



万生 プレスリリース

Vol.3 [2020.5.01]

Press Release

ウイルスの脅威から人体を守る 還元空間施工事業開始



私たち一人ひとりの行動が、
未来につながる。

SDGs 未来都市 神奈川県

万生マーケティング合同会社(横浜市鶴見区:代表 宮川慎司)とPROClean誠進(東京都江戸川区:代表 高石進)はウイルス対策として採用される除菌消毒施工等サービス企画開発で業務締結を結び、アメリカ合衆国環境保護庁(EPA)

承認製品と植物抽出エキス「万生」を施工に組み込む空間除菌消毒・室内還元施工を同時に施工する新サービスを5月11日より、1都3県限定で開始します。

新型コロナウイルス感染拡大で住環境の感染対策の急務が求められる中、消臭・除菌・洗浄・ウイルス不活性化の4つの効果と除菌消毒にて失われた室内善玉菌の活性化を2社にてオリジナルに開発した「フォレストコート」を一度で同時施工可能な5つの効果を提供する施工事業を開始します。

今回の除菌消毒作業に導入する製品は新型コロナやインフルエンザウイルスなどにも有効な洗浄力と安全性の高さが証明されています。

また、フォレストコートは除菌消毒をすることで菌が死滅することによって失われる室内空気中等に存在する善玉菌等(酵母菌や乳酸菌)、人の身体にとって大切な微生物の活性化を促し、身体が酸化しにくい還元空間に仕上げることも可能となります。

ウイルスの脅威にさらされ世界的に「自然との共生・共存」自然に寄り添う考え方に変えるべきと認識が広まり始めています。今回の事業は除菌消毒を行うことによってウイルスからの安心安全を提供する一方で、合成化学物質を噴霧等による人体への負荷にも着目し、施工ルールを整備し除菌消毒と還元空間同時施工を構築し、除菌消毒剤等を肺に吸い込むことによるアレルギー反応が起こるなど健康被害が報告されている状況を重く受け止め、室内空間に浮遊する有害物質の低減に取り組んで参ります

一人でも多くの方々と行動し、正しい知識から始める環境保護循環に「かながわSDGsパートナー」として取り組んで参ります。

▶アメリカ合衆国環境保護庁認定製品の主な使用用途

※EPA登録ケミカル

米国政府機関EPA(アメリカ合衆国環境保護庁)承認製品のことを指します。

CDC(米国疾病管理予防センター)の院内感染防止のためのガイドラインに沿って製造された、登録認定を受けた製品をEPA登録ケミカルといいます。

EPAに登録されているケミカルは、薬剤効果と安全性の試験をクリアした、洗浄力と消毒力が併存しているケミカルで、根拠に基づいたケミカルを使用します。

[次ページへ](#)

除菌

大腸菌・大腸菌 O157・黄色ブドウ球菌・メチシリン耐性黄色ブドウ球菌 MRSA・エルシニアエンテロコロチカ菌・リステリアモノサイドゲネス・サルモネラチフス菌・赤痢菌・コレラ菌・カンピロバクタージェジュニ菌・肺炎桿菌

消毒

(インフルエンザA2JAPAN<代表的なインフルエンザ>・単純ヘルペスタイプ1・アデノウイルス5型・ワクチニア・トリインフルエンザA・HIV-1・ニューキャッスル病・喉頭気管炎・B型肝炎・C型肝炎・ウシウイルス性下痢症・人コロナ・新型コロナウイルス COVID-19・PRRSV・豚インフルエンザH1N1・ノロウイルスなど)

還元空間施工の効果測定(フォレストコート使用)製品:

フォレストコート・天然成分100%製品

製品安全データシート有(MSDS)

原料: 万生・植物抽出エキス

エーメス試験: 遺伝毒性なし

抗菌・防臭の規格基準: SEK基準

食品添加物規格基準適合(第370号):
財団法人日本冷凍食品検査協会

消臭分解・空気浄化: 日本化学繊維検査協会

抗菌作用: 日本化学繊維検査協会

抗酸化作用: 東京食肉安全検査センター

有害化学物質の減少: 株式会社環境リサーチ

重金属・農薬の分析: 財団法人日本食品分析センター

※原料の万生植物抽出エキスは様々な安全基準をクリアしております。

— 植物エキスの効果測定 —

乳製品酸化試験 (還元空間創り)



試験期間

- ・約2ヶ月間、万生塗布の密室では牛乳に黒カビが発生試験
- ・ホームセンターで販売している杉板に植物エキス5回塗布
- 一般的な住宅での密室試験
- ・すべての空間で同じ結果を保証するものではありません

試験結果

万生塗布の密室では黒カビが発生せず、牛乳がヨーグルトからチーズへ変化した。

杉板のみの密室では黒カビが発生。杉は一般的にカビの抑制が期待されるが万生無塗布では黒カビが発生してしまった。

他社サービス比較表

除菌消毒施工 特徴比較表			
	A社	B社	当社
除菌スペース確保	○	○	○
オゾン燻蒸作業	○	?	△
除菌作業(天井・壁・床等)	○	○	○
除菌剤の認証	不明	不明	アメリカ合衆国環境保護庁
空間仕上げ	バイオ散布	除菌剤散布	植物エキス散布
退去作業			
作業証明書	あり	あり	あり

施工料金: 床m²@3,000円~



●PRO Clean誠進

「環境への気配りと環境にもやさしいエコへのこだわり」、クリニックメンテナンス技能士・除菌清掃士として感染症対策の知識と経験をクリニックなどの医療機関や介護施設にも施工・指導をしています。今後は医療機関や介護施設向けに行ってきたサービスを、住宅やオフィスの感染症対策に注力して参ります。

●万生マーケティング合同会社

植物抽出エキス「万生」の卸・販売を通じて環境保護・SDGs・健康経営・働き方改革・食品フードロスなどの社会問題解決に、植物の力を「素材」として活用を推め、建築資材・化粧品・ポリ袋・繊維・美容商材・生活雑貨など500以上のアイテムに素材や成分として採用する際のマネジメントを行っております。

お問い合わせ

PRO Clean 誠進

東京都江戸川区本一色 1-10-22-106

FAX 03-6735-4359

mail info@proclean-seishin.jp

<http://proclean-seishin.jp/>



万生マーケティング合同会社

横浜市鶴見区豊岡町 18-9 エミネンス日建ビル 4階

TEL. 045-530-6399

PB・OEM 賜わります。

info@bansei-marketing.com

万生マーケティングジャパン 登録加盟団体

よこはまウエルネスパートナーズ
(横浜市)

かながわSDGsパートナー



KANAGAWA SDGs PARTNER

(神奈川県)



未病産業研究会

(神奈川県)

