

幼稚園など児童施設の 先生の仕事がラクになる

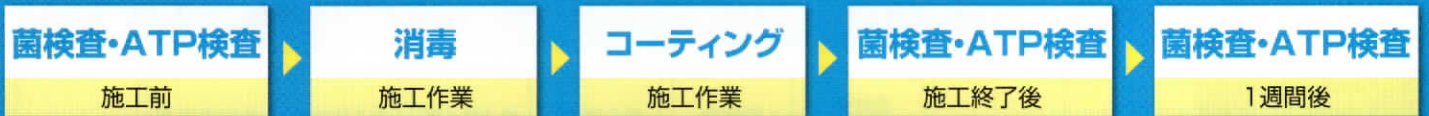
メディティオ・コーティングシステム

「菌の見える化」で

子ども達がよく触る場所がわかったので、
掃除や除菌の効果が上がりました!



メディティオ・コーティングで「菌の見える化」を実現します



「菌を見える化」して対策ができる メディティオ・コーティング・システム

目に見えないコーティングが、効果的に作用しているかを示すため、施工前と施工の1週間後に菌を採取し、培養して結果を調べます。その後は定期的に検査を実施し、数値をデータ化してご報告します。施工前後の比較や、数値の変化をもとに今後の対策にも役立ちます。

見えない菌がデータで現われるため、日頃の清掃に
余念がなくなり、更なる衛生環境の向上に繋がります

施工面を除菌後、光触媒をコーティング。
ダブルの効果を狙った独自のセットプランです。

MediTio

+

nanozone
SOLUTION

弱酸性次亜塩素酸水による除菌

光触媒による抗ウイルス・抗菌

施工対象を弱酸性次亜塩素酸水で除菌し、さらに光触媒をコーティングすることでウイルスや細菌をダブルの効果で無効化する独自のセットプランです。

メディティオ・コーティングで使用する酸化チタンの粒子は3nm以下。一般的に10nmを切ると格段に効果に差が出るといわれる光触媒の世界では、圧倒的な数値です。光触媒の酸化力はウイルスや菌を二酸化炭素や水に分解し、菌の死骸すら残しません。

コーティング面積1㎡/2,000円～

参考費用

次亜塩素酸水
による除菌清掃

+

酸化チタン
コーティング

例:床面積50㎡+壁面積25㎡=75㎡
75㎡×2,000円=150,000円(税別)

粒子の比較

MediTio
3nm以下

一般的な
ウイルス
20nm～

光触媒は
10nm以下になると
効果が格段に
アップします!

一般的な
細菌
1μm
(1,000nm)