

#72

材料販売

販売依頼

株式会社田中金属製作所

〒501-2253

山県市日永1079番地

<https://www.tanakakinzoku.com/>

社員数

46

名

品目・加工内容	シャワーヘッド、ウルトラファインバブル技術製品の企画・開発・製造		
特長	ウルトラファインバブル技術を応用した携帯型オゾン水生成器“ボリーナオースリーミスト”は、オゾン水の持つ卓越した安全性・除菌性能を身近なものにしています。本機器を必要とされる企業、または、販売が可能な企業からの問い合わせをお待ちしています。製品の詳細スペックは下記URLをご参照ください。 https://o3mist.bollina.jp/		
認証等	備考		
連絡先			
担当部署	商品企画開発部	TEL	058-248-5811
メール	mishima@tanakakinzoku.com		

- 本リストの利用については、利用者の判断と責任の下に行うものとし、登録事業者及び利用者に損害が生じた場合でも、産経センターは一切の責任を負いません。
- 直接お問い合わせの際は、岐阜県産業経済振興センターの「新型コロナウイルス感染症対策物資等 受発注事業者リスト」を見たとお伝えいただくとスムーズです。



仕様

品名：ポリーナ オースリーミスト
 型名：TK-KU-0001
 JAN：4560207388104
 寸法：W 43.7mm×D 37.5mm×H 112.5mm
 世界最小クラス（内部生成方式）
 重量：約 65g
 容量：約 8ml
 噴射量 / 回：約 0.12ml
 オゾン水濃度：0.2～0.5ppm（噴霧時）
 オゾン生成時間：30秒
 原水：水道水または精製水
 起動方法：タッチスイッチ式（生成中はLEDランプでお知らせ）
 電極：8mmクリップ型ダイヤモンド電極
 寿命：生成回数 3600回
 電源：充電式
 充電コネクタ：Micro USB B タイプ
 充電電池：リチウムイオン電池
 ※一度のオゾン水生成：約0.0028円（水道代0.24/L、電気代27円/kwhより）×3回/日×365日=3.1円/年間
 ※製品仕様においては、予告なく変更する場合があります。



価格：27,280円（税込）

使用上のご注意

- スプレー時にオゾンのニオイがすることがあります。
- 本体動作中は必ずスプレーノズルを締めてください。
- テレビやラジオにノイズが入ったり、電波時計が正しく時刻表示しないときは、テレビ・ラジオ・電波時計から2m以上離してください。
- 1度生成したオゾン水は出来るだけ早く使い切ってください。
- 水道水の蛇口から直接、本体に注水しないでください。または本体から水を溢れさせたり、こぼさないでください。故障の原因となります。
- 使用、保存環境により本体が白くなる場合がございますが、使用上は問題ございません。
- キャップの締め外し方向を守り、強く力をかけないでください。無理に行いますと破損いたします。
- 使用、放置時間が長い場合、ノズル内のパッキンが本体に張り付く可能性があります。使用上は問題ございません。



ユーザー登録のご案内

詳しくはホームページをご確認ください。

このカタログの記載内容は2021年10月現在のものです。

【お客様サポートお問い合わせ先】 **058-248-5822**

製品のお問い合わせ・その他不明点は 受付時間 / 10:00～12:00 13:00～17:00
 ※土日・祝日（年末年始・夏季休暇）を除く
 右記までお問い合わせください。

TKS

株式会社田中金属製作所
 〒500-8154
 岐阜県岐阜市木ノ下町 2丁目4番地 TKS BLDG.
<http://www.tanakakinzoku.com>



PORTABLE OZONE WATER GENERATOR

O³ MIST
 by Bollina

——携帯型オゾン水生成器——



オースリーミストがあなたの
 暮らしに寄り添います

いつでも、どこでも
 安心のあるひとときを。

TKS



GOOD
 DESIGN

WHAT? オースリーミストとは

オースリーミストはコンパクトな携帯型オゾン水生成器です。水さえあれば、いつでもどこでも簡単に除菌・脱臭にお使いいただけます。



オゾン

オゾンとは酸素の同素体、常温で特有の臭いをもつ気体です。オゾンの酸化力は、フッ素に次いで高いとされており、除菌、脱臭作用を生みます。



反応後は酸素に変化するため、残留性も無く環境にやさしく安全であることが特徴です。性別、年齢、場所を問わずいつでも好きな時に新鮮なオゾン水を生成し、ご使用いただけます。

除菌



オゾンとウルトラファインバブルのチカラであらゆる菌を**99%**以上除去*

食中毒原因菌

大腸菌
サルモネラ菌
黄色ブドウ球菌
O157

※(一社) 愛知県薬剤師会調べ

A型インフルエンザウイルス

※(一社) 愛知県薬剤師会調べ

新型コロナウイルス (SARS-CoV-2)

※(一社) 日本機能製品品質技術センター (GTEC) 調べ

オゾンによる除菌のメカニズム



オゾンによる除菌は「溶菌」と呼ばれ、タンパク質とオゾンが化学反応することで、細菌の細胞壁(膜)が破壊され、細胞内成分が漏れて死亡するため繁殖を防ぎます。そのため、薬剤による除菌と違いオゾンによる除菌は「耐性菌」をつくりません。

脱臭



活性酸素を含んだウルトラファインバブル**10億**個*

当製品は活性酸素を含んだウルトラファインバブルを10億/ml以上含んだミストを射出します。活性酸素は、酸化力が高く細菌やウイルスの不活性化に大きく寄与しているといわれています。ウルトラファインバブルが持つ浸透性の特徴と、活性酸素の相乗効果により、オゾンがもたらす除菌・消臭効果に期待されます。

※東京都立産業技術センター調べ

脱臭



あらゆる悪臭の原因アンモニア臭を**55%**抑制*

気になる臭いを瞬時に抑制します。オゾン水による消臭は悪臭の素をオゾンの酸化作用で分解し、反応後は水に戻るなので安全です。アンモニアはトイレ臭をはじめとした、日常の中で気になる悪臭のひとつです。

※日本食品分析センター調べ

LOW COST

オースリーミスト 1回生成量 8ml × 62.5回 = ペットボトル 1本 500ml = 約470円

(例) 市販のアルコール除菌製品 60ml 480円

オースリーミストでオゾン水を500ml生成するのに約470円と市販のアルコール除菌製品と比べても低コストを実現*

※メーカー調べによる

HANDY



持ち運びに便利なコンパクト設計

SIMPLE

かんたん2STEP



1. 水を入れる 2. 底面の真ん中に触れる

本製品の推奨水温は5~20℃です

- ・生成したオゾン水は、数分~30分程度で水に戻ります。
- ・オゾン水は、生成時の水温によって、濃度が変動します。水温が低いとオゾン水濃度は高く生成され、水温が高いと低く生成されます。夏場などで水温が20℃を超えると、想定したオゾン濃度に達しない場合があります。
- ・水温が20℃を超える場合は冷蔵庫に保管した水が氷で水温を低下させてからご使用ください。