

Sake Warmer Dispenser

瞬間加熱酒燗器

TSK-11
Kan Meister

取扱説明書 保証書付

目次

このたびは、タイジ酒燗器をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。酒燗器を安全に正しくご使用いただくため、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、十分に理解してください。

外箱に記載されている型番と製品をご確認ください。

説明書に記載されている注意事項をお守りいただけないときは、人身事故につながるおそれがあります。また記載されていない方法で使わないようにくれぐれもご注意ください。

本書は保証書をかねております。「お買い上げ日・販売店名」などをご記入のうえ、お読みになった後は、この取扱説明書をいつも手元に置き大切に保管してください。

安全上のご注意	2
使用目的	4
動作のしくみ	4
ご使用前の点検と確認	4
各部の名称	5
ご使用前の点検と準備	5
ご使用方法	7
ご使用後	9
製品仕様	11
故障かなと思ったら	11
保証とアフターサービス	12
保証書	12

安全上のご注意

■この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、製品を正しくお使いください。

■この説明書に示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は、危害や損害の大きさを明示するために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を、「警告」「注意」の二つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

■お読みになったあとは、いつも手元においてご使用ください。

■絵表示の例 その1・・・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。

 警告	この表示の欄は、 「死亡または重傷を負う恐れが想定される」内容です。
 注意	この表示の欄は、 「傷害を負う恐れ及び物的損害のみの発生が想定される」内容です。

■絵表示の例 その2・・・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。

	△(三角形) の記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。(左図の場合は高温注意)
	⊘(丸に斜線) の記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。(左図の場合は分解禁止)
	●(黒い丸) の記号は、必ず実行していただく「指示」内容のものです。

 警告	以下の項目は、その内容を見逃して誤った取り扱いをした場合、 使用者が死亡または重傷を負う恐れが想定される場合を表示しています。
 湿気 禁止	湿気の多い所や、水のかかりやすい場所に取り付けない。 絶縁が低下し、漏電、感電の原因になります。
 取付 注意	電源は必ず AC100V で 15A 以上の専用コンセントから取る。 他の機器と併用したり、それ以外から取り出すと、異常発熱、火災の原因になります。
 幼児・子供 だけの 使用禁止	子供や取り扱いが不慣れな方だけで使わせたり、乳幼児の手の届く所で使わない。 やけど、ケガ、感電、けがの原因になります。
 禁止	布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。 火災の原因になります。
 水かけ 禁止	水につけたり、水をかけたりしない。 ショート、感電のおそれがあります。
 点検 掃除	差込みプラグの刃及び取り付け面にほこりが付着していないか定期的に確認し、確実に取り付ける。 ホコリが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。
 分解 禁止	修理技術者以外の人には絶対に分解したり、修理、改造を行わない。 火災、感電、落下の原因になります。接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。

 警告	以下の項目は、その内容を無視して誤った取り扱いをした場合、使用者が死亡または重傷を負う恐れが想定される場合を表示しています。
 禁止	電源コードを傷つけない。 加工したり、引っ張ったり、束ねたり、重いものをのせたり、挟み込んだりしますと電源コードが破損し感電や火災の原因になります。また電源コードを、熱源に触れさせないでください。
 屋外 禁止	屋外で使用しない。 雨水のかかる場所で使用されますと、漏電、感電の原因になります。
 電源を 切る	異常な臭いや音がしたり、煙が出たり、内部に水や異物が入った場合など異常を感じた場合には、すぐに電源を切る。 異常がおさまったことを確認してから、お買い上げの販売店またはタイジのアフターサービスへ修理を依頼してください。
 放置 禁止	廃棄は専門の業者か、公的機関、又はお買い求めの販売店に依頼する。(有料になる場合もあります) 放置しますと、第三者が製品を改造したり、酒かん器以外の目的で使用したりすると、思わぬ事故の原因になります。
 禁止	ストーブやガスレンジなどの温度が高温になる物の近くや、湿気の発生する場所では使用しない。 火災や、感電の原因になります。
 設置場 所注意	設置場所は適切なこと。 ・水平で安定したところ。 ・調理、暖房用などの過熱器具のそばに置かない。 ・湿気の多い所や、水のかかりやすい場所には置かない。 ・本体周囲(左右側面、背面)には10cm以上の隙間を設ける。 本機が転倒したり、お酒がこぼれたり、火災や感電、ケガの原因になります。
 注意	製品に付属しているビニール類や緩衝材は梱包開封後すぐに破棄する。 子供が誤ってビニール類を使用すると窒息する原因になります。

