



AssiStone

アシストーン石材洗淨システム



Q アシストーン石材洗浄システムとは？

A ただの表面的な「洗い」ではなく
石材専用の液剤と洗練された技術を駆使し
石材の中から洗浄する技術です。

● 石の表面だけでなく中から洗浄する。

石は何故汚れるのか。様々な要因があります。自然に積もる、生きている石材だからこそ出てしまうサビのような汚れから外界の 대기汚染、酸性雨、通常の洗いから生まれてくる水垢、またそれらの影響もあり石材のなかに発生した細菌が繁殖し中から外へ汚れとなって出てくるコケやカビ。

多くは「高圧洗浄」や再研磨などで解決されると思われがちですが石材表面にある微細孔に積もる汚れは表面上の洗浄で解決することはなく、解決どころか微細孔が汚れて詰まって石の呼吸を阻害し続けているため直ぐにその汚れは再発してしまいます。

アシストーン石材洗浄システムは高圧洗浄や研磨機のような機械、機材を使用することなく技術があるからこそ使用できる石材専用の洗浄液を使用し微細孔の中から洗浄。

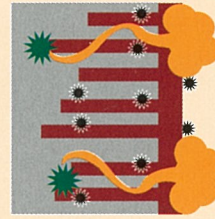
しかも表面の色、ツヤ、質感を損なうことなく汚れのみをカット。そして石材の中に繁殖する細菌、カビなども殺菌、洗浄されることによりその石材本来の色とツヤを取り戻します。



墓石のようなデリケートな石材にも対応。

墓石洗浄 **3万基** 以上施工、クレーム0

< 石材の汚れ詳細図 >



空気中の微粉体やスラッジ(泥)、水垢が石材の微細孔から表面に積層。中に細菌が発生し、カビを出すと共にコケを繁殖させ、石材を浸食します。

< 表面のみの洗浄の場合 >

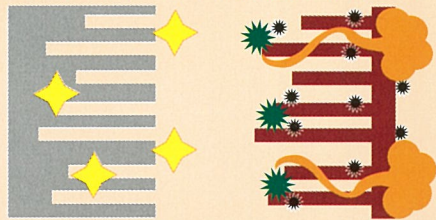


石材損傷！
不完全な洗浄！
早い汚れの再発
etc...

高圧洗浄、研磨等の洗浄の場合、表面の汚れと共に石材の表面まで同時に削って落としてしまいます。

しかも微細孔の汚れ、石材の中に繁殖しているカビ、細菌はそのまま残るため、汚れが落ち切らないばかりか傷められた表面にすぐ汚れは復活し、以前よりさらに強固にこびりつく汚れに悩む事になりかねない結果が待っています。

< アシストーン石材洗浄システム >



アシストーン石材洗浄システムは今までの石材の汚れを解決します。石材を傷めることなく石材に浸透し汚れを分解、微細孔の中からキレイにします。そのキレイになった微細孔を利用し、石材の中に繁殖した細菌、カビまで分解殺菌。奥深くの汚れ、雑菌までカットしながらも石材の表面に損傷を与えないので石材本来の色、ツヤ、輝きを取り戻します。

アシストーン石材洗浄システム



Before

After

アシストーン石材洗浄システムで洗浄すると石本来の輝き、色、艶を取り戻せます。

Q アシストーン石材洗浄システムは限られた石材しか洗浄できないのですか？

A 石種にはこだわらず洗浄できます。
また、コンクリートやタイルも同じように洗浄可能です。
手作業で施工可能なため屋外に限らず屋内でも施工できます。

● 御影、大理石、砂岩系・・・石種は問わず洗浄できます。

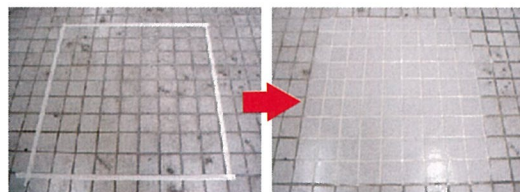
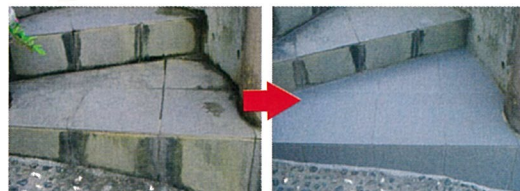
アシストーン石材洗浄システムは石種を問わず洗浄できます。
また、石種によって液剤を変えたり結果が違うようなことはありません。

