

販売マニュアル FAQ

【雨どい編】

*どうやって雨がたまるのですか？

ご自宅の雨どいに雨を分流させる器具（取水器）を取り付けてホースでタンクと取水器をつなぎタンクに雨水を貯めます。

*どんな雨どいにも取り付け可能ですか？

一般的な雨どいは直径 60mm の丸ドイですが RainHarvest に付属の取水器は丸ドイ直径 55～60mm、76mm の丸ドイ、一辺が 60mm の角ドイそれ以外の雨どいにも対応しています。たてとい対応表をご参照ください。

（たてとい一覧表）一覧表以外の雨どいの場合は別途ご相談ください。

*雨どいの直径が分からないのですがどうしたらよいでしょうか？

雨どいの外周をメジャーで測っていただき 3.14 で割ると雨どいの直径が分かります。

例) 外周 17cm～17.5cm →直径 55mm

外周 19cm～19.2cm →直径 60mm

外周 23.5cm →直径 75mm

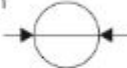
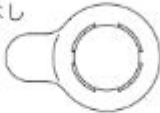
















*雨水はどれぐらいで満水になりますか？

屋根の面積が 1 m²で 1 時間、1 mm（しとしと雨）降ると 1ℓ 貯まります。

例) 3～5 mm は普通の雨、強い雨 10mm、豪雨 20mm

例えば畳 6 畳分（1 畳は 1.5 m²）の屋根で普通の雨 5mm が 3 時間降れば、
(1.5×6) × 5×3 = 135 リットル貯まります。

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 パナソニック電気(株)	PC30 60×60 mm  S30 60×60 mm 	
デンカ(株) 旧 電気化学工業	F35 60×60 mm  K35 60×60 mm 	
積水化学工業(株)	Y60 60×60 mm 	
	MY60 55×75 mm 	切断する  ●向きが選択できます。 切断する 
三菱ケミカル(株) 旧 三菱樹脂(株)	V60 60×60 mm 	
タキロン(株)	T30 60×60 mm 	

【設置編】

*設置に必要な工具は何ですか？

ノコギリ、カッター、メジャー、軍手、マスキングテープ（もしくはマジック）があれば設置できます。

ノコギリは 100 均で売ってるホビーソーで OK です。

*取り付け工事はしていただけますか？

お取り付けはご自身で簡単に取り付けが可能です。

RainHarvest の本体の重量は 13kg で女性でも 1 人で抱きかかえて運ぶことができます。

簡単取付動画 QR コード参照

※もしどうしても設置をご依頼されるのであればお近くの工務店さんへご相談ください。

*日が当たるところに設置したいのですが藻は生えますか？

光を通さない素材でできており、雨が降るたびに水が入れ替わるので藻の発生確率は低く抑えられております。

*ボウフラはわきますか？

RainHarvest は水面が蓋で覆われているので、蚊が卵を産み付ける恐れは少ないのですが、流入する雨水に溶け込み侵入してしまう場合があります。

しかしその場合も、降雨の度に雨水が流入するので、一般的な雨水タンクにくらべて、ボウフラの発生率は低く抑えられております。

*洗車に使いたいのですがホースはつなぐことができますか？

蛇口の先は一般的な内径 15mm のホースが接続できます。

ただし水圧が RainHarvest の高さ分のみですので勢いよく水は出ません。

水道のようにホースから勢いよく出されたい場合は水中ポンプをご使用くださいませ。

*転倒防止チェーンはついていますか？

転倒防止チェーンは付属しておりませんが、Panasonic の耐震性能試験にて RainHarvest 耐震実験を行い、震度 7 まで倒れないことが実証されています。

