランプ 温度ランプ(High/Low)
ウォームアップ時間	約51秒間	約57秒間		
ラミネート速度	約7.2mm/秒	約8.8mm/秒	制 御 機 能	マイコン式温度コントロール・スリープ機能 フィルム挿入防止機能
	A4サイズ1枚当たり			
		約42秒	約34秒	コードの長さ
最大ラミネート厚	0.6mm (フィルムの厚さ含む)		使 用 電 源	AC100V(50/60Hz)
最大ラミネート幅	330mm(A3サイズ対応)		消 費 電 力	1350W (50/60Hz)
設 定 温 度	High時:約144℃ Low時:約133℃		外 形 寸 法	W507×D157(リアトレイ使用時280)×H88mm ※突起部含まず
ローラー本数	4本			
操 作 機 能	電源スイッチ・温度切替えスイッチ・ 逆転スイッチ		質 量	約3.1kg(組み合わせ時)
			付 属 品	取扱説明書・保証書・リアトレイ

ウォームアップ時間は設定・周囲の温度により異なります。

株式会社 **アスカ**

カスタマーサービスセンター ☎050-3381-5100

受付時間:AM10:00~12:00/PM1:00~5:00 月曜日~金曜日(祝祭日・年末年始・夏季休暇期間を除く)

2024年4月 第5版

安全上のご注意

ご使用の前に必ずお読みください

この取扱説明書および製品には、ご使用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、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

 警告 この表示の欄は「死亡または重傷などを負う恐れがある」内容です。	 注意 この表示の欄は「けがをしたり財産に損害を受ける恐れがある」内容です。
■お守りいただく内容の種類を、次の図記号で区分しています。(図記号の一例です)	
 この記号は してはいけない「禁止」内容です。	 この記号は 必ず実行していただく「強制」内容です。

