

ひとわざ(一技)名: 世界を変える「青」の光 [BLES System]

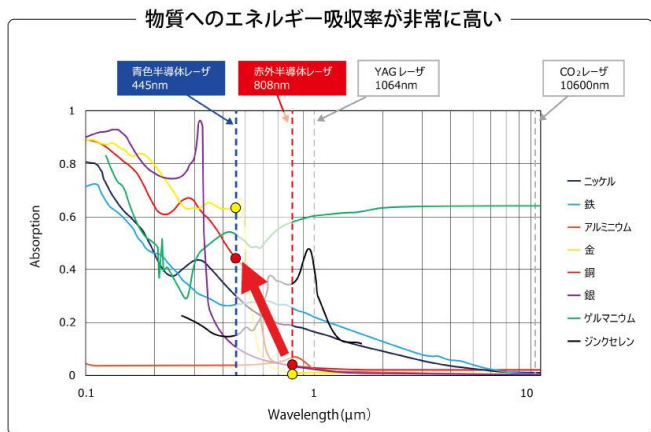
1. 概要(200字目安)

【Blue Laser Eco Soldering System】

昨今、レーザー技術は様々な分野で使われています。
 本機は、微細な金属加工(はんだ付け、溶接)に特化した最新のレーザーはんだ付け装置です。
 本機に用いられる445nm波長のレーザーは、黄色系金属(金、銅)といった難加工材への光の吸収が良く、効率的に熱を与える事ができます。
 しかし、照射点以外の熱拡散は従来レーザーに比べ低く、周辺部への熱影響を極力抑えることができます。
 小さな金属部品へのはんだ付け・溶接に最適なレーザー装置 [BLES System] を紹介いたします。

BLES system

— 世界を変える、『青』の光



吸収率が約60倍

※当社比

2. 企業概況

フリガナ	カブシカイシャ ホクシンカ	フリガナ	ツチャ フクイチ
会社名	株式会社 北信理化	代表者名	土屋 福一
		フリガナ	サカイ ダイスケ
事業内容	科学機器商社	窓口担当	酒井 大輔
主要製品	レーザー加工機・マウンタ装置		
フリガナ	ナカケン ナカシ アークス		
住所	〒380-0918 長野県長野市アークス5-7		
電話/FAX	026-228-0808 / 026-228-5828	E-mail	sakai@hokushinrika.co.jp
資本金(百万円)	30	設立年月日	1951年11月
		売上(百万円)	2,000
		従業員数	30

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

- ①・放射性同位元素販売業(第2123号) ・毒物劇物一般販売業(第10518号)
- ・高度管理医療機器販売業(第30160266号) ・高圧ガス販売業(第262号)
- ・計量器等販売業(第234号) ・建設業 長野県知事許可(般-28第15395号)
- ・古物商(第481010800047) ・ISO14001:2015

②各種加工技術・分析技術・計測技術・自動化

③関連企業(丸文通商株式会社)にてCT・MRI等画像診断装置、生化学自動分析装置等臨床検査機器、透析装置、多数販売実績あり