 注意	以下の項目は、その内容を無視して誤った取り扱いをした場合、使用者が傷害を負う危険が想定される、または物的損害のみの発生が想定される場合を表示しています。
 注意	製品を落したり、強い衝撃を加えない。 故障、火災の原因になります。
 濡れ手 禁止	濡れた手で電気部品に、触れたり操作したりしない。 感電の原因になります。
 高温 注意	ノズルから出てくるお酒(水)や採酒直後の銚子には注意する。 熱いお酒(水)が出ますのでヤケドに注意してください。
 注意	こまめに洗浄すること。 週に一度は水またはお湯で洗浄してください。詰まりや火落ち菌による酒の白濁の原因になります。また、熱湯をご使用されるとヤケドの原因になります。
 注意	電気工事を伴う器具の取付工事は、必ず電気工事店(有資格者)にご依頼する。 一般の方の取り付けは、法律で禁止されています。
 禁止	電源コードや差込みプラグが傷んでいる場合は、使用しない。 感電、ショート、発火の原因になります。
 プラグ を抜く	使用時以外は、スイッチを切り、差込みプラグをコンセントから抜く。 感電。漏電火災などの原因になります。

 注意	以下の項目は、その内容を無視して誤った取り扱いをした場合、使用者が傷害を負う危険が想定される、または物的損害のみの発生が想定される場合を表示しています。
 残酒を抜く	1日以上使用しないときは、残酒を抜くこと。 酒の変色、火落ち菌による白濁の原因になります。
 プラグを抜く	差し込みプラグを抜くときは、必ず差し込みプラグを持って抜くこと 感電やショート、火災の原因になります。
 注意	みがき粉、ベンジン、アルコールなどで拭いたり、殺虫剤を直接かけない。 傷、変形、変色などの原因になります。
 注意	製品の梱包用ポリ袋は、すぐに廃棄する。 窒息事故防止のため、お子様の手の届くところにそのまま放置しないでください。

※油脂分の付着した手などで樹脂（プラスチック）部分に触れたり、油脂分を多量に使用する場所に本機を設置する場合は、毎日必ずお湯で薄めた中性洗剤を含ませた布等で樹脂（プラスチック）部分を拭き、柔らかい布で乾拭きしてください。
樹脂（プラスチック）は油に対してあまり強くありません。

使用目的

この製品は、屋内専用で日本酒(清酒)をお好みの温度で提供することが出来る酒かん器です。
それ以外の用途に使用しないでください。

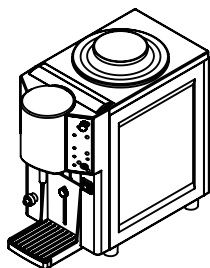
動作のしくみ

この製品は日本酒を本機内部のガラス管ヒーターにて瞬間的に加熱しおかんできる酒かん器です。
かん温度はマイコンでコントロールし、ノズルの液面検知で銚子にあわせて自動でストップする機能がついております。

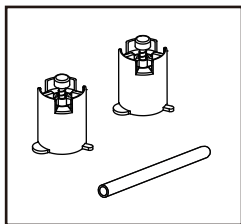
ご使用前の点検と確認

梱包箱から製品を取り出し、ポリ袋から出して設置してください。

製品の中には「本体」「付属品」「取扱説明書(本書)」「はじめにお読みください」「洗浄マニュアル」「お客様アンケートについて」が入っていますのでご確認ください。



本体



付属品

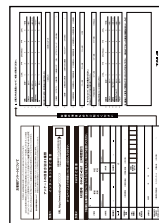
(付属品の詳細は5ページをご覧ください)



