

DEL

MAN

自動水栓
デルマン

取扱説明書（保証書兼用）

0101-VY5N-01（2020.07.28）

型式

VY-5NT（ノーマル感知方式）
VY-5NF（FF 感知方式）

このたびは、自動水栓デルマンをご購入頂き、まことにありがとうございます。ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。なお、本取扱説明書の内容及び製品の仕様については、予告なく変更する場合がございます。

1. 製品保証書
2. 各部の名称
3. 製品仕様
4. 使いかた（VY-5NT の場合）
5. 使いかた（VY-5NF の場合）
6. 流量の調節
7. お取付け方法
8. お手入れ方法
9. こんなときは？（よくあるご質問）
10. 安全上のご注意
11. 保証規定

4. 使いかた（VY-5NT の場合）

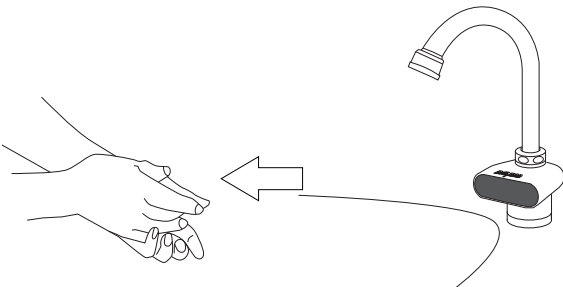
水を出す

吐水口の下に手を近づけると、センサが感知して水が出ます。



水を止める

吐水口から手を遠ざけると、水が止まります。



※30秒以上連続で吐水した場合は、オートストップ機能により、いったん止水します。
オートストップ時間の変更方法は、弊社サービス課窓口へお問い合わせください。
※コップや歯ブラシなど透明なものや細いもの、またはゴム手袋など濃い色のものに対しては、センサの反応が低下する場合があります。
※正常に動作しない場合は、「9. こんなときは？」をご確認ください。

1. 製品保証書

本書は下記に明示された期間において、保証規定における無料修理をお約束するものです。お買い上げの際に必要な事項をご記入ください。記入のないものは無効となることがあります。なお、記載されたお客様の個人情報は修理対応の目的以外では使用いたしません。本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

お客様	お名前	見本		TEL	
	ご住所	都道府県			区市郡
販売店	社名	TEL			
	都道府県			区市郡	
保証期間			1年間	品名	デルマン VY-5N
お買い上げ年月日			シリアル番号		

