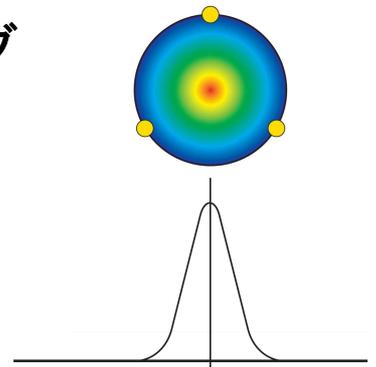


リングセンサ NAS-30シリーズ

