

National

密封パック器 取扱説明書

品番 **BH-951**
〈AC100V用〉

真空パック



保証書別添付

上手に使うって上手に節電

このたびは、ナショナル密封パック器をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
特に安全上のご注意(2~3ページ)は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになったあとは保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ販売店からお受け取りください。

もくじ

●安全上のご注意	必ずお守りください	.....	2~3
●各部のなまえ	.....		4
●使いかた	.....		5~8
●上手な使いかた	.....		9
●お手入れのしかた/保存する袋の特性	.....		10
●故障かな!/?/仕様	.....		11
●保証とアフターサービス	よくお読みください	.....	12~13
●消耗品/別売品	.....		裏表紙

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、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かたをしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

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。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は、絵表示の一例です。)

 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

 この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

警告

■本体に水や汁をかけない
■分解や改造をしない

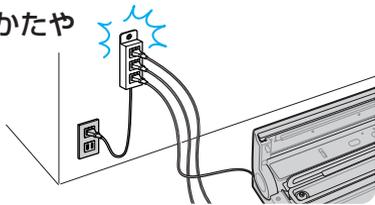
 感電や故障の原因となります。

■ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしない

 感電の原因となります。
ぬれ手禁止

■コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや交流100V以外での使用はしない

 タコ足配線などで定格を超えると発熱による火災の原因となります。



■電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない

(傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしない)