警告



説明書を読む

ご使用の前に必ず取扱説明書をよく読む



可燃スプレー厳禁

エアダスター・殺虫剤等のスプレーを絶対に使用しない
可燃性のガスに引火して爆発する恐れがあります。



プラグを抜く

お手入れの時は
プラグを必ず抜く
けがをする恐れがあります。



子供使用禁止

子供の手の届く所で
使用しない
けがをする恐れがあります。



水ぬれ禁止

水をかけたりしない
ショート・感電の原因になります。



100V以外禁止

交流100V以外の電圧で
使用しない
感電・火災の原因になります。



分解禁止

絶対に分解・修理・改造を
しない
けがをする恐れがあります。
修理は販売店までお申し付けください。



可動部注意

内部に可動部がある
接触しないように注意する
けがをする恐れがあります。



強制

熱に弱い敷物の上・
燃えやすい物の近くで
使用しない
火災の原因になります。



鋭利な角注意

鋭利な角・縁がある
接触しないように注意する
けがをする恐れがあります。



禁止

本体の上に物を置かない
火災の原因になります。



禁止

電源コードを傷つけたり、加工したり、
ねじったり、引っ張ったり、無理に曲げたり、
重い物を載せたり、束ねたりしない
ショート・感電・火災の原因になります。



禁止

電源コードが破損した時は
ご自身で修理しない
ショート・感電・火災の原因になります。
修理は販売店までお申し付けください。

注意



禁止

熱器具に
近づけない
ショート・感電・火災の
原因になります。



禁止

湿気、水気のある所・直射日光
の当たる所・屋外に置かない
故障・感電の原因になります。



ぬれ手禁止

プラグをぬれた手で
抜き差ししない
感電の原因になります。



禁止

不安定な所に置かない
けがをする恐れがあります。



強制

プラグ・インレットプラグは
根元まで確実に差し込む
感電・火災の原因になります。



禁止

シンナー・ベンジンで拭いたり
殺虫剤をかけない
ショート・感電・火災の原因に
なります。



プラグを抜く

移動させる時は電源を切り
プラグを必ず抜く
ショート・感電・火災の
原因になります。



禁止

ほこりの多い所に置かない
故障の原因になります。



プラグを抜く

プラグを抜く時は電源コードを
引っ張らずプラグを持って抜く
ショート・感電・火災の
原因になります。



禁止

落としたり衝撃を与えない
故障の原因になります。



禁止

タコ足配線をしない
感電・火災の原因になります。



禁止

ラミネート以外の目的で
使用しない
故障の原因になります。



プラグを抜く

しばらく使用しない時は
電源を切りプラグを必ず抜く
事故・感電・火災の原因に
なります。



禁止

電源コードを束ねたまま
使用しない
故障・火災の原因になります。



禁止

専用の電源コード以外は使用しない
電源コードは他の機器に転用しない
故障・火災の原因になります。



禁止

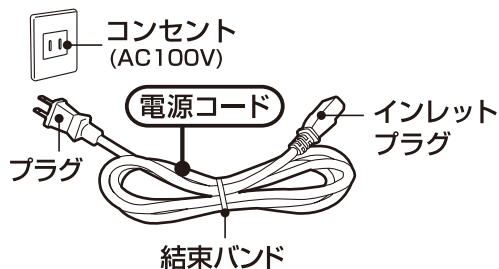
以下の加工禁止物はラミネートしない

- 75、100、150 μ m以外のフィルム・何もはさんでいないフィルム・切ったフィルム・片面だけのフィルム
- 最大ラミネート厚(フィルムの厚さ含む)以上の加工物
- 湿った紙・折れたままの紙・反ったままの紙
- 紙以外の物
(金属・布・木・ガラス・ビニール・セロハン・塩ビ・ポリエチレン・クレジットカード・プラスチック製カード等)

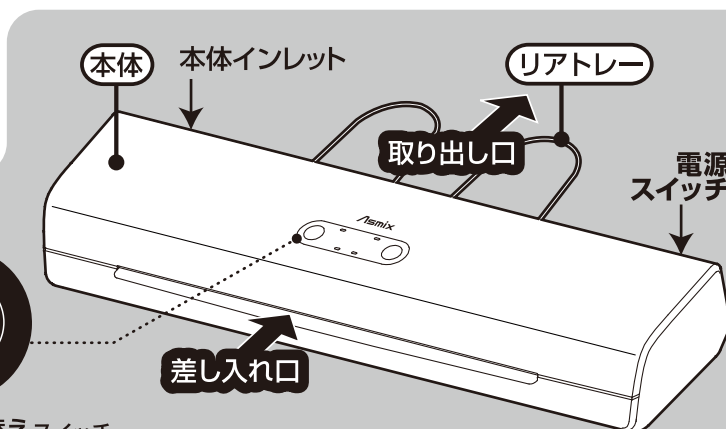
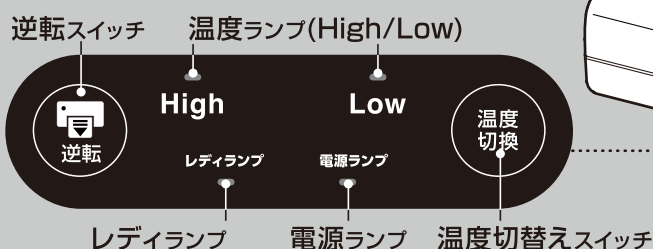
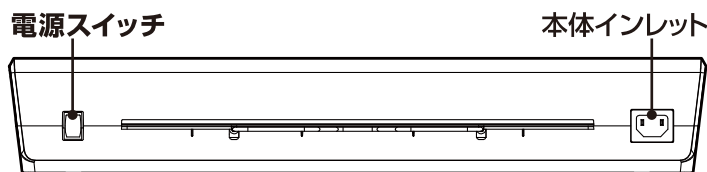
各部の名称・スイッチの使い方

