

高圧洗浄機でため水を吸い上げてご使用方法

（自吸方法）



ご購入頂いたお客様限定で、
動画をご用意しております。

パスワード → hidaka

パスワードは半角英小文字で
「hidaka」です。

スマートフォン



「自吸ができない
場合の対応方法」や
トラブルシューティング
をご覧ください。



パソコン

<https://www.hidaka-shop.com/teach/movie/purchased/>

高圧洗浄機 ミニ知識

高圧洗浄機でため水を吸い上げて使用するには「コツ」が必要です。
しかし、高圧洗浄機の仕組みを知ってしまえば、対応も簡単です。

ご使用前の高圧洗浄機やホース内は空気のみです。

空気

水

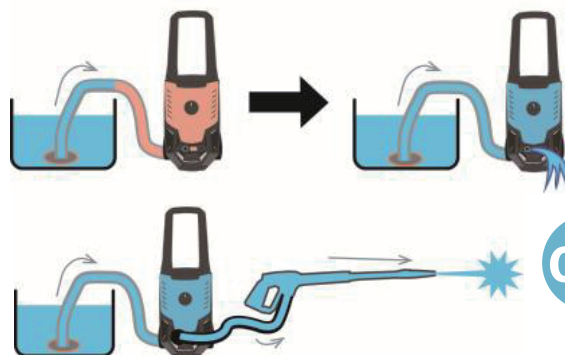


イメージ図

「呼び水」作業をして、全て水で満たされている状態にすると圧力が安定します。
（「呼び水」作業方法は P3 をご覧ください。）

呼び水
作業

圧力が
安定



イメージ図

OK!

どこかに少しでも空気が残っていると「吸い
上げない」「高圧水が出ない」「圧が安定し
ない」という症状が出る場合があります。



NG!

実際の吸い上げ方法は次ページからご覧ください。↓

自吸の事前準備の仕方

1 高圧ホースの取りはずし

(高圧ホースをすでに取り付けている場合)

※ 6「呼び水」作業までは、高圧ホースを外しておかないと、絶対に吸い上げません。

重要

取りはずす



2 本体側カップリングの取りはずし

高圧洗浄機の給水口に取り付いている本体側カップリングを外してください。

※ 工具などではずさないでください。

こんな時は

本体側カップリングがどうしても取りはずせない時は、市販の家庭用ゴム手袋をはめて取り外してみてください。それでもはずせない時は、傷をつけないように（ご不要の）布などでおおい、ペンチやプライヤーなどの工具ではさみ、時計と逆回りに慎重に回してください。



3 フィルターボトルの取り付け

フィルターボトルのねじ側を高圧洗浄機の給水口に取り付けます。

4 自吸用ホースの取り付け

自吸用ホースに取り付いている水道ホース側カップリング凹型をフィルターボトルの本体側カップリング凸型に接続します。

※ 「カチッ」と音がしたあとも、すきまがなくなるまでねじ込んでください。



5 ストレーナーの準備

ストレーナーをため水の中に入れます。ストレーナー全体が完全に水の中に入っている状態にしてください。

※ 水の中でストレーナーを振って振動を与え、ストレーナー内の空気を出してください。（ストレーナーに空気がたまっていると水が入っていかず、自吸できないことがあります。）

注：お届けしている自吸用ホースの色が、写真と違う場合がございますが性能に違いはありません。

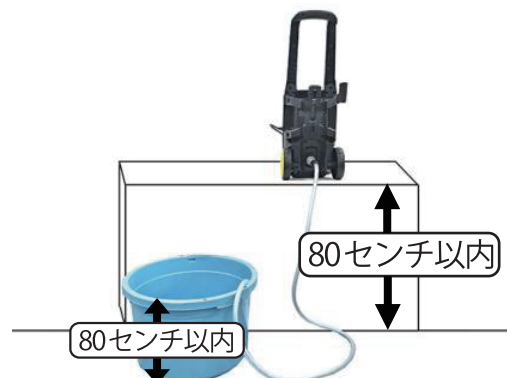


重要

ストレーナーの位置と、高圧洗浄機本体の高低差は80センチ以内で使用してください。

自吸用ホースの最高位置とストレーナーの高低差も80センチ以内です。ため水を入れる容器は、高さ80センチ以下の物をご使用ください。

※ 高圧洗浄機よりもストレーナーが上にある場合は高低差は関係ありません。



自吸のための別売り付属品「自吸セット (HKP-JSET)」を
全て取り付けた状態です。



6 「呼び水」作業

重要

高圧ホースをはずした状態でスイッチをONにしモーターを動かします。

本体の高圧ホースの取付け口から水が出てきます。
最初は本体内に残っていた水や空気が出るので安定しませんが、数秒間待つと水の出が安定してきます。

水の出が安定してから 10 秒ほどそのまま出し続けます。
スイッチをOFFにします。



**スイッチを ON にすると
ここから水が出ます**

※ スイッチをONにして 10 秒経っても水が出てこなかったら、いったんスイッチをOFFにし、しばらくしてから再度行ってください。



水を吸い上げていない状態で、モーターを動かすと「空まわし」になりポンプ部やモーターの故障の原因になります。

こんな時は



もしうまく、スイッチをONにしてから水が出始めるまで 20 秒以上かかってしまった場合は、内部が熱をもってしまっている状態ですので、いったん水道蛇口からの接続に切り替えて、本体内に水を通し内部を冷やしてください。(水道蛇口に接続できない時は 30 分ほどおき内部を冷やしてください。)その後、再度上記「呼び水」作業をしてください。

