推し製品1　開発銅合金のパワーがウイルス・菌を除去！

除菌性・耐変色銅合金 クリーンブライト®

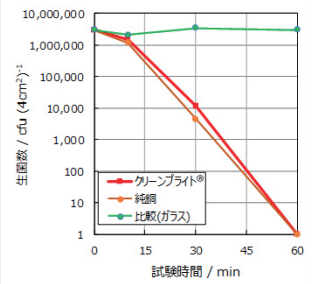
優れた抗菌・抗ウイルス性能と、耐変色性能を併せ持った開発銅合金。
シャンパンゴールドの美しい光沢で意匠性にも優れる。

CLEANBRIGHT®

概要

「クリーンブライト®」は、銅が持つ抗菌・抗ウイルス性能はもちろん、優れた耐変色性能を持たせた開発銅合金です。優れた抗菌・抗ウイルス効果は長期間継続。耐変色性能は、病院で9年間使用したドアハンドルでも目立った変色はなく、継続してご使用いただいています。また、色合いはシャンパンゴールドの温かみのある色調で意匠的にも上品で美しい光沢を持った材料です。
製品形状はコイル状に巻いた条製品、板製品、パイプをラインアップ。厚みは 0.15mm から 3.0mm まで、幅は最大 1000mm の広幅の供給も可能です。

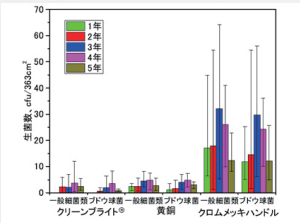
シャンパンゴールドの色調をもつクリーンブライト®



クリーンブライト®の除菌性は純銅と同等60分後にはほとんどの菌が死滅する

特長

- 耐変色性が高く、長期的な使用でも色調変化が少ない
- 高い抗菌、抗ウイルス効果が長期間継続し、感染予防に効果が期待できる
- シャンパンゴールドの上品で落ち着いた、従来の銅合金にはなかった色調
- 良好な機械的特性と加工性

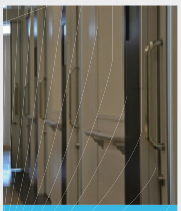


クリーンブライト®製ドアハンドルは5年経過しても優れた除菌性を維持し続ける

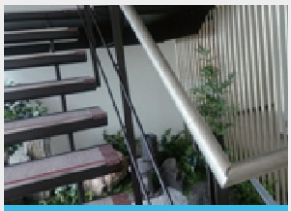
北里大学病院に設置後9年経過したドアハンドル

用途

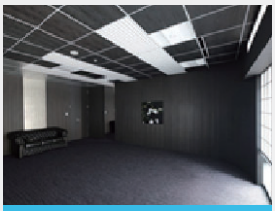
- 病　　院：ドアハンドル、手すり、床頭台、各種つまみ、引手、ベッドのサイドレール、サイドテーブル、IVスタンド、プッシュプレート
- 学校・公共施設：ドアハンドル、手すり、引手
- 食品関係：冷蔵庫・棚等のハンドル・つまみ、ワゴン
- そ の 他：各種建築金物、内装材、公共交通機関



北里大学病院のドアハンドル（約140セット採用）



階段手すり



内 壁

クリーンブライト®を使用したボールペン　好評発売中！

※クリーンブライト®/CLEANBRIGHT®は三菱マテリアル株式会社の登録商標です。

販売代理店　三菱マテリアルトレーディング