

新型コロナウイルス不活化をご希望の施主様に 錯体ナノコロイド水溶液による噴霧施工をオススメする6つの理由

① 99.99%以上のウイルス不活化

これまでも様々なウイルスを不活化することが試験により証明されておりましたが、この度、新型コロナウイルスに対して99.99%以上不活化との試験結果が出ております。そのため、新型コロナウイルス感染症の予防ならびに感染拡大防止効果が期待できます。（令和2年11月にISO21702という国際規格の試験方法にて試験実施）

② 1年以上にも及ぶ抗ウイルス効果の持続性

検査機関による抗ウイルス活性経時変化試験（ISO18184準用）では噴霧施工直後から効果を発揮し、その後1年間以上、効果が持続することを確認しております。同様の他社噴霧施工において1年間以上効果が継続すると謳っているケースもありますが、根拠が明確でない場合が少なくありません。その点、錯体ナノコロイド水溶液噴霧施工は、鉄道の実車両にて実施した1年間の実証実験で効果の持続性が証明されています。

③ 人に優しい安全性

錯体ナノコロイド水溶液はエタノール・アルコール類不使用のため皮膚、経口の毒性試験においても皮膚についたり、口に入っても安全であるとの安全性が証明されております。
※実施済試験：急性毒性試験・経口投与毒性試験・皮膚貼付試験・皮膚1次刺激性試験・皮膚感作性試験・細胞毒性検査・復帰突然変異試験の毒性試験等

④ 噴霧工事可能素材および工事可能箇所の多様性

紙類以外の、ガラス・金属・木・布・革・プラスチック・石・陶器・ゴム等の幅広い製品に噴霧施工可能です。壁、天井、窓ガラスはもちろんのこと、自動車車内などの凹凸がある箇所でも丁寧な作業で噴霧施工しますので、施工の可否に悩まれることもありません。

⑤ 15年間の実績

錯体ナノコロイド水溶液は新型コロナウイルス以外にもA型インフルエンザウイルス、SARSウイルス、ノロウイルス、O157など様々なウイルスを不活化するエビデンスも保有し、2006年より噴霧施工を実施しております。作業に当たっては研修を受けテストに合格した作業員のみが噴霧施工作業を行います。そのため、これまで事故は1件もなく、信頼していただける実績を保有しておりますので、施主様の大切な財産を損なうことはありません。

⑥ コストパフォーマンス

15年間の施工実績により、教育方法や噴霧方法などで作業の効率化を図ることに成功していますので価格競争力には自信を持っております。施主様の経費節約にも貢献できると自負します。

■ 一般社団法人日本錯体ナノコロイド協会
URL：<https://nanocolloid.or.jp/>



■ 錯体ナノコロイド水溶液紹介動画
URL：https://www.youtube.com/channel/UCayaFU0TpLWzdVpHx_u8U8g



■ 株式会社修和 環境衛生事業部
URL：<https://shuwa-inc.jp/environment/>



※株式会社修和ホームページ内にて、実際の施工の様子を動画でご覧頂けます