 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因となります。

●コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

警告

■電源プラグのほこりなどは定期的にとる

 プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因となります。

●プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

■電源プラグは根元まで確実に差し込む

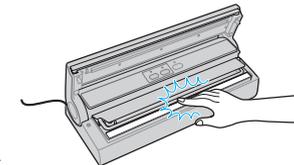
 差し込みが不完全だと感電や発熱による火災の原因となります。

●傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

注意

■使用直後は本体のシール部や袋のシール部には手を触れない

 接触禁止



ヤケドの原因となります。

■保存物をオープンや直火でもどさない

■袋は火のそばに置かない





袋から発火する原因となります。

ご使用前に

この製品は食品やその他の生活用品を袋に入れ、空気を抜いて密封(脱気溶着)したり保存物によっては、シール(溶着)のみすることにより上手に保存するものです。

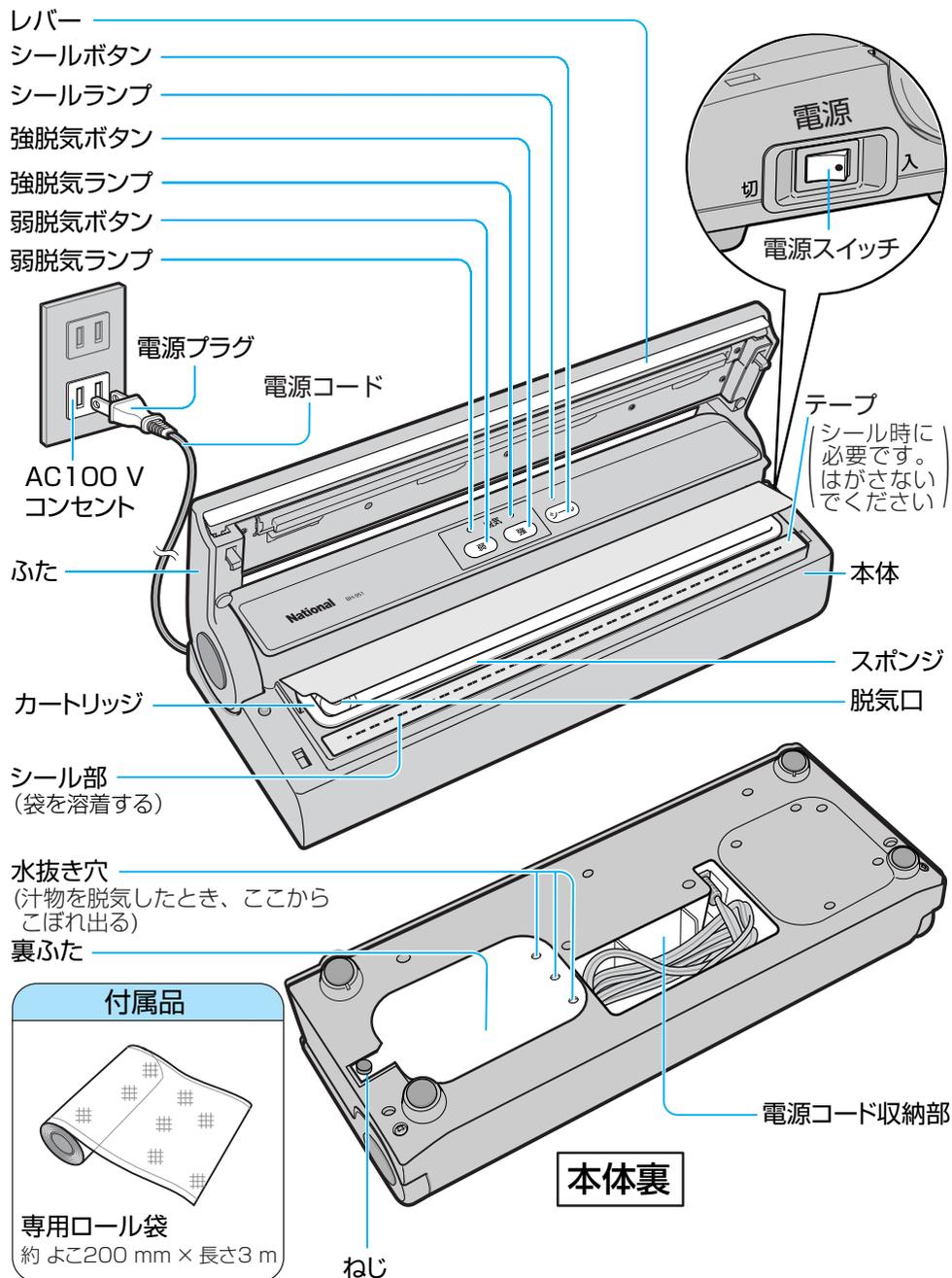
- 食品を保存するときは、密封パックして、冷蔵庫や冷凍庫に入れてください。
- 空気を抜いて密封したからといって「いつまでも大丈夫」と過信をしないでください。
- この製品には、殺菌作用はありません。保存には充分注意をしてください。

お願い

使いかたを誤りますと機器を傷めたり故障の原因となります。

- 周囲温度が低温(0℃以下)で使用したり、休止時間をとらず連続使用すると温度検知機能が働き全てのランプが点滅します。11ページを参照して直してください。
- シール部、カートリッジはきれいにしてお使いください。
- 火気のそばに近づけたり、長時間直射日光に当たらないでください。
- 一般のポリエチレン袋は、脱気できません。シールのみでご利用ください。また、空気を通しやすいので、食品の保存には使用しないでください。

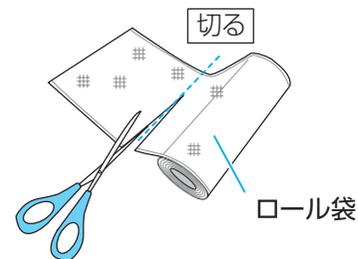
各部のなまえ



使いかた (袋は付属の専用ロール袋で説明しています。)

- 1** 電源プラグをコンセントに差し込む
※本体は水平で乾いた場所に置いてください。
- 2** 電源スイッチを「入」にする
※ふたが浮いたり開いた状態では、各ランプは点灯しません。
- 3** ロール袋を必要な長さに切る
※できるだけまっすぐに切ってください。

