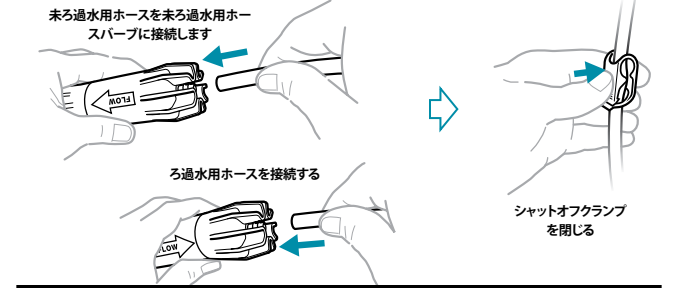


1 システムの最初の組み立て

GravityWorks システムの初回の組み立てについては、手順 1 のみを行ってください。二次感染がおこらないよう、すべての部品 (水筒、ホース、カートリッジ) を接続したままにしてください。

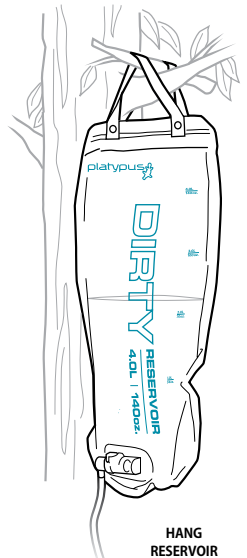
1. 短い未ろ過水用ホースの開いている側の端を、黒色の未ろ過水用ホースパーブに接続します。
注意: フィルターカートリッジの矢印 (流水の方向) が、ろ過水用水筒の方を指していることを確認してください。
2. 長い方のろ過水用ホースを白色のろ過水用ホースパーブに接続します。
3. ろ過水用ホースのシャットオフクランプを閉じます。



警告
フィルターカートリッジの取り扱いには充分ご注意ください。フィルターが損傷すると、有害な微生物から保護することができません。フィルターを 1.5 m 以上の高さから硬い面に誤って落とした場合、損傷がないかどうかフィルターをテストしてください (フィルターテストガイド参照)。フィルターが損傷している場合、使用を中止してカートリッジを交換してください。

2 水のろ過

1. クイックディスコネクト接続金具オスを未ろ過水用水筒のクイックディスコネクト接続金具メスから外します。
2. 未ろ過水用水筒にろ過していない水をビッグジップ開口部から入れます。
未ろ過水用水筒上部のビッグジップを閉じて密封します。
3. 未ろ過水用水筒のハンドル部分を持つか吊るします。
4. クイックディスコネクト接続金具オスを取り付けます。
ビッグジップとろ過水用水筒のキャップはしっかりと閉じている必要があります。
5. シャットオフクランプを開いて水を流します。
未ろ過水用水筒からフィルターカートリッジを経て、ろ過水用水筒に水を流します。
6. フィルターから気泡を除去します。手順 3 をご覧ください。



警告
水をろ過する際、きれいな容器が汚染されないように、汚れた水あるいはろ過していない水がかからないようにしてください。

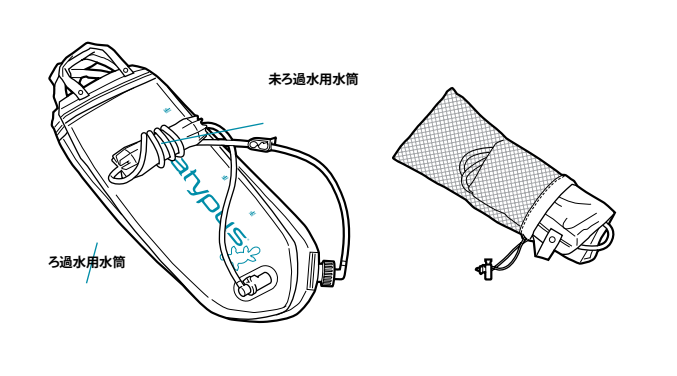
3 フィルターカートリッジのバックフラッシュ

1. ろ過水用水筒に少量の水をろ過します。(手順 2 参照)
2. ろ過水用水筒をフィルターカートリッジより上になるよう持ちかぶります。きれいな水を約 4 秒間 (気泡がなくなり水がきれいになるまで) フィルターを通して逆流させます。
3. 未ろ過水用水筒をろ過水用水筒の上になるように持ち上げ水をろ過します。
GravityWorks システムを長期間保管する方法については、手順 5 を参照してください。
フィルターからろ過水用ホースを外せば、ろ過水用水筒の水は、キャンプ時の水源として使用することができます。



