

NANO BUBBLE SYSTEM ナノペット

NanoPet 2

NO.
03

CATALOG

空気と水だけで良さを
引き出す魔法のバブル

水だけでは落としにくい皮膚や毛の細かな汚れを落とし、
その場で見違える美しさを引き出します。



nanopet

株式会社 nanopet

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 6-12-18 WeWork アイスパーク

03-6427-2662

info@nanopet.jp

<https://www.nano-pet.com>

@nanopet.official



ホームページ



Instagram

MESSAGE

初めに

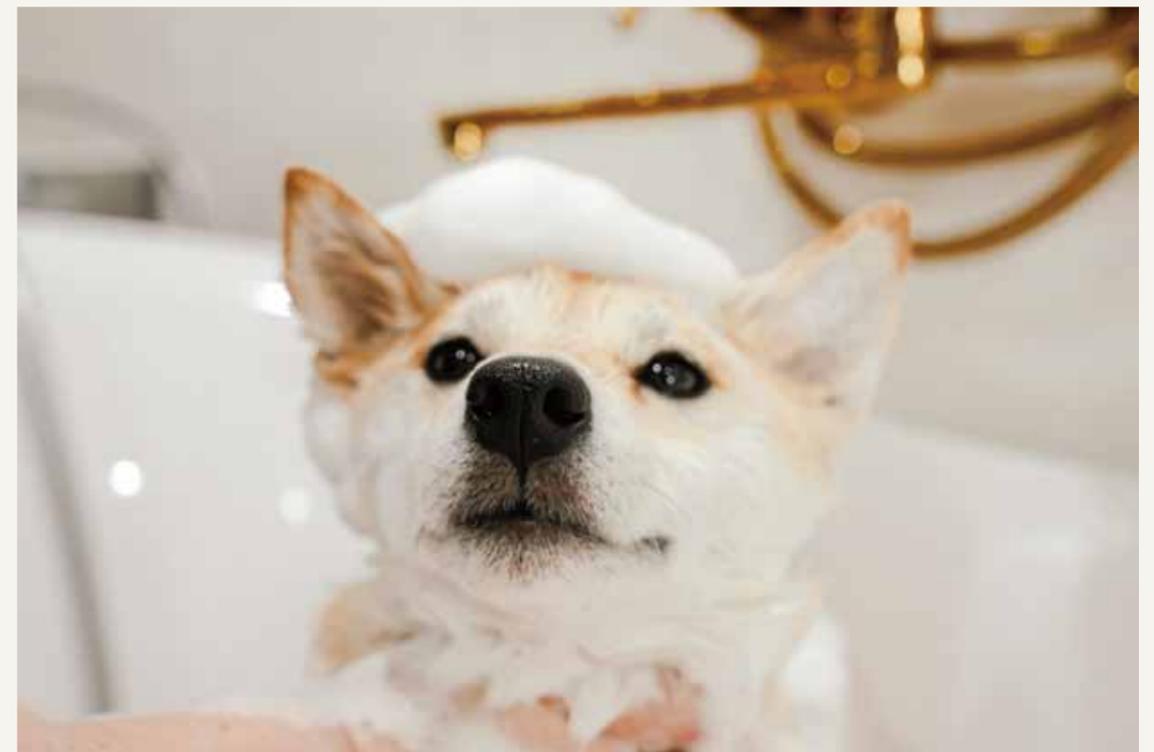
トリミングサロンにおける「シャンプー・ブロー」というサロンワークの中に新たな価値を吹き込み、トリミングサロンの感動体験を演出します。NanoPetができることは汚れを落とすだけ。しかし、汚れが綺麗に落ちることで、ドライ時間が短縮され、カットがしやすくなり、仕上がりのクオリティアップに繋がる。また、施術時間が短縮されることでトリマーさんとワンちゃんの負担を軽減。NanoPetはトリマーさん、ワンちゃん、飼い主さんが感動していただけることを追求し、製品とサービスを開発していきます。

