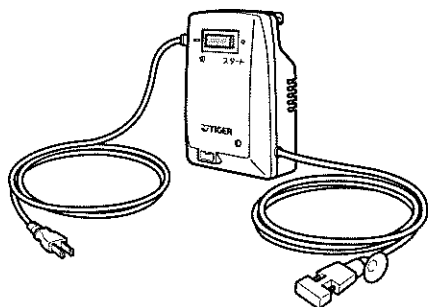
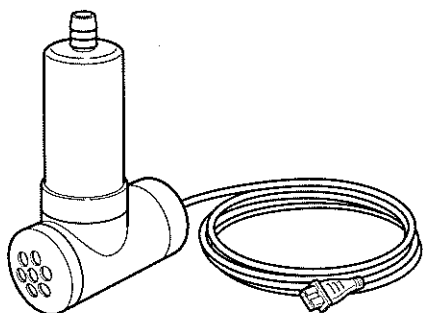


品番 **AGA-A型**

# タイガー 風呂水浄水ポンプ

## 取扱説明書



このたびは、お買い上げ誠にありがとうございます。  
 とうございます。

ご使用になる前に、この取扱説明書を  
 最後までお読みください。

お読みになった後は、お使いになる方  
 がいつでも見られるところに必ず保管  
 してください。

日本国内100V専用  
 (交流100V以外の電源では使用できません)

### もくじ

安全上のご注意	1	ご使用前の準備	8
仕様	5	セットのしかた	9
消耗品について	5	使いかた	11
保証とサービスについて	6	空運転防止機能について	12
連絡先	6	お手入れのしかた	12
各部のなまえ	7	故障かな?と思ったら	14

# 安全上のご注意

ご使用前によくお読みの上、必ずお守りください。

※お使いになる人や他の人々への危害や損害を未然に防止するために必ずお守りください。

※本体に貼付しているご注意に関するシールは、はがさないでください。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

注意事項は、誤った使いかたで生じる危害や損害の程度を、以下の表示で区分しています。



## 警告

「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を示します。



## 注意

「傷害を負う、または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容を示します。

### 絵表示の例



この絵表示は行為を「禁止」する内容です。



(分解禁止)



この絵表示は行為を「強制」したり、「指示」したりする内容です。



(強制・指示)



(差し込みプラグを抜く)



## 警告



改造はしない。

修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない。

火災・感電・けがの原因。

修理はお買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様相談室にご相談ください。



動かなくなったり、異常がある場合は、すぐに差し込みプラグを抜く。その後、お買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様相談室に、必ず点検・修理を依頼する。

感電や漏電・ショートなどによる火災のおそれ。

①



## 警告



交流100V以外では使用しない。  
火災・感電の原因。



ぬれた手で、プラグの抜き差しをしない。  
感電やけがをするおそれ。



灯油・ガソリン・化学薬品・塩水など、水以外の液体には使用しない。  
爆発や火災・事故・故障の原因。



プラグは根元まで確実に差し込む。  
感電・ショート・発煙・発火のおそれ。



コードは破損したまま使用しない。また、コードを傷つけない。  
(加工する・無理に曲げる・高温部に近づける・引っ張る・ねじる・たばねる・重いものを載せる・挟み込むなど)  
火災・ショート・感電・漏電の原因。



コードやプラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。  
感電・ショート・発火の原因。



ポンプのカバー類ははずしたままで使用しない。  
ほこりや絶縁劣化などによる感電や火災のおそれ。



差し込みプラグの刃および刃の取付面にほこりが付着している場合は、よくふき取る。  
火災の原因。



電源器は、水につけたり、水をかけたりしない。  
故障・ショート・感電・漏電のおそれ。



お手入れの際は、必ず差し込みプラグをコンセントから、接続用プラグを電源器から抜く。  
ショート・感電・漏電のおそれ。



子供だけで使わせたり、幼児の手が届くところでは使わない。  
やけど・感電・けがをするおそれ。

②

# 安全上のご注意(つづき)

## ⚠ 注意



使用時以外は、差し込みプラグをコンセントから、接続用プラグを電源器から抜く。

けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因。



必ず先端の差し込みプラグ、接続用プラグを持って引き抜く。

感電やショートして発火するおそれ。



床面が防水処理・排水処理されているか確認する。水漏れが起きた場合、大きな被害につながるおそれ。



空運転(ポンプに水のない状態での運転、また、吸水口が水面から出る状態)はしない。

ポンプ内の水が熱湯になり、やけど・故障の原因。



ポンプに毛布や布などをかぶせたり、ポンプカバー内に燃えやすいものを入れない。

過熱して発火するおそれ。



フィルター・カバー類をはずしたまま使用しない。ポンプに糸くずなどがつまり、故障の原因。



池や水槽では使用しない。内部が目づまりして空運転状態になり、故障の原因。

## お願い

●使用中に誤って電源器を水中に落とした場合は、ただちに差し込みプラグをコンセントから抜き、その後電源器を水中から引き上げる。  
ショート・感電・漏電のおそれ。

●電源器を浴室内に持ち込んだり、ぬれた床や水のかかる場所、湿度の高い場所では使用しない。また、ぬれた手で電源器にふれない。  
ショート・感電・発火・漏電のおそれ。

●45℃以上のお湯は使用しない。また、室温35℃以上になる場所では使用しない。  
プラスチック部品の変形、傷みや感電・漏電のおそれ。

●運転中や運転直後は、本体内部やポンプのカバー内の部品にふれない。  
やけど・感電のおそれ。

●ポンプを浴槽内に入れたまま入浴したり、沸かしたりしない。  
また、ベビーバスでは使用しない。  
故障やショート・感電・漏電の原因。

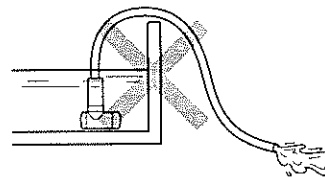
●電源器、ポンプは投げたり落としたり、コードで吊り下げたりしない。  
故障や破損の原因。

●ホース、水位センサーを洗濯機に取りつけたまま洗濯機を使用しない。  
洗濯物に巻き込まれ、故障や感電の原因。

●連続で15分以上の運転はしない。  
電源器、ポンプが過熱し、故障の原因。

●水位センサーの吸盤は、平滑で汚れない面に確実に取りつける。  
吸盤がはずれたり、センサーが傾いていると、センサーが働かないおそれ。

●ホース先端を、ポンプの入っている浴槽の水面より低くしない。  
スイッチを切っても水が流れ出るおそれ。



●取り扱いはいわゆるに。  
落としたり、強い衝撃を加えたりすると、けがや故障の原因。

●タコ足配線はしない。  
火災のおそれ。

●丸洗いはしない。  
丸洗いや、電源器内部に水を入れたりしない。  
ショート・感電・漏電のおそれ。

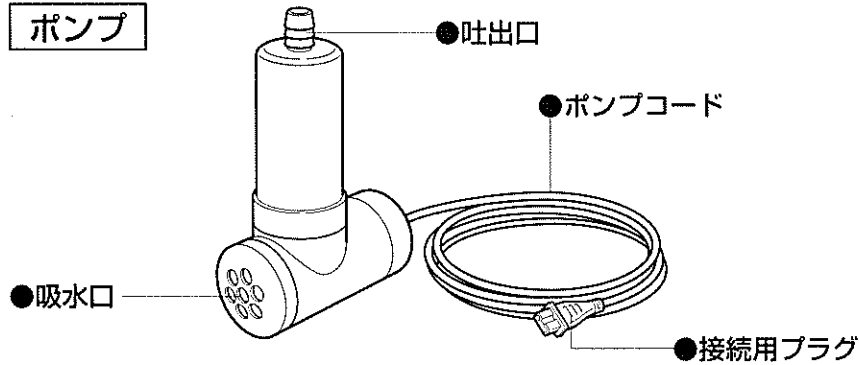
●フィルター類は、こまめにお手入れする。  
目づまりして、水の出が悪くなったり、寿命が短くなったり、においの原因。

