

Miracle PRO DYNAR

業務用厨房改善システム

ミラブルプロ ダイナー

デッキタイプ 取扱説明書

[も く じ]

1:安全上のご注意	P 2
2:梱包内容ならびに各部の名称	P 7
3:取付方法および注意事項	P10
4:使用方法	P14
5:洗浄方法	P18
6:こんなときは(Q&A)	P19
7:注意事項ならびに禁止事項	P22

1:安全上のご注意

この説明書では、商品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。



警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び故障・破損が想定される内容を示しています。



禁止

熱湯(45℃以上)を通さないでください。

破損・変形・変色することがあります。

安全のため、45℃以下でのご使用をおすすめします。

2ハンドル・シングルレバー混合栓とセットで使用される場合、給湯器の給湯温度は42℃より高温で使用しないでください。やけどをするおそれがあります。

中性洗剤以外は使用しない。中性洗剤以外を使用すると、変色や破損のおそれがあります。

警告



必ず実行

吐水状態を切り替えた場合、吐水温度が変化することがありますので、必ず手で温度を確かめてください。やけどをするおそれがあります。

給水圧が高い地域でご使用の際は、確実に手などで支持してご使用ください。

床に置いたシャワーヘッドが暴れたり、シャワーハンガーから落下してけがをするおそれがあります。

商品の機能が十分に発揮されるように、
この説明書の内容に沿って正しくお使いください。

- 本製品は一般水道の使用を前提としております。
- 散水板を下に向けた状態で吐水を切り替えると、ノズルが回転しない場合があります。
その場合は、シャワー本体を立てた状態で再度吐水を切り替えてください。
- シャワーヘッドは、ぶつけたり、落としたりしないでください。シャワーヘッドの内部には機能部品が搭載されています。落下などにより衝撃を受けると破損し、機能に障害をきたすおそれがあります。
- 瞬間式給湯器の場合、給水温度の高い夏場において、吐水量を少なくして使うと給湯器が着火しないことがあります。この場合には、給湯器の設定温度を下げてお使いください。尚、バランス釜タイプには対応していません。

- 給水圧が0.2MPa以上の地域では、水栓の切替レバーを全開にしたとき、吐水の水勢が強すぎる場合があります。その場合は、あらかじめ止水栓で水勢の調節を行ってください。
- シャワーヘッド内部で吸気音が発生しますが故障ではありません。
- シャワーを止めたあと、シャワーヘッドからしばらく水が排出されます。これはシャワーヘッド内部の残留水を排出させているためです。数分間止まらないときは、ハンドルが完全に閉まっているか確認してください。
- シャワーヘッドを水没させたり洗剤などに浸けて洗わないでください。吸気口などから水中のごみや洗剤を吸い込み、詰まりの原因となります。

凍結予防の仕方



注意



必ず実行

凍結が予想される場所でご使用になる場合は、凍結予防を確実に実施してください。

部品が破損し、水漏れして家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

- シャワーが凍結すると部品が破損し、水漏れの原因となります。
- 凍結による破損は保証期間内でも有料修理となります。
- 凍結のおそれがある場合は、シャワー周囲の温度が氷点下にならないようにしてください。なお、氷点下になる場合は、次の処置を実施してください。

①水栓より少量の水をだしてください。

(目安として1分間に牛乳ビン1本程度)

②配管部などに保温材を巻いてください。

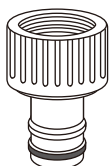
③屋内の窓を閉めるなどして水栓周囲の温度が氷点下にならないようにしてください。

2: 梱包内容ならびに各部の名称

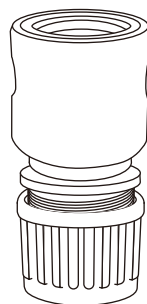
① 梱包内容

■ ミラブルプロダイナーデッキタイプ本体
詳細→P9

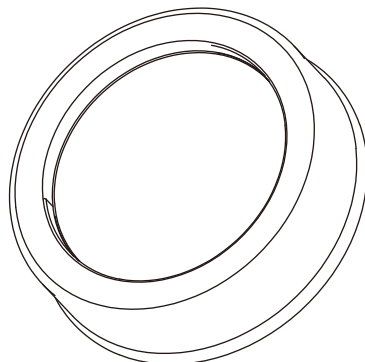
■ 付属品



[ネジ口金]
詳細→P10



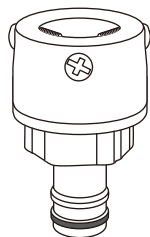
[ホーセンド]
詳細→P11,12



[ヘッドカバー]
詳細→P13

[お客様でご用意いただくもの]

