

イオニアミストPROの施工を ご検討くださっているお客さまへ

なお、こちらの資料にお目通し頂いたうえで解決しない疑問がおありの場合
また 施工について具体的にお話を進められたい場合は
弊社ウェブサイトのお問い合わせフォームからご連絡くださいませ。

<https://ion-e-air-mistpro.jp/contact/>

※恐れ入りますが、現状、お電話でのご対応は致しかねます

多数のお問合せを頂戴しており
きめ細かなご対応ができかねますことを、お詫び申し上げます。

施工までの流れ

●イオニアミストPROの施工は、弊社の認定を受けた『イオニアミストPRO施工店』が行います。

“溶剤を購入されてご自身で吹き付ける”ことはして頂けませんので、まずこの点についてご理解をお願いいたします。

●この資料にお目通しいただいたうえで費用や商材についての疑問点が解消し、実際に施工を前向きにご検討いただける段階になりましたら、お近くの『イオニアミストPRO施工店』に連携させていただきます。

詳しいお見積もりや現地調査については、担当させて頂く『施工店』が決定しましてから『施工店』にて行いますので

- ・いつごろ施工ができるか？（スケジュール）
- ・正確な施工費用を知りたい
- ・見積りには別途費用が必要ですか？

などのお問い合わせに関しましては、担当させていただく『施工店』が決まりましたあと、直接お話を頂いております。

施工費用以外に必要な諸費用（見積り費用・施工時の駐車場代など）についても『施工店』により異なっておりますので、サルーテ・ラボ事務局にご連絡を頂いている段階では明確にお答えができないことを、ご容赦くださいませ。

弊社サルーテ・ラボ社員が施工（および現地調査・お見積もりなど）を行う訳ではございませんことを、ご承知おきください。

また、このようなシステムで運営をしておりますので、お近くにまだ『イオニアミストPRO施工店』がない場合は施工の請け負い自体ができかねることもございます。

その場合は、せっかくご興味を持って頂きましたのに大変申し訳ございませんが、何卒ご容赦くださいませ。

施工までの流れ

①この資料やウェブサイトをご参照のうえ、施工が必要かご検討ください

イオニアミストPROの効果効能など、商品についての詳しいご説明は以下のページにまとめております。

『イオニアミストPROについて』

<https://ion-e-air-mistpro.jp/about/>

②ウェブサイトのお問い合わせフォームより、以下の項目についてご連絡ください

- ・ 施工場所のご住所（重要な情報になります）
- ・ ご連絡先
- ・ ご希望の施工時期

複数の拠点での施工をご検討いただいている場合は、すべての拠点について一度にご連絡をいただくことをおすすめ致します。
（まとめてひとつの『施工店』に依頼されると、施工単価を少しディスカウントできる可能性もございます）

③頂いた情報をもとに 担当させて頂く『施工店』に連携しますので、連絡をお待ちください

④現地調査やお見積り・施工の日程などの詳細を、『施工店』と直接ご相談ください

施工費用のお支払いタイミングなども『施工店』により異なりますので、直接ご確認をお願いいたします。

施工費用について

イオニアミストPROの施工価格は **1㎡あたり1,000円** となりますが、店舗など 施工する総面積が大きいご契約の場合は **1㎡あたりの施工単価を少しディスカウントしてご提供**できる可能性もございます。

(各『イオニアミストPRO施工店』より条件は異なりますので、詳細は『担当の施工店』と直接ご確認くださいませ)

上記の施工単価に、実際に施工する面積をかけあわせ **【総施工面積× 1㎡あたりの施工単価】** で算出します。

たとえば 約80㎡の一般的なマンションの場合、壁・床・天井などの面積を合計すると およそ360㎡となります。

※床面積を**4.5～5倍**して頂くと おおよその目安が算出できますが、天井の高さや建具の量などによって異なりますので、あくまでも概算で施工価格を算出する際の目安とお考えください。

例) 約80㎡の一般的なマンションの 壁・床・天井に施工する場合

【施工費用】 1000円×360㎡=360,000円

【施工時間】 掃除15分・施工45分▶計 60分ほど

といった具合になります。(見積もり時の現地調査費用などは含まれておりません)