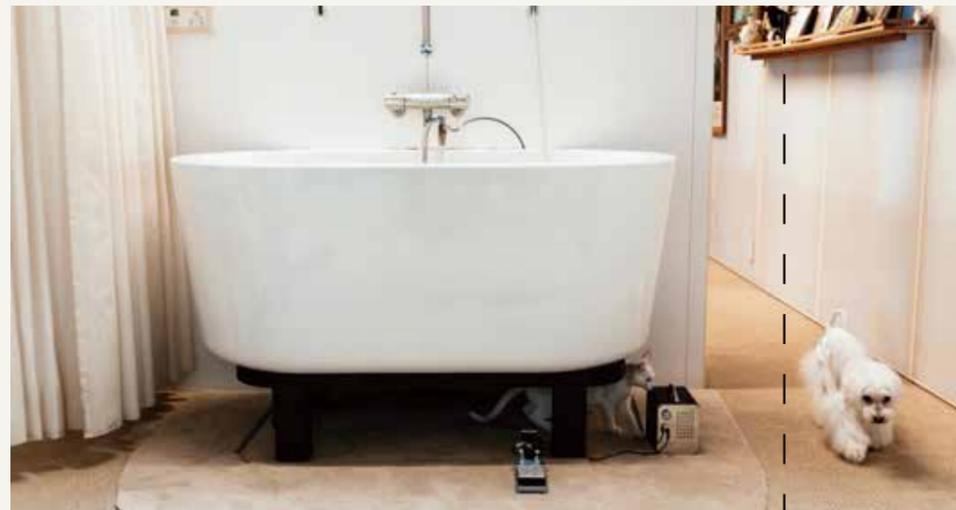


TABLE OF CONTENTS

目次

会社の沿革	03	製品概要 / 価格	13
特徴	05	アフターフォロー	14
お客様の声	09	よくある質問	15
施術の仕方	11		





COMPANY HISTORY
会社の沿革

MISSION

関わるすべてのパートナーに「感動」を
株式会社nanopetは動物と人が家族/社会の一員として、喜びと感動にあふれる世界を目指し、それを実現するために、心があたたくなるような感動体験を生み続けることを使命とします。



2016 基礎技術の受賞歴 * 経済産業大臣賞の受賞

創業者が大学在学中に研究した技術とビジネスモデルは、数々の団体から高い評価を受けました。元々は日本の農業を元気にしたいという創業者の想いから、農作物の成長を促すための、高品質なマイクロバブルを効率的に発生させる技術を開発しました。

2017 株式会社マイクロバブル・ジャパン創業

農家の方々が私たちの製品で髪を洗ってみたところ、髪がとて綺麗になったという発見から、美容サロン様向けに「marbb」を開発し、これを事業の主軸として創業いたしました。
* 2023年9月時点で6,000サロン様にご導入いただきました。

2020 ペット事業(NanoPet)をローンチ

美容サロン様向けの製品で培った知見を元に、ペット専用の「NanoPet」を開発しました。人よりも毛がデリケートなペットにもお使いいただけるよう、徹底的に技術開発を重ねました。

2022 株式会社nanopet創業

世界を変える“感動”プラットフォームカンパニーとしてスピーディーに各事業/業界を展開するために美容事業とペット事業の分社化を行いました。

2023
NanoPet 2をリリース

従来品比較で91%の小型化(体積比)&80%の軽量化を実現し、メンテナンスにかかる手間を減らすことができました。また、オプション商品により洗浄後の犬の被毛のキシミの原因や皮膚への刺激となり得る水道水内の塩素を減少させることができます。
* 基礎技術の特許取得済み

- FEATURE
- 01 キレイなお水で
 - 02 驚きの仕上がり
 - 03 施術の負担軽減
 - 04 水道の塩素除去

特徴



- NanoPet 2 の特徴 | 01
- キレイなお水で**
- かけ流し式
 - 水と空気だけ
 - 事前準備いらず
 - 衛生的でどんなワンちゃんにも

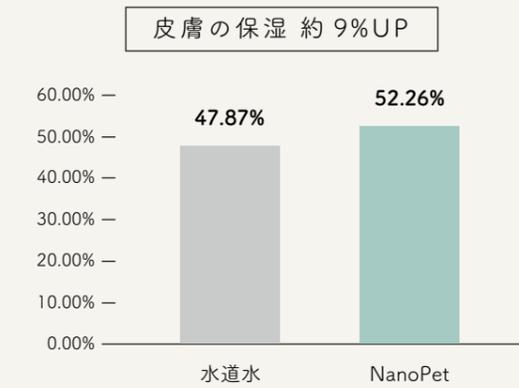
NanoPet は「かけ流し式」を採用。水を機械で循環させる「循環式」タイプと異なり、お湯を溜める時間はいらず、常に新しいお水を使って洗浄するので衛生的です。また、使用するのは水と空気だけなので、大型のワンちゃんや、皮膚がデリケートなワンちゃん、体力の少ない赤ちゃんや高齢期のワンちゃん、アレルギーや皮膚病を持っているワンちゃんなど、幅広くお使いいただけます。

