



特約施工販売元

 株式会社 煌工房

〒779-3119 徳島県徳島市国府町北岩延字池尻11-4

Tel. 0120-802-718

Mail: info@kirameki-kobo.jp



煌トップ無機/煌トップ無機アクア

煌トップ無機クリヤー/煌ルーフ無機



<https://kirameki-kobo.jp/>

受託製造元

KFケミカル株式会社

〒105-0004 東京都港区新橋1-1-1 日比谷ビルディング9F

塗料性能につきましては立地条件、異常気象などにより変動がございます。
本カタログの内容につきましては、予告なく変更することがありますので予めご了承下さい。



株式会社 煌工房

2液弱溶剤/水性

無機+4フッ化フッ素樹脂塗料

煌トップ無機

煌トップ無機クリアー

煌トップ無機アクア

煌ルーフ無機ルーフ

無機



これまでの、
塗料の常識を覆す
最高級塗料の誕生。

期待耐候年数 **26**年

※目安であり、気象・立地条件によって前後します。

無機塗料とは

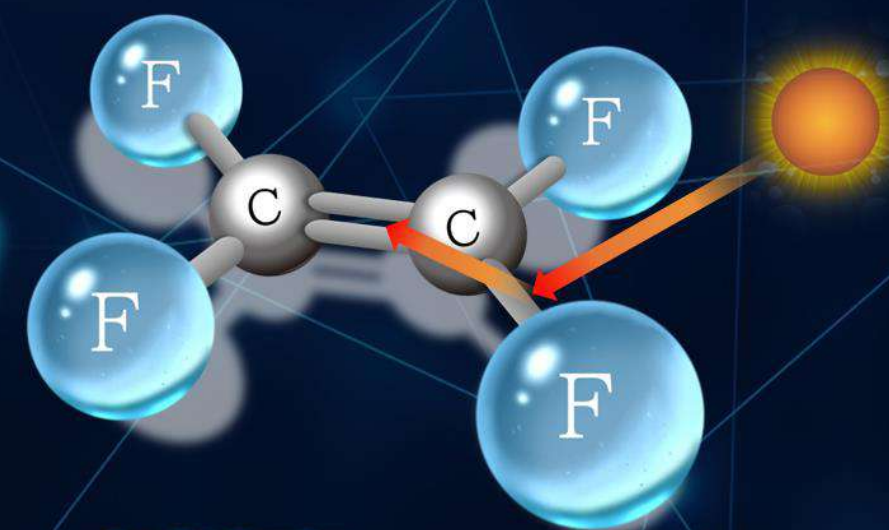
無機物とは石やガラスなどの炭素を含まない化合物を指します。
例えば「石」や「ガラス」は長年太陽光に照らされてもボロボロに朽ちることはありません。無機物は分子間の結合力が非常に強力で、塗膜劣化の一番の原因である紫外線により結合を破壊されません。従来の塗料では長年の紫外線照射による劣化が問題でした。その為、この無機の利点を塗料に活用できるよう紫外線に強い強靱な塗料として有機成分(4フッ化フッ素樹脂)に限りなく無機成分(オルガノポリシリコン)をブレンドして製造開発されたのが無機塗料です。

