# 機 器 仕 様 書

| 借上物品名 | 数量 | 事項 | 借り上げ物品の特質等 |
|---|---|---|---|
| | | | 本件は以下の要件を満たすこと |
| 1.レーザーマーカー | 1台 | 1) レーザーマーカー 本体 | (1) 20W相当のファイバーレーザー1064nmを搭載していること。<br>(2) レーザースポット径は0.05mm程度であること。<br>(3) レーザー周波数は1～4000kHzで調整できること。<br>(4) レーザーパルス幅が2～500nsで調整できること。<br>(5) 加工最高速度が4000mm/sであること。<br>(6) 繰り返し精度は0.03mm程度であること。<br>(7) 加工エリアは110×110mm以上であること。<br>(8) 加工できる素材の厚さは最大140mmであること。<br>(9) 電源は家庭用電源 AC100Vで使用可能であること。<br>(10) 本体サイズは幅425 × 奥行500 × 高さ644mm(突起物含まず)<br>(11) 本体単体の重量は50kg程度であること。<br>(12) 以下を付属すること。<br>ACケーブル、USBケーブル、ダクト取付用フランジ、外部IF用コネクタ、キースイッチ用キー、USBフラッシュメモリ(ソフトウェアインストール用)、Tスロットナット<br>(13) 以下オプションを付属すること。<br>集塵機 |
| | | 2) 障害対応 | (1) 1年の保守を有すること。 |