NanoPet 2 の特徴 | 02

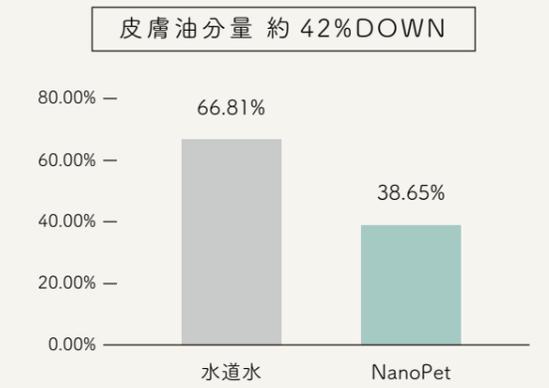
驚きの仕上がり

- 汚れ落ち
- 臭いの軽減
- ふわふわ感、さらさら感
- 毛玉レス

NanoPetは電源を使って加圧させているため、強いマイナスの電子を帯びています。そのため汚れや脂にナノバブルが吸着しやすくなっています。(汚れや脂はプラスに帯電しており、磁石と同じようにナノバブルのマイナス電子と引き合います。)ナノバブルがキューティクルの隙間や毛穴まで届き、広い範囲の汚れをすっきり落とすことができます。汚れが落ちることで、それに起因する臭いが軽減できます。汚れを落とした毛はふわふわと立ち上がり、毛玉が少ない子犬のような毛並みを実現します。



【内容】NanoPet を用いた犬洗浄効果を角層水分量測定（肌の保湿）により検証
 【検体】犬 10 匹（性別♂♀、年齢 2~10 歳）
 【方法】耳裏の皮膚を水道水と NanoPet で各々 1 分間かけ流した後、肌水分測定器（Courae+Khazaka 製）で測定しました。測定は洗浄前、洗浄直後、60 分後に実施しています。
 【結果】結果平均値の比較から NanoPet を用いた場合、水道水と比較して角層水分量が多くなること（9%↑）が確認されました。
 測定機器 - Courage+Khazaka 製 Corneometer Cm825



【内容】NanoPet を用いた犬洗浄効果を皮脂油分量（肌表面油分）により検証
 【対象】犬 7 匹（性別♂♀、年齢 3~10 歳）
 【方法】耳裏の皮膚を水道水と NanoPet で各々 1 分間洗浄後、頭皮油分測定器（Courae+Khazaka 製）で測定しました。測定は洗浄前、30 分後、60 分後の 3 回実施しました。
 【結果】「洗浄前→洗浄 60 分後」の平均値の比較から水道水と比較し NanoPet の水の方が、より皮膚表面の油分量が少ない（42%↓）という差が確認されました。
 測定機器 - 頭皮油分測定器：Courae+Khazaka 製 Scalp Sebumeter（スコップセブメーター）



NanoPet 2 の特徴 | 03

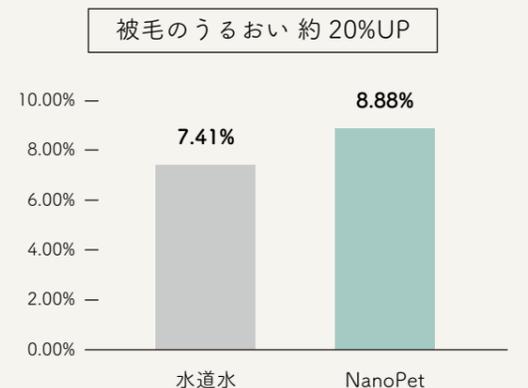
施術の負担軽減

- 毛玉とき不要
- 施術のスピードアップ
- ドライ時間短縮
- 準備・メンテナンスが簡単

NanoPetは、毛に必要以上に水分を含ませない技術により、水道水と比べて膨潤率を約17%抑えることができます。(自社調べ)それによりドライ時間の短縮に繋がります。また、かけ流し式であることや優れた洗浄力によって、シャンプー前の下準備を無くしたり、シャンプーの回数を減らしたりと、ワンちゃんたちを綺麗にする工程のあらゆる場面でスピードアップが期待できます。予約枠を増やしたい。スタッフの休憩時間を確保したい。なるべく早くワンちゃんたちを飼い主様へ戻してあげたい。今までできなかった「やりたかったこと」を、NanoPetで叶えるサロンが続出しています。



