

LASER MARKER

高品質・高出力の YVO₄ レーザー

KEYENCE

3-Axis



概要

レーザーを照射し、金属や樹脂などへの印字・発色加工、表面層の剥離などを行えます。印刷や切削では表現できない微細な文字やロゴの表現が可能です。インクや版を使用しないため、耐候性、耐摩擦性、耐薬品性に非常に優れていますので、マーキングの改ざん防止などに効果的です。また、PC制御にて印字を行うため、シリアルナンバーやバーコード、QRコードなど可変情報のマーキングも可能です。

設備

弊社では、両面テープ加工メーカーのノウハウを活かして、レーザーラベルなどロール材料について、貼り合せ、印字、カス上げ、巻き上げ及びシートカットまでを一貫して加工可能な設備を導入しております。社内ではスリットや型抜き加工等も可能であるため、様々な仕様での製品を、社内加工のみでご提案することができます。また、CCDカメラを搭載しており、位置補正をしながらの正確な印字が可能です。もちろん、治具によるシートや製品単体での印字も可能です。



印字例



金属 (ex...SUS・アルミ)



カラー樹脂板 (ex...アクリル)



ラベル印字、ハーフカット



塗装・印刷の剥離加工

問合せ

センダイ工業株式会社 TEL: 06-6478-8088
555-0011 大阪府大阪市西淀川区竹島 2-2-23