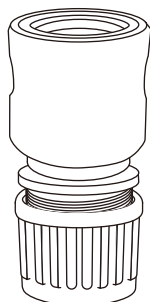
ご使用予定の水栓に、ホースが付いていない場合は、下記の部品が必要となりますのでホームセンター等でお買い求めください。



[万能口金]

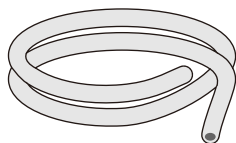
ご使用になられる水栓にホースを取り付けるために必要です。

※水栓のパイプ径に合ったものをお買い求めください。



[ホーセンド]

本製品に1個付属しておりますが、ご使用になられる水栓にホースが付いていない場合は、万能口金とあわせてもう一つ必要となります。



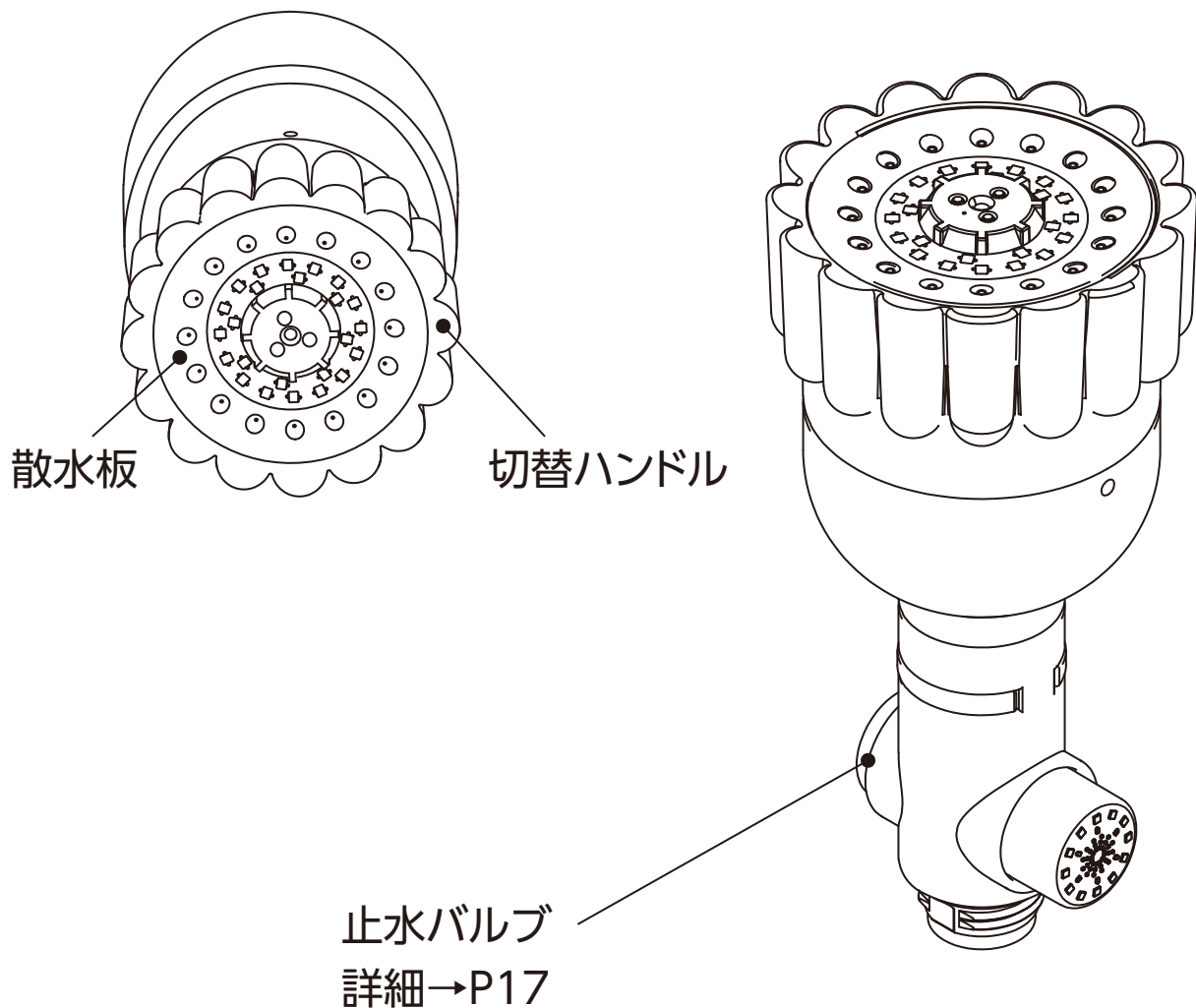
[ホース]

