
環境負荷が無く、メンテナンスも簡単 エコとコスト削減を両立する画期的なコーティング 導入のお勧め

NANO SHINE
【 ビルメンテナンス編 】

「ナノ・メンテ」の実力と可能性

ビルメンテナンスへの導入でお客様のお役に立っております

たくさんの方が訪れる商業施設、ホームセンターの床、清潔に保つ必要もある病院施設の床や看板、ホテル入り口の大型ガラスドアの金属フレームなど、その活用は様々です。

Dealer Locator.



VW 250店舗に推奨



ホームセンターの床

様々な場所への施工例

エスカレーターのステンレス部分



2ヶ月に1回のWAXがけが
半年に1回に低減

看板



病院のファサード・ロビー



「ナノ・メンテ」を使用したコーティング

セラミックタイルの
自然な風合いを
損ないません

『ナノ・メンテ』で解決！
水を使った
新世代ガラスコーティング



意外と汚れるが？..

木床にはワックスを
塗ればいけど
セラミックタイルは？
塗れないな！！

オンリーワン製品です

お客様のメリット

- ・ 汚れをよせつけない
- ・ ヒールマークが簡単に除去
- ・ ステンレス周りの油・指紋が落ちやすい
- ・ 床面の滑り対策
- ・ 静電気除去により綿埃が減少

ビルの場合

建築物のガラス・看板などに同様の効果があります。



参考

- ・ クリスタルな光沢を持続
- ・ お手入れは水洗いだけ
- ・ 鳥のフンや樹液、虫も取りやすい
- ・ 水アカをシャットアウト
- ・ ホイールダストが付きにくい
- ・ 水滴によるレンズ効果を防ぐ
- ・ 花粉もスグ取れる

車の場合

小田急交通様ご採用事例

<http://www.nano-shine.net>

実績

業界では全国ビルメンテナンス協会・日本ビルジグ協会もガイドラインを決めました
社団法人全国ビルメンテナンス協会・発行平成19年5月31日
『建築物清掃作業における廃液処理』

WAXの廃液が産廃問題化している！
コンプライアンスを意識した取り組み

Dealer Locator.

業界指針

認定を受けた業者へ施工依頼



VWジャパン様よりご推奨品となりました！

セラミックタイルに効果を発揮します！

環境に配慮した画期的新工法

ナノ・メンテで 解決！



“環境”は企業にとって、製品だけでなく、事業運営、活動の全てにおいて重要な課題に

環境危機時計は、最悪の9時31分に

旭硝子財団が、世界の715人の環境専門家から得た回答を集計して決める「環境危機時計」。環境危機時計の時刻は、危機の程度を零時1分から12時までの時刻で示し、9時1分から12時を「極めて不安な時間」として、専門家に時刻を示してもらう。今年は、時刻を回答する際、最も考慮した点について「地球温暖化」を挙げる専門家が、06年よりも7ポイント増の73%に達し、2006年より14分進み、過去最悪の9時31分になった。9時半を超えたのは、1992年の調査開始以来初めてのこと。



REACHスタート

化学物質の環境への懸念が制度化され、動き出します

REACH(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)は、欧州における化学物質の総合的な登録・評価・認可・制限の制度で、人の健康と安全の改善、環境保護を目的に2007年6月1日にスタートしました。また、2002年持続可能な開発に関する世界サミット(ヨハネスブルグサミット、WSSD)において合意された、化学物質に関する世界共通の中長期目標は、2020年までに、全ての化学物質を健康や環境への影響を最小化する方法で生産・消費するとされ、化学物質への監視の眼は厳しさを増しています。

街づくり、建物、ビル管理...、全てに“環境”への配慮が必要で

水と木々をあしらったビル内空間、サステナブルな街作り、屋上緑地... 広告効果の視点からだけでなく、CSR(=企業の社会的責任)の視点からも、今や環境への配慮は欠かせないテーマとなっています。ビル清掃については、強力な化学物質を使ってでも汚れを落としたい、ワックスを塗布してきれいに見せたいといった欲求と環境対応との狭間で、ソリューションが見つかりつつあり、取り組む企業も出始めています。