そしてどのような石種であってもすべて作業中に分解、中和されるため石材にダメージを残したりするようなこともありません。

● アシストーン石材洗浄システムはコンクリートやタイルも質感を損なうことなく洗浄。

アシストーン石材洗浄システムはコンクリートやタイルといった建材の洗浄もできます。

また、水を多量に使用しないため屋内外問わず作業できます。



内部からのサビ抜き



外部からのシミ抜き

石のトラブルも解消します。

● アシストーン石材洗浄システムの技術者たち
アシストーン石材洗浄システムの技術をもつ技術者たちは石材の洗浄、トラブル解消の技術を専門に学んだ技術者集団です。

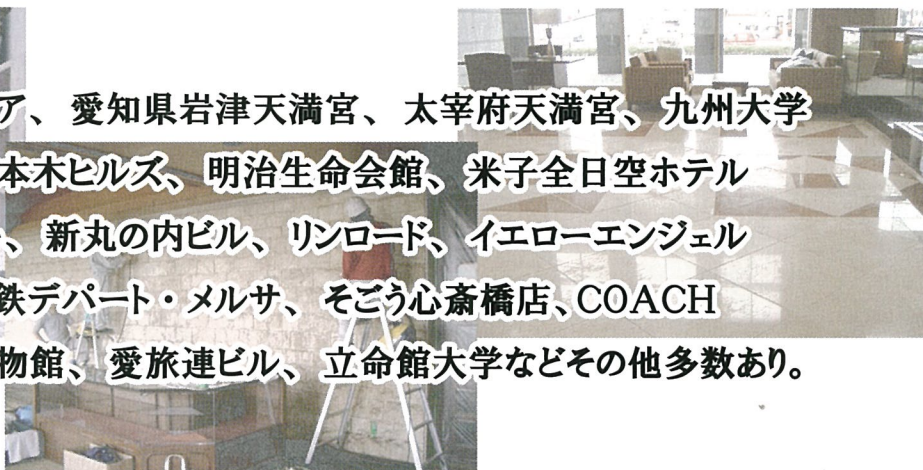
外部から染み込んだ油などのシミ抜き、石材から発生するサビ抜き、濡れ模様解消、ボンドシミの解消、再発防止の技術をもち全国で対応します。

洗浄技術のみならず
その技術と経験から石のトラブルを全国で解決します。



施工及び液剤実績

名古屋ミッドランドスクエア、愛知県岩津天満宮、太宰府天満宮、九州大学
アップルストア全店、六本木ヒルズ、明治生命会館、米子全日空ホテル
トヨタテクニカルセンター、新丸の内ビル、リンロード、イエローエンジェル
セントラルガーデン、名鉄デパート・メルサ、そごう心斎橋店、COACH
住友生命ビル、国立博物館、愛旅連ビル、立命館大学などその他多数あり。
墓石3万基以上



● アシストーン石材洗浄システム完了後、汚れやシミ、サビの再発防止に

含浸型コーティング剤

無機系封孔コート剤

アシスコート

スターシャイン

STARSHINE



お求めになる仕上がり、予算等に応じて施工できます。

AssiStone

アシストーン石材洗淨システム



製造・販売元 (PAT.3816354)

アシストーン株式会社

052-569-5596 | 名古屋市西区牛島町6-1
名古屋ルーセントタワー40F