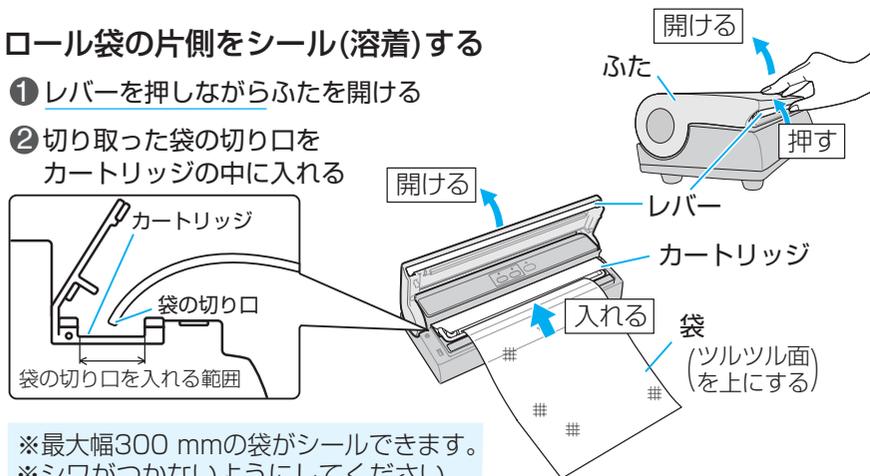
ボタンの説明		
強脱気	➡	強い力で早く脱気します。
弱脱気	➡	ゆっくり脱気します。
シール	➡	袋をシール(溶着)します。



※各ボタンを押すと点滅します。
 ※強脱気(弱脱気)の動作中にもう一度、強脱気(弱脱気)を押すと脱気を止めることができます。
 ※強脱気(弱脱気)の動作中に弱脱気(強脱気)を押すと脱気力を変えることができます。
 ※シール完了後、袋は約3秒間待って取り出してください。

4 ロール袋の片側をシール(溶着)する

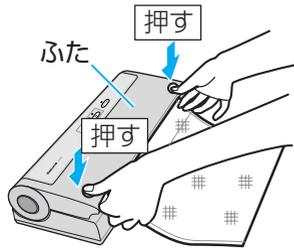
- ① レバーを押しながらふたを開ける
- ② 切り取った袋の切り口をカートリッジの中に入れる



※最大幅300 mmの袋がシールできます。
 ※シワがつかないようにしてください。
 ※ツルツル面を下にすると完全にシール(溶着)できない場合があります。

使いかた (袋は付属の専用ロール袋で説明しています。)

- ③ 右図のように「カチッ」と音がするまでふたを両手で押さえて閉める



→ 強脱気ランプ、弱脱気ランプ、シールランプ **点灯**



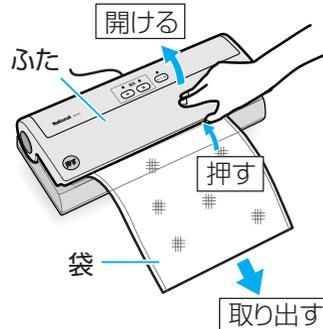
- ④ シールボタンを押す

↓ 強、弱脱気ランプ **消灯**
 ↓ シールランプ **点滅**
 ↓ シールランプ **消灯**
 シール完了



5 レバーを押しながらふたを開け袋を取り出す

※袋は約3秒待って取り出してください。
 ※シール直後は本体および袋のシール部には触れないでください。
 ※袋が完全にシールされていることを確認してください。



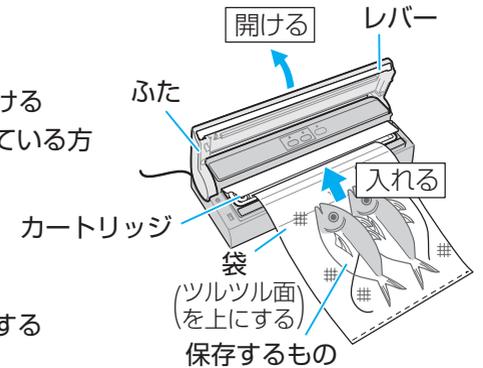
6 袋の中に保存するものを入れる

※脱気時に空気の通り道をふさがないためにも、保存物を重ねたり無理に大きなものを入れないでください。
 ※水分を多く含んだ食品等を脱気するときは、水分が脱気口の中に流れ込みシールできない場合があります。
 ※汁物を保存するときは袋の半分以下にしてください。
 ※傷んでいる食品は保存しないでください。
 ※とがったものを脱気すると袋に穴が開く場合があります。ペーパータオルなどで包んでから脱気してください。
 詳細は9ページの「上手な使いかた」をご参照ください。