株式会社 バイタル

〒385-0034 長野県佐久市平賀 900

TEL 0267-62-4537

FAX 0267-62-4626

E-mail info@vaital.co.jp

故障・修理等お問い合わせ
→サービス窓口 直通番号

TEL 0267-62-4532

FAX 050-3730-9487

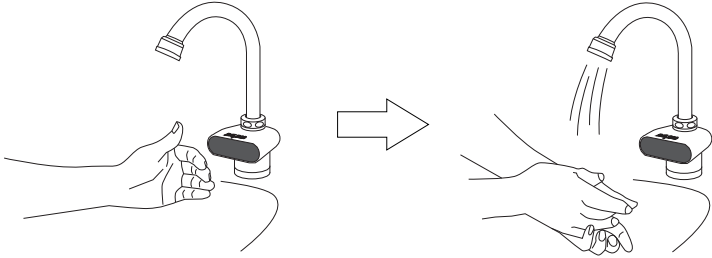
デルマン

検索

5. 使いかた（VY-5NF の場合）

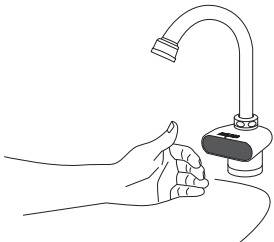
水を出す

センサの直近に手をかざすと、センサが感知して吐水します。



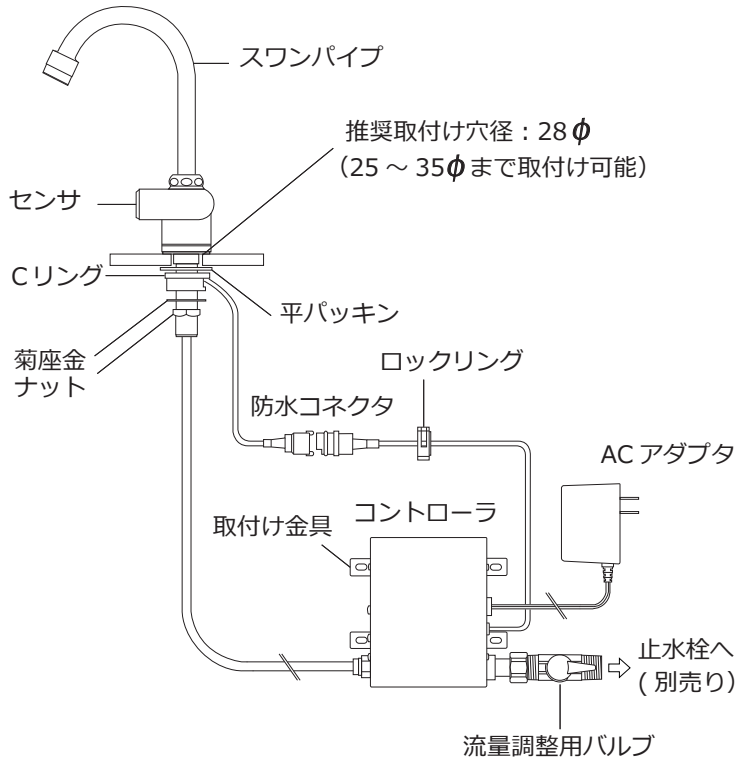
水を止める

もう一度センサに手をかざすと、水が止まります。



※30秒以上連続で感知した場合は、オートストップ機能により、いったん止水します。
オートストップ時間の変更方法は、弊社サービス課窓口へお問い合わせください。
※コップや歯ブラシなど透明なものや細いもの、またはゴム手袋など濃い色のものに対しては、センサの反応が低下する場合があります。
※正常に動作しない場合は、「9. こんなときは？」をご確認ください。