4 GRAVITYWORKS システムの収納および保管

1. システム内の水を完全に空にします。
2. 両方の水筒を広げて重ねます。
3. ホースをフィルターカートリッジの周囲に巻き、これを水筒の上に置きます。
注意: 二次感染がおこらないよう、すべての部品 (水筒、ホース、カートリッジ) を接続したままにしてください。
4. 両方の水筒をフィルターカートリッジとホースを芯に丸め、収納袋に入れます。
フィルターを長期間保管する前後およびフィルターを長期間使用した後 (連続 15 日以上) は、必ずフィルターを消毒してください。手順 5 をご覧ください。

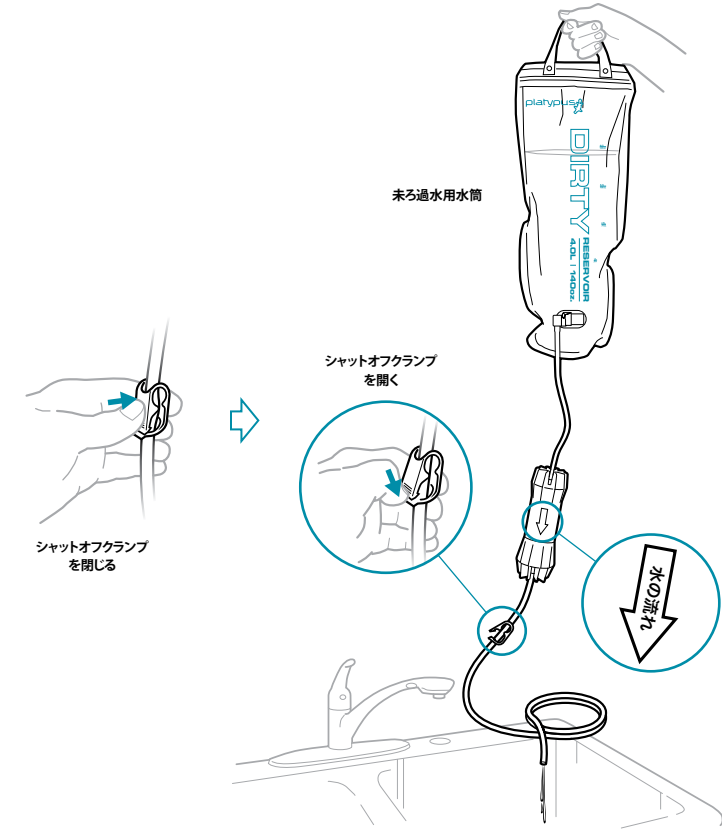


警告
フィルターカートリッジは決して凍結させないでください。凍結すると内部の繊維が損傷し、使用できなくなります。使用後は必ずフィルターのパーツを洗い、乾燥させてください。

5 フィルターの消毒

バクテリアやカビの繁殖を防ぎ、流量を回復するために、フィルターを長期間保管前後やフィルターを長期間使用した後 (連続 15 日以上) は、必ずフィルターを消毒してください。

1. ディスコネクト接続金具オスを未ろ過水用水筒から外します。
2. 未ろ過水用水筒をきれいな水ですすぎます。
3. 1 L の水に家庭用漂白剤 (香料や染料を使用していないもの) を 2 滴入れた溶液を未ろ過水用水筒に入れます。
注意: 漂白剤は衣類にシミをつけたり変色させることがあるため、注意して扱ってください。
4. 接続金具オスをつなぎ GravityWorks システムを組み立てます。
● シャットオフクランプを閉じて水の流れを止めます。
● ろ過水用ホースの開いている方の端が水が流れても良いようシンクに置きます。
● 未ろ過水用水筒をシンクより上になるよう持ちかぶります。
5. シャットオフクランプを開き、漂白剤溶液をフィルターシステムを通してシンクに流します。
6. GravityWorks システムのパーツは、自然乾燥させるかタオルで完全に乾かします。
注意: フィルターカートリッジの内側は完全に乾きませんが、漂白剤溶液が有害な微生物の増殖を防ぎます。
7. GravityWorks を組み立てたまま収納袋に入れて保管します。



警告
カビ、白カビ、バクテリア等の繁殖を防ぐために、長期保管の前には、必ずフィルターを消毒してください。高温により損傷したり溶解したりする可能性があるため、部品の消毒には食器洗浄機や電子レンジは、絶対に使用しないでください。