

無駄な時間とコストを削減！

汚れを防ぎ、結露も抑えるガラスクリーナー
簡単メンテナンスフリー

DURACLEAN[®]

汚れ・指紋・結露を取るのに
／ 時間と人手をかけていませんか？ ／

時間を短縮

これで解決

ベタつく指紋や汚れを落とし、簡単コーティング。
拭き取りが楽になり
清掃時間が短縮！

コストを削減

これで解決

メンテナンスフリーで
人手不足に対応しながら、
清掃コストを削減！

美観を維持

これで解決

汚れやスケールをガードし
ガラスの透明度もアップ！
結露を抑えて、カビ対策。
視界をクリアに！



使い方は簡単。
スプレーして拭き取るだけで
透明感が増し、キレイが長続き！
結露防止効果で、カビも抑制！
日常清掃がより簡単に。



【使用対象】

ガラス製エントランスドア
室内・室外窓ガラス
ガラス製ミラー（洗面台・姿見等）
ガラス製テーブル・ショーケース
スケール・汚れ・指紋が気になる箇所



TANAKA CHEMICAL LABORATORY Co., Ltd.

株式
会社

タナカ化学研究所

東京都文京区本郷4-12-16 www.tclb.co.jp

デュラクリーンの特長

- ✓ プロ仕様の洗浄力で透明感のある輝きに！
- ✓ スケール・汚れ・指紋が付きにくい！
- ✓ 結露防止効果により、カビの悩みも軽減！
- ✓ 泡立ちがなく、拭き取り作業が楽！
- ✓ 手にやさしい水系中性タイプ！

デュラクリーンは、窓ガラスや鏡などに付いた汚れ、指紋、潮、ホコリなどを取る水系クリーナーです。

あと残りがなく、透明感のある仕上がりとなります。さらにクリーニング後、特殊成分配合により、指紋や汚れスケールが付着しにくくなります。

さらに、結露防止効果により水滴の発生を抑え、視界やカビ対策の手間も軽減されます。

汚れ防止効果と相まって、日々のメンテナンス負担を大きく減らします。

■コスト削減シュミレーション

デュラクリーンは、「汚れが付きにくくなる」だけでなく、「結露」による再清掃・拭き直しを抑え、「拭き取りが早く終わる」ことで、清掃の手間だけでなく 人件費を含めたトータルコストの削減 に貢献します。

ガラス表面に汚れを寄せ付けにくい保護膜を形成し、油分や水アカが固着する前にスッと拭き取れる状態を長期間キープします。屋外でも1〜2週間以上効果が続くため、毎日の清掃に頼らずとも透明感を維持でき、簡単な作業で、清掃頻度そのものを大きく減らせます。

ここでは10㎡のガラスを毎日清掃しているケースを想定し、汎用のガラスクリーナーとのコスト比較を行いました。

| | 年間清掃回数 | 1回の清掃時間 | 年間作業時間 | 年間人件費 (A) | 年間薬剤費 (B) | 年間合計 (A+B) |
|-------------------|--------|---------|---------|--------------|--------------|--------------------|
| 汎用品 | 365回 | 5分 | 約30.4時間 | 60,800円 | 10,950円 | 71,750円 |
| デュラクリーン (1週間毎) | 52回 | 2.5分 | 約2.2時間 | 4,400円 | 15,600円 | 20,000円 (72%削減) |
| デュラクリーン (2週間毎) | 26回 | 2.5分 | 約1.1時間 | 2,200円 | 7,800円 | 10,000円 (86%削減) |
| デュラクリーン (4週間毎) | 13回 | 2.5分 | 約30分 | 1,100円 | 3,900円 | 5,000円 (93%削減) |

上記のケースでは、デュラクリーンを使用することで、年間コストを最大約90%削減できる計算結果となりました。単価は、一般的なガラスクリーナーより高くても、清掃回数と作業時間の大幅な削減により、トータルコストでは、圧倒的に経済的です。

※上記は一例のシュミレーションです。

クリーナー使用量3ml/㎡/回（汎用品、デュラクリーン共通）、人件費：2,000円/時間、汎用品：500円/500ml、デュラクリーン：5,000円/500ml、デュラクリーンの効果持続が内窓で1〜4週間、再汚染低下率30%、作業時間50%低下で算出しました。

実際の削減効果は、ガラス面積・清掃頻度・作業単価・設置環境などによって変動します。

【液性】 中性 【標準使用量】 3〜6ml/㎡

【荷姿】 5L入りバッグインボックス。DURACLEAN専用スプレーボトル（別売）



詳しくはこちら