

# レーザークリーナー

複雑な形状に最適！  
非接触・低騒音・傷つけにくく作業の効率化・省力化に！

## パルス式

NEW

200W  
(type200)

100W  
(type100)

※外観は変更となる  
可能性があります



## 連続式(CW)



モデル  
チェンジ 1500W  
(type1500)



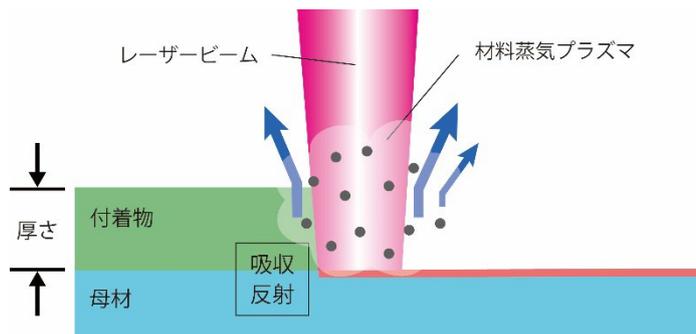
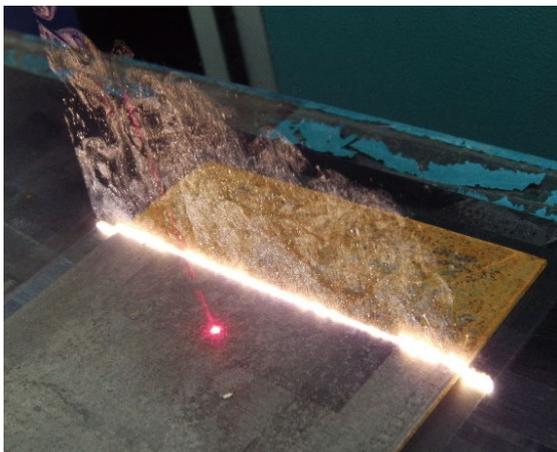
100W(type100)



錆 油 塗装  
など

### ■レーザークリーニングの仕組み

素材表面にレーザー光を照射したとき、プラズマの発生とともに素材表面の構成物質が爆発的に放出される現象(=レーザーアブレーション)を用いたクリーニング方法です



本製品は**金属表面**の汚れ、錆び、焼け、薄膜塗装を除去する装置です。多層になった錆びや厚膜塗装の除去はできません。また、本製品はクラス4のレーザーを使用しております。施工には作業場所や専用ゴーグルの着用など安全対策が必要です

出力  
100W

パーツの錆び取りに最適

パルス式

電源100V



出力  
200W

ボディの錆び・塗膜剥がしに

パルス式

電源100V



### パルス式

ナノ秒単位でレーザー照射時間を制御します。  
素材を殆ど傷つけず表面の汚れを除去することができます。  
塗装などは厚さによって除去にかかる場合があります。  
小型のワークやブレーキディスク、ピストン、鋳型などに向いています

### 連続式(CW)

連続波で発振する照射方式で高出力なため処理能力が高く、  
厚い錆びや塗装などもある程度除去することができます。  
熱、光が非常に強いいため熱に弱い素材には使用することができません。  
自動車のフレームの錆び、塗膜剥がしに向いています

出力  
1500W

大型車の錆び・塗膜剥がしに

連続式(CW)

電源200V



## ■レーザーの特長

	レーザー	プラスト類 (サンド/水等)	薬剤
仕組み	レーザー光照射	メディア打ち付け	強酸等によって除去
応力による変形	なし	変形する	なし
ランニングコスト	電気代のみ	メディアの購入と廃棄費用がかかる	薬品購入と廃棄費用がかかる
その他	熱の影響で変形する可能性あり	準備と片付けに時間がかかる	ガスの発生や廃棄に対策が必要

## ■仕様

型式	type100	type200	type1500
最大出力 (W)	100	200	1500
出力方法	パルス式		連続式(CW)
操作方法	無線コントローラー		本体タッチパネル
電源電圧 (V/A)	AC100/15		単相200/20(※)
冷却方式	空冷		水冷 (本体と冷却装置分離)
周囲温度範囲 (°C)	0~40		

※type1500は接地3P20A(3相200V)のコンセントが付属されております

**ANZEN** 〒108-0023 東京都港区芝浦4-16-25  
安全自動車株式会社 TEL(03)5441-3412 FAX(03)5441-8848  
ANZENホームページ <https://www.anzen.co.jp>

札幌支店	TEL(011)511-6241(代)	郡山営業所	TEL(024)942-5311(代)
● 釧路営業所	TEL(0154)24-0161(代)	宇都宮営業所	TEL(028)635-8821(代)
仙台支店	TEL(022)236-1211(代)	● 高崎営業所	TEL(027)384-3001(代)
● 盛岡営業所	TEL(019)637-8711(代)	● 横浜営業所	TEL(045)391-9913(代)
関東支店	TEL(048)447-6881(代)	● 静岡営業所	TEL(054)236-5066(代)
● 水戸営業所	TEL(029)241-0932(代)	● 岡山営業所	TEL(086)434-0259(代)
● 新潟営業所	TEL(025)274-7131(代)	● 高松営業所	TEL(087)843-6531(代)
東京支店	TEL(03)5441-3413(代)		
● 千葉営業所	TEL(043)284-2600(代)		
名古屋支店	TEL(052)871-1811(代)		
● 金沢営業所	TEL(076)248-0499(代)		
大阪支店	TEL(06)6472-0361(代)		
● 神戸営業所	TEL(078)265-0375(代)		
● 広島営業所	TEL(082)832-3630(代)		
福岡支店	TEL(092)623-4646(代)		
● 南九州営業所	TEL(099)213-0762(代)	● 沖縄営業所	TEL(098)876-3873(代)
(株)松本安全	TEL(0263)45-2181(代)		