坪単価で試算されたい場合 **1坪=約3.3㎡** になりますので、各自ご換算ください。

なお、上記は【吹き付け1工程】の場合の概算となりますが、吹き付け工程を2～3工程に増やして、よりクリーンな環境にすることも可能でございます。

また、持ちは、施工後のお手入れ方法などによって差が出ますので**保証はお付けしておりませんが**、平均3～5年となり **施工済みステッカー** (無償提供) ・ **施工済み盾** (有償提供) などを発行いたしております。

イオニアミストPROについて
よく頂くご質問

□ 新型コロナウイルスに対するエビデンスは取得していますか？

イオニアミストPROは、新型コロナウイルス対策に特化して製造・販売されている商品ではございませんので同ウイルスを検体としたエビデンス試験は実施しておりません。

社会的な混乱に乗じて販売拡大するような意図もございませんので、弊社としましては公式サイトなどでも新型コロナウイルスへの有効性については触れることは、一切控えております。

エビデンスが取得できているのは、A型インフルエンザおよび、ネコカリシウイルス（ノロウイルスの代替）でこれら両方について、99.9%の不活化が確認できています。

ウイルスという生物の構造を考えた場合、エンベロープウイルス・ノンエンベロープウイルスの両構造について、有効に作用することが確認できておりますが、当該ウイルスの検体で試験をしてはじめて、有効性が主張できるということをご理解ください。

□ 光触媒なので、日陰などではあまり効果は発揮されませんか？

イオニアミストPROは 酸化チタン粒子が非常に微細であることから、一般の光触媒と比べて反応する光のレンジが広く弱い光であっても、目に見えるレベルの光であれば、反応が起こるものとお考えください。

例をあげますと、天井の埋込式エアコンに施工をした場合、光触媒の効果が発揮されることは確認できております。下から見るとエアコン内部は真っ暗に見えますが、反射した光が届いているためです。

もちろん、光量が多いほど強く反応しますが、日陰のような暗い場所でも反応は起こりますので、ご安心くださいませ。
(ただし、真っ暗な空間ですと、光エネルギーがないため 反応は起こりません)

□ 浴室など、水気の多い場所にも施工は可能でしょうか？

施工する際に 施工面がしっかり乾燥していることが条件となりますが、もちろん施工可能です。

水垢やカビなども発生しにくくなり、水でさっと流すだけでも落ちやすくなり、お掃除がラクになります。

たわしなどでゴシゴシこすると剥げてしまいやすいですが、柔らかいスポンジを使っての掃除などは問題ございません。

ただ、イオニアミストPROは“施工面の表面についたものに作用”しますので、深く根を張ったカビなどには作用しません。

施工前に、お客さま側でのカビ取りなどをおすすめ致します。

□ 電化製品への吹き付けは可能でしょうか？

可能です。手でよく触る箇所は、菌などの付着が起こり不衛生な環境になりがちですが、イオニアミストPROを施工しておく、と、長期間に渡って抗菌効果が持続します。

正しい施工方法で施工をして頂いた場合、電子機器にトラブルが出る事ありませんので、施工箇所を選ばないのも特徴です。

□ 安全性には本当に問題ないですか？

HPでもご案内しておりますが、二酸化チタンはFDAやEU圏でも**食品添加物として認可**されている 安全性の高い物質で

たとえば**歯磨き・日焼け止め・内服薬の抗菌処理**などに使われることの多い、世界中で50年以上の使用実績がある成分です。

常温常圧で酸素に触れても安定しており、自身は長期にわたって変化することなく同じ状態を維持することができます。

大量に経口摂取した場合のリスクなどを心配される方もおられるようですが、イオニアミストPROは **そもそも口に入れる目的で使用するものではありません**ので、経口摂取の例には当てはまりません。ご安心くださいませ。

□ 施工箇所に対し、何らかの保証はつきますか？ 施工後のお手入れの注意点は？

恐れ入りますが、イオニアミストPROの施工に関しまして、施工後の保証というのはお付けしておりません。

施工済みステッカー/無償・施工済みの盾/有償 などをご提供しておりますが、効果の持続については**施工後のお施主さまのご使用方法**などにより差が出ますので、保証をお付けすることが難しい類の施工であることをご理解ください。

ご使用上の注意点で、**特に気をつけて頂きたいもの**としては、以下のようなものがございます。

- ・摩擦で剥がれてしまうことがあるので、施工面をゴシゴシとこすらないこと（タワシや硬い素材のブラシなどの使用をしない）
- ・洗剤などを付けての掃除は可能ですが、かならず柔らかいスポンジなどを使って頂くこと