ホームセンター等で必要な長さをお買い求めください。

※本製品に付属のホーセンドは内径11mm～15mm、外径16mm～20mmのホースに対応しております。

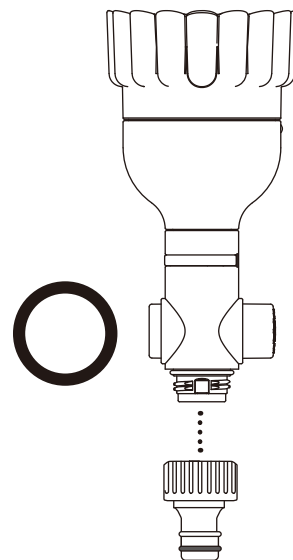
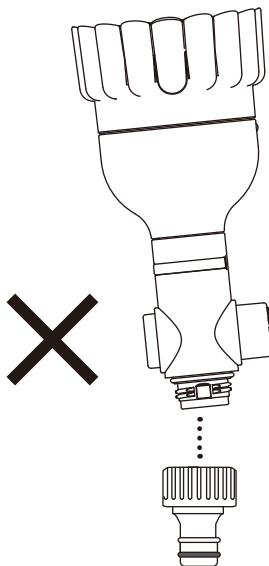
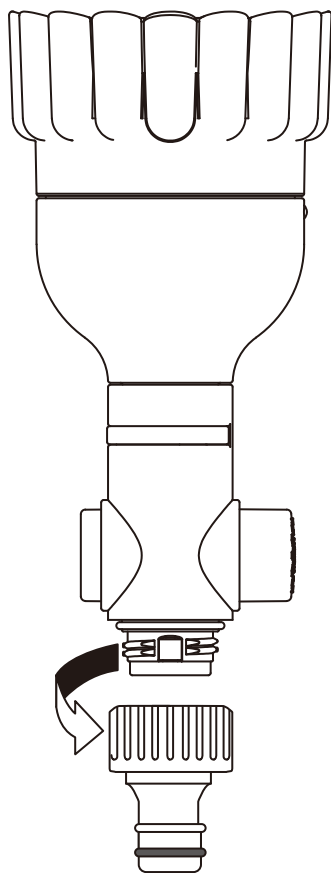
②各部の名称

[ミラブルプロダイナーデッキタイプ 本体]