**水の出が安定して
から 10 秒ほどその
まま出し続け、
スイッチを OFF に
します。**

※ 使用途中でため水が少なくなり、ストレーナーから空気を吸ってしまった場合も再度この「呼び水」作業をして下さい。

7 高圧ホースとガンの取り付けと「空気抜き」

高圧洗浄機に高圧ホースとガンを取り付け、
スイッチをONにし、「空気抜き」をします。

「空気抜き」とは・・・

右記イラストの状態まで準備をしてください。
その後、スイッチをONにし、ガンを握ります。
最初は高圧ホース内の空気が出るため圧が安定しませんが、空気が抜けると安定します。水が安定して出続けるまでガンを握り続けてください。

その後、ノズルを取り付けご使用ください。

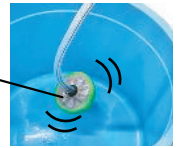


吸い上げない時は次ページをご覧ください。↓

吸い上げない時は…

吸い上げない時はどこかしらから空気が入ってしまっていると考えられます。
下記①～②の作業をしてください。それでも吸い上げない場合③をお試し下さい。

- ① ストレーナーに空気がたまって水が入っていかない場合があるので、ストレーナーを水の中で振って振動を与えてホース内に水が入るようにしてみてください。



それでも吸い上げない時は…。



- ② フィルターボトルを外し、自吸用ホースを直接本体に接続して「呼び水」作業をし、吸い上げるかどうかお試しください。



フィルターボトルを取り外します。



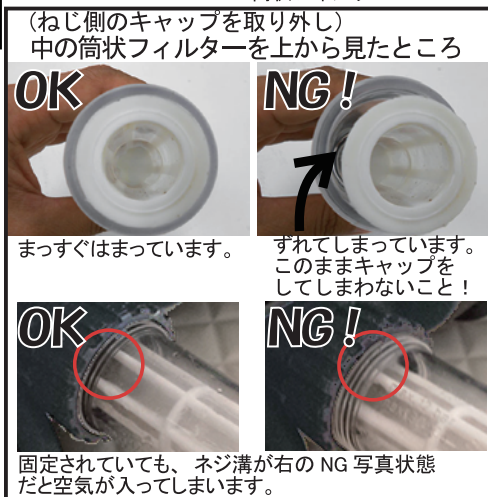
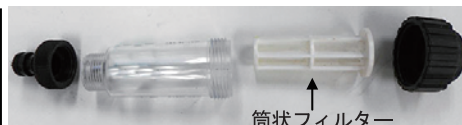
本体側(凸型)カップリングを取り付けます。



自吸用ホースを接続します。

吸い上げた場合 → フィルター部から空気が入っている可能性が高いです。フィルターボトルの部品を**全て取りはずし**、中の筒状フィルターをまっすぐはめてください。その後**全てギュッと締め直してください**。

フィルターボトルをはずしたまま使用し続けしないでください。故障の原因になります。



吸い上げない場合 → 自吸用ホースの水道ホース側カップリングから空気が入っている可能性が高いです。自吸用ホースの水道ホース側カップリングのリングを下げて**ホースが奥まできちんと入っているかなどを確認**してください。その後リングをギュッと締め直してください。



- ③ 初めて使用する場合や、久しぶりに使用する場合、まれに本体ポンプ内の固着が原因で自吸できない**ことがあります**。水道蛇口から給水ホースで給水したうえで、ノズル先から高圧水を噴射し（取扱説明書「接続・使用方法」参照）本体に水を通してから、自吸できるかをお試しください。

●使用環境上、どうしても水道蛇口に接続ができない場合は日高産業までご連絡ください。

③で水道蛇口に接続して使用しノズルから高圧水が噴射されなかった場合、「高圧洗浄機本体のトラブル」もしくは「電源関連のトラブル（誤った延長電源コードの使用・アンペア不足のコンセント〈屋外など〉）」の可能性が
あります。日高産業までご連絡ください。

また、上記作業①～③をお試し頂いても自吸できない場合は、日高産業までご連絡ください。



電話受付センター

0120-228-238 (携帯電話・PHS 公衆電話からは **050-3388-6811**)

受付時間：月曜～金曜日 午前9時～午後6時
定休日：土日祝日・GW・年末年始・弊社指定日