●入浴剤の入った風呂水を使用する際は、その使用説明を確認し、理解してから使用する。また、すすぎに使用しない。

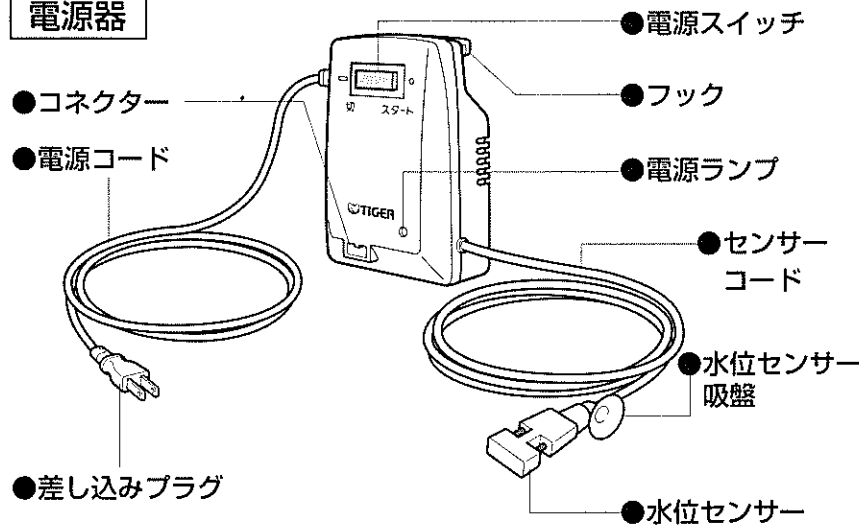
●ホースは、長さ6m以下・内径15mmの市販品を使用する。

# 各部のなまえ

## ポンプ

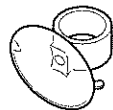


## 電源器



## 付属品

### ●ホース固定吸盤



※ホースは付属していませんので、長さ6m以内、内径15mmの市販品をご準備ください。

⑦

# ご使用前の準備

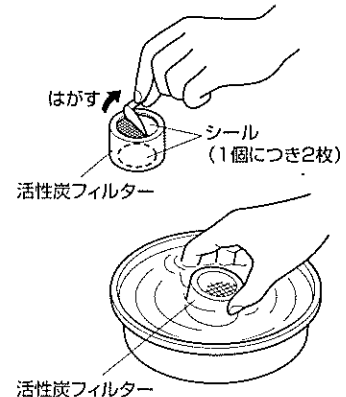
## 活性炭フィルターについて

- 輸送中の振動で活性炭がこすれ、黒い微粉が出ることがありますので、ご使用前には必ず水洗いをしてください。
- 活性炭フィルターにはられているシールは、すべて(6枚)はがしてから水洗いをしてください。