3: 取付方法および注意事項

- ①ミラブルプロダイナー(デッキタイプ)へ
ネジ口金を装着します。

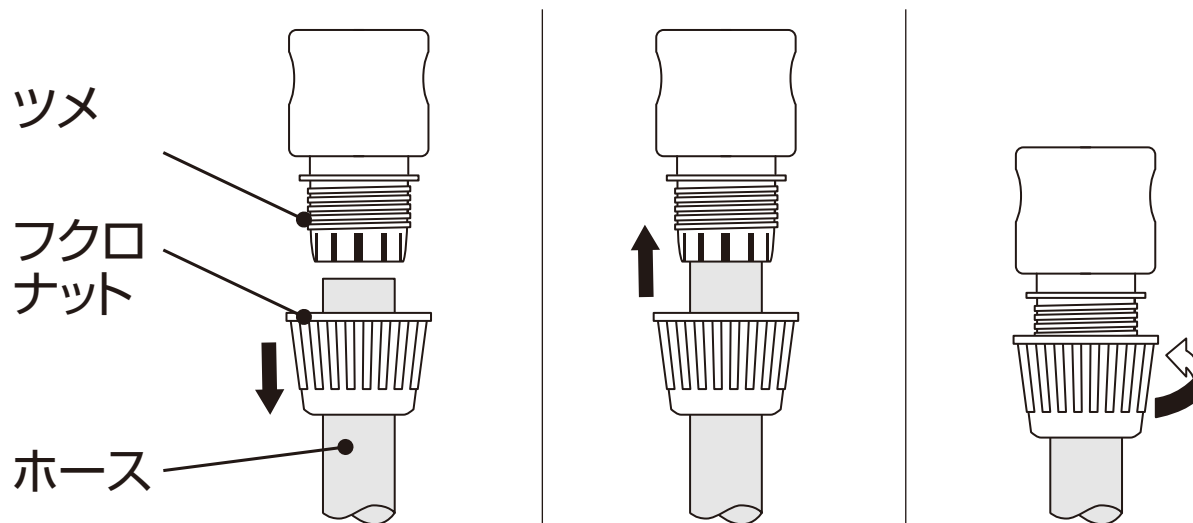


※装着の際、ネジ山に対し真っすぐ
に装着してください。斜めにずれ
た状態等で取付を行うと、ネジ山
が破損するおそれがございます。

②ホーセンドにホースを差し込み、 外れないようにしっかりと締め込みます。

【ホースの取付方法】

ホースをフクロナットに通し、本体のツメに差込んで
フクロナットを締付けます。

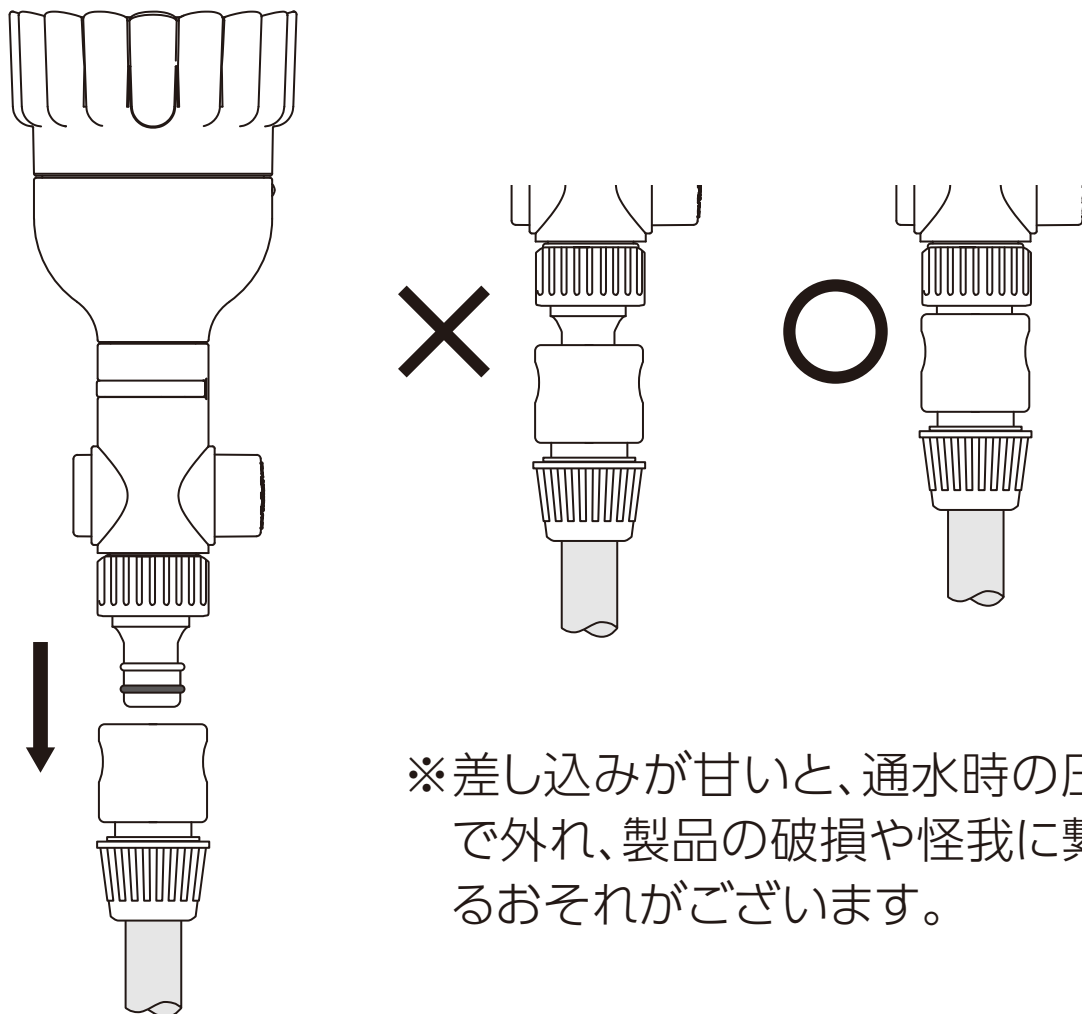


※締込が甘いと、通水時の圧力で外れ、製品の破損や怪我に繋がるおそれがございます。