※そもそも施工面が汚れにくくなり、水で流す程度でも綺麗になります（浴室なども水垢やカビなどが発生しにくくなります）

昨今の事情により、施工面を洗剤・次亜塩素酸水・アルコールなどで お手入れされたいご要望は多いかと思えます。

そういったお手入れで持ちが悪くなることはございませんが、施工面はすでにクリーンですので、逆にあまり意味がありません。

硬い素材のものでこすったりすることが一番の剥がれの原因ですので、お気をつけくださいませ。

□ 施工ができないモノや素材はありますか？ 色ムラなどが出たりすることはありますか？

施工ができない素材は特になく、一般的な壁材や床材・布類・金属や電化製品・ガラス・ABS・アクリル・ポリカーボネイトなど、どのような素材についても **原則 結着する**とお考えください。

ただし、濡れている状態で施工をすることは出来ませんので、水回りなどへの施工の際は、完全に乾かした状態で行います。

また、施工面に色味の変化や色ムラが出ることも 基本的にはございませんが、**過渡に一部位に多く吹き付けたりという施工工程**におけるミスがあった場合は、色味の変化やムラが出る可能性はゼロではございません。

一般的な光触媒との違い

	一般的な光触媒	ion ^e air ミストプロ
施工価格 (100平米あたり)	¥300,000~¥400,000	¥100,000~¥150,000 およそ3分の1!
パフォーマンス (「バインダー不要」の信頼度)	商品にあらかじめバインダーが混ざっている場合があります。 酸化チタンはバインダーに埋もれるので、カタログ値と実際の効果に差が出ます。また、酸化チタンがバインダーを酸化し、自ら脱落するという現象が起こります。	成分は水、酸化チタン、アルコールのみ。 バインダーは一切入っていません。 施工面で酸化チタンが完全に露出するため、 実環境で理論通りの性能を発揮することが可能です。
反応する光のレベル	バインダーを使うと、施工面における酸化チタンの表面積が小さくなるため、可視光全般において光触媒反応が起こりづらくなります。	バインダーを一切使用しないため、施工面における酸化チタンの表面積が大きくなり、 可視光全般において光触媒反応 が起こります。

エビデンスもここまで違う

	一般的な光触媒	ion ^e air ミストプロ
ウイルス試験の結果	実験時間8時間 紫外線(ブラックライト)照射 8時間後に99%死滅	実験時間1時間 実験室の蛍光灯のみ 1時間後に99%死滅(※) (※)通常2時間で行われる試験も、試験基準で最短の1時間にカスタマイズして検証を実施
平均粒径の小ささなど	平均粒径など謳われていても、 平均粒径のエビデンスはありません。 (平均粒径のエビデンスの提示を求めても受け付けてもらえません。)	平均粒径のエビデンス取得済みです。 (お見せすることも可能です。)
バインダーなしでのパフォーマンス	バインダーなしで結着して剥がれないことに関する証明を取得していません。	バインダーを一切使わないにも関わらず、 ガラス面に結着して剥がれない証明を 大学機関協力のもと実証しています。

吹き付けた部分が

”空気清浄器”に

それがイオニアミストPROの力

吹き付けた部分が”空気清浄器”に。

養生なし・短時間で施工できるのに、効果は長く続く
イオニアシリーズの第2弾ができました。

ion^eair
ミストプロ



公式サイト: <https://ion-e-air-mistpro.jp/>



ひと目でわかる
安心と信頼のマーク

施工後には、イオニアブランドオリジナルの完了ステッカーを設置します。確かな空気清浄技術とその先にある暮らしの安心・安全の証でもあるイオニアマーク。これからそこで暮らしていく皆様に、未来に対する一層の安心感を感じていただくことがイオニアの願いです。

What's ioneair series
イオニアシリーズとは？

ioneair

空気の常識を変えた
たった1枚のカード

「四季(365日)」をいつでもどこでも、あなたが大切な人が、一緒に楽しく暮らす環境に。」というコンセプトのもと、身近にある空気の悩みを手軽に軽減、解消できるイオニアシリーズ。その第1弾が、クラウドファンディングなどでも圧倒的達成率を記録した"身に着ける空気清浄機"イオニアカードです。

