

# 最先端の洗浄を ファイバーレーザークリーナー

## レーザーによる金属表面クリーニングのご提案！

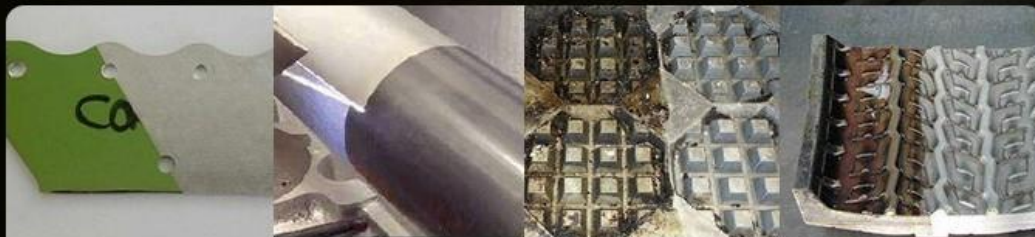
ファイバーレーザークリーナーは、金属表面にレーザーを照射し、サビ・油分・塗装を取り除く新しい技術です。

- ◆金属表面にダメージを与えずにクリーニング可能！
- ◆化学薬品などは一切使用しないため、環境にもやさしい！
- ◆レーザーヘッド内部のガルバノミラーで、レーザー照射範囲を最大200mmまで調整可能！
- ◆短時間で広範囲のクリーニングにも対応！
- ◆AC100V電源を入れれば、誰でも簡単に使用できる！

## クリーニングサンプル



金属表面のサビ落とし



塗装面や油分の除去



金型や溶接面の洗浄

金属表面の洗浄にお困りの方はぜひ一度お試しください！！

## ファイバーレーザークリーナー本体



液晶タッチパネル式  
コントロールパネル



クリーナーヘッド  
(ケーブルは5m)  
※オプションで  
ケーブル長さは変  
更可能



キャスター付き本体

### 本体仕様

モデル	CHU-M7100	CHU-M7200	CHU-C200	CHU-C300
レーザーソース	シングルモードMOPA		マルチモードファイバーレーザー	
レーザーパワー(W)	100W	200W	200W	300W
周波数(kHz)	1-4000kHz	1-4000kHz	1-4000kHz	1-1000kHz
パルス幅(ns)	2-500ns	8-500ns	2-500ns	80-500ns
シングルパルスエネルギー (mj)	1.5mj	1.5mj	5mj	13mj
コントローラ	HMIスクリーン(日本語)			
スキャンシステム	ガルバノミラー			
洗浄速度(mm/s)	12000mm/s			
クリーニング幅	最大110mm			
電源	AC110V/220V (いずれか選択)			
ケーブル長	5M(10mまで対応可)			
冷却方法	空冷			