※必ず3個とも水洗いしてください。

※クエン酸、レモン、台所用合成洗剤などは使用しないでください。

※水洗いしないと、使い始める際に活性炭の黒い粉が出ます。



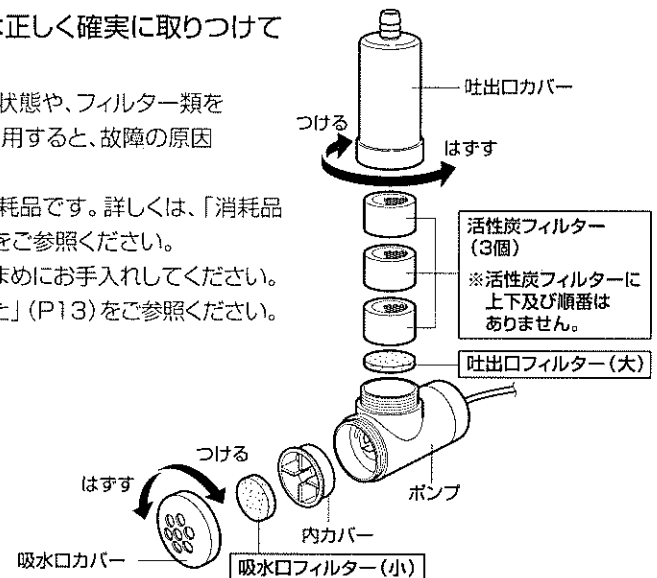
## フィルター類の取り付け

- フィルター類は正しく確実に取りつけてください。

※誤って取りつけた状態や、フィルター類をはずした状態で使用すると、故障の原因になります。

※フィルター類は消耗品です。詳しくは、「消耗品について」(P5)をご参照ください。

※フィルター類はこまめにお手入れしてください。「お手入れのしかた」(P13)をご参照ください。



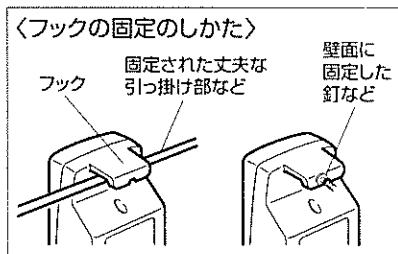
⑧

# セットのしかた

※設置図(P10)を参照しながら作業してください。

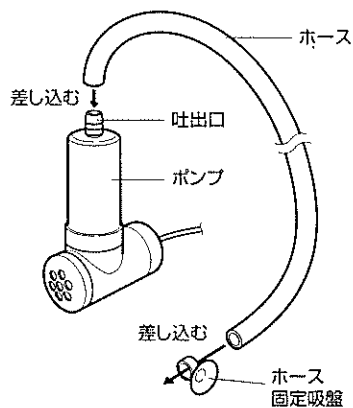
- 1** 電源器は、水のかからない安定した場所にセットする。

※裏面のフックをご利用ください。



- 2** ホースの先端を、ポンプの吐出口に差し込む。

- 3** ホース固定吸盤に、ホースのもう一方の先端を差し込む。



- 4** 洗濯機の希望水位より上の位置にホースの先端がくるように、ホース固定吸盤を取りつける。

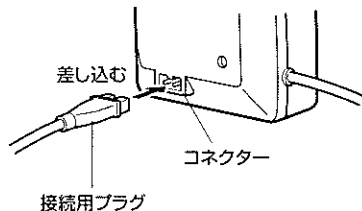
※ホース先端が水中に浸かると、ポンプを止めたときに水が逆流することがあります。

※吸盤は、平滑で汚れのない面に確実に取りつけてください。

※浴槽の水面からホース最高点までの高さは2m以内にしてください。

※浴槽の水面からホース先端までの高さは1.5m以内にしてください。

- 5** ポンプの接続用プラグを、電源器のコネクターに差し込む。



- 6** 水位センサーが希望水位になるように、水位センサー吸盤を洗濯槽に取りつける。

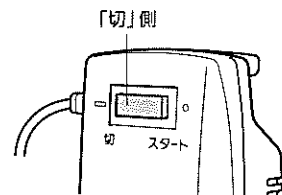
※ホース先端より下にに取りつけてください。

※吸盤は、平滑で汚れのない面に確実に取りつけてください。

- 7** ポンプを浴槽の底まで完全に沈める。

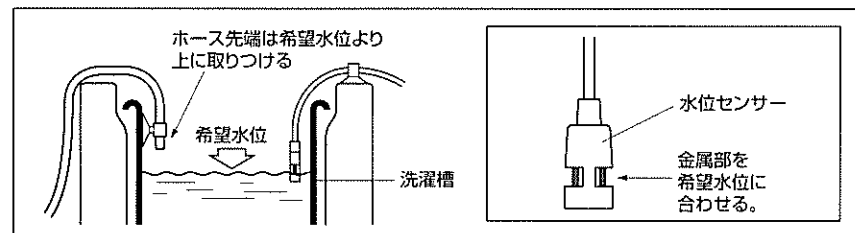
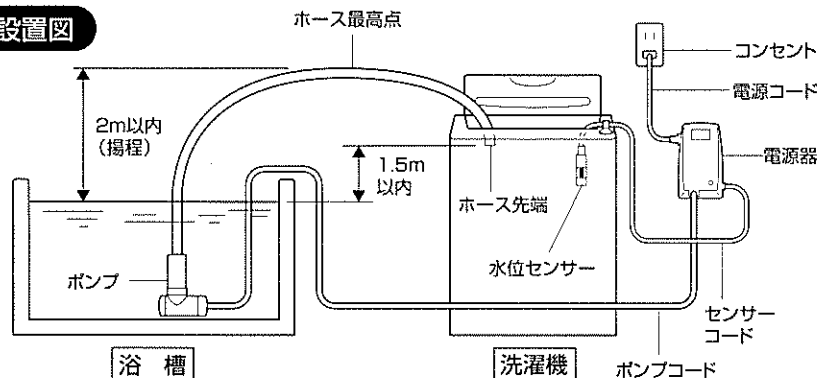
※ポンプは湯口の近くに置かないでください。

- 8** 電源スイッチの「切」側を押して、「切」状態になっていることを確認する。



- 9** 差し込みプラグをコンセントに確実に差し込む。

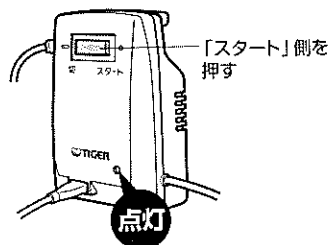
## 設置図



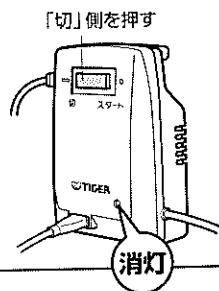
## 使いかた

- ※設置図(P10)を見ながら作業してください。
- ※水位センサー・ホースを取りつけたままで、洗濯機を使用しないでください。
- ※入浴剤の入ったお湯は、すすぎに使用しないでください。
- ※15分以上の連続使用はしないでください。