取扱説明書(本書)



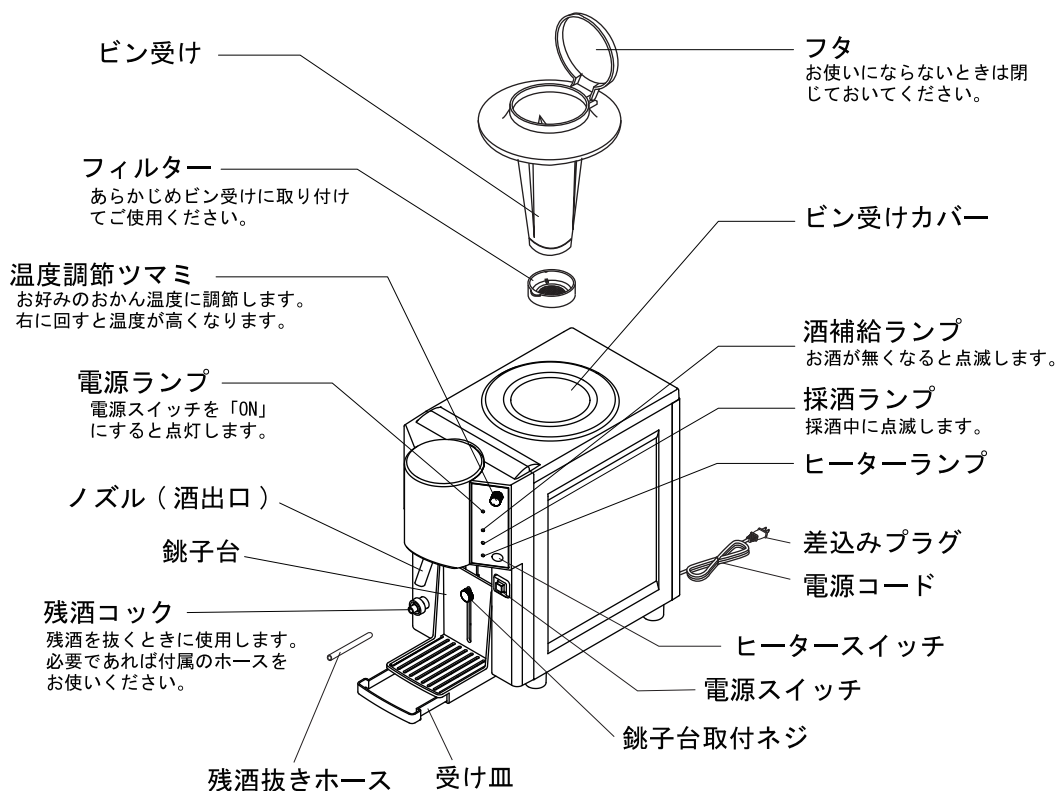
洗浄マニュアル



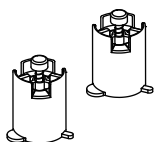
お客様アンケートについて

 注意	 注意	製品の梱包用ポリ袋は、すぐに廃棄する。 窒息事故防止のため、お子様の手の届くところにそのまま放置しないでください。
--	---	--

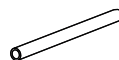
各部の名称



付属品



キャップ (2コ)



残酒抜きホース (1コ)

