

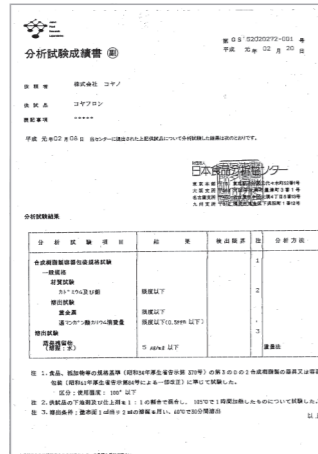
販売および施工実績（順不同）

阪神高速道公団
 大阪市消防局
 三洋リフォーム株式会社
 株式会社神戸ポートピアホテル
 株式会社舟場組
 近畿日本鉄道株式会社
 株式会社メディアアート
 箕面観光ホテル
 天竜浜名湖鉄道株式会社
 北建設株式会社
 京阪観光株式会社
 株式会社ホテルプラザ神戸
 遠州鉄道株式会社
 社団法人電気通信共済会
 株式会社阪急阪神百貨店
 平安高等学校
 日本電信電話株式会社

NTT 各支店・営業所
 JR 西日本旅客鉄道株式会社
 日本たばこ産業株式会社
 広陵町グリーンパレス
 サン・ワーク広陵
 株式会社ロイヤルホテル
 有馬グランドホテル
 株式会社大阪マルビル
 (株)国際電気通信基礎技術研究所
 住友軽金属工業株式会社
 NTT 関西移動通信網株式会社
 株式会社遠州ハウジング
 三菱東京 UFJ 銀行
 NTT テレパーク堂島
 松下住設株式会社
 大阪市立大学医学部附属病院
 大阪第一ホテル

九州旅客鉄道株式会社
 四天王寺
 相互タクシー株式会社
 日の丸産業株式会社
 大阪府住宅供給公社
 大成建設株式会社
 テルウェル西日本株式会社
 オランダ総領事館
 山陽百貨店

住環境 / 商空間 施設
 その他多数施工



日本食品分析センターによる
 試験結果の証明書

「人体に無害である」として
 認められました。

全日空の飛行機に施工した
 試験結果

米国試験材料協会の国際規格基準で
 塗装面・非塗装面への影響はなく、
 問題ない製品として「合格判定」。

マフロン試験結果表

試験項目	試験方法	判定
塗膜厚への影響	ASTM-F-502-77	合格
非塗装面への影響	ASTM-F-485-76	合格
アルミ表面への影響	ASTM-F-484-77	合格
アルミニウムへの腐食性	MIL-C-25769H (4-5-7)	合格
引火点	MIL-C-23623	87℃
耐熱性	MIL-C-23623 (4-6-2)	合格
99-℃浸漬時の耐熱		合格
耐摩耗性		0.045
塗膜の剥離での浸透性		—
耐熱性		—

世界初 [簡易テフロン加工]

「洗淨・防汚・抗菌」
 マフロンコーティング
 サービス

販売元

丸将 株式会社

本社

〒501-6004 岐阜県羽島郡岐南町野中7丁目94番地
 TEL.058-240-6501 FAX.058-240-6596

お問い合わせ先

世界初 [簡易テフロン加工] 「洗浄・防汚・抗菌」 マフロンコーティングサービス

世界初の簡易テフロン加工技術を応用した丸将オリジナルコーティングにより
人や自然を有害な物質から持続的かつ強力にサポートし続けます

環境を侵食する汚れなどによる 美観維持に悩んでませんか？

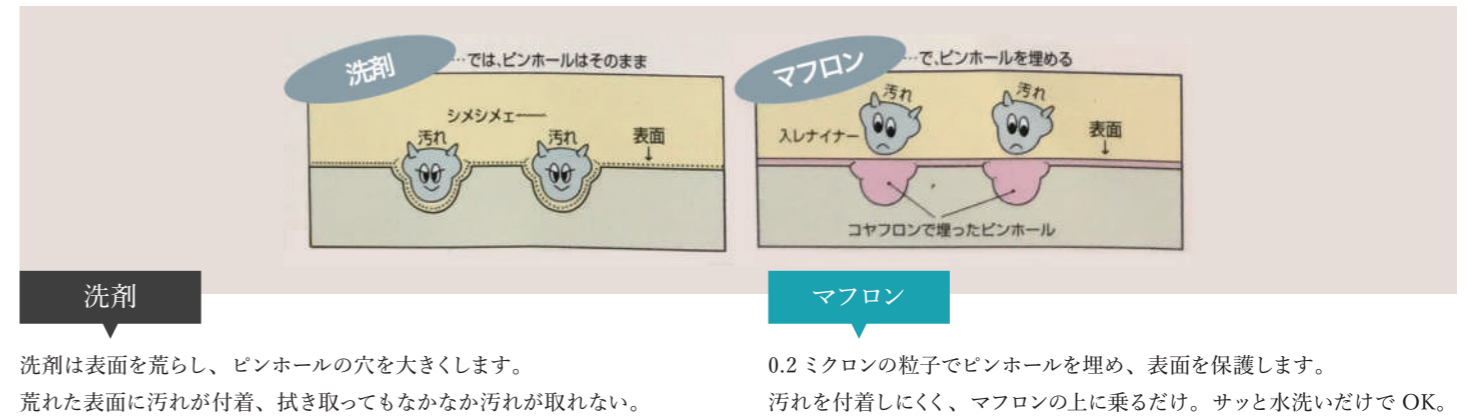
- ✓ キレイな環境を手間なく維持したい
- ✓ 生活のニオイがつくのか気になる
- ✓ 湿気が多くてカビがすぐに生える
- ✓ 空気中に舞う汚れが心配

