

ネオアーク

NEOARK

検査用レーザー光源

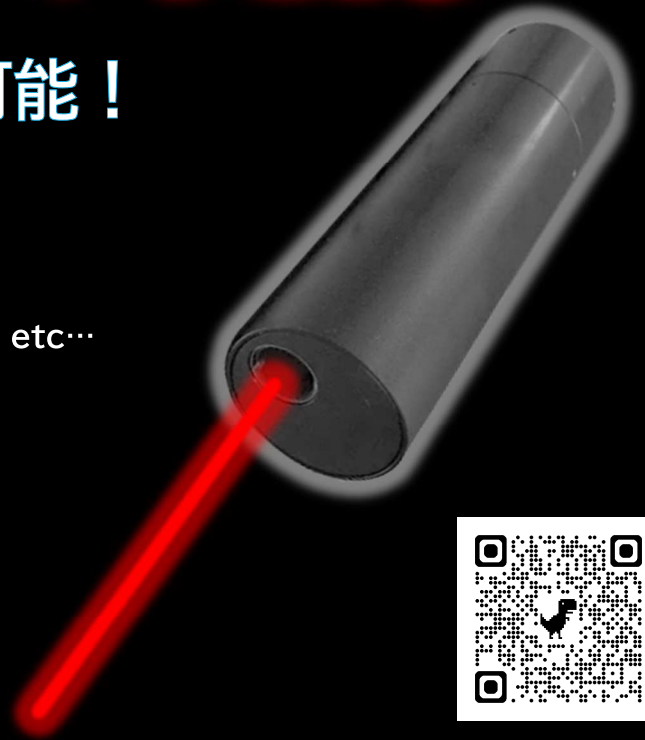
ご希望のレーザーにカスタム可能！
検査のお悩み解決します！

■検査対象物・使用方法は様々！

半導体ウェハ／ハードディスク／ガラス／セラミック／フィルム etc…
キズ、凹凸、その他欠陥検査用途に最適なレーザー光源です
光散乱方式／光切断方式／透過光検査 etc…

■こんな方におすすめです！

検査装置に組込用のレーザー光源をお探し中の方
信頼できる国内メーカー品を探している方
より高性能なレーザー光源をお探しの方



Please contact us 

OEM組込
実績
多数



安心
の国内製造



仕様の
自由度
が高い

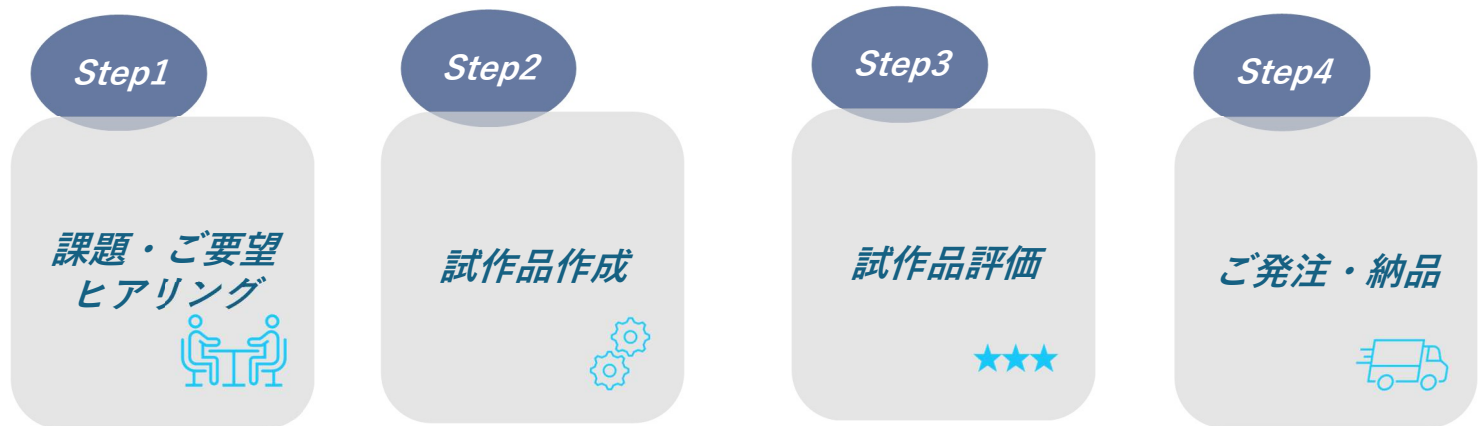
- ・少ロットから特注OK！
- ・約30年前から製造！
- ・大手検査機器メーカー
へ年間数百台納入！

- ・ベテラン技術者達の
熟練された技術力！
- ・出荷時に個別の
検査データ添付可能！

※別途仕様により

- ・波長・出力・ビーム径
などカスタム可能！
- ・長作動で10μm以下の
極小ビーム径も可能！

ベテラン技術者と共に課題を解決いたします！
まずは課題・ご要望をお聞かせください！



仕様例

波長	出力	距離	ビームサイズ
406nm	50mW	120mm	15 μ m×30 μ m
660nm	35mW	200mm	15 μ m×150 μ m
810nm	400mW	200mm	13 μ m×100 μ m

従来の検査手法を見直しませんか？

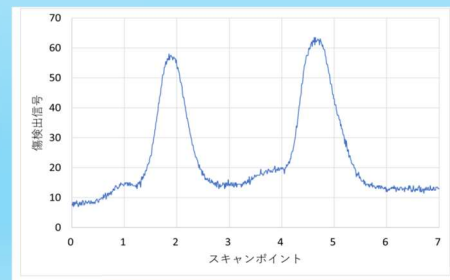
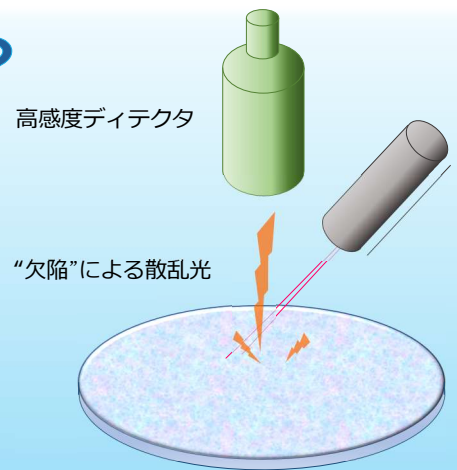
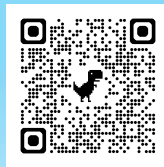
欠陥検査装置

※完全特注品となります

◆ネオアークの高性能なレーザ光源に検出部を
組合せた簡易的な検査装置化のご相談も受付中！

- 貴社専用の特別な検査装置をご提案します！
- 目視検査では発見できなかった微細欠陥も検出！

YouTubeでも参考動画公開してます♪



検出信号例



ネオアーク株式会社

URL <http://www.neoark.co.jp/>
Mail info@neoark.co.jp

東京営業部 〒192-0015 東京都八王子市中野町 2062-21 TEL (042)627-7432 FAX (042)627-7427
大阪支店 〒541-0056 大阪市中央区久太郎町 2-3-8-201 TEL (06)6271-5123 FAX (06)6271-5110