お願い

- 使用する時は結束バンドを必ず外してください。
- 電源コードは束ねて使用しないでください。
故障・火災の原因になります。



本体背面図



電源スイッチ 電源ランプ	点灯	電源スイッチを「入」にすると電源が入り、電源ランプが赤色に点灯して、レディランプが赤色に点滅してウォームアップを開始します。 しばらく使用しない時・お手入れの時・移動する時は電源スイッチを「切」にし、プラグを必ず抜いてください。
	点滅	ラミネートできません。 電源を入れたまま約30分間使用しないと、スリープ機能が働き、節電のため電源ランプが赤色に点滅して温度下がります。 P.7「電源ランプが赤色に点滅している時」参照
温度切替スイッチ 温度ランプ(High/Low)		温度切替スイッチをタッチして温度(High/Low)を設定してください。 P.6「温度(High/Low)の目安」参照 ●温度ランプ(High/Low)が青色に点灯します。 ●スリープ機能中からウォームアップを再開する時はタッチして設定しなおしてください。
逆転スイッチ レディランプ		ラミネート中に逆転スイッチをタッチすると、ローラーが逆転し、レディランプが赤色に点滅して加工物が差し入れ口から出てきます。 ●ラミネートを中止する時、詰まった加工物を出す時にタッチしてください。 - P.7「ラミネートを中止する時・詰まった加工物を出す時」参照 ●再度逆転スイッチをタッチするとレディランプが緑色に点灯し、ローラーが正転します。
	緑色ランプ点灯	ラミネートできます。
	赤色ランプ点滅	ラミネートできません。 ウォームアップ中、逆転スイッチ・温度切替スイッチをタッチした時、色の濃い紙をラミネートし続けた時等、ローラーが逆転しているため加工物は本体に入りません。

主な機能

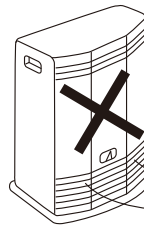
フィルム挿入防止機能	ウォームアップ中のラミネートミスによるフィルムのムダを防ぎます。 ウォームアップ中はレディランプが赤色に点滅し、ローラーが逆転しているため加工物は本体に入りません。
スリープ機能	電源を入れたまま約30分間使用しないと、節電のため電源ランプが赤色に点滅し、温度下がります。 P.7「電源ランプが赤色に点滅している時」参照

設置の仕方

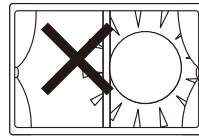
- 移動時はプラグが抜けていることを必ずご確認ください
- 本体はコンセントの近くに設置してください
- いつでも簡単にプラグが抜き差しできるようにコンセントの周りに物を置かないでください

以下のような所に置かないでください

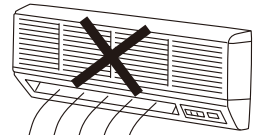
- ストーブ等の発熱する物・熱に弱い物・燃えやすい物の近く
- クーラー等の冷氣・直射日光が当たる所
- 傾いていたり、不安定な所
- 湿気、水気のある所・屋外
- 風通しの悪い所
- ほこりの多い所