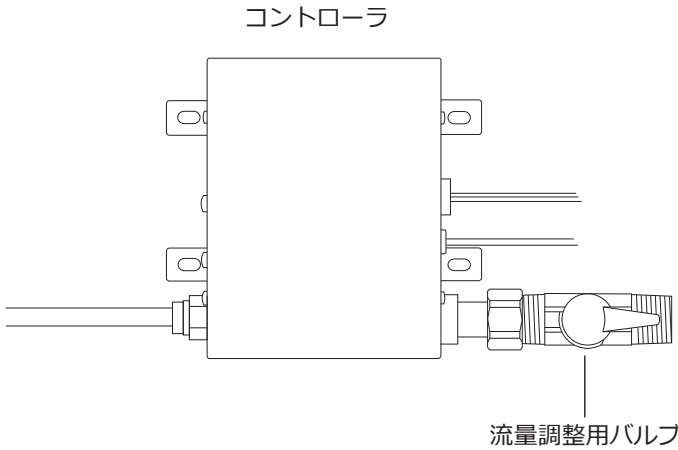
2. 各部の名称



6. 流量の調節

バルブによる流量の調節

流量調整用バルブで調整してください。

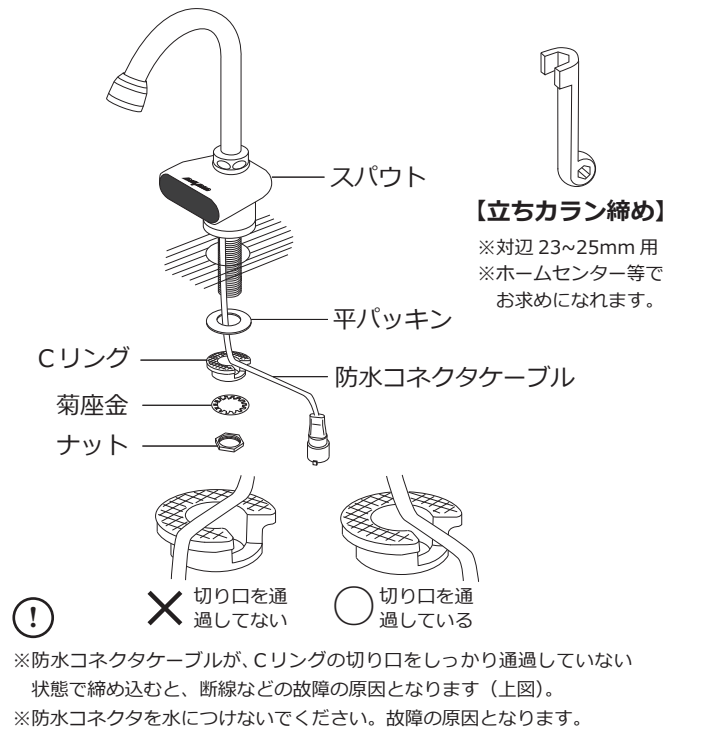


※上記方法で改善されない場合やご不明な点は、弊社サービス窓口へご連絡ください。

7. お取り付け方法

スパウトの固定

①付属の平パッキンに防水コネクタケーブルを通し、Cリングの切り口から防水コネクタケーブル・樹脂チューブを通過させ、取付け穴の中心にスパウトを置いて、立ちカラン締め等で締め付けナットを確実に締め込みます。



8. お手入れ方法

スパウトのお手入れ

メッキ部品の光沢を保つよう、柔らかい布などで磨いてください。（ワックスで磨くと輝きが持続します。）

センサのお手入れ

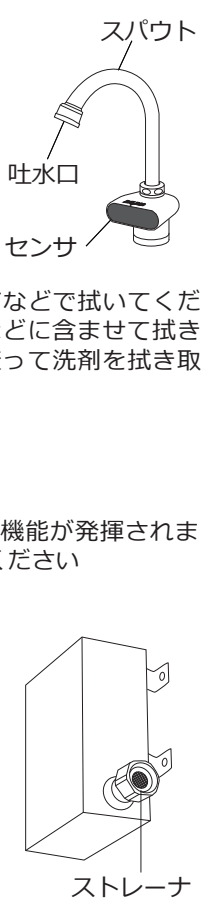
週に1～2回程度、センサの表面を柔らかい布などで拭いてください。汚れがひどい時は中性洗剤を薄め、布などに含ませて拭き取ってください。次に水を含ませた布をよく絞って洗剤を拭き取り、最後に乾拭きしてください。

吐水口の清掃

吐水口が詰まると水の出る量が減少し、十分な機能が発揮されません。1ヶ月に2回程度、ブラシ等で清掃してください

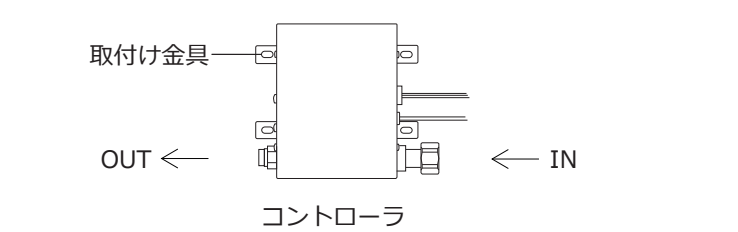
ストレーナの清掃

コントローラの給水側にストレーナ（金網）が設けられており、内部への異物の侵入を防いでおりますが、ここに異物が堆積すると、水の出る量が減少し十分な機能が発揮されません。1年に1回程度、モンキーレンチで両ナットユニオン（金属部）を外し、ブラシ等でストレーナを清掃してください。