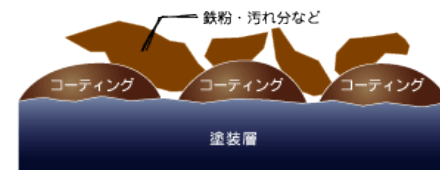


環境負荷の無い、全く新しいコーティングシステムです

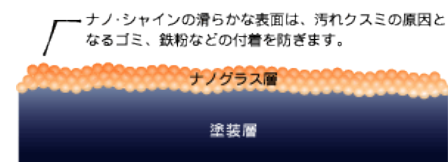
本体を電気と水道につなげ、まるで水を流しているだけのような施工を行います

- ① 本体に設置してある新世代セラミックが水と接触し、表面からシリカという物質の分子が電気化学反応により水に溶け出し始めます。
- ② 溶け出したシリカは、施工対象物(床・看板・金属面など)に付着し、3つの層を形成します。
 - ・一番内側の層は、対象となる床などにしっかり吸着
 - ・中央の層は、ガラス質シールドを形成
 - ・一番外側の層は、水を吸着し、皮膜を形成
- ③ 従来の化学薬品を使ったコーティングと異なり、ナノシャインは水と無機質の自然鉱物しか使いませんから、施工後の排水もそのまま流すことができます。

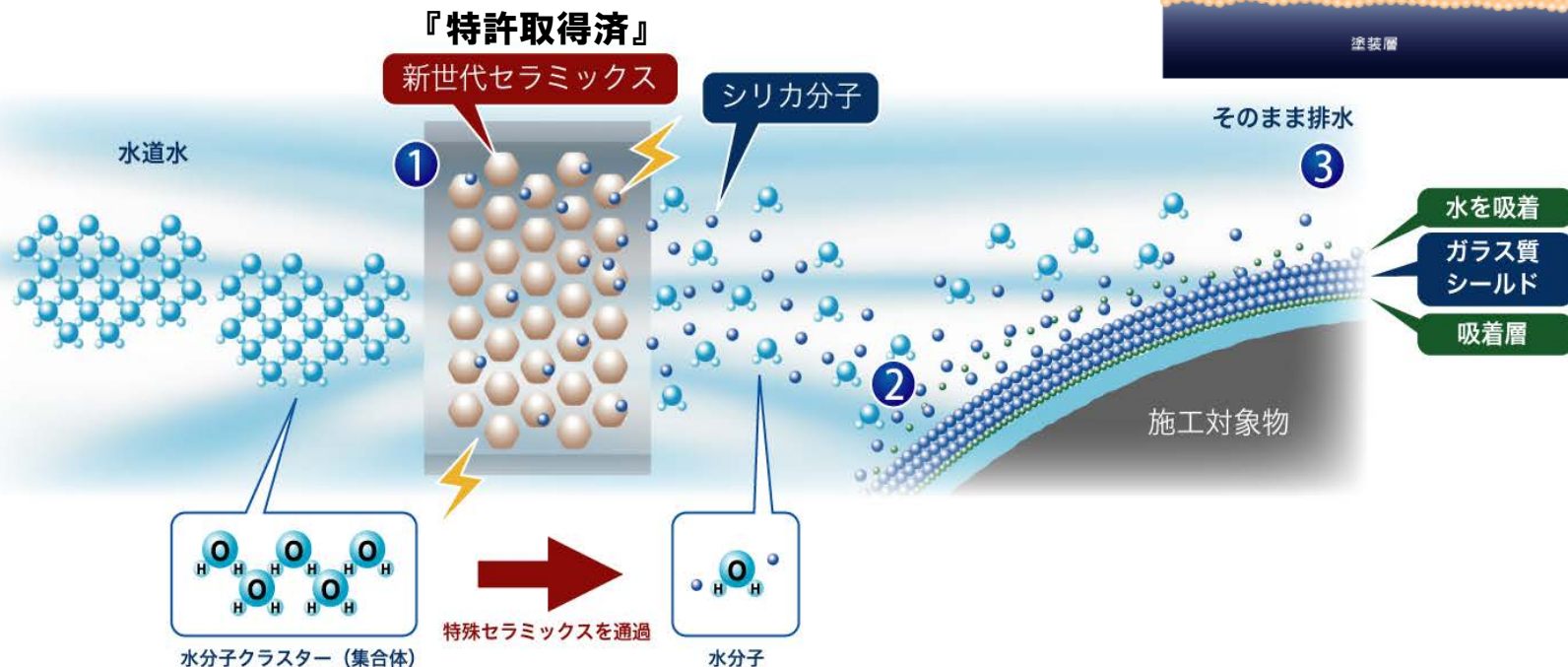
ポリマーや他のガラス系コーティングの状態



ナノ・シャイン施工後の状態



そのまま排水



ご導入方法について

①

当社スタッフが御社施設を
拝見させて頂き、ご提案書
を作成いたします

②

施工基本研修を受講頂き、
ナノ・メンテ装置のレンタル
により、お客様にて施工が
可能です

是非とも、御社のお取組みをご検討頂き、導入の
ご提案をさせて頂きたく、よろしくお願い申し上げます。

お問合せ



担当 神田 info@systembrain.cc <http://www.systembrain.cc>
東京都新宿区西新宿3-7-1 新宿パークタワーN30階
TEL 03-5326-3435 FAX 03-6800-7772