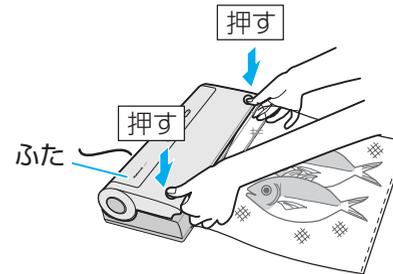
7 袋を密封する

- レバーを押しながら、ふたを開ける
- 保存するものを入れた袋の開いている方の口をカートリッジに入れる

※ツルツルした面を上にし袋の口を完全にカートリッジに入れてください。



- 下図のように「カチッ」と音がするまでふたを両手で閉める



→ 強脱気ランプ、弱脱気ランプ、シールランプ **点灯**



- 保存するものに合わせて、次の操作をする

かたい、水分が少ない場合

(コーヒー豆、おもち、焼きのり)
 (スパゲッティなど)

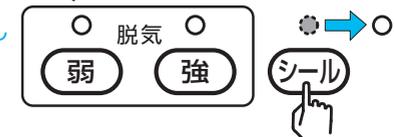
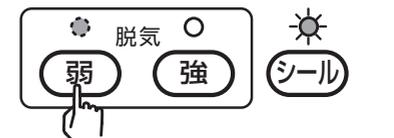
- 強脱気ボタンを押す
 ↓ 袋内の空気が抜けたら
- シールボタンを押す ※シール中も脱気
 ↓ シールランプ **消灯**
 完了



やわらかい、型くずれしやすい場合

(ごはん、パン、せんべいなど)

- 弱脱気ボタンを押す
 ↓ 袋内の空気が抜けたら
- シールボタンを押す ※シール中は脱気なし
 ↓ シールランプ **消灯**
 完了



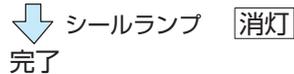
使いかた (袋は付属の専用ロール袋で説明しています。)

汁物の場合

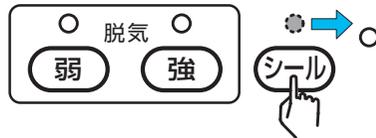
(みそ汁、カレー、シチューなど)

① 入れるものを袋の半分以下にする

② シールボタンを押す



汁の状態では脱気できません。
脱気したい場合は9ページ参照



※脱気を30秒以上続けると、脱気が停止し一時的に使えなくなります。(ランプがすべて消灯) 再使用するには次のいずれかの方法でランプを点灯させてください。
 ④ ふたを開けた後、閉める。⑤ 電源スイッチを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。⑥ 電源プラグをコンセントからはずし5秒以上経過後コンセントに入れる。

8 レバーを押しながら、ふたを開け袋を取り出す

※袋は約3秒待つて取り出してください。
 ※シール直後は本体および袋のシール部には触れないでください。
 ※袋が完全にシールされていることを確認してください。
 ※シールしたあとは30秒以上休止させてください。連続でシールを行った場合、弱脱気ランプ、強脱気ランプ、シールランプがすべて点滅することがあります。このときは使用を中止し、11ページの『故障かな!?』をご参照ください。(すべてのランプが点滅中はどのボタンを押しても動作しません。)