+
4F

4フッ化フッ素樹脂

無機成分と4フッ化フッ素樹脂の融合による
次世代塗料の最高レベルの耐久性

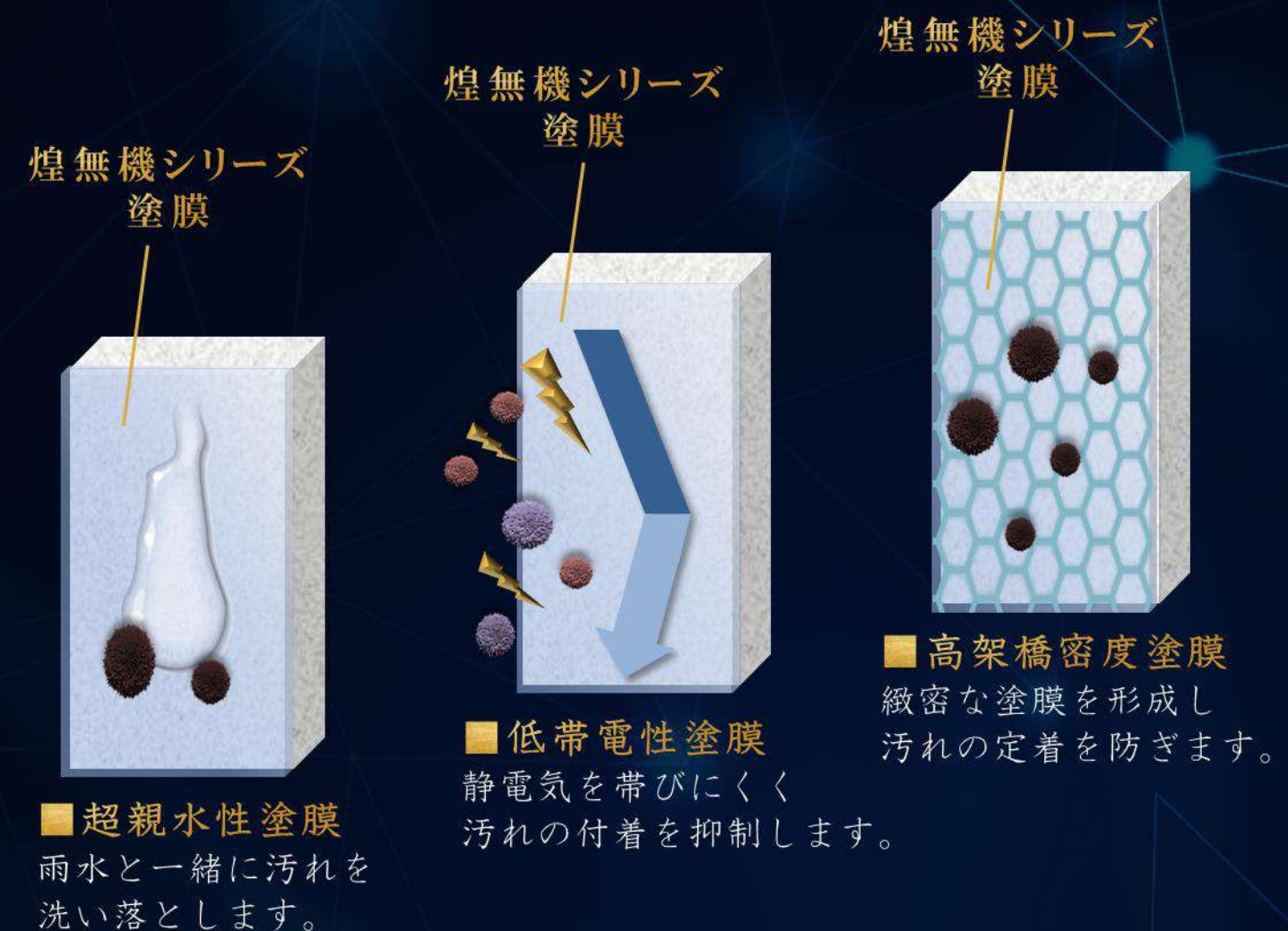
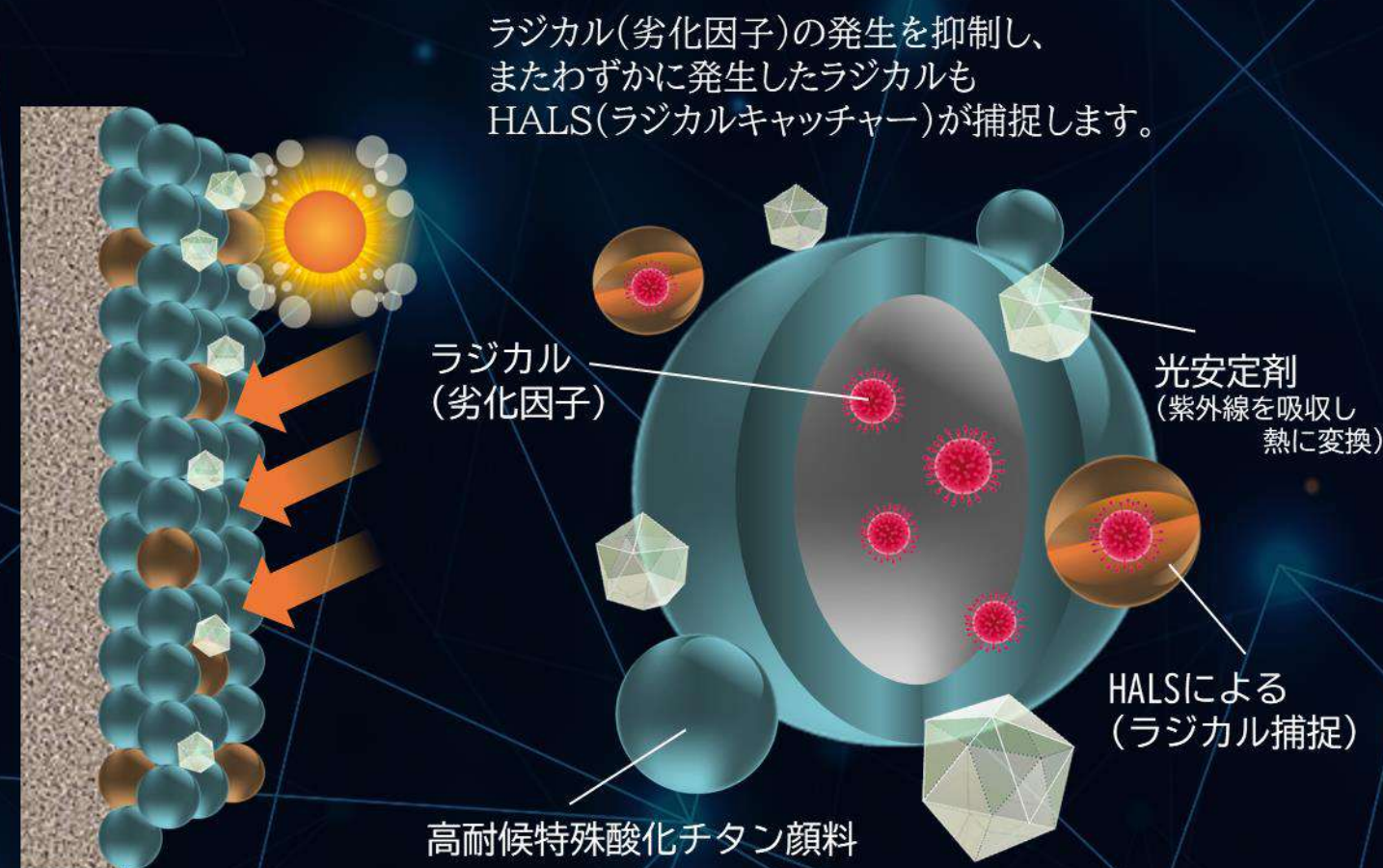
煌無機シリーズ。