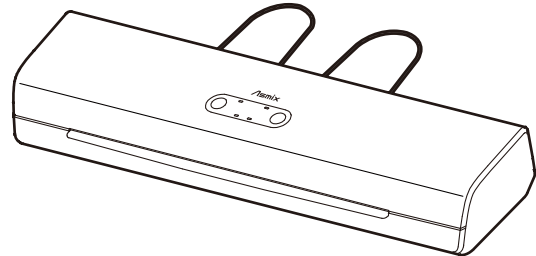
暖かい風



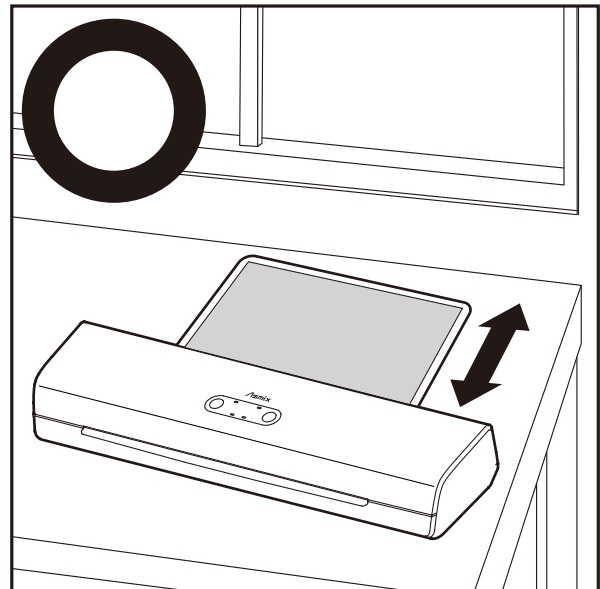
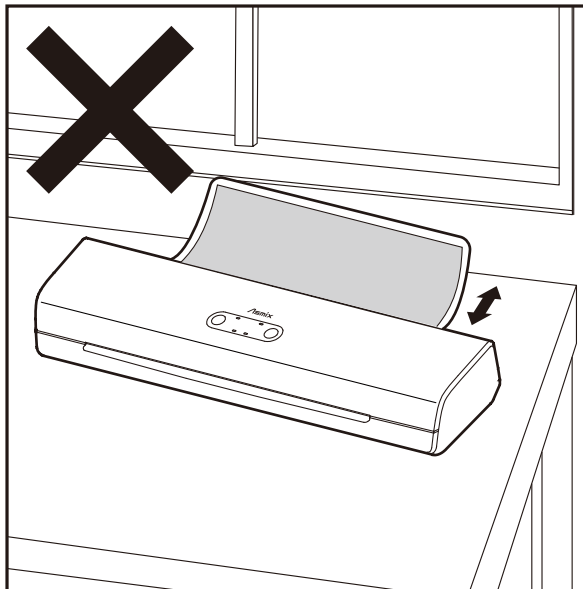
直射日光



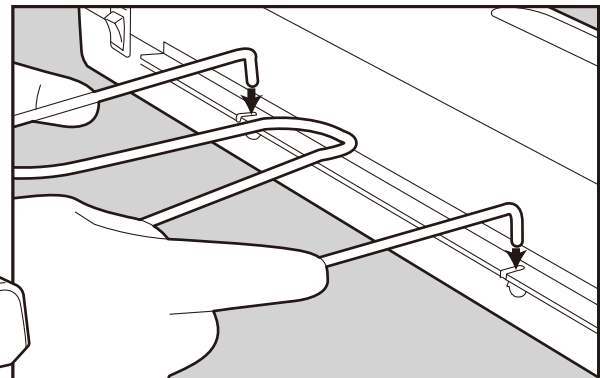
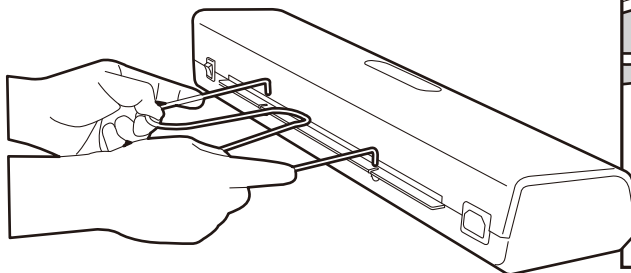
冷氣