【内容】 marbbを用いたドライ時間効果を毛髪の膨潤率により検証
 【対象】 毛髪サンプル5つ
 【方法】 自社実験として毛髪サンプルを水道水と marbb で各々浸水前、浸水直後、5分後、10分後、計量測定器 (MS-50) で測定しました。
 【結果】 浸水直後、5分後、10分後の各時点において、いずれも marbb の方が水道水よりも重量が約 17% 下回ることが確認されました。
 測定機器 - 計量測定器：カスタム製 MS-50



【内容】 NanoPetを用いた犬洗浄効果を被毛水分量 (毛の内部水分) により検証
 【対象】 犬 11 匹 (性別♂♀、年齢 2~9 歳)
 【方法】 水道水と NanoPet で各々 1 分間洗浄した被毛を採取し、乾燥後に水分計 (島津製作所) で被毛水分量を測定しました。
 【結果】 全ての結果で、水道水と比較して NanoPet の水の方が被毛水分量が多い (20%↑) ことが確認できました。
 測定機械 - 水分計：島津製作所 (SHIMADZU) 水分計 MOC-120H



* 左水道水 / 右 marbb

着色において、marbb を使用することで内部まで着色染料が浸透していることがわかりました。



NanoPet 2 の特徴 | 04

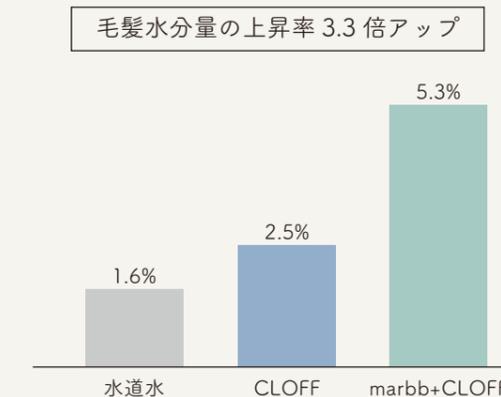
水道の塩素除去も

- 皮毛のばさつきやフケ対策
- 肌トラブルへの対応
- 手荒れ対策
- 手軽に塩素除去したい

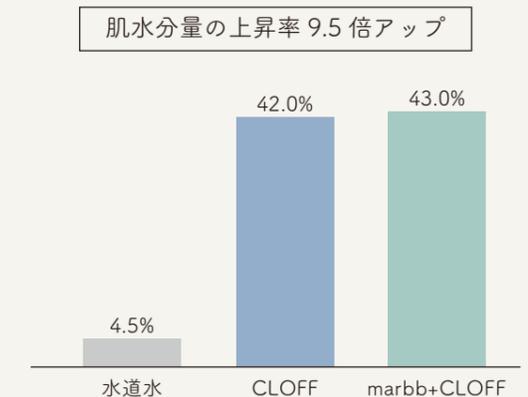
水道水に含まれている残留塩素が被毛に付くとキューティクルなどのタンパク質が酸化・分解されます。それにより洗浄後の犬の被毛のキシミの原因や皮膚への刺激となります。NanoPet にはオプション商品 (CLOFF by marbb) が付属されており、そのオプション商品をシャワーヘッドに入れるだけで水道水に含まれる塩素を 99% 除去することができます。

【参考】 塩素の基準

日本の水道水は、1957 年 (昭和 32 年) に制定された法令により、蛇口で検出される塩素の濃度 (残留塩素濃度) を 0.1mg/L 以上保持するよう定められています。(水道法施行規則第 17 条第 3 号)



