

# ソーダキャップのコンセプト 「楽しく熱中症対策」



QRコードを  
読み取ると  
イメージ動画が  
ご覧になれます。

炭酸水ペットボトルを使って細やかな炭酸ミストが簡単に楽しめます。  
気化熱を奪うことで周囲の温度を約 2 ~ 3℃下げることができます。

使いかたは炭酸水ペットボトルの飲み口に取り付け、  
ボトルを振って、先端のノズルを回すだけ。  
ボトルを数回振れば、約 25 分間ミストが発生し続けます。  
(500ml をほぼ使い切ります。)

注意：糖類・果汁の入った炭酸水は使用しないでください



25  
min.





(ブルー)



(ライトブルー)



(グリーン)



(レッド)



(ピンク)



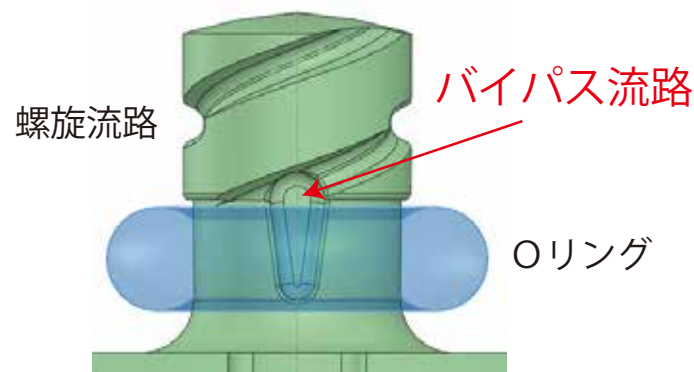
(イエロー)



(ブラック)

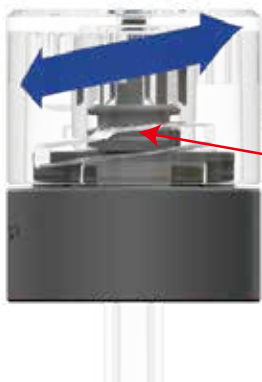


炭酸の圧力をエネルギーにして、  
炭酸水はノズル内部の螺旋流路を経てミスト噴射します。

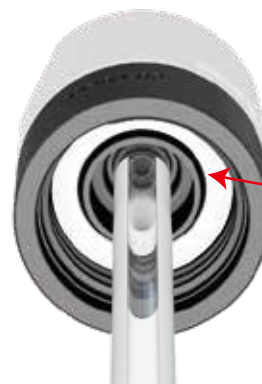


- 特許の内容  
螺旋流路の上流側に一時止水機能(Oリング)を設け、かつ、Oリングの内面にバイパス流路を設けました。
- 特許の効果  
このバイパス流路が無いと、一時止水した後に再度ミスト噴射しようとしても、ペットボトルの内圧が高いあるため、Oリングが巻込まれてしまいます。  
⇒Oリングによる一時止水を実現させる有用な構造です。

### ●新構造



ガイドに沿って先端部が移動します  
回し過ぎてもガイドエンドで停止するため  
先端部が外れる事はありません。



ペットボトル接続部のパッキン  
回し過ぎによるパッキンめくれを  
防止するためリブを追加