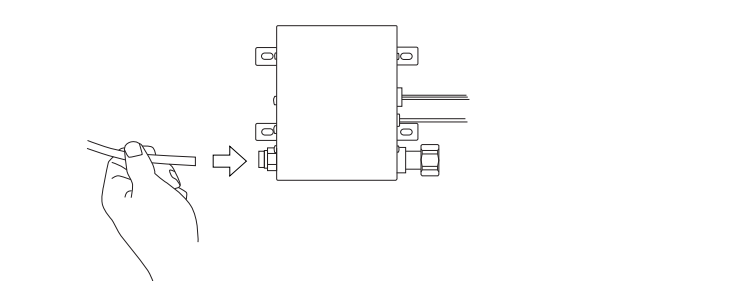
コントローラの固定

②コントローラを、取付け金具4カ所でビス固定します。**上下方向を必ず下図の通りにし**、水がかからない位置へ固定してください。



コントローラとチューブの接続

③チューブをコントローラのさし込み口に手でさし込みます。奥まで確実にさし込んでください。



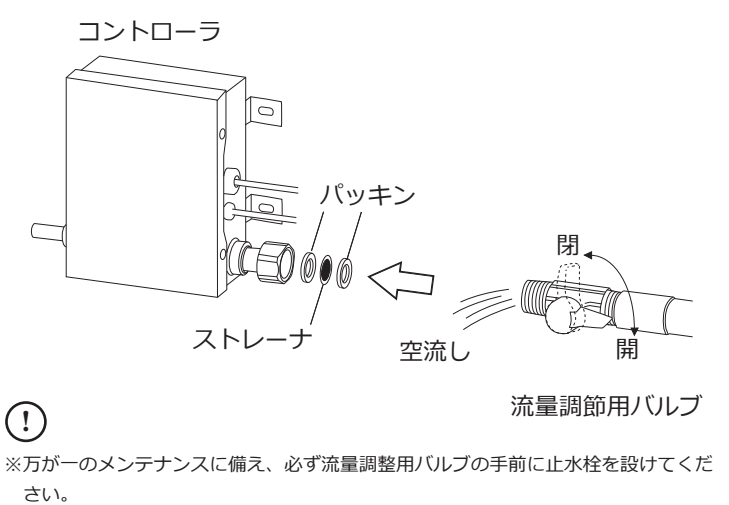
9. こんなときは？（よくあるご質問）

症状	確認項目	処置方法	参考項目
水が出ない	電源未供給	コンセントを確認してください	7
	バルブが閉じている	バルブを開放してください	7
	センサの汚れ	センサ部を清掃してください	8
	ストレーナ清掃	ストレーナ部を清掃してください	8
水がチョロチョロとしか出ない	吐水口の汚れ・詰まり	吐水口を清掃してください	8
	バルブが開いていない	バルブを開放してください	7
水が止まらない	ストレーナ清掃	ストレーナ部を清掃してください	8
	センサの汚れ	センサ部を清掃してください	8
水が止まらない（チョロチョロ）	センサに異物の付着	センサ部を清掃してください	8
	コントローラ設置ミス	コントローラの設置方法を再度確認してください	7
LEDが点滅している	電磁弁内のゴミ詰まり	電磁弁内に異物（ゴミ等）が侵入している可能性があります、弊社へご連絡ください	※
	異常検知	センサ窓の汚れや異常検知物を除去してください	8

※上記方法で改善されない場合やご不明な点は、弊社サービス窓口へご連絡ください。
株式会社バイタル サービス窓口 0267-62-4532

コントローラと給水管の接続

④流量調節バルブより一次側の配管を完成させ、付属のパッキン2枚でストレーナを挟むようにして、コントローラと流量調節用バルブを接続します。**この時、バルブの開閉を繰り返し、十分な空流しをして配管内のゴミや異物を完全に除去してから接続してください。空流しが不十分な場合、動作不良や流量不足などの故障原因となります。また、コントローラとの接続部はきつく締め過ぎないようにご注意ください。破損や亀裂の原因となります。**



10. 安全上のご注意

ご使用前に『安全上のご注意』をよく読み、正しくご使用ください。

	警告	取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性があることを示しています。
	注意	注意事項に反した取扱いをすると、使用者に傷害または物的損害が生じる可能性があることを示しています。
	禁止	記号は禁止の行為を示しています。記号の中の図は禁止事項を告げています。（左図の場合 分解禁止）