ご使用前の点検と準備

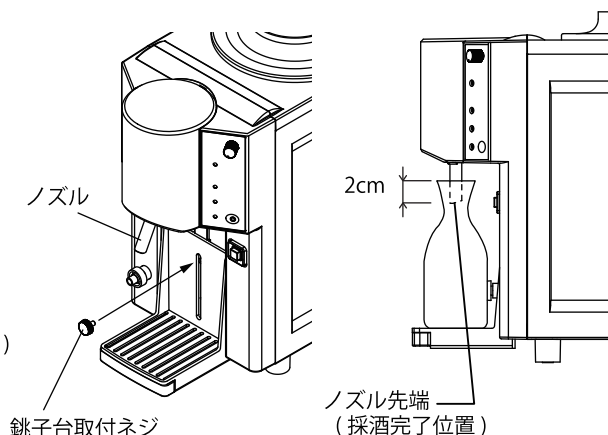
- 1 取扱説明書（本紙）、付属品をご確認ください。
- 2 製品を以下の条件下に設置してください。
 - 水平で安定した所。
 - 熱の影響を受けない所に設置し、直射日光を受ける所やガスコンロ、レンジ等の熱源の近くはさけてください。(50cm 以上離してください。)
 - 湿気の多い所や、水のかかり易い場所には置かないでください。
 - 本体周囲に必ずすき間をあけ、風通しをよくしてください。
- 3 専用の電源をお使いください。
必ず 100V15A 以上のコンセントに差し込みプラグを差し込んでください。

4 銚子台の高さを合わせてください。

① 銚子台取付ネジをゆるめ、お使いになるお銚子を銚子台に乗せてください。

② ノズル先端がお銚子の口の中に約2cm 程度入るように銚子台を上下させて調節してください。

(ノズルの先端が酒に触れると自動的に止まります。)

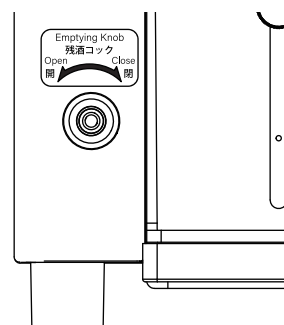


※お銚子の形状によって使用できない場合もありますので、ご確認ください。

5 内部の洗浄をおこなってください。

この製品は出荷時に内部洗浄をしておりますが、はじめてお使いの場合や、しばらくの間お使いにならずに再度お使いになるときは、9ページの「ご使用後 1、酒かん器の内部洗浄」に従って洗浄を行ってください。

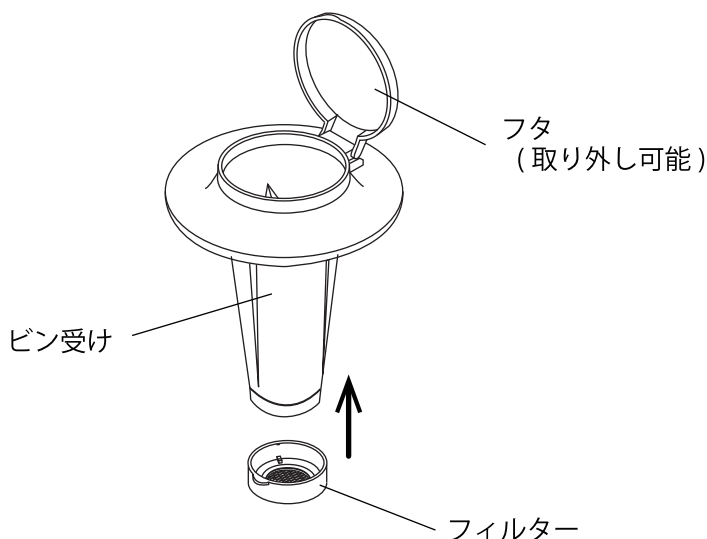
- 洗浄水は完全に抜いてください。
- ノズルを手前に引いておいてください。
- 残酒コックを閉じてください。



6 ビン受けにフィルターをセットし、本体に装着してください。

出荷時にはビン受けにフィルターが取り付けられています。

- 洗浄後においても必ずビン受けにフィルターを取り付けてお使いください。

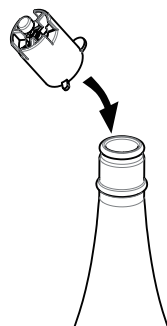


ご使用方法

おかんの方法

1 お酒をセットしてください。

一升ビンの栓を抜き、付属のキャップをはめ込んでください。
次に、一升ビン逆さまにしてビン受けに差し込んでください。
一升ビンは丁寧に扱ってください。特にビン受けに差し込むときは、
キャップをぶつけて破損しないようにご注意ください。