- 1 電源スイッチの「スタート」側を押す。  
電源ランプが点灯し、給水が始まります。



- 2 希望水位まで給水すると、水位センサーの働きでポンプが自動停止し、ブザーが鳴ります。ブザーが鳴ったら、電源スイッチの「切」側を押す。  
※ブザーは、電源スイッチを「切」にするまで鳴り続けます。  
※使用後は、必ず電源スイッチを「切」にしてください。



- 3 差し込みプラグをコンセントから抜く。

※使用後は、必ず差し込みプラグをコンセントから抜いてください。

- 4 水位センサーを取りはずし、十分に水を振り切る。

- 5 ホースを洗濯槽から取りはずし、ポンプを浴槽から取り出す。

- 6 ホースを取りはずした後、それぞれを十分に水を振り切り乾燥させる。

※ホースの中に水が残らないようにしてください。

## 空運転防止機能について

使用中、浴槽に水がなくなると、空運転防止機能が働き、ブザーが鳴り続けますので、電源スイッチを「切」にしてください。  
※ブザーは、電源スイッチを「切」にするまで鳴り続けます。

## お手入れのしかた



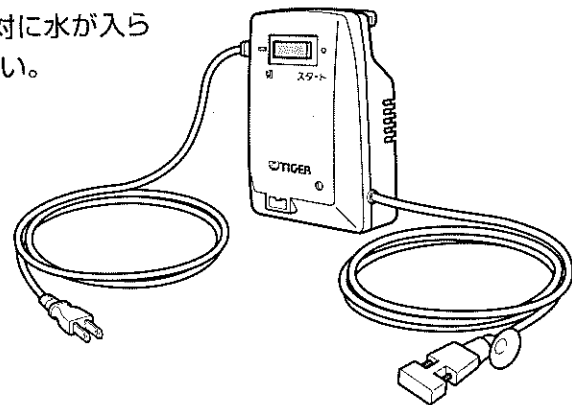
**注意** お手入れの際は、必ず差し込みプラグをコンセントから、接続用プラグを電源器から抜く。

※つまりやおいを防ぐため、フィルター類はいつも清潔にしてください。  
※シンナー・クレンザー・化学ぞうきん・ナイロンたわし・金属製のたわしなどは、使用しないでください。

### 電源器のお手入れ

かたくしぼった布で、汚れをふき取ります。

※電源器内部へは、絶対に水が入らないようにしてください。



# お手入れのしかた(つづき)

## ポンプのお手入れ

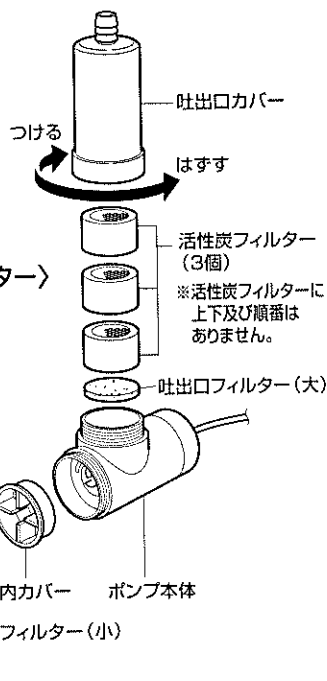
### ポンプ本体のお手入れ

かたくしぼった布で、汚れをふき取ります。

### カバー・フィルター類のお手入れ

〈吐出口カバー・吸水口カバー・内カバー〉

- ①図のように取りはずします。
- ②それぞれをやわらかいスポンジで洗った後に水洗い、十分に水分をふき取ります。
- ③元通りに取りつめます。



〈吐出口フィルター・吸水口フィルター・活性炭フィルター〉

- ①図のように取りはずします。
- ②それぞれを水で流し洗いした後、水気を振り切り、乾燥させます。  
※活性炭フィルターのメッシュ部分の汚れがひどい場合は、歯ブラシなどでお手入れしてください。
- ③元通りに取りつめます。