※ホーセンドが対応しているホース径は内径11mm～15mm、外径16mm～20mmとなります。

③ホーセンドを装着します。

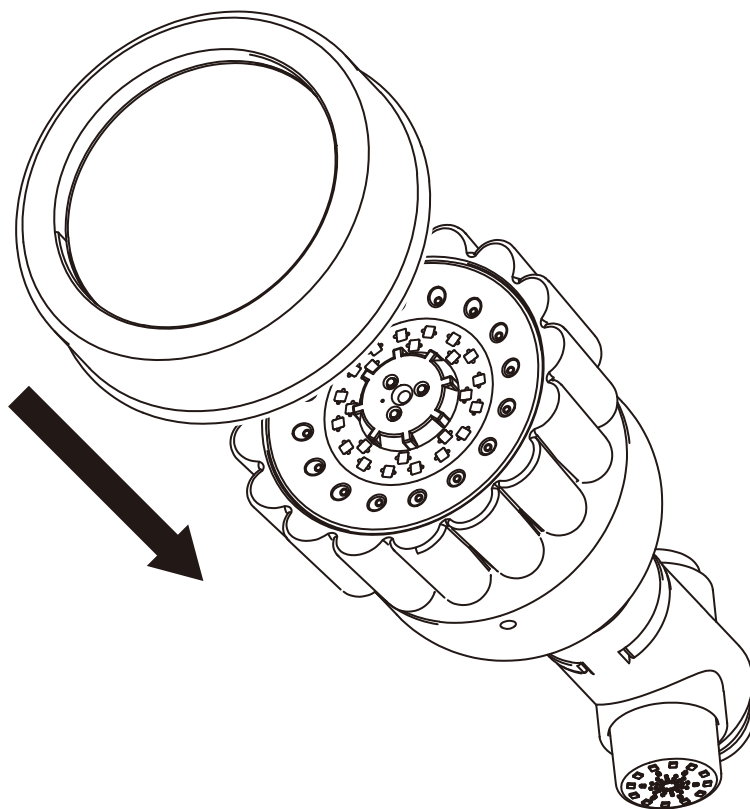
ホーセンドはワンタッチで装着できますが、
カチッとなるまで差し込んでください。



※差し込みが甘いと、通水時の圧力で外れ、製品の破損や怪我に繋がるおそれがございます。

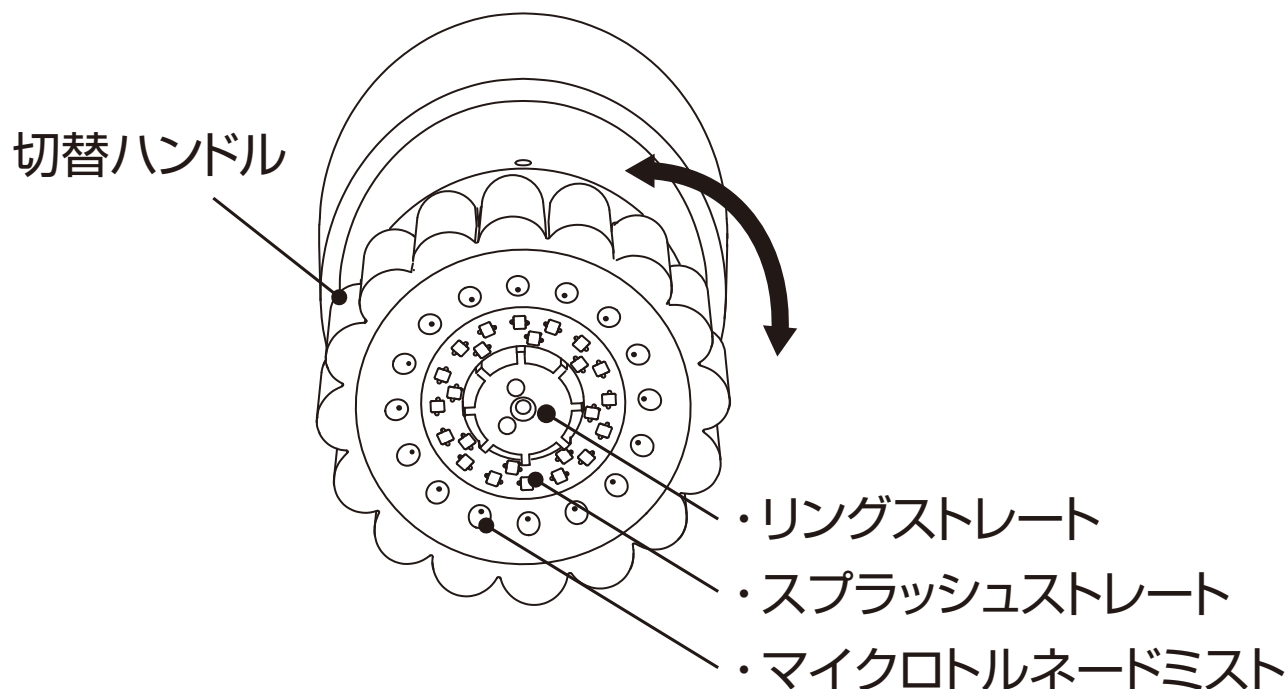
④ヘッドカバーを装着します。

必要に応じてヘッドカバーを装着してください。
ヘッドカバーは切替ハンドルに被せるように装着