【内容】 CLOFFを用いた毛髪の潤い効果を毛髪水分量により検証
 【対象】 毛髪サンプル
 【方法】 自社実験として毛髪サンプルを水道水、CLOFF 水、marbb + CLOFF 水で温水中に 20 分間毛髪を浸し乾燥前と乾燥後に赤外線水分量測定器 (ケット化学研究所) で毛髪水分量を測定しました。
 【結果】 水道水よりも CLOFF 水、CLOFF 水よりも marbb + CLOFF 水を使用することで毛髪水分量が多いことが確認できました。
 測定機械 - 赤外線水分計：ケット化学研究所製 FD-610



【内容】 CLOFFを用いた肌の潤い効果を肌水分量により検証
 【対象】 8 名 (性別♂♀、年齢 20~50 歳)
 【方法】 自社実験として水道水、CLOFF 水、marbb + CLOFF 水で温水中に 3 分間手を浸し浸水前後を水赤外線水分量測定器 (ケット化学研究所) で肌水分量を測定しました。
 【結果】 水道水よりも CLOFF 水、CLOFF 水よりも marbb + CLOFF 水を使用することで肌水分量が多いことが確認できました。
 測定機械 - 赤外線水分計：ケット化学研究所製 FD-610

INTERVIEW

お客様の声

- 01 OLLIE MAGIC 藤原直英 様
- 02 ui DOG SALON 赤間大輝 様
- 03 TALL TREE. 高木美樹 様
- 04 多数サロンのスタッフ様
- 05 飼い主様

お客様の声 | 01

OLLIE MAGIC 藤原直英 様



<サロンについて>

OLLIE MAGICではスタッフ全員が一つのチームとなり、ご愛犬・飼い主に喜びと幸せをお届けすることをサロンのミッションとしています。また、カット技術だけではなく、カット前のシャンプーをととても大事にしております。

<NanoPetの活用方法>

NanoPet を追加料金なしで各メニューに組み込み、全頭に提供を行なっている。オンリーワンコース（10点以上のオプションメニューの中から好きな3つを選べる有料オプションコース）との相性がよくの導入後に利用数が約2.8倍に増え平均112頭/月となった。

お客様の声 | 02

ui DOG SALON 赤間大輝 様

<サロンについて>

ワンちゃん・お客様・スタッフの3者が笑顔でいられる「スマイルファースト」を心がけています。喜んでくださるようなカットスタイルの提案だけでなくそのワンちゃんに合わせた優しいグルーミングをコンセプトとしてやっています。

<NanoPetの活用方法>

NanoPetの掛け流しは標準メニューに組み込み、全頭提供を行なっている。温浴に関してはオプションとして展開し、税込1,650円でご提供し、他のサービスを付けた年間パスポートを税込11,000円でご提供している。



お客様の声 | 03

ドッグサロン OLIOLI 星野伊織 様



<サロンについて>

OLIOLIとはハワイ語で「楽しい」「愉快的」「HAPPYな」という意味。家族と愛犬が「HAPPY(幸せ)」でいられるよう願いを込めて、「早く」「かわいく」「負担なく」仕上げることをコンセプトにしている。

<NanoPetの活用方法>

全メニューに組み込み、料金を1,000円~3,000円の値上げを実施している。また、全頭提供することで作業効率がアップし、施術頭数が100頭/月増加した。

お客様の声 | 04

多数サロンのスタッフ様

汚れ落ちやドライ時間の短縮はもちろん、トリートメントやハーブパックの希釈の際、溶けが良く、だまになりにくくなりました！その分、ワンちゃんへの浸透もしやすくなりました！

(女性トリマー、26歳)

今までのナノバブル系の製品でこれといって感動したことがなかったのですが、初めてこちらを使ったときブローの短縮と汚れの落ち具合に感動しました。

(女性店長、28歳)

ナノバブル使用前、節水になるシャワーとだけ認識していた私ですが、実際使用してみると汚れ落ちが普段のシャワーと違うだけでなくブローの時短に何より驚きました！使っているが水と空気だけというのも嬉しいですね。

(女性トリマー、25歳)

予約が多いほどランニングコストが下がるので全てのワンちゃんへたっぷり使っています！自宅でナノバブルを使用しているお客様もNanoPetの消臭効果を認証♡お客様にも効果がわかりやすいので当店自慢の定番サービスです！

(女性店長、37歳)

お客様の声 | 05

飼い主様

毛玉ができにくくなって
ブラッシングがとても楽に
なりました。

(マルプー、3歳)

