

お客様各位

株式会社ケミカル・テクノロジー

光触媒コーティング剤 NFE2-CD の改良品ご紹介

いつも弊社光触媒コーティング剤をご愛顧賜りまして誠にありがとうございます。
とくに普及版の「NFE2-CD」は従来光触媒コーティング剤の代替品としてご愛顧賜って
おりましたが今般、光触媒 TiO₂ 粒子の分散性を改良して、より親水性が薄膜でありながら発



現しやすくした改良品を完成しまして今月より順次ご提供
を始めさせていただきます。

内容の要点は特許出願の関係
上あまり詳細には開示できま
せんが最大限の情報を例によ
り YouTube 動画にアップして
おりますのでご覧頂ければ光
栄です。QR コードよりどうぞ。



従来品で大きな問題として取り上げられ、光触媒の普及が停滞せざるをえなかった「チョー
キングや白濁を生じる」や「光触媒機能が長持ちしない」といった現象も完全に防止できて
いることは赤道直下・熱帯雨林のブルネイでの 4 年以上にわたる水平曝露で実証しており
まして、こんな性能の同等品は他に存在しません。安心してお使い下さい。

強調すべきメリットとしましては経済的である以外に

1. ほぼすべての水性塗膜にプライマーなしで適用できる
2. 中濃色下地にも白濁をあまり生じない
3. 壁面だけでなく床や屋根のような水平面にも適用できる
4. 塗装面だけでなくサイディングやカラーベストに適用できる
5. 導電性があり静電気塵埃も防止できる。

等々です。



ブルネイ大学曝露場



黒いテスト版でチョーキング・白濁確認中