1 加工物が壁等につかえないように取り出し口側をあけてください。



2 リアトレーをセットしてください。



本体背面図

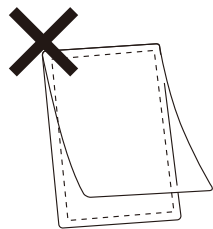
3 電源コードのインレットプラグを本体インレットに差し込んでください。

4 プラグをコンセントに差し込んでください。

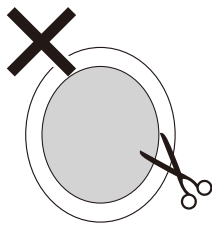
ラミネートの仕方

故障の原因になるため絶対にお守りください

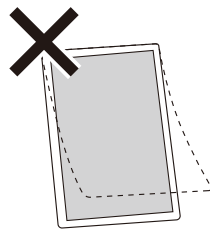
以下の加工禁止物はラミネートしないでください



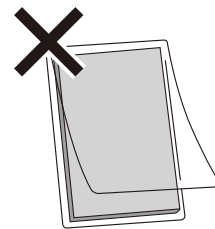
何もはさんでいない
フィルム



切ったフィルム



片面だけの
フィルム

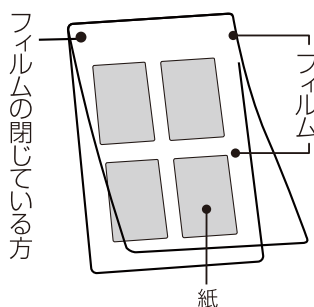


最大ラミネート厚
(フィルムの厚さ含む)
以上の加工物

- 75、100、150 μ m以外のフィルム・何もはさんでいないフィルム・切ったフィルム・片面だけのフィルム
- 最大ラミネート厚(フィルムの厚さ含む)以上の加工物
- 湿った紙・折れたままの紙・反ったままの紙
- 紙以外の物
(金属・布・木・ガラス・ビニール・セロハン・塩ビ・ポリエチレン・クレジットカード・プラスチック製カード等)

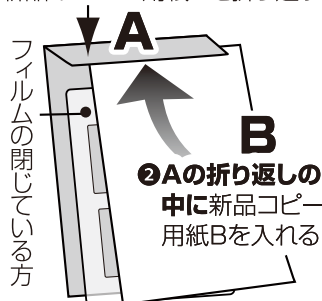
フィルムと紙の余白が5mm以上の時

① 紙をフィルムに
はさんでください。

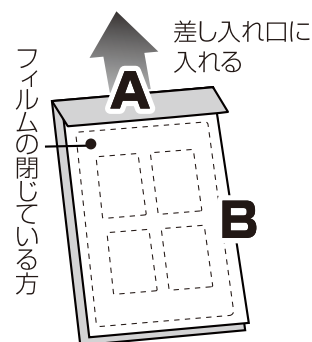


② ①を新品のフィルムより
大きいコピー用紙ABで、
カバーをしてください。

①新品のコピー用紙Aを折り返す



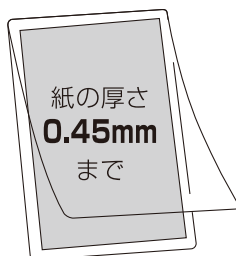
③ フィルムの閉じている
方から入れてください。



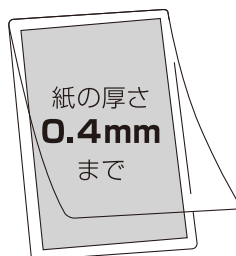
- フィルムがコピー用紙の脇から、はみ出さないよう入れてください。
- A4サイズ以下のフィルムをはさむ時はコピー用紙の代わりに「Asmix」のキャリアシートをご活用ください。
品番:CAR01

最大ラミネート厚をお守りください

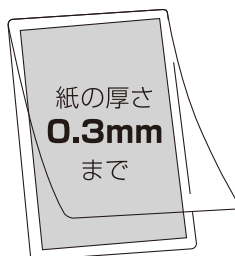
75 μ mフィルム



100 μ mフィルム



150 μ mフィルム



- ラミネートできる厚さ
(フィルムの厚さを含む最大ラミネート厚)
は0.6mmです。
- 厚い物をラミネートする時は厚
さをご確認ください。

- 本体はコンセントの近くに設置してください
- いつでも簡単にプラグが抜き差しできるようコンセントの周りに物を置かないでください

- ① **電源スイッチ**を「入」にして、電源を入れてください。
電源ランプが赤色に点灯し、**レディランプ**が赤色に点滅してウォームアップを開始します。

- ② 下図「温度(High/Low)の目安」を参考に**温度切替えスイッチ**をタッチし、温度(High/Low)を設定してください。

- 温度ランプ**(High/Low)が青色に点灯します。
- 温度(High/Low)の設定により、仕上がりを調整し、きれいにラミネートできます。

温度(High/Low)の目安 最大ラミネート厚は総厚0.6mm(フィルムを含む)です

フィルムの厚さ	紙の厚さ	雑誌の本文	新聞紙	コピー用紙	雑誌の表紙	カタログ	官製はがき	名刺	写真	ポストカード	診察券・和紙
75 μ m	0.45mmまで	ラミネートしない			Low						High
100 μ m	0.4mmまで										
150 μ m	0.3mmまで				High					ラミネートしない	