9 電源スイッチを「切」にする

※電源スイッチ「切」の状態では、電力は消費しません。

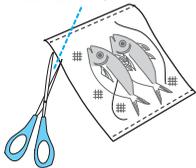
10 使用後は電源コードを抜く

保存する袋について

袋の破裂防止について

◆密封した袋を電子レンジにかけると袋が破裂する場合があります。

- 必ず、密封した袋の一部を開封してから使用してください。

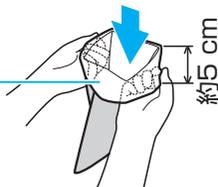


- 油分の多い食品は袋から取り出し他の容器に移し替えて使用してください。

シール性を向上するには

- ◆シール部に保存物が付着するとシール性が損なわれます。
- 袋の口約5cmを折り返し保存物を入れ、袋の口を元の位置にもどし使用する。

この部分には付着させないように入れる



上手な使いかた

果物や野菜の保存について

◆果物や野菜は呼吸しているため、そのままでの保存はできません。Eパックで密封またはシールするときは、次のような調理をしてから保存してください。

- ゆでる……ほうれん草、ブロッコリー、竹の子、とうもろこし、ふき、枝豆、グリーンピース、グリーンアスパラ、かぼちゃ等。
- 漬ける……キムチ、らっきょう、たくあん、にんにくの醤油漬け等。
- カットする……レモン・キウイフルーツ・パイナップルのスライスしたもの、りんごの皮をむいたもの等。

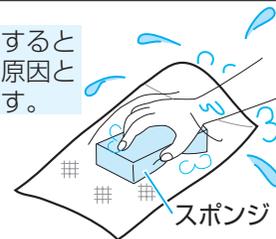
袋を再利用するには

- ① 水または、ぬるま湯や中性洗剤などで袋の内側と外側をスポンジでよく洗い、きれいに洗い流す

※強くこすると破れの原因となります。

- ② 水気を取りよく乾かす

生ものをパックした袋は衛生上再利用しないでください。



保存するものにより操作ボタンを使いわける

とがったものを脱気する場合は…

- カニ、エビなどは袋に穴が開くことがあるのでペーパータオルなどで包んでから袋に入れる

強脱気

水分を少なくして脱気する場合は…

- 肉や魚はペーパータオルなどを敷き、水分を吸収させて袋に入れる
 - 調理前のハンバーグ、ぎょうざなどはラップに包んで袋に入れる
- ※空気が入らないように包んでください。

+

シール

水分が多いものを脱気する場合は…

- カレー、シチューなどは冷凍してから袋に入れる

弱脱気

+

シール

型くずれしやすいものを脱気する場合は…

- ごはん、パン、せんべいなど

※早めにシールボタンを押す

シール

やわらかくて脱気できない場合は…

- カステラ、シュークリームなど

お手入れのしかた/保存する袋の特性

故障かな!?!/仕様

お手入れのしかた

必ず電源スイッチを「切」にし、電源プラグをコンセントから抜いてください。

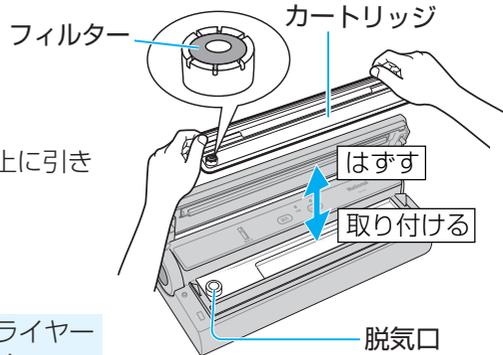
●樹脂部の汚れは、水または薄めた台所用洗剤（中性）を含ませた布で軽くふき取ってください。

※ベンジン、アルコール、シンナー等の溶剤は使用しないでください。

●金属部の汚れは、ブラシまたは乾いた布でふき取ってください。

●汁物や粉などを脱気したときは、カートリッジや脱気口、フィルター等に吸い込んでいないか確認してください。吸い込んでいる場合は下記の手順で必ずお手入れをしてください。