します。



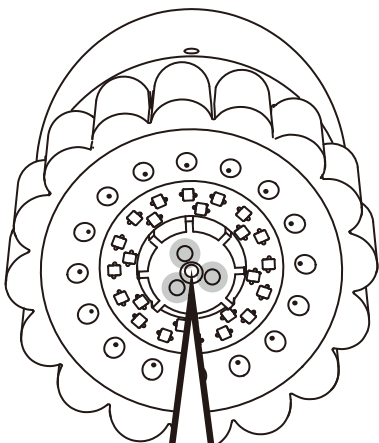
4:使用方法

シャワーヘッドの切替ハンドルを操作することでシャワーの吐水状態を変える事が出来ます。

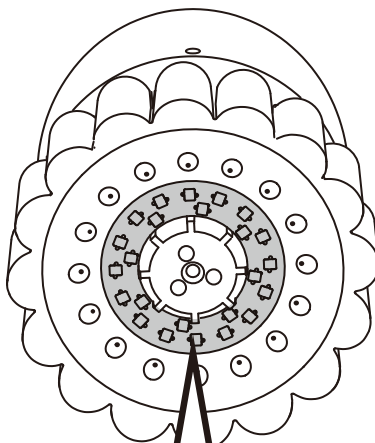


お好みで中間位置で使用する事もできます。吐出量があまりにも強い場合は水栓根本の止水バルブで調整してください。

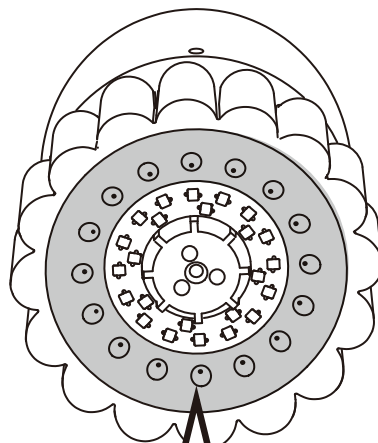
シャワーヘッドの切替ハンドルを操作することで「リングストレート」「スプラッシュストレート」「マイクロトルネードミスト」の3つに切り替えられます。