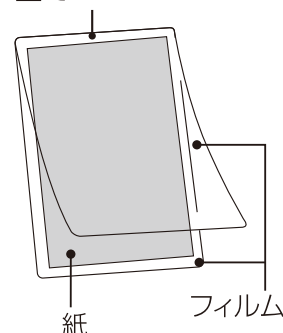
- ③ **レディランプ**が緑色に点灯するまで 50Hz時は約51秒間、60Hz時は約57秒間お待ちください。

- ウォームアップ時間は設定・周囲の温度により異なります。
- ウォームアップ中は、**レディランプ**が赤色に点滅し、ローラーが逆転しているため加工物は本体に入りません。
- ウォームアップが完了すると、**レディランプ**が緑色に点灯します。

- ④ 紙をフィルムの閉じている方に突き当ててはさんでください。

- 熱で変色・変質する紙(感熱紙・クレヨン画・インスタント写真等)をはさむと紙の変色・変質の原因になりますのでラミネートしないでください。
- 熱で消えるインクはラミネートすると消えることがあります。
- フィルムと紙の余白は全て2～5mmにしてください。
- フィルムと紙の余白が5mm以上の時は、新品のコピー用紙でカバーをしてください。P.5「フィルムと紙の余白が5mm以上の時」参照
- フィルムと紙の余白が2mm以下の時は、余白が接着されないことがあります。
- インク・のりがついている紙は乾いてからフィルムにはさんでください。
- ラミネートをされた加工物は、はがしたり、やり直しはできません。
- 再生できない物・貴重な物はラミネートしないでください。
- 「Asmix」のフィルムをご使用ください。他社製品のご使用は故障の原因になります。
- 仕上がりを必ずテストしてください。仕上がりは加工物や環境等により変化します。

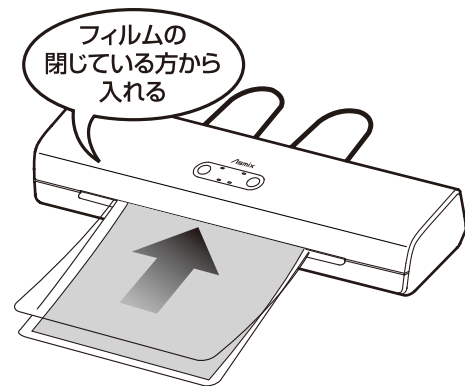
フィルムと紙の余白は
全て2～5mm



ラミネートの仕方

- ⑤ フィルムの閉じている方を差し入れ口の中心からまっすぐ入れてください。入り始めたら手を離してください。

- ラミネート中は本体から離れないでください。
- フィルムの閉じていない方から入れると故障の原因になります。
- 加工物を斜めに入れると詰まりの原因になります。



ラミネートを中止する時・詰まった加工物を出す時

逆転スイッチをタッチして加工物を出してください。

- 加工物を無理に引っ張り出さないでください。

- ⑥ ラミネートされた加工物が取り出し口から出てきます。

- 加工物を無理に引っ張り出さないでください。
- ラミネートされた加工物は速やかに取り出し、水平な場所に置いて冷ましてください。水平な場所に置かないと、加工物が曲がります。

連続してラミネートをする時

ラミネートされた加工物が完全に出てから、次をラミネートしてください。

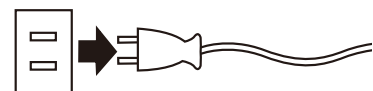
- 厚い紙・色の濃い紙・150 μ mフィルムを使用した加工物をラミネートする時は、約30秒間間隔をあけてください。
- レディランプ**が赤色に点滅したら、再度 緑色に点灯するまでお待ちください。連続してラミネートするとローラーの温度が下がり、ウォームアップが必要になることがあります。

電源ランプが赤色に点滅している時

- ウォームアップを再開する時は**温度切替えスイッチ**をタッチして設定をしておしてください。
- そのまま使用しない時は**電源スイッチ**を「切」にしてプラグを必ず抜いてください。
- 電源を入れたまま約30分間使用しないと、スリープ機能が働き、節電のため**電源ランプ**が赤色に点滅して温度が下がります。