※パナソニック報告書添付

転倒防止策をとられるのであれば、

雨水タンクの本体部分にチェーンまたはロープなどを巻き、

壁に固定してください。その場合はかならず、壁の強度をご確認ください。

*設置したいのですがどのぐらいの場所があれば設置できますか？

横幅 63cm × 奥行が 55cm あれば問題なく設置が出来ます。

また架台が 3 点で支えられているのでその 3 点にコンクリートブロックなどを置き、水平にを確保していただければ問題なく設置が可能です。

*砂利の上に設置は出来ますか？

RainHarvest のスタンドはとても丈夫にできているので、砂利地盤にも直接設置可能です。しかし雨水タンクの満水状態は約 160kg 以上の重さになります。

設置の際傾きがあると、偏荷重がかかり雨水タンクが破損する恐れがあります。

設置の際は砂利をどけて、地盤を平坦にならし、架台全面に荷重がかかるように設置してください。地盤がゆるい場合は、コンクリートブロックや平板などを置いてください。

*コンクリートの上ですが少し傾斜があります。設置してもいいですか？

架台の下に敷板をしてガタつきのないように添え木をしてください。

1 枚ものの板を必ず敷いて、部分的な添え木は避けてください。

念のため、水平器等で水平状態をご確認ください。

*排水ホースの行き先はどこにすればよいですか？

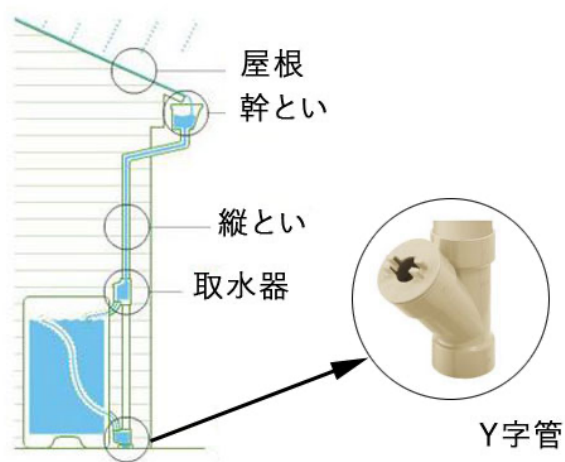
①側溝などに流す、②雨どいに戻す、③他の容器に貯める、④周辺地面に浸透させる、⑤レインガーデン的に雨水を活用する、といった方法がございます。

タンク周辺が湿るのを避けたい場合、①側溝などに流す。あるいは②雨どいに戻す方法が一番スムーズです。

*排水ホースを雨どいに戻す方法を教えてください。

雨どいに戻す場合は、雨どいに穴を空けホースを接続することも可能ですが、ホームセンターなどで塩ビ継ぎ手の Y 字管をお探しいただき、接続されるとキレイに戻す事が可能です。

直径が 60mm の雨どいの場合呼び径 50 の Y 字管をご利用ください。



【メンテナンス編】

*雨水が貯まらないのですがどうしたらよいですか？

取水器の上蓋を開けてごみが貯まっていないかチェックしてみてください。

ゴミが貯まっているようであれば、フィルターを取り外すことが出来ますのできれいに洗って再び装着してください。



*雨水タンクのメンテナンスはどれぐらいの頻度ですればよいですか？

3か月に一回、底のドレンキャップを外したまった雨水を排水したのち、1.5リットルのペットボトル水をタンクの内側の壁をなぞるようにして水を流してください。

ゴミはタンクの底のすり鉢に集まっているので、底のドレンからさっと汚れが流れます。ブラシや洗剤でこする必要は全くありません。

*市販の洗浄薬は使ってもいいですか？

ご使用は可能ですが洗い残しのないように十分にすすいでください。

*蛇口が壊れました。部品はありますか？

TOKILABOのプラスチック製蛇口コックでRainHarvestの蛇口を取り替えることが出来ます。

*保証はありますか？

ご購入いただいてから**1年間保証**しております。

*どのぐらいタンクは持ちますか？

RainHarvest は高密度ポリエチレンでできており、
ビールクレートなどにも使用されている耐久性のある素材でできています。



RainHarvest は最大5mm 厚みがあり雨水タンクの中でもかなりしっかりした雨水タンクです。

設置環境に依存しますので、一概には言えませんがプラスチックの雨水タンクを10年以上ご使用いただいている方もいらっしゃいます。