※本体から取り外す部品は、水洗いできます。



カートリッジ

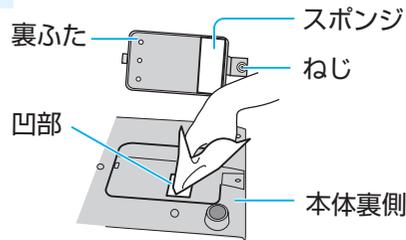
①右図のようにカートリッジを真上に引き上げて取り出す

②汚れをふき取る

●フィルターは取り出して洗い乾燥させてから取り付ける

※洗濯機で洗ったりヘアードライヤー等で乾燥させないでください。

③カートリッジを元の位置に装着する



本体裏側

①ねじを回し、裏ふたをはずす

②スポンジ、凹部にたまった汚れをふき取る

③裏ふたを元の位置に装着する

保存する袋の特性 (◎:最適 ○:適 △:可 ×:不可)

	専用袋・専用ロール袋	高密度ポリエチレン袋	ポリエチレン袋
酸素を通しにくいバリア性	◎	×	×
湿気を通しにくい防湿性	◎	×	×
香り、においの移りを防ぐ性質	◎	×	×
冷凍にも使える耐寒性	◎	○	×
電子レンジ、ポイルに使える耐熱性	◎	△	×
ヒーターでシールできるヒートシール性	◎	○	○

●専用袋・専用ロール袋(Eパック)は旭化成パックが開発した密封包装用の袋で食品衛生法規格試験(厚生労働省告示第370号)の適合品です。

●うすいポリエチレン袋の場合、シール時に溶断したりうすく変色することがあります。

故障かな!?!

こんなとき	原因・調べるところ	直しかた	参照
ふたを閉めても強、弱脱気ランプやシールランプが点灯しない	●電源プラグがコンセントに差し込まれていませんか? ●電源スイッチが「切」になっていませんか? ●ふたがきちんと閉まっていますか?	→電源プラグをコンセントに差し込んでください。 →電源スイッチを「入」にしてください。 →「カチッ」と音がするまでふたを閉めてください。	P5 P5 P6
脱気ボタンを押しても空気が抜けない	●袋がまっすぐにカットされていますか? ●袋がカートリッジからはみ出していませんか? ●カートリッジが本体に正しくセットされていますか? ●カートリッジのスポンジやフィルターが汚れていませんか?	→袋をまっすぐにカットしてください。 →袋をカートリッジの範囲に入れてください。 →カートリッジを本体に正しくセットしてください。 →スポンジやフィルターの汚れをふき取ってください。	P5 P5 P10 P10
弱脱気ランプ、強脱気ランプ、シールランプが全て点滅する	●休止時間をとらずに連続使用していませんか? (何回も連続使用すると高温になるため温度検知機能が働き一時的に使用できなくなります。) ●周囲温度が低く(0℃以下)ありませんか?	(A)ふたが開いている場合 →ランプが消灯するまで待ってください。 (B)ふたが閉まっている場合 →ランプが点灯するまで待ってください。 ※30分以上待ってもランプの点滅が直らないときは、修理を依頼してください。 →周囲温度0℃以上の場所で上記AまたはBの場合のランプ確認をしてください。	P8 P8

仕様

電源	AC100V 50/60 Hz	消費電力	約 140 W
脱気圧	約 60 kPa(450 mmHg)	接着部温度	約 160℃
シール可能幅	最大300 mm	使用温度範囲	0℃~40℃
シール時間	〈脱気+シール時〉約 8 秒、〈シール時〉約 5 秒(周囲温度20℃時)		
休止時間	30 秒以上(続けて使用するときに必要な休止時間)		
使用可能な袋	シール・脱気	専用袋、専用ロール袋	
	シールのみ	専用袋、専用ロール袋、ポリエチレン袋(厚さ:0.02 mm~0.06 mm)	
外形寸法	約幅380 mm × 奥行130 mm × 高さ95 mm		
質量	約 2.6 kg	電源コードの長さ	約 1.5 m

保証とアフターサービス よくお読みください



修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

■保証書 (別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめお買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

— ご連絡いただきたい内容 —

- 製品名:電気式密封パック器
- 品番: BH-951
- お買い上げ日: 年 月 日
- 故障の状況: できるだけ具体的に

■修理を依頼されるとき

11ページの「故障かな!？」に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので恐れ入りますが製品に保証書を添えてご持参ください。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる商品については、ご希望により有料で修理させていただきます。当社は、この電気式密封パック器の補修用性能部品を、製造打ち切り後5年保有しております。