2 電源スイッチを入れてください。

- 電源は必ず 100V・15A 以上の専用コンセントからおとりください。
ノズルが手前にあることを確認し、電源スイッチを押し「ON」にしてください。
- ヒータースイッチを押すとヒーターランプが消えます。もう一度押すと点灯します。
ヒーターランプ消灯・・・お燗はできません。
ヒーターランプ点灯・・・お燗ができます。

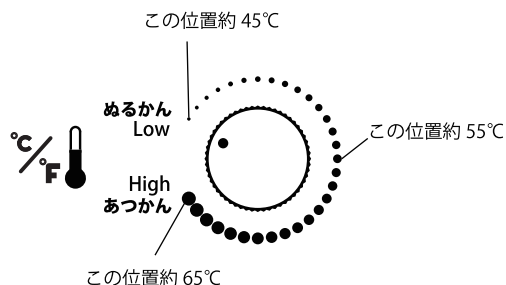
3 お燗温度を調節してください。

お燗の温度は、温度調節ツマミで合わせます。

「ぬるかん」の位置で約 45℃

「あつくあん」の位置で約 65℃

(右図を参考にしてください)



4 採取してください。

- この酒かん器は瞬間加熱式です。ご使用の前に予熱する必要がありません。電源スイッチを入れた瞬間からかん酒がとれます。

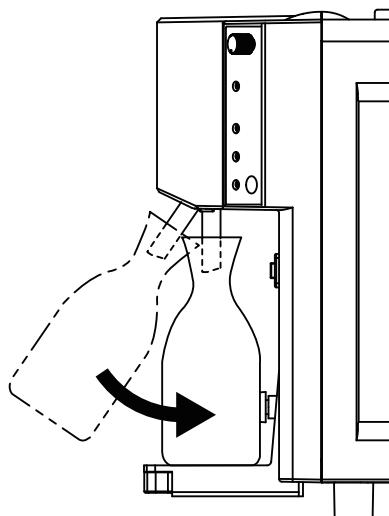
- ①お銚子の口をノズル(酒出口)に差し込み、ノズルが垂直になるまで軽く押し込んで銚子台に乗せてください。
採酒ランプが点滅し、お酒が出てまいります。

《採酒時間の目安は表のようになります》

「あつくあん」180ml 採酒の場合

一升ビンの酒温度	10℃	20℃	30℃
採酒時間	55 秒 (40 秒)	45 秒 (35 秒)	40 秒 (30 秒)

() 内の時間は連続して採酒した場合の時間です。



※酒かん器内部が冷えている場合は、待機時間が約 5 秒かかります。

- ②お銚子に定量の酒が入りますと、(酒がノズル先端のセンサーに触れると)自動的に止まります。
採酒中ランプが消え、ブザーが鳴り採酒完了を知らせます。
- ③お銚子を取るときは①と逆の要領で、手前に引きながら抜き取ってください。
採酒完了のブザーが止まります。
このブザーは、お銚子を取らない限り(ノズルを引かない限り)なり続けます。

酒の補給方法

- 1 採酒中に酒が無くなると、次の状態になります。
酒補給ランプが点滅する。
酒補給告知のブザーが「ピピピピピ」と鳴り続く
(ブザーはノズルを手前に引くと、止まります。)
採酒ランプが消灯する。
酒が止まる。



- 2 お銚子はそのままで、新しい酒をセットしてください。
自動的に抽出が再開し、定量になると止まります。

残酒の抜き方

《ご使用後や酒の種類・等級をかえる場合は、残酒を抜いてください》

- 1 電源スイッチを「OFF」にしてください。
※電源ランプが消えていることを確認してください。



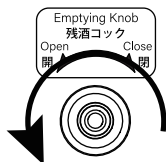
- 2 本体から一升ビンを取り外してください。



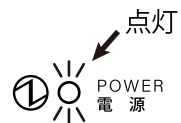
- 3 残酒抜きホースをつなぎ、出口に残酒受けようの容器(200ml)を用意してください。