いつもより臭いが戻って
くるのが遅くなった気が
します！

(柴犬、7歳)

シャンプーの持ちが良く、
サラサラでした、続けて
やりたいです。

(チワックス、2歳)

PROCESS GUIDE

施術の仕方



- 01 下洗い 04 リンスやトリートメント
02 シャンプー 05 すずぐ
03 すずぐ 06 ドライ

施術の仕方 | 01

NanoPet ON ●

下洗い

フットスイッチをONにして、シャワーで濡らしていきます。顔まわりは優しく洗ってあげたいという方は、スポンジなどをシャワーヘッドに当ててあげると効果的です。

<POINT>

クレンジングシャンプーやオイルを使用されている場合は、使用量を減らしても大丈夫！

施術の仕方 | 02

NanoPet ON ●

シャンプー

シャンプーを適量ボウルに入れ、水道水のかわりにNanoPet水を加えて泡立てます。完成したキメの細かい泡で、ワンちゃんを優しく洗います。

<POINT>

NanoPet水はアプリーケーターに入れてから注いでも問題ありません！（希釈する場合も同様です。）

施術の仕方 | 03

NanoPet ON ●

すずぐ

フットスイッチをONにして、シャンプーをすすいでいきます。通常よりも泡切れが良いため、すすぎやすくなります。全身をしっかりすすいで、汚れや臭いを十分に落としてあげます。

施術の仕方 | 04

NanoPet ON ●

リンスやトリートメント

トリートメント類を、適量塗布します。水で希釈するタイプの場合は、その希釈水をNanoPet水に変えると効果的です。

施術の仕方 | 04

NanoPet OFF ●

すずぐ

トリートメントを十分浸透させたら、シャワーで流します。このとき、被毛の表面をコーティングする成分を流さないように、フットスイッチはOFFにしてください。



施術の仕方 | 0

NanoPet ON ●

ドライ

バスタオルやセームタオルで水分をよく拭き取り、ドライヤーで乾かします。NanoPetの効果で被毛の膨潤率が抑えられるため、ドライ時間を短くすることができます。

<POINT>

仕上げに、冷風を当てながらコームで被毛の流れを整えると、より仕上がりが良くなります。

RECOMMENDED

NanoPet ON ●

おすすめの使い方

<泡風呂>

栓をしたバスタブにシャンプーを入れて泡立てることで、全身をくまなく洗うことができます！

- ① バスタブに栓をします。
- ② お好みのシャンプーを適量たらしめます。
- ③ フットスイッチをONにした状態で、NanoPetをシャンプーに当て続けます。

<ハーブ湯>

ハーブパックにNanoPetをプラスすることで、より効果を引き出しながら施術をしやすくなることができます。

- ① ハーブパックを溶かす際に、NanoPetを使用。
- ② バスタブに栓をしてから、フットスイッチをONにしてハーブパックを洗い流します。
- ③ ハーブ湯ができるので、ハーブ浴します。

<温浴>

温浴に使うお湯をNanoPet水に変えることで、温浴剤の効果をより引き出します！

- ① NanoPet水をバスタブに溜めます。
- ② 温浴剤を溶かします。

<植物にあげる>

植物の根に酸素を届け、成長を促します！

- ① じょうろ等にNanoPet水を溜めます。
- ② 植物にあげます。

<掃除に使う>

ナノバブルの効果で、汚れを取りやすくなります！

- ① NanoPet水を雑巾に含ませます。
- ② 汚れが気になるところを拭きます。



PRODUCT SUMMARY

製品概要

製品名	NanoPet 2 (ナノペット 2)
電源仕様	AC100V 50Hz/60Hz
定格電力	60W
寸法	H185mm x W120mm x D192mm
重量	2.6kg
保証期間	5年 (自然故障・過失問わず) * 保障金額の上限金額は税込 30万円
備考	シンク 1 台仕様

PRICE

価格

*すべて税別表記

本体価格	756,000 円
送料	メーカー負担
取付費	30,000 円 * 地域により出張費別途見積もり
支払方法	銀行振込 クレジットカード ビジネスリース (3年~6年) ビジネスローン