※カバー・フィルター類は、正しく確実に取りつけてください。カバー・フィルター類を誤って取りつけた状態やはずした状態で使用すると、故障の原因になります。  
※フィルター類は、こまめにお手入れしてください。そうしない場合、水の出が悪くなったり、寿命が短くなったり、においの原因になります。  
※活性炭フィルターに、上下及び順番はありません。

# 故障かな?と思ったら

修理を依頼する前に、次の点をお調べください。

下記の点検・処置をしても改善されないときは、お買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様相談室にご相談ください。



**警告**

修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない。

こんなときは	ここを確認して	こう処理してください	参照ページ
スイッチを入れても作動しない	差し込みプラグがコンセントに差し込まれていますか。	差し込みプラグを、コンセントに確実に差し込んでください。	2・9～11
	接続用プラグが電源器に接続されていますか。	接続用プラグを、電源器に確実に接続してください。	2・9～11
	ポンプの吸水口が水面から出ていませんか。	ポンプを水中に沈めてからスイッチを入れてください。	9～11
	ポンプを水中に沈める前にスイッチを入れていませんか。		
	ホース内に水が残っていませんか。	ホース内の水を抜いてください。	11
水の出が悪い	ホースがねじれたり、つぶれたり、折れたり、変形していませんか。	ホースをまっすぐにのぼしてください。	10
	ホースの固定位置が高すぎませんか。	ホースの高さを水面から2m以下に固定してください。	9・10
	吸水口が目づまりしていませんか。	吸水口を水洗いしてください。	12・13
	フィルター類にゴミがつかっていませんか。	お手入れをしてください。	12・13
	フィルター類が古くなっていませんか。	交換用フィルター(別売品)と交換してください。	5
水のおい気がなる	フィルター類が古くなっていませんか。	交換用フィルター(別売品)と交換してください。	5
ブザーが鳴りやまない	電源スイッチを「切」にしていますか。	電源スイッチを「切」にしてください。	11
使用中にポンプが停止して、ブザーが鳴りやまない	浴槽の水がなくなっていないですか。	空運転防止機能の働きです。電源スイッチを「切」にしてください。	12
使用中に電源ポンプが停止して作動しない	15分以上、連続して使用していませんか。 15分以上、連続使用すると、ポンプが異常発熱し、温度ヒューズにより停止する場合があります。	お買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様相談室にご相談ください。	4・6

# 仕様

定格電圧、定格周波数、定格入力容量	AC100V、50-60Hz、30VA	
出力電圧、出力電流	DC12V、1.3A	
保護装置	温度ヒューズ、ポンプ空運転防止機能内蔵	
コード長さ(約m)	電源コード:1、ポンプコード:3、センサーコード:1	
質量(約kg)	電源器:1.0、ポンプ:0.4	
外形寸法(約cm)	幅	電源器:8.4、ポンプ:17.0
	奥行	電源器:6.6、ポンプ:5.8
	高さ	電源器:14.0、ポンプ:13.2
使用可能温度範囲(約℃)	室温:5~35、水温:5~45	
吐出量	揚程1mのとき:約10L/分	
ろ材	活性炭フィルター:粒状活性炭、 吐出口フィルター:吸水口フィルター:発泡ウレタン	
適合ホース	内径15mm、長さ6m以内	
ポンプ寿命	約500時間	

※吐出量は、3mのホースを使用し、揚程1m送水する距離を2mとして測定したものです。

※性能向上のため、予告なく仕様を変更することがあります。

# 消耗品について

フィルター類は消耗品です。6カ月を目安にご確認ください。

消耗のある場合は、お買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様相談室で、品名・品番をご指定の上、お買い求めください。

※付属の「フィルター交換シール」に使用開始日を記入し、電源器の見やすいところに貼って、お取り替えの目安にしてください。  
(ポンプには貼らないでください。)

〈交換用部品(別売)の品名・品番〉

品名	品番
風呂水浄水ポンプ 交換用フィルター	AGA-K100

〈セット内容〉

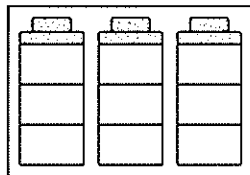
3セット入り。

※1セット…

吐出口フィルター(1個)

吸水口フィルター(1個)

活性炭フィルター(3個)



■活性炭フィルターの寿命について

50Lの風呂水で、1日2回使用した場合の寿命は約6カ月です。

※ただし、こまめにお手入れした場合に限ります。また、水質や使いかたにより異なります。