- 4 残酒コックのツマミを「開」の方向に回してください。
このとき、約 130ml の酒がでます。

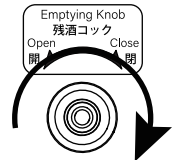


- 5 電源スイッチを「ON」にしてください。
※電源ランプが点灯していることを確認してください。



このときに更に約 50ml の酒がでます。
この酒の一部分は一度加熱されたものです。
料理酒などにお使いください。

- 6 抜き終わりましたら残酒コックのツマミを「閉」方向に回しコックを閉めてください。



- 7 電源スイッチを「OFF」にしてください。
※電源ランプが消えていることを確認してください。



※この酒は一升ビンの酒と同じ加熱前のお酒です。

《残酒を抜いた状態で長時間放置されますと酒の成分が固まる場合があります》
残酒を抜いた後は、必ず内部の酒の通路を洗浄してください
洗浄方法は 9 ページ「ご使用後の 1. 酒かん器の内部洗浄」をご参照ください。

ご使用後

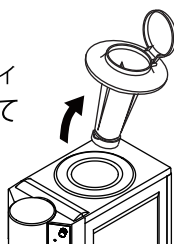
いつまでも清潔にお使いいただくために、ご使用後は必ず次の手順でお手入れしてください。

1 酒かん器の内部（酒の経路）の洗浄

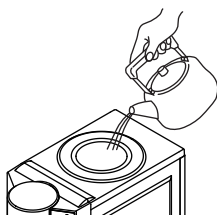
- ① 電源スイッチを「ON」にしてください。
ノズルは手前に引いておいてください。



- ② 本体からビン受け・フィルターを必ず抜き取ってください。



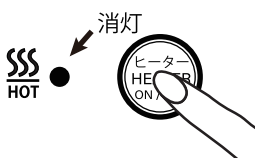
- ③ 「ビン受けカバー」の中に約 70℃のお湯を入れてください。
お湯を入れる際、溢れないように注意してください。



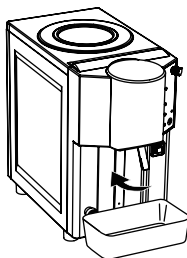
注意

「ビン受け」を抜かずにお湯をいっぱいに入れますと溢れ出てヤケドや感電の恐れがあります。

- ④ ヒータースイッチを押しヒーターを「OFF」にしてください。
ヒーターランプが消灯します。



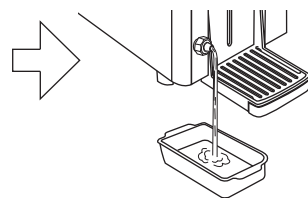
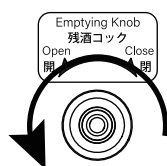
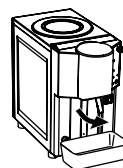
- ⑤ 大きめの容器（約 1 リットル）をノズルの下に置き、ノズルを押し込んでください。
ノズルよりお湯が出て内部が洗浄されます。



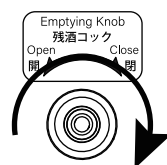
- ⑥ 洗浄が完了しますと「酒補給ランプ」が点滅し、ブザーが鳴ります。



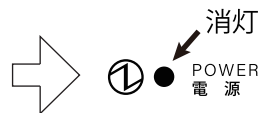
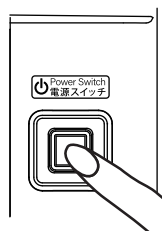
- ⑦ ノズルを手前に引き残酒コックを「開」方向へ回しお湯を抜いてください。