FOLLOW-UP SERVICE

アフターフォロー

- 01 販促一覧
02 ツール

私たちは心があたたかくなるような感動体験を生み続けることを使命としております。よって NanoPet (製品) をご導入いただいた後こそ重要であると考え、より喜びや感動をしていただくためにさまざまなコンテンツを用意 / 準備しております。nanopet は「カスタマーサクセス」(お客様の成功) という考え方を大切にしております。

アフターフォロー | 01

販促一覧



ポスター

リング POP

テント POP

* 予告なく変更する場合があります。

アフターフォロー | 02

ツール



公式 LINE

導入店様を対象に、NanoPet の最新情報やお役立ち情報をお送りしています。NanoPet に関する最新の情報や直接質問のメッセージを送ることも可能です。



NanoPet Place

NanoPet 導入店様専用のダウンロードページです。SNS やホームページ等で使える画像や NanoPet の使い方の動画などが蓄積されております。



NanoPet MEET

シャンプーやカットに限らず、店舗経営やコミュニケーション術、マネジメントまで様々なテーマでオンラインセミナーを行っております。

QUESTION & ANSWER

よくある質問

- Q. シャワーヘッドが強く振動したときは、どのように対処したらよろしいですか？
- A. 水圧に対して空気圧が強いとシャワーヘッドが強く振動してしまうことがあります。フットスイッチのダイヤルを左に回して、空気圧を弱めてください。
- Q. なぜトリートメントはNanoPetのナノバブルで洗い流してはいけないのでしょうか？
- A. 被毛をコーティングする成分を流してしまう可能性があるため、フットスイッチをOFFにし、普通の水道水ですすいでください。
- Q. 申し込みから納品まで、どれぐらいかかりますか？
- A. 基本的には、お申し込みいただいてから最短で5営業日を見ていただければ幸いです。在庫状況もあるので、一度ご確認ください。
- Q. 支払い方法と支払いスケジュールを教えてください。
- A. 支払い方法は銀行振り込み、クレジットカード及びビジネスリース/ローンです。
- | | |
|----------|-------------|
| 銀行振込 | 納品日前日までに支払い |
| クレジットカード | 納品日前日までに支払い |
| リース | 毎月27日に引き落とし |
- Q. ビジネスリースは何年ですか？
- A. 3年、4年、5年、6年のいずれかからお選びいただけます。
- Q. 特許はとっていますか？
- A. 取得済みです。
- Q. シャワーヘッド型のマイクロバブルと何が違うんですか？
- A. NanoPetは電源を使用する分、水圧を落とさずかつ安定した大きさのナノバブルを放出することができるため、プロ仕様に特化しております。
- Q. オゾン/炭酸との違いを教えてください。
- A. オゾンは、消臭や洗浄を化学変化によってアプローチするものです。炭酸は、泡の大きさや性質（二酸化炭素）がNanoPetと異なります。NanoPetは、微細な泡で物理的に汚れを除去することで、汚れ落ちや仕上がり、作業効率に特化した製品です。詳しくは担当営業にご確認ください。
- Q. 本体はシンク横に置かなければなりませんか？
- A. チューブが届く範囲であればシンク横でなくても設置可能ですので設置する場所にご希望がございましたらご相談ください。

- Q. シャワーヘッドはメーカー指定のものを使わなければなりませんか？
- A. いいえ、メーカー指定のものでなくても効果は期待できます。ですが、メーカー指定のものが最も効果が出やすいです。
- Q. ワンちゃんがチューブをかじって切ってしまいました。どうしたらいいですか？
- A. 機械自体には影響がないので、対処方法についてはお問い合わせください。
- Q. 他社製品を既に導入しておりますが、NanoPetも設置して切り替えて使用することはできますか？
- A. 基本的には可能ですが、一度ご相談ください。ご相談の際は、シンク周辺のお写真を添えていただくとスムーズです。
- Q. メーカーに対して、定期的にメンテナンスへ出す必要はありますか？
- A. 特に必要ございません。
- Q. 自分の髪の毛を洗っても大丈夫ですか？
- A. 問題ありません。
- Q. 植物に与えても大丈夫ですか？
- A. 問題ありません。植物の成長を促すため是非お試しください。
- Q. NanoPetがお水に濡れてしまっても大丈夫ですか？
- A. 濡れた場合は可能な範囲で拭き取ってください。基本的にはお水に濡らすのは避けてください。



SAMPLE IMAGE

取付イメージ事例



MEMO

自由記述