製 品・技 術 PR レ ポ ー ト

1. 企業概要

会社名	株式会社 LDF			代表者名	夏山 一彦		
五社石				窓口担当	吉田 圭汰		
事業内容	レーザー加工機の輸入販売			URL	https://レーザー加工機.com/		
主要製品	レーザー加工機器の販売・技術サービス、レーザー加工商材の販売、レーザー加工受託						
住 所	〒193-0985 東京都八王子市舘町 815-1 拓殖大学産学連携研究センター207						
電話/FAX 番号	042-665-2730/-			E-mail	yoshida@ldfbz.jp		
資本金(百万円)	5	設立年月	平成 23 年 2 月	売上(百万円)	_	従業員数	6

2. PR事項

『500 社を超える導入実績で安心のレーザーライフをお届けします』

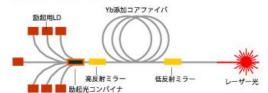
わたくしたちは、永年のレーザー業界での経験、知見、そして 500 社を超えるレーザーユーザーとの人的 ネットワークと大学との共同研究により、クリエイティブな視点でものづくり提案をおこなっています。

海外レーザーメーカーとの提携により、ユーザーニーズに合わせた「LDF plus」ブランドでのレーザー加工機の 販売を開始しました。

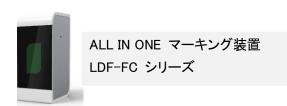
- SWISS Desgin スイスで設計・デザイン
- China Price 中国で製造することにより低価格を実現
- Japan Support LDFが安心のフルサポート

高性能なファイバーレーザー加工機を従来の半分以下の価格で導入、安心して使用できるようになりました。

ファイバーレーザー基本構成



- 10 年レベルのロングライフ
- メンテナンスフリーで低ランニングコスト
- 小型、大出力で高コストパフォーマンス
- ビーム品質が高く微細加工が可能



	LDF20FC	LDF30FC	
加工範囲(mm)	100×100(200×200∶オプション)		
レーザー出力(W)	20	30	
ビームスポット	20 μm $φ$		
繰り返し精度	$\pm 20~\mu$ m		



±4 μm	±20 μm		
40 μ m	$50~\mu$ m	50μ m	
500~	500~4000		
600 × 600 × 100	1320 × 920 × 60	1500 × 1000 × 100	
i 3(リニアサーボ)	i 5	i 7	

3. 特記事項(期待される応用分野等)

●高額な先端製造設備を導入できなかったものづくり小規模企業に朗報!!