## 取付 · 取扱説明書

#### 全量流入型雨水タンク





安全上のご注意

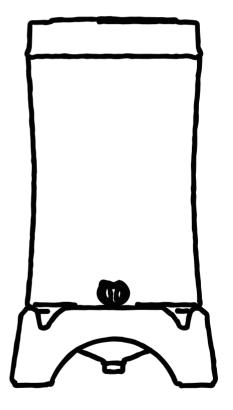
各部の名称

同梱品

取付方法

メンテナンス方法

お問い合わせ



このたびは、雨水貯留タンク【RainHarvest】をお買いあげいただき、ありがとうございます。

- ●取付・取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用の前に「安全上の注意」(P.2~P.3)を必ずお読みください。

必ずお守りください

## ▲ 警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷を負う可能性が想定される内容です。



#### 次のことをしない

- ●本製品は雨水の貯留専用です。雨水以外 の薬品等を貯留したり、雨水に混ぜたり しないでください。
- ●タンクに貯まった雨水は絶対に飲み水と してご使用しないでください。
- ●タンクの上や蛇口コックにのったりもたれないでください。
- ●タンク内に電気製品をいれて使用しない でください。
- ●火元·熱源に近い場所に設置しないでく ださい。
- ●商品にシンナーや有機溶剤をつかって洗 浄しないでください。
- ●タンクの上に物を置かないでください。

## (!)

#### 次のことを守る

- ●満水時は総重量が160kg以上になります。地面の沈下などの恐れがある場合は 重量に十分耐えうる場所に設置して下さい。
- ●タンクは水平で安定した場所に設置して ください。
- ●強風や落雪の影響を受けない場所に設置 してください。
- ●台風や強風時は転倒防止ならびに飛散し ないようにしてください。
- ●タンクを移動させる場合は水を完全に抜いてから移動させてください

## **企**注 意

誤った取扱いをしたときに、傷害を負う可能性、及び物捐被害が想定される内容です。



#### 次のことをしない

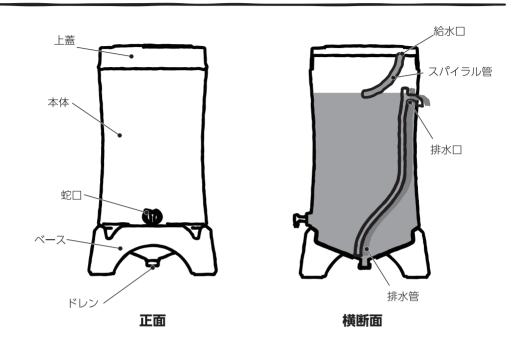
- ●改造などはしないでください。
- ●凍結の恐れがある時期はタンクの使用を やめ貯まった雨水を抜いて保管して下さ い。



#### 次のことを守る

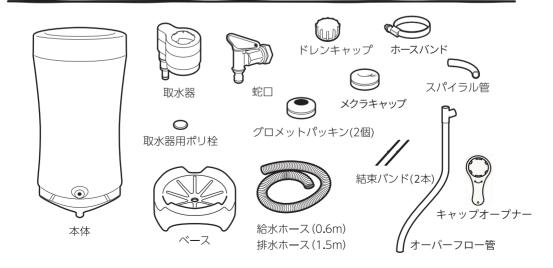
- ●取付の際はケガのないよう保護具(軍手など)を着用して下さい。
- ●取水器フィルター・タンク本体は定期的 に掃除をしてください。
- ●タンクは重量物 (約14kg) です。運搬の際は十分にご注意下さい。

# 各部の名称



## 同梱品

※スパイラル管・オーバーフロー管・ドレンキャップ・グロメットパッキン メクラキャップはあらかじめ本体に取り付けられています。



# 取付方法

#### ①設置場所を決める

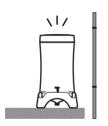
排水機能を最大限発揮するため、できるだけ集水面積(屋根面積)の多い雨どいに取り付けてください。



※平坦かつコンクリート路盤など頑丈な地盤に設置してください。

#### ②タンクを設置する

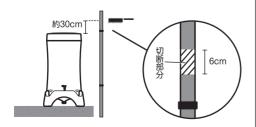
雨どいに沿ってタンクを設置します。設置面を 地面に設置される場合は重さによる沈下のない ようしっかり地盤を固めてください。