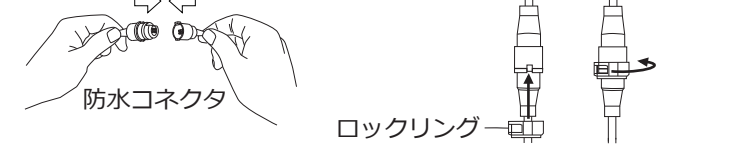
⚠ 警告
※電源プラグにほりこりがたまらないよう、定期的に掃除をしてください。湿気などで絶縁不良となり火災・感電の原因となります（AC100V 式の場合）。
※A Cアダプタやコンセントに水がかからないようご注意ください。火災・漏電・製品故障の原因となります。

⚠ 注意
※本製品は上水でご使用ください。上水以外でご使用になったことによる故障や不具合は、保証対象外となります。
※新築・改築または既存の蛇口を取外して本製品を取付ける際は、必ず空流し（水道管の中のサビ等の異物を除去する作業）を充分に行ってからお取付をお願いします。
※本製品は寒冷地仕様ではありません。凍結の恐れがある場所でのご使用の際には、必ず凍結防止ヒータなどを併用し、凍結が生じないようにご注意ください。
※センサ部とコントローラ部は一体で調整されております。必ずセンサ部とコントローラ部のシリアル番号が同じものを設置してください。
※コントローラは必ず垂直に設置し、給水管には適切な支持（固定）を施してください。逆さまに設置したり、斜めに設置したりすると、故障・破損の原因となります。
※本製品をステンレス製のボウルに設置すると、誤作動が生じたり、感度設定が適切に行われないことがあります。
※流量調節及びメンテナンス用に、コントローラの直前に必ず止水栓もしくはボールバルブ（いずれも別売り）を設置してください。
※本製品は屋外や直射日光が当たる場所ではご使用になれません。
※精密機器につき、落下などで衝撃が加わらないよう、十分にご注意ください。

⊘ 禁止
※電気製品ですのでコントローラ部に直接水をかけないでください。
※製品を分解・改造しないでください。発熱・漏電・火災の原因となります。
※浴室など湿気の多い場所でのご使用は、故障の原因となるので避けてください。

防水コネクタの接続

⑤防水コネクタの両側の大小の凹凸を合わせて、まっすぐさし込みロックリングで固定して、外れないことを確認してください。



電源の投入

⑥濡れた手で触らないよう、A Cアダプタをコンセントにさし込みます。

⚠
※A Cアダプタ及びコンセントに水がかからないように設置してください。

動作確認

⑦バルブを開放します。基本動作の確認をお願いします。

⚠
※30秒以上連続で吐水した場合は、オートストップ機能により、いったん止水します。オートストップ時間の変更方法は、弊社サービス課窓口へお問い合わせください。

11. 保証規定

- 自然故障、あるいは正常な使用状態において故障が生じた場合は、お買い上げより1年間、無償にて修理をおこないます。但し付属品、梱包類、外観上の汚れ、サビ等は含みません。
- ご贈答品や移転の場合のアフターサービスにつきましては、事前にお買い上げ店にご相談ください。
- 保証期間中であっても次の場合は有償となります。
 - ①上水以外でご使用になったことによる故障や不具合。
 - ②屋外でのご使用や誤ったご使用方法、あるいは不注意によって生じた故障や損傷。
 - ③凍結による破損・不具合。
 - ④不当な修理や改造によって生じた故障や損傷。
 - ⑤取扱説明書に基づかない施工による損傷・不具合。
 - ⑥適切なお使用、維持管理を行わなかったことによる不具合。
 - ⑦AC 式製品における異常な電圧、指定以外の電源（電圧・周波数）を供給したことによる故障、並びに周辺機器などの外部からの電磁波等による不具合。
 - ⑧消耗部品（電池・パッキン・吐水部品等）の劣化や破損、またはそれらに起因する不具合。
 - ⑨火災、風水害、地震、雷、その他天変地異ならびに公害、塩害、異常気象など外部要因によって生じた故障や損傷。
 - ⑩開閉弁に水垢や化学物質、その他異物が付着したことに起因する不具合。
 - ⑪配管内の異物やゴミ等に起因する動作不良や吐水量の減少。
 - ⑫保証書の紛失、あるいは必要事項の未記入、または字句を勝手に訂正された場合。

4. 本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

5. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。