注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報の お取り扱いについて

松下電器産業株式会社および松下グループ関係会社 (以下「当社」) は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報 (以下「個人情報」) を、下記のとおり、お取り扱いします。

1. 当社は、お客様の個人情報を、ナショナル パナソニック製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただきます。これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2. 当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
3. お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。

<http://panasonic.co.jp/mbi>

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日 / 受付9時~20時

電話 フリーダイヤル ☎ **0120-878-365**

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX フリーダイヤル ☎ **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays / national holidays)

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。

北海道地区		近畿地区	
札幌 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広 帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477	滋賀 守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021	奈良 大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770
旭川 旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151	函館 函館市西栞楼589番地241 (函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631	京都 京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)672-9636	和歌山 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
		大阪 大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225	兵庫 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645
東北地区		中国地区	
青森 青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712	宮城 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117	鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	岡山 岡山県窪郡窪町早島町矢尾807 ☎(086)292-1162
秋田 秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	山形 山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8100	米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	広島 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
岩手 盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	福島 福島県安達郡本宮町字南/内65 ☎(0243)34-1301	松江 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	山口 山口市錦鏡司字錦鏡司団地北447-23 ☎(083)986-4050
		出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	
		浜田 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629	
首都圏地区		四国地区	
栃木 宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	千葉 千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6034	香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477	高知 南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
群馬 高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	東京 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	徳島 徳島県板野郡北島町鯛浜かや108 ☎(088)698-1125	愛媛 松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144
水戸 水戸市柳河町309-2 ☎(029)225-0249	山梨 甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171		
茨城 つくば市花畑2丁目8-1 ☎(029)864-8756	神奈川 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720		
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171		
中部地区		九州地区	
石川 石川県石川郡野々町市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683	名古屋 名古屋瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225	福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	熊本 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
富山 富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	岡崎 岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719	佐賀 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	大分 大分市本郷4丁目8-35 ☎(097)556-3815
福井 福井市朝日4丁目112 ☎(0776)54-5606	岐阜 岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010	長崎 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	鹿児島 鹿児島市長浜町10-1 ☎(099)753-5101
長野 松本市大字笠賀7600-7 ☎(0263)86-9209	高山 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613	宮崎 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213	
静岡 静岡市西島765 ☎(054)287-9000	三重 久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380		
		沖縄地区	
		沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	

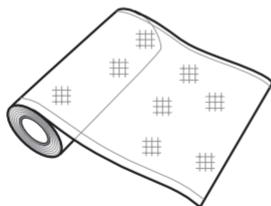
所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

消耗品／別売品

お買い上げの販売店または、ナショナル商品取扱店で下記指定品番のものをお買い上げください。

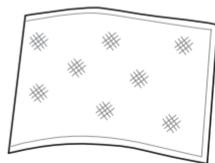
Eパック(ロールタイプ)

品名：密封パック器専用ロール袋
品番：BH-JJ1951R
形状：約 よこ200 mm×長さ6 m
入数：1本



Eパック(袋タイプ)

品名：密封パック器専用袋
品番：BH-JJ1951F
形状：約 よこ200 mm×たて300 mm
入数：20枚



愛情点検

長年ご使用の密封パック器の点検を!



こんな
症状は
ありま
せんか

- 強脱気、弱脱気、シールランプのすべてが点滅している。(故障かな!?)に従い直しても直らないとき)
- 運転中、異常に大きな音がする。
- 運転中、異常に熱を持つ。

このような症状のときは使用を中止し、故障や事故防止のため、電源スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検を依頼してください。

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年 月 日	品 番	BH-951
販売店名		☎ ()	-
お客様 ご相談窓口		☎ ()	-

松下電器産業株式会社
松下電池工業株式会社

〒570-8511 大阪府守口市松下町1番1号