施工対象例

浴槽	仏壇	門柱	フローリング
墓石	木	看板	ステンレス
車	ガラス	大理石	白木
船	クロス	御影石	家まわり
屏風	外壁	シャンデリア	その他素材を選びません

マフロンコーティングとは

「マフロン」とは四フッ化エチレン (PTFE) フッ素樹脂を主成分として、これを乳化タイプにし使いやすいように設計されています。PTFE は優れた耐熱性を有し、また、全ての粘性物質を受け付けない性質を持っているため、この性質を利用して開発されたのが「マフロン」です。強く付着している汚れを除去すると同時に、フッ素樹脂の表面被膜を形成するため、処理後の汚れ防止を兼ねる画期的な保護剤です。「マフロン」による処理は、従来の方法とは全く異なり、処理面を傷つけることなく汚れにくくなり、たとえ汚れても簡単に除去することができます。



マフロンコーティングの効果



美観

コンクリート・タイル・石・金属・ガラス・木・プラスチック・ホーローなど、あらゆる汚れを根こそぎ落とし、新品同様にします。



防汚性

洗剤ではなく保護剤です。それゆえ表面が滑らかに仕上がるため、ホコリ・カビ・苔・油・水を寄せ付けません。酸性雨からも守ります。



耐久性

汚れを寄せ付けず、たとえ付いたとしても落としやすく、腐食する原因を寄せ付けなため、長期間の美観・既存の形を保ちます。紫外線に強いため退色を防ぎ、元の色彩もそのまま長持ちさせることができます。



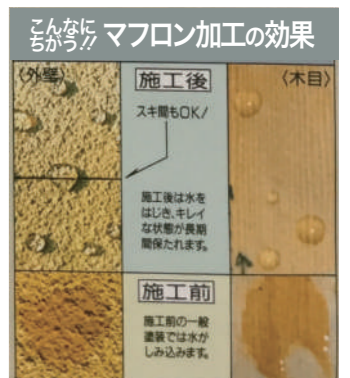
経済性

掃除の簡略化ができ、時間の節減を実現します。また、人件費を大幅に節減することが可能です。今までのような洗剤代・修理・修繕費を節約できます。

マフロンコーティングは環境汚染対策にも

現在、大気汚染が広まっており、建物・外壁等の汚れにも頭を痛めています。頑固な汚れ、酸性雨による破壊、それには表面からの保護が急務とされています。それには画期的な製品「マフロンコーティング(フッ素加工)」しか方法がありません。洗剤で汚れを落とすだけでは一時的で、洗剤に含まれた有害物質により、年月が経つにつれ、破壊されやすくなっていきます。

マフロンコーティングは汚れにくく、耐久性があり、経済的で優れた美観を保つ**4大特徴**を持ち、省エネ対策にも協力しております。



｜施工例｜シャンデリア



インテリアとしての美しさを保護

シャンデリアの汚れの掃除や美観の保持には、手間やメンテナンスに多くの方が悩まされています。マフロンコーティングをすることで、今まで苦労していたシャンデリアの美観保持や汚れ・メンテナンスを手間なくサポートできます。

シャンデリアに期待できるマフロンコーティング効果

- ✓ 光沢、透明度を保護して美しくする
- ✓ 汚れ、ホコリがつきにくい
- ✓ 金属部のサビや腐食を防ぐ
- ✓ 使用寿命が長くなる
- ✓ 掃除の手間を無くす
- ✓ メンテナンス費用の節約

マフロンコーティング使用

マフロンは保護剤ですので使用後は汚れをよせつけません。洗浄効果もバツグンでシャンデリアのガラス部分は、透明度が良くなりダイヤモンドのように光輝いてきます。使用後は、タバコのヤニ、ホコリをよせつけず汚れにくくなり、金属部も保護しますので、サビにくく腐敗しにくくなります。

