

## 仕 様 書

1 件 名 smartDIYs レーザーカッター

2 品名及び形状その他

| 品名                                           | 数量 | 仕様等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| smartDIYs<br>Etcher Laser<br>Pro<br>レーザーカッター | 1  | <b>【仕様】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・レーザー方式 C02 レーザー 30W</li> <li>・レーザークラス クラス1に準拠</li> <li>・加工エリア W475×D310mm</li> <li>・加工できる素材の高さ ハニカム有:0-25mm ハニカム無:0-35mm</li> <li>・最高速度 20000mm/min</li> <li>・キャプチャ位置精度 最大±3mm 程度（レンズの歪みによる誤差）</li> <li>・本体サイズ W786×D600×H325mm（突起物含まず、上蓋開放時高さ 710mm）</li> <li>・重量 約 45kg</li> <li>・電源 100V 50/60Hz</li> <li>・連続使用時間（レーザーの連続出力時間） 30 分以下</li> <li>・最大消費電力 750W</li> <li>・推奨作業環境 温度：10～30 度 湿度：75%以下 清潔で埃が少ない環境</li> <li>・推奨保管環境 温度：5～40 度 湿度：75%以下 結露がない環境</li> <li>・付属品 USB ケーブル、AC アダプター、高さ調整用治具、排気ダクト、ダクトクリップ、ダクト取付用排気口、リニアガイド用潤滑油、レンズクリーナー</li> </ul> |

※上記仕様を満たす他の製品を納入しようとする場合は、事前に担当者に確認の上、了承を得ること。

- 3 検収受領 本品の納品・受領については、情報科学部分室において検収を行った後、指定場所に納入し、良好な状態で受領する。
- 4 保証その他 保証期間は、本品受領後 6 ヶ月間とする。  
ただし、納入者（又は製造者）の責任に属する不良箇所が生じた場合は、本学担当者と連絡のうえ、製品到着後 1 ヶ月以内は無料で修理又は良品と取り替えるものとする。
- 5 納入場所 広島市安佐南区大塚東三丁目 4 番 1 号  
広島市立大学 情報科学部棟 別館 208 号室
- 6 納入期限 2026 年 9 月 15 日（火）
- 7 連絡先 広島市安佐南区大塚東三丁目 4 番 1 号  
広島市立大学  
教務・学部運営室  
電話（082）830-1501
- 8 その他 1）落札者は、契約締結後、直ちに納入場所の本学教職員に連絡を行い設置・納入等の詳細な調整を行うこと。  
2）本品に関する疑義等が生じた場合は、直ちに担当者と連絡協議のうえ決定すること。  
3）上記発注品の納品は、新品に限る。