

基礎から学ぶファイバーレーザー



現状、リリースしているマシンが全てファイバーレーザーへと移行しているなかで、今一度、基本的な特性やメリットをCO₂と比較しながらご案内いたします。

さらに、ファイバーレーザーも販売開始から10年以上が経ち、さまざまな進化を遂げました。光テクノロジーや新しい加工方法などの最新技術もご紹介いたします。

セミナー開催日程

5月							6月							7月						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
					1	2	5/31	1	2	3	4	5	6				1	2	3	4
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30					26	27	28	29	30	31	

○：セミナー開催日

会場

アマダ・グローバルイノベーションセンター
神奈川県伊勢原市石田200

「LABO会議室3」

参加

- ◆セミナーは事前予約制です。
お近くの営業所にお問合せ下さい
- ◆時間は 14時～（約30分）

セミナー内容のご紹介

■CO₂レーザとファイバーレーザの比較

発振器やレーザビームの違いから、ファイバーレーザの特長をご紹介します。
ファイバーレーザによってコスト低減と生産性の向上を実現。

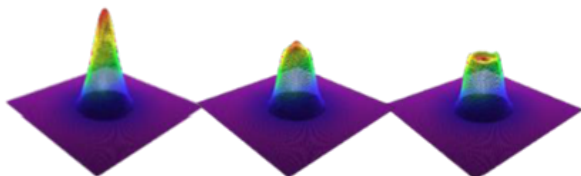


CO₂レーザからファイバーレーザへ

■ファイバーレーザの進化

ファイバーレーザの販売開始から10年以上が経過しており、レーザビームの制御技術も向上しています。アマダの最新技術をご案内します。

ENSISテクノロジー



材質、板厚ごとにビーム形状を最適化

LBC (Locas Beam Control)



ビームを揺らしたり回したりしながら切断
厚板加工の安定性を向上

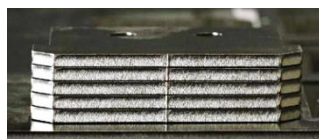
■最新機種 of 機能

ただ切るだけではなく、生産工程を意識した特殊な加工方法をご紹介します。
また、新しいNCによる段取りの簡略化で、作業効率を改善します。

サンダーで削る



バラシ後のジョイント



めっき鋼板の溶接



レーザ加工の工程を工夫することで、人手による作業を低減
ご参加を心よりお待ちしております。

株式会社アマダ

〒259-1196 神奈川県伊勢原市石田200

URL <https://www.amada.co.jp/>