※50cm以上離して設置する場合は給水用の延長ホースが必要です。

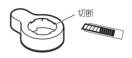
#### ③たてといを切断する

タンクの天板から約30cm程度上部を切断し、さらに切断面から6cm上部を切断します。



#### 4取水器の上フタを加工する

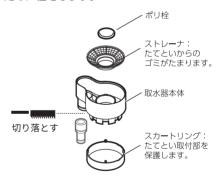
取水器の上フタをたてとい対応表(5ページ)にあわせて切断します。



※たてといの形状によっては切断が不要な場合があります。

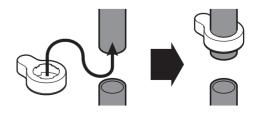
#### ⑤取水器本体を組み立てる

たてといを流れる雨水を全量タンクに流し込む ために栓をします。



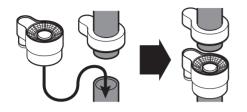
#### ⑥取水器上フタをたてといに通す

④で加工した取水器上フタを③で切断したたて とい上側に通します。



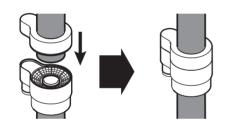
#### ⑦取水器本体をたてといにはめ込む

⑤で組み立てた取水器本体を③で切断したたて とい下側にはめ込みます。



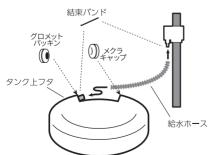
#### ⑧取水器本体と上フタを接続する

たてといの上側にある取水器上フタを下げて取 水器本体と接続します。



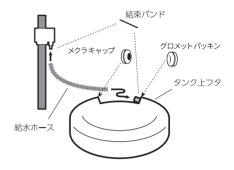
#### 9給水ホースを接続する

【雨水タンクを雨ドイの左側に設置する場合】 タンク上フタ上部の接続口に給水パイプ (0.6m)を接続し、取水器と給水パイプを接続し 結束バンドで締めます。



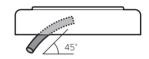
#### 【雨水タンクを雨ドイの右側に設置する場合】

蓋に付いているスパイラル管、グロメットと メクラキャップを左右入れ替えて、同様に接続 します。



#### ⑩スパイラル管の角度を調整する

タンク内部に入るスパイラル管が斜め45度程度、下を向くように調整します。



#### ①排水ホースを接続する

排水ホース(1.5m)をタンク背面の排水□に接続し結束バンドで締めますします。



※排水ホースの先は、側溝などに排水する、雨どい下部に接続し排水する、他の容器に接続してさらに貯める、お庭に浸透させる、雨どい下部に戻す、など状況にあわせて設置してください。

※かんたんな集水量の計算方法:屋根面積1㎡に1時間あたり1mmの降雨があった場合、1時間あたり10分割ができます。たとえば集水 雨積が10㎡、降雨量が5mm/hの場合は1時間あたり500 貯める事ができます。(蒸発などは計算外)

#### ①各部の緩みを確認する

蛇口の緩み、ドレンの緩みは水漏れの原因となります。緩んでいる場合は増し締めを行ってください。



※ドレンキャップについて 僅かな緩みが水漏れの原因となります。 付属のキャップオープナーを使いしっかりと 閉めてください。

# たてとい対応表

メーカー	たてとい形状	リブ部切断箇所
	丸たてとい 55mm	切断なし
	丸たてとい 60mm	切断する
	丸たてとい 76mm	切断する
パナソニック(株) 旧 パナソニック電工(株)	PC30 S30 60×60 60×60 mm mm	
デンカ <b>(株)</b> 旧 電気化学工業	F35 K35 60×60 60×60 mm mm	切断する <b>・</b>
	Y60 60×60 mm	
積水化学工業(株)	MY60 55×75 mm	切断する
		<ul><li>●向きが選択できます。</li><li>切断する</li><li>→ [ ]</li></ul>
三菱ケミカル(株) 旧三菱樹脂(株)	V60 60×60 mm	切断する
タキロン(株)	T30 60×60 mm	<b>(</b> )+

# メンテナンス方法

定期的に集水器のフィルターとタンク本体の掃除を行って下さい。 掃除の頻度は設置環境や季節によって変動しますのでこまめに確認してください。

#### 取水器の掃除方法

取水器の上蓋を上部にスライドしたまったゴミを除去してください。

頻繁にフィルターが落ち葉などで詰まってしまう場合、フィルター中央の「取水器用ポリ栓」を取りはずすことで、詰まりを改善する事ができます。ただし、タンク側への給水量が減少するため、雨水の循環効率が低下しますのでご注意ください。

#### タンク本体の掃除方法

タンク底部のドレンを反時計回りにまわすとドレンがはずれタンク内の水を全量排水する事ができます。 また沈殿物はホースやジョーロなどで簡単に流すことができます。3ヶ月に1度程度は底部を点検し、沈殿物がある場合は掃除をお勧めいたします。

#### 蛇口コックの交換方法

蛇口コックはタンク外側からねじ込み式で取り付けられています。 ※緩みがあると水漏れの原因となりますのでご注意ください。

【取り外す場合】タンク外側から蛇口を反時計回りに回してください。 【取り付けの場合】タンク外側から、時計回りにねじ込んでください。

# お問い合わせ

製品に関するお問い合わせは

株式会社日盛興産 TOKILABOトキラボ

お客様相談窓口

support@nissei-web.co.jp