- ⑦ 使用後は**電源スイッチ**を「切」にしてください。

しばらく使用しない時は**電源スイッチ**を「切」にし、プラグを必ず抜いてください。

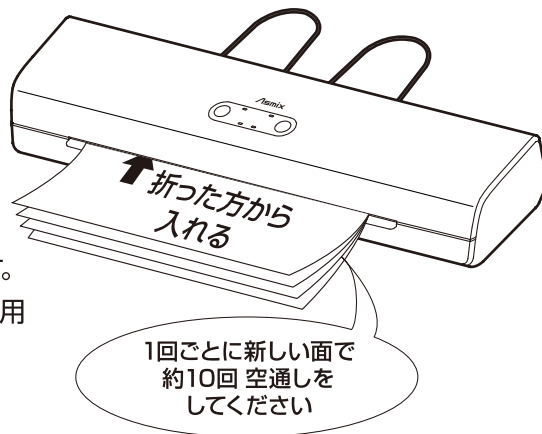


お手入れの仕方

ローラーのお手入れ

大量にラミネートした後は
こまめにお手入れをしてください。
ラミネートした後・加工物を取り出した後は
必ずお手入れをしてください。

- フィルムの接着剤が汚れとして残り、詰まりの原因になります。
- ローラーのお手入れに「Asmix」のキャリアシートをご活用ください。接着剤汚れの防止になります。品番:CAR01



- 1 電源スイッチを「入」にして、電源を入れてください。
- 2 温度切替えスイッチで温度ランプ(High)に切替えてください。
- 3 レディランプが緑色に点灯するまでお待ちください。
- 4 新品のA3コピー用紙2枚をふたつ折りにして、約10回空通しをしてください。
 - コピー済みの用紙は熱でトナーが溶けるため使用しないでください。故障の原因になります。
 - そのまま使用しない時は電源スイッチを「切」にし、プラグを必ず抜いてください。

本体のお手入れ

電源スイッチを「切」にし、プラグを必ず抜いて、
乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。

汚れがひどい時は水で薄めた中性洗剤を少しつけた布で拭いてから乾いた布で拭きとってください。

お願い

- シンナー・ベンジン・揮発性の液体は使用しないでください。
ショート・感電・火災の原因になります。
- クレンザー等の研磨剤は使用しないでください。変質・変色の原因になります。

こんな時は	処 置
電源が「入」なのに 電源ランプ が消灯している	プラグ・インレットプラグが外れていませんか？ プラグ・インレットプラグを根元まで確実に差し込んでください。
電源ランプ が赤色に点滅している	電源を入れたまま30分間以上経過していませんか？ 差し入れ口の端に小さい加工物を続けてラミネートしていませんか？ 温度切替えスイッチ をタッチしてウォームアップを再開してください。
加工物が入っていかない	レディランプが緑色に点灯していますか？ レディランプが緑色に点灯するまでお待ちください。
	最大ラミネート厚以上の加工物・加工禁止物をラミネートしていませんか？ 加工禁止物はラミネートしないでください。 P.5「故障の原因になるため絶対にお守りください」参照
加工物が横に波打ちしたり、変形してラミネートされる	フィルム先端と紙の余白が5mm以上の加工物をラミネートしていませんか？ フィルムと紙を新品のコピー用紙で、カバーをしてください。 P.5「フィルムと紙の余白が5mm以上の時」参照
	温度設定が高すぎませんか？ 温度ランプ(Low) に切替えてラミネートしてください。 P.6「温度(High/Low)の目安」参照
加工物が縦に波打ちしたり、十分にラミネートされず白っぽい	厚い紙・色の濃い紙・150μmフィルムを使用した加工物を連続してラミネートしていませんか？ 約30秒間、間隔をあけてラミネートしてください。 P.7「連続してラミネートをする時」参照
	温度設定が低すぎませんか？ 温度ランプ(High) に切替えてラミネートしてください。 P.6「温度(High/Low)の目安」参照
加工物がしわになる	最大ラミネート厚以上の加工物・加工禁止物をラミネートしていませんか？ 加工禁止物はラミネートしないでください。 P.5「故障の原因になるため絶対にお守りください」参照
	逆転スイッチで戻した加工物を再度入れ直してませんか？ 加工物を再度入れ直すと詰まりの原因になります。