さらに寿命も延び長持ちしますので経済的です。美しく清潔で、衛生的に長期にわたって美観の維持、保存ができます。

汚れたままのシャンデリア (Cleaning with detergent)

- 寿命が短い
- 表面が荒らされる
- 輝やがなくなる
- 腐蝕してくる
- サビやすい
- 緑葉が増える
- 何回も洗わなければいけない
- 寿命が短い

マフロン使用 (Mafron coating)

- 豪華でもみすばらしく見える
- タバコのヤニ、ホコリを放置しておくと汚れが取れなくなる
- 光沢度バツグン
- サビにくい
- 汚れにくい
- 腐蝕しにくい
- 長期、美観を維持
- 寿命が長い



｜施工例｜お風呂・トイレなどの水回り



衛生面が大切な水回りはいつでも清潔に

お風呂やトイレなどの水回りは特に汚れやすく、日々の掃除をしないとイケません。マフロンコーティングは表面を保護するので、汚れは簡単に拭き取るだけで常に清潔な環境にすることができます。また、汚れがつきにくく、水垢やカビなどの頑固な汚れも防ぐことができます。

水回りのマフロンコーティング効果

- ✓ 汚れ、脂、水垢、カビを防ぐ
- ✓ 洗剤や経年劣化などの変色を防ぐ
- ✓ 金属、ステンレスのサビや腐食を防ぐ
- ✓ 掃除の手間を無くし、清潔な環境を長期間保てる



マフロンコーティング使用

マフロンは保護剤ですので使用後は汚れをよせつけません。洗浄効果もバツグンで浴槽・タイル・ステンレスの表面は、新品同様の美しさを取り戻します。マフロン使用後は、汚れ、脂、垢、ホコリをよせつけず汚れにくくなり、金属部も保護しますので、サビにくく腐敗しにくくなります。さらに寿命も延び長持ちしますので経済的です。美しく清潔で、衛生的に長期にわたって美観の維持、保存ができます。

加工前 (Before processing)

洗剤洗いの浴槽

洗剤は身にしみて表面は、ホロホロ、カサカサ……

傷んで困ります

①表面が荒らされる。
②輝やがなくなる。
③腐食してくる。(ステンレス)
④サビやすい。(ステンレス)
⑤何回も洗わなければいけない
⑥寿命が短い。

加工後 (After processing)

美しく、清潔に

いつもピカピカ

6つの特徴

- ①タオルでサッと一拭きでOK
- ②お風呂洗いの手際、必ずしてまでも清潔なお風呂を保つ
- ③お風呂の寿命がのびる
- ④カビ、ニオイをシャットアウト

洗剤、お掃除いらず
コヤフロンは全く無害で
いっそう美しく仕上がります。



｜施工例｜自動車・船舶・電車など



傷や汚れから愛車を守る

車両は雨風に晒されているため、汚れだけでなく、傷・サビ・変色など様々な原因で劣化してしまいます。マフロンコーティングで表面保護しておけば、太陽や雨、砂、石、ホコリなどの傷や汚れから守ることができます。どんな素材にも可能なので外装だけでなく、内装までもコーティングできるのも特徴です。

車両に期待できるマフロンコーティング効果

- ✓ 表面を保護するので傷や汚れを防ぐ
- ✓ 直射日光や紫外線からの変色保護
- ✓ 空気中の酸化物、汚れ、ホコリがつきにくい
- ✓ 掃除の手間を無くす
- ✓ 金属部のサビや腐食を防ぐ
- ✓ ワックス、メンテナンスの手間を無くす



長く大切にしたい愛車をコーティングすることで、新車のような美しさを保つことができます。ワックスや洗車の手間も無くすことも嬉しい点です。



自動車以外にも「船舶・電車・飛行機」などのどんな車両にも可能

｜施工例｜看板・外装・内装など



環境にも優しく、美しい外観を保護

店舗、家、建物の外装や看板は太陽や雨風によって汚れや劣化が目立ちます。マフロンコーティングをしておくだけで、汚れや傷を長期的に保護してくれるので、常に美観を守ることができます。洗剤を使うこともなく、掃除やメンテナンスの手間も無くすので環境にも優しいです。

建物に期待できるマフロンコーティング効果

- ✓ 様々な汚れ、傷、サビ、腐食を防ぐ
- ✓ 掃除、メンテナンスの手間を無くす
- ✓ 直射日光や紫外線からの変色保護
- ✓ 使用寿命をのばす



お店の外装や看板など雨風に晒されると、汚れや変色してしまいます。

コーティングすることで、様々な汚れを防ぎ、変色もしにくくなります。



木製部分は掃除もしにくく汚れたまが多く見られます。

どんな素材でも施工可能なので、木製も綺麗に保てます。