塗膜劣化の原因である ラジカル(劣化因子)の発生を抑制する ラジカル制御特殊顔料 の採用。

ラジカルとは、塗料原材料の白色顔料である酸化チタンが紫外線照射を受けると自然発生してしまう劣化因子を指します。このラジカルは有機物（樹脂）を分解してしまう性質を持ちます。そのため紫外線により劣化因子を発生させ樹脂結合を内側から破壊してしまうという悪循環が発生します。そこで、**煌無機シリーズ**ではラジカルの発生を抑制するラジカルガード層によってコーティングされた特殊顔料（高耐候酸化チタン）を採用することで高い耐久性を持つ優れた性能を実現しました。
“最強の樹脂”と“最強の顔料”の組み合わせによる最強塗料の完成です。

煌無機シリーズの特殊顔料



防藻・防かび成分配合

●防かび性能比較試験



煌無機シリーズ

他社水性有機塗料

●防藻性能比較試験

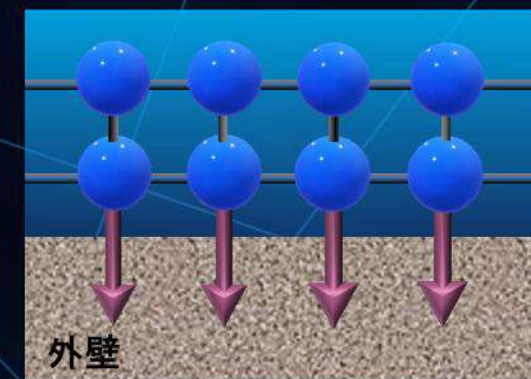


煌無機シリーズ

他社水性有機塗料

煌トップ無機アクア(水性タイプ)

煌トップ無機アクア塗膜



煌トップ無機アクアの2液タイプの特殊な4Fフッ素樹脂が、下地に対し強力に密着。水性塗料でありながら、溶剤系塗料に劣らないしっかりとした密着力を発揮した上で透湿性を確保します。また水性であるため環境に配慮した安全な塗料です。水性タイプのみマットな仕上がりの完全艶消し塗料とすることが可能です。