リング
ストレート



スプラッシュ
ストレート



マイクロ
トルネードミスト



ご注意ください

マイクロトルネードミストは他吐水と比較して体感温度が低下します。マイクロトルネードミスト吐水でのご利用時に、送水量不足で一部のガス給湯器が着火しないことがあります。その際は切替ハンドルを徐々にマイクロトルネードミスト側に廻し総水量を増やしてご使用ください。

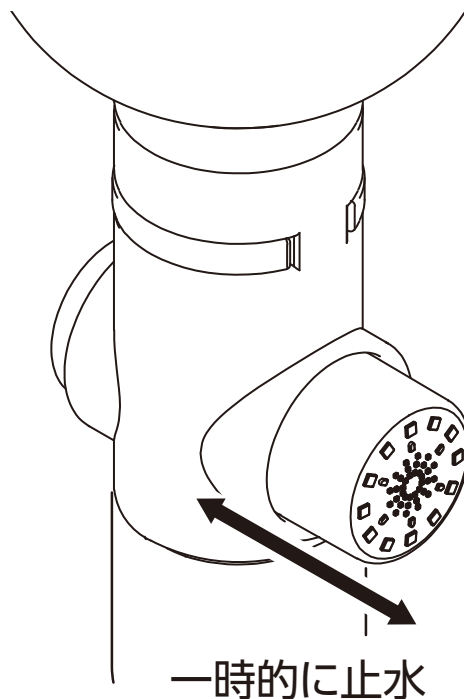
リングストレートは、他の水流に比べ、勢いが強いいため、ご使用前に流量等の確認をしてからご使用ください。

止水バルブのご使用方法

止水バルブを押し込むと、一時的に止水が可能です。

※止水バルブは水栓カラン、シャワーホースへの負荷を考慮し、完全止水ではありませんので、バルブにて止水したとしても少量の水が出る仕様となっております。

※ご使用後は水栓カラン側の切替ハンドルで完全に止水してください。製品の止水バルブのみで水流を止めた状態で放置しますと、製品内部構造の破損および水栓カラン、シャワーホースの破損に繋がるおそれがございます。



5:洗淨方法

ミラブルプロダイナー本体の洗淨をする場合は、中性洗剤をお使いください。中性洗剤以外を使用すると変色や破損の原因となります。

中性洗剤で洗淨した後は、濡れたタオル等で洗剤をよく拭き取ってください。



6:こんなときは(Q&A)

ミストがすごく冷たい場合…

ミストはたとえお湯で出ていても、粒状で放出されるため、一粒一粒が空気に触れる面積が大きく、急激に冷やされます。その為ミストにすると、冷たく感じてしまう場合があります。

ミラブルプロダイナーに取り替え後 水の勢いが極端に悪くなった場合…

水量調整バルブでお好みの流量に調整してください。

※水量調整バルブの位置は各店舗様によって異なります。

ミストがお湯にならない場合…

ミラブルプロダイナーは吐水量が低くなる傾向があります。

(静水圧0.2Mpa時 ミラブルプロダイナー:5リットル/分)水の流れるスピードが緩やかになるため、給湯器の着火流量に達することが

できず、給湯器の反応が悪くなるケースがあります。

※給湯器の種類、性能、水栓の水圧に左右されます。

給湯温度設定を高めにします。

※お湯の温度はやけどにつながりますので、ご注意ください。

給湯器が反応しない場合…

1.流量が足りない場合

給湯器の着火流量に満たないため、「燃焼せずに水になる」「通常より水の流れが緩やかになるため熱いお湯になる」という症状が出てきます。

2.夏場等で水温自体が高くなる場合

給湯温度と水温の温度差がない際に、給湯器側の必要火力が小さいため、火力を絞り切ることができずに給湯器が停止してしまう。

◎ストレート水流ではお湯が出ていることを確認してください。

※ストレートでもお湯が出ない場合はカランの根元のバルブを確認してください。

7: 注意事項ならびに禁止事項

【注意事項】

- ◆シャワーホースへの取り付けの際、ネジ部を斜めに取り付けないようにご注意ください。破損の原因となります。

【禁止事項】

- ◆つけ置き洗いはおやめください。
- ◆使用後、止水バルブのみでの止水はおやめください。製品の止水バルブのみで止水し放置すると内部構造および水栓カラン、シャワーホースが破損するおそれがございます。
- ◆ミラブルプロダイナーを水没させてのご使用はおやめください。