以上のチェックを行っても直らない場合は、まずお求めの販売店まで下記の事項をできるだけ詳しくお申し付けください。

① 故障状況 ② 品番「L409A3/LA409A3」 ③ ご購入年月日（保証書に記入されています。）

保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・ご不明な点等はまずお買い上げの販売店までお申し付けください

- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめの上販売店からお受け取りください
内容をよくお読みの上、大切に保管してください。
- 保証期間は **お買い上げの日より1年間です**
保証期間中でも、有料になることがありますので保証書をよくお読みください。
※分解されますと、保証が無効になります。
- 修理を依頼される時はP.9「故障かな?と思った時」をご確認ください
それでも異常がある時は、使用をやめて必ずプラグを抜きお買い上げの販売店まで保証書を
添え、この製品を **お持込** の上、修理をお申し付けください。
 - 保証期間中は保証内容(修理規定)に従って修理させていただきます
 - 保証期間が過ぎ修理によりご使用できる場合には有料で修理させていただきます
- 出張修理は行っておりません
点検・修理の発送のために外箱・緩衝材を保管しておいてください。
- この製品についてのご意見・ご質問はカスタマーサービスセンターまでお申し付けください。

お願い 修理をお申し付けいただく時は付属品も一緒にお持込ください

- 便利メモ お買い上げ日・販売店名を記入されると便利です

お買い上げ日	販売店名
年 月 日	電話() -

愛情点検

長年ご使用のラミネーターは点検を!

ご使用の度合いにより部品が劣化し、故障したり、安全性を損なって事故につながる場合があります。



このような
症状は
ありませんか

- 電源を入れても可動しなかったり、途中で止まったりする。
- 電源コードに傷があったり、動かすと通電したり、しなかったりする。
- 異常な発熱・異音・異臭がする。

故障・事故防止のために、電源を切り、プラグをコンセントから必ず抜き、お買い上げの販売店までお申し付けください。

保証内容（修理規定）

1. 取扱説明書・本体貼り付けラベル等の使用上の注意に従った使用方法で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
（イ）無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店まで製品と本書と、お買い上げが証明できる領収書やレシートを「お持込」の上、修理をお申し付けください。
（ロ）お送りいただく場合の梱包・輸送の費用等はお客様のご負担になります。
2. 保証期間内でも次の場合には有料にさせていただきます。
（イ）使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障・損傷。
（ロ）お買い上げ後の取付場所の移設・輸送・落下等による故障・損傷。
（ハ）火災・地震・水害・落雷・その他天災地変・異常電圧・指定外の使用電源（電圧・周波数）等による故障・損傷。
（ニ）車両・船舶等に搭載された場合に生ずる故障・損傷。
（ホ）本書のご提示がない場合。
（ヘ）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替えられた場合。
3. 本書は日本国内においてのみ有効です。
4. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

※この保証書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合には、お買い上げの販売店または、カスタマーサービスセンターまでお問い合わせください。

4ローラーミネーター		保証書	持込修理
お客様	お名前	様	品名 4ローラーミネーター 品番 L409A3・LA409A3 保証期間 お買い上げより1年間
	ご住所	〒	
	電話番号	(	
	お買い上げ日		
販売店名・住所・電話番号		店様をお願い） 左記に記入及び捺印のない場合は、必ず販売店様発行の領収書等、お買い上げの年月日・店名等を証明する物をお貼りください。	
電話() -		株式会社アスカ カスタマーサービスセンター ☎050-3381-5100 受付時間:AM10:00~12:00/PM1:00~5:00 月曜日~金曜日 (祝祭日・年末年始・夏季休暇期間を除く)	

保証書にご記入いただきました個人情報の取扱いについて
お客様にご記入いただきました保証書記載の個人情報（お名前・ご住所・電話番号）は保証期間内のサービスの目的にのみ利用させていただきます。これらの情報は、お客様に明示した利用目的の範囲をこえて利用することはありません。業務上必要な範囲をこえて、個人情報を第三者（修理委託先は除く）に開示または提供いたしません。

修理メモ