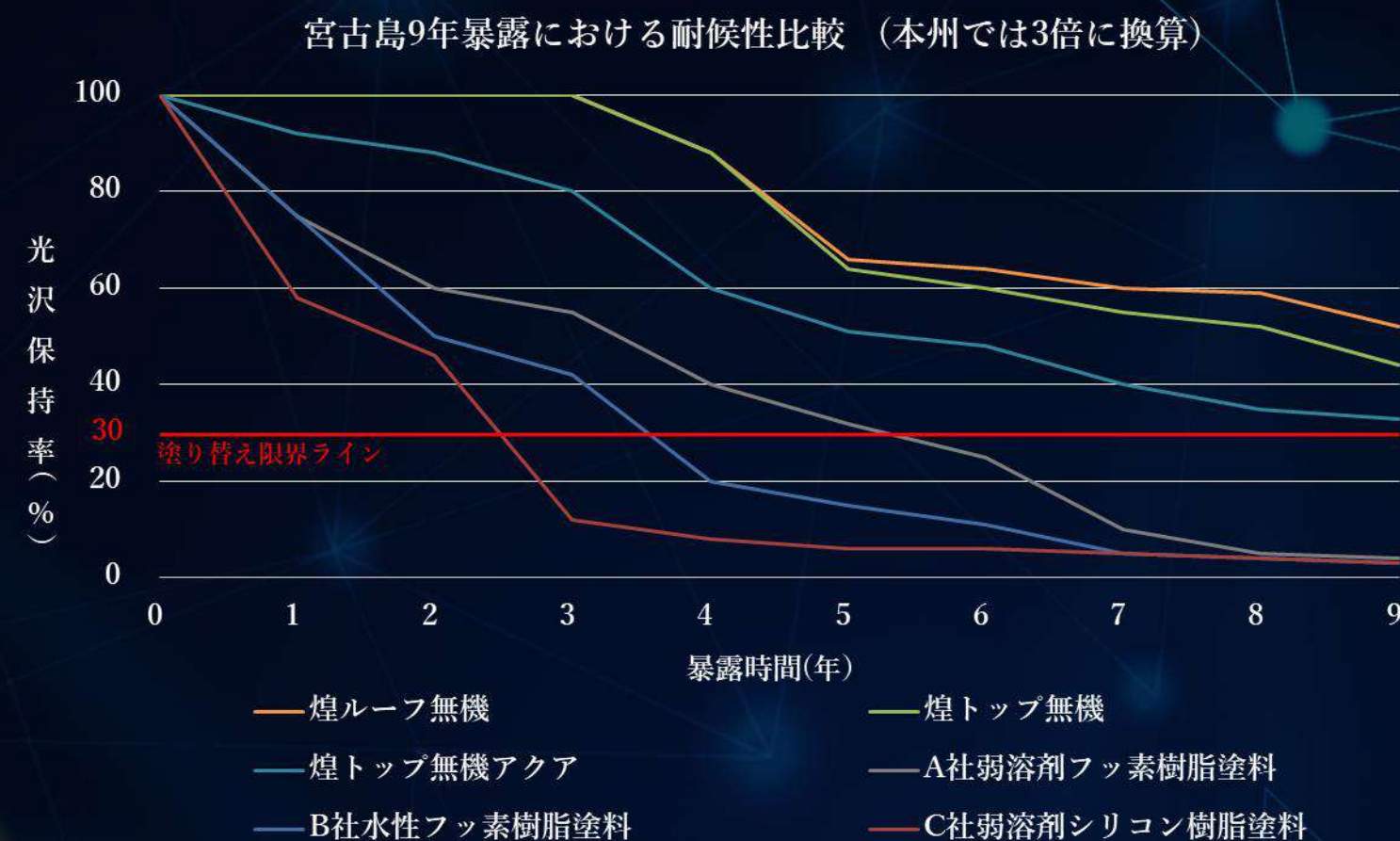
日本の最南端、紫外線照射が最も過酷な環境である
沖縄県宮古島にある第三者試験機関で
様々な塗料と同条件で比較試験し、
最も優れた性能が証明されました。



塗料暴露試験場
(日本ウェザリングテストセンター)

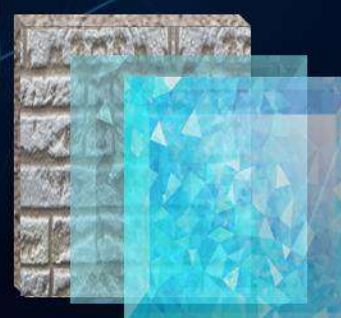


本州の3倍以上の促進率を持ち、日本一過酷な環境と言われる
沖縄県宮古島で実証実験を行っている煌無機シリーズ。
強い紫外線、雨風に野ざらしの状態でも9年が経過した今でも
高い光沢値と低い白亜化度が測定されており、
耐久性No.1であることが実証されております。



煌無機シリーズは、
実際の太陽光により検証し
耐久性No.1を獲得しました。

多彩模様の外壁を新築時の美しさに蘇らせるクリヤー塗装
煌トップ無機クリヤー



無機塗料だからできる、
輝く液体ガラスコーティング

無機有機ハイブリッド樹脂で“樹脂リッチ”の透明な塗料です。
着色顔料が一切入っていないため、チョーキングもおこりません。
キラキラと光り輝く美しい仕上がり、まるでガラスのような
塗膜表面のきめ細やかさを実現します。



煌無機 遮熱シリーズ (※オプション)
夏の強い日射しを遮る遮熱タイプ (オプション)



煌無機遮熱シリーズ



一般塗料

従来の遮熱塗料と比べ、耐候性・遮熱性に優れ表面温度で
約10～15℃下回るシステムを採用しております。
(※気象条件・塗装色にもより温度差がでます。)