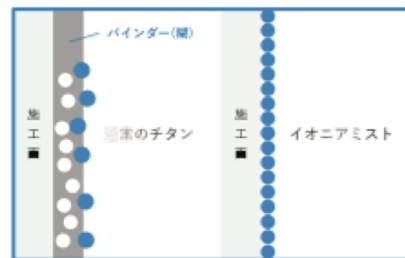
企業実績

ioneair

公式サイト：https://ion-e-air.jp/




「高性能」の理由



革新のカギ それは 「チタン粒子の」自己結着

イオニアミストの最大の特徵は、「酸化チタン粒子が自己結着すること」です。特殊な製造技術により、チタンを微細粒子化することに成功。バインダー(糊)を一切必要とせず、素材と電気的な力で結合します。これにより吹き付けるだけで、全面コーティングすることが可能になり、また、施工時の酸化チタン粒子の表面積が圧倒的に増大し、酸化チタンの持つ光触媒効果を最大限発揮できます。【バインダー不要】【わずかな光で反応が起こる】従来の光触媒が抱えていた問題点・矛盾点を解消した製品こそ、イオニアミストです。

今までになかった 圧倒的な証明

施工が難しいとされるガラスなどの表面。イオニアミストはガラスにも自己結着し、持続コートすることが可能です。

大学機関協力の元行われた実証試験により、チタン粒子がガラスに結着して剥がれない、という証明も取得しています。つまり、吹き付けるだけで様々な建材に結着して、持続的に効果を発揮し続けます。

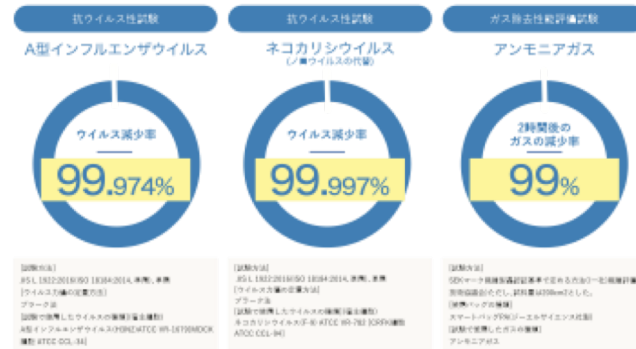
数字が語る

イオニアミストの力

次々に寄せられる 驚くべき試験結果

イオニアミストのここがすごい
高性能すぎて試験が不成立に！

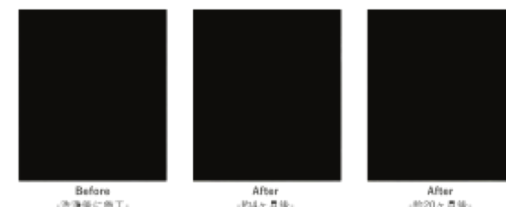
一般に、抗ウイルス性試験においては、非常に微細な細胞にウイルスを感染させて培養します。ところが、イオニアミストはその分解力の高さから培養地になる細胞まで最終的に分解してしまったため、試験としては不成立というケースが見られました。※量に見えないレベルの微細細胞にのみ作用するため人体への影響はありません。ご安心ください。



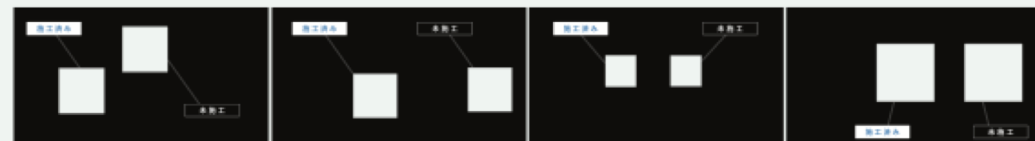
外壁でも真価を発揮する

イオニアミスト

これまでの光触媒の課題を解決したイオニアミスト。光が当たる環境であれば、理論通りの性能を発揮し続ける次世代の光触媒は、屋外の防汚などにおいても最高のパワーを発揮します。



Works 施工事例



待望の第2弾は 業務用コーティング剤

What's ioneair mist pro

イオニアミストについて

うわさのイオニアが
今度は建物を守ります

電源を使うことなく空気を清浄する技術を、今度は「吹き付けるタイプ」で実用化しました。「コーティングの常識を変える」新製品。一度吹き付けて乾燥させるだけで施工がコーティングされ、防汚・防曇・ガス分解・抗菌・水浄化など、様々な効果を長期間に渡って得ることができます。また、無色なので施工に色味の影響が出ることもありません。

イオニアミストを施工すると
光が当たるだけで、さまざまな効果を発揮します



施工場所について、詳しくは公式サイトをご確認ください