- ⑧ お湯が出なくなったら残酒コックを「閉」方向へ回し、完全に閉めてください。

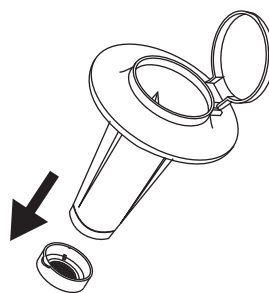


- ⑨ 電源スイッチを「OFF」にしてください。
電源ランプが消灯していることを確認してください。



2 ビン受けとフィルターのお手入れ

お手入れは週に一度は必ず実施してください。
ビン受けはお湯で洗ってください。
また、フィルターについては網に付いたゴミ
を取り、お湯でよく洗浄してください。

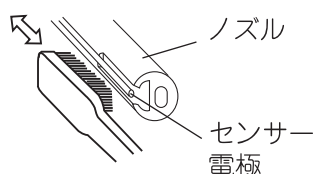


3 本体のお手入れ

本体は乾いた布で拭いてください。汚れが落ちにくいときは、中性洗剤か石鹼水で拭いた後、乾いた布でよく拭き取ってください。
本体の外装は樹脂を使用しております。シンナー等の溶剤やアルカリ性洗剤を使用しないでください。

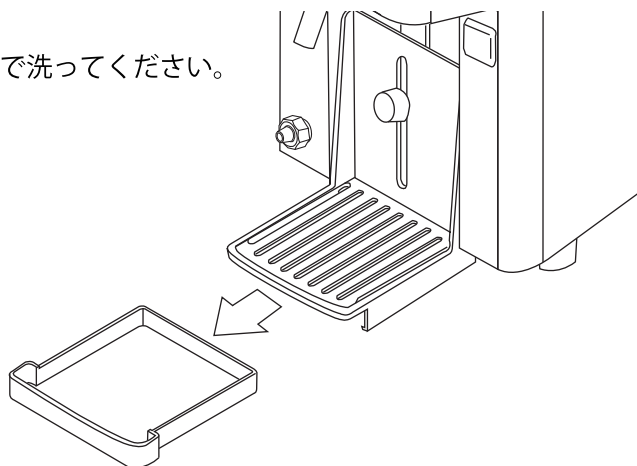
4 ノズル部のお手入れ

ノズル部のお手入れは月に1～2回以上実施してください。
ノズルの先端のセンサー電極を歯ブラシ等で磨き、汚れを洗い落としてください。



5 銚子台・受け皿のお手入れ

銚子台から受け皿を引き抜き、お湯で洗ってください。



製品仕様

※仕様および外観の一部を改良のため、予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

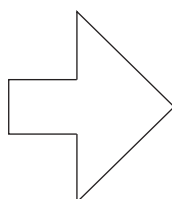
機 種 名	TSK-11	
定格電圧・消費電力	単相 100V 50/60Hz 1310W	
酒 容 量	1 升瓶 / 1 本立て	
酒 出 口	1 本取り	
採 酒 方 式	オートストップ方式（液面レベル検知）	
安 全 装 置	ラインヒューズ / 温度ヒューズ	
性 能	加 熱 方 法	瞬間加熱方式
	ヒ ー タ ー	特殊ガラス管ヒーター (1300W)
	爛 能 力	約 440ml/ 分 (酒温 20℃ 爛温度 60℃) 約 350ml/ 分 (酒温 10℃ 爛温度 60℃) ※連続採酒可能 ※爛温度はノズル排出直後の温度です。
	温 度 調 節	マイコン制御
外 装	ABS 樹脂 《約 45℃(ぬるかん) ～約 65℃(あつかん)》	
外 径 寸 法	W200mm×D395mm×H388	
瓶 設 置 高 さ	H600	
設 置 可 能 高 さ	H818	
質 量	約 4.5kg	
電 源 コ ー ド	ビニール絶縁電線 (有効長 2.0m)	
付 属 品	キャッパー (2 コ) 残酒抜きホース (1 コ)	

故障かなと思ったら

- サービスをお申し付けの前に
サービスを依頼される前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、次の点を点検してください。

症状	点検
お酒がお爛されない	・ 差し込みプラグがコンセントに完全に差し込まれていますか。 ・ 電源スイッチが入っていますか。(電源ランプが点灯していますか) ・ ヒーターランプが点灯していますか。 ・ お爛調節がお好みの温度になっていますか。
採酒量が少ない又は多い	・ ノズル口の高さ設定が正しくセットしてありますか。
ノズルから酒がたれる	・ ノズル口が詰まっていますか。 詰まっていたら 9 ページ「ご使用后 1、酒かん器の内部洗浄」に従って清掃をしてください。
オートストップしない	・ ノズル部のセンサー電極が汚れていませんか。 10 ページ「ご使用后 4、ノズル部のお手入れ」に従って清掃をしてください。
電源スイッチを入れてもランプがつかない	・ 差し込みプラグがコンセントに差し込まれていますか。

- 次のような症状になった場合は
 - ・ こげ臭い
 - ・ コードが異常に熱い
 - ・ お酒が噴き出て止まらない。
 - ・ 本体があつい
 - ・ 電源を入れてもランプがつかない。
 - ・ お酒が出てこない。
 - ・ その他の故障



ご使用中止

電源プラグを抜き故障や事故防止のため、点検修理をご相談ください。

保証とアフターサービス

- ・アフターサービスは、お買い求めの販売店または最寄りの取り扱い店、またはタイジにお申し付けください。
- ・この製品には保証書が付いています。無償保証期間はお買い上げから1年間です。但し、「使用目的」以外の用途に使われたときの故障は、保証期間内でも原則として有料修理になります。また、ランプは消耗品ですので、保証範囲外となっております。
- ・この製品の補修用性能部品の保有期間は生産打ち切り後5年間です。※補修用性能部品とはその機能を維持するために必要な部品です。

ウェブでのご連絡は下記へ

<http://www.taiji.co.jp/support/>

弊社へ直接ご連絡の際は下記へ

東日本営業所

〒210-0858 川崎市川崎区大川町8-2
TEL 044-329-5880

西日本営業所

〒533-0021 大阪市東淀川区下新庄5-26-21
TEL 06-6990-6853

保証書

保証期間中、本保証書に記載された保証規定により無償修理いたします。

機種名	TSK-11								
製造番号									
ご購入日	年 月 日	保証期間	ご購入より 1 年間						
お客様	お名前	販売店	住所(店名)						
	ご住所 電話番号		ご住所 電話番号						
保証規定									
1. 下記保証期間内に取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合は、無償修理させていただきます。 2. 保証期間内でも次のような場合は有償修理になります。 <table><tr><td>●使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。</td><td>●天災地変による故障及び損傷。</td></tr><tr><td>●故障の原因が本製品以外の他の機器による場合。</td><td>●消耗部品扱いの部品の修理・交換。</td></tr><tr><td>●本保証書にご購入年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合。</td><td>●本保証書の掲示がない場合。</td></tr></table> 3. ご転居やご贈答等でお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、発売元または販売元へご相談ください。 4. 本保証書は再発行いたしません。大切に保管してください。 5. 本保証書は日本国内でのみ有効です。This warranty is valid only in Japan. この保証書は本書に明示した期間、条件の下において無償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等についてご不明な場合は、お買い上げの販売店または販売元へお問い合わせください。				●使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。	●天災地変による故障及び損傷。	●故障の原因が本製品以外の他の機器による場合。	●消耗部品扱いの部品の修理・交換。	●本保証書にご購入年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合。	●本保証書の掲示がない場合。
●使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。	●天災地変による故障及び損傷。								
●故障の原因が本製品以外の他の機器による場合。	●消耗部品扱いの部品の修理・交換。								
●本保証書にご購入年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合。	●本保証書の掲示がない場合。								

お客様の個人情報のお取り扱いについて

当社及び当社関係会社(以下「当社」)は、お客様よりお知らせ頂いたお客様の氏名・住所などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記の通り、お取り扱いします。

1. 当社は、お客様の個人情報を、当社製品のご相談への対応や修理およびその確認、新製品開発などに利用させていただき、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業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正な管理と利用、保護いたします。
3. お客様からのご本人の個人情報に関する問い合わせ、変更、削除については、ご相談いただきました窓口までご連絡いただければ、合理的な範囲内で速やかに対応いたします。