

ひとわざ(一技)名: UV光源、UV応用装置、露光装置

1. 概要

世界の最先端産業に不可欠となっている「光」技術。
 オーク製作所は、最先端の電子部品を製造する産業用途の光から除菌・洗浄・消臭など環境や持続可能(SDGs)な社会を実現する光まで、光の可能性・応用性をカタチにして提供できる企業です。
 スマートエキシマランプは無水銀光源です。真空紫外線(VUV)発光や波長純度の高さ(単色性)はLEDでは不可能です。長年培ったランプ製造技術を駆使し、お客様に最適なカスタムメイドの光源をスピーディーに製品化します。
 微細パターン用ダイレクト露光装置は従来ダイレクト露光では困難とされてきた超ファインピッチパターン要求に対応します。

写真・図(要点説明)

光の用途、応用範囲／産業用途からSDGs(持続可能)な用途まで



各種露光装置／超ファインピッチパターン要求に対応



2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ オークセイサクショ スワコウジョウ	フリガナ	フジモリ アキヨシ
会社名	株式会社オーク製作所 諏訪工場	代表者名	藤森 昭芳
		フリガナ	ナトリ タカヒロ
窓口担当	名取 高広	URL	http://www.orc.co.jp
事業内容	UVランプ及びUV応用装置の開発・設計・製造・販売		
主要製品	UVランプ、露光装置、UV硬化装置、UV洗浄装置		
フリガナ	ナガノケン チノシ タマガワ		
住所	〒391-0011 長野県茅野市玉川4896		
電話/FAX	0266-73-1880 / 0266-73-5816	E-mail	admi-suwa@orc.co.jp
資本金(百万円)	588	設立年月	1968年2月
		売上(百万円)	20,124
		従業員数	486

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③SDGsへの取り組み 他

- ① 1997年 6月 ISO9001認証取得
 1998年12月 ISO14001認証取得
 2019年11月 長野県SDGs推進企業登録
 2020年10月 ものづくり大賞NAGANO大賞企業受賞
 2021年 7月 校正事業者登録制度(JCSS)における、登録区分「光」において登録(同時に国際MRA対応 ISO/IEC 17025の認定取得)
 2023年 9月 国内初・紫外線放射照度計のJCSS校正事業者登録
- ② UV光源、UV応用装置、露光装置
- ③ SDGsが示す17の目標のうち、下記の10項目を目標に掲げております。
 環境に配慮した製品開発、環境負荷を低減する製品開発、福祉・社会貢献活動、地元出身者の採用、CO2排出量の削減
 大学との共同研究・大学への授業客附金、従業員の福利厚生の実施、地元への貢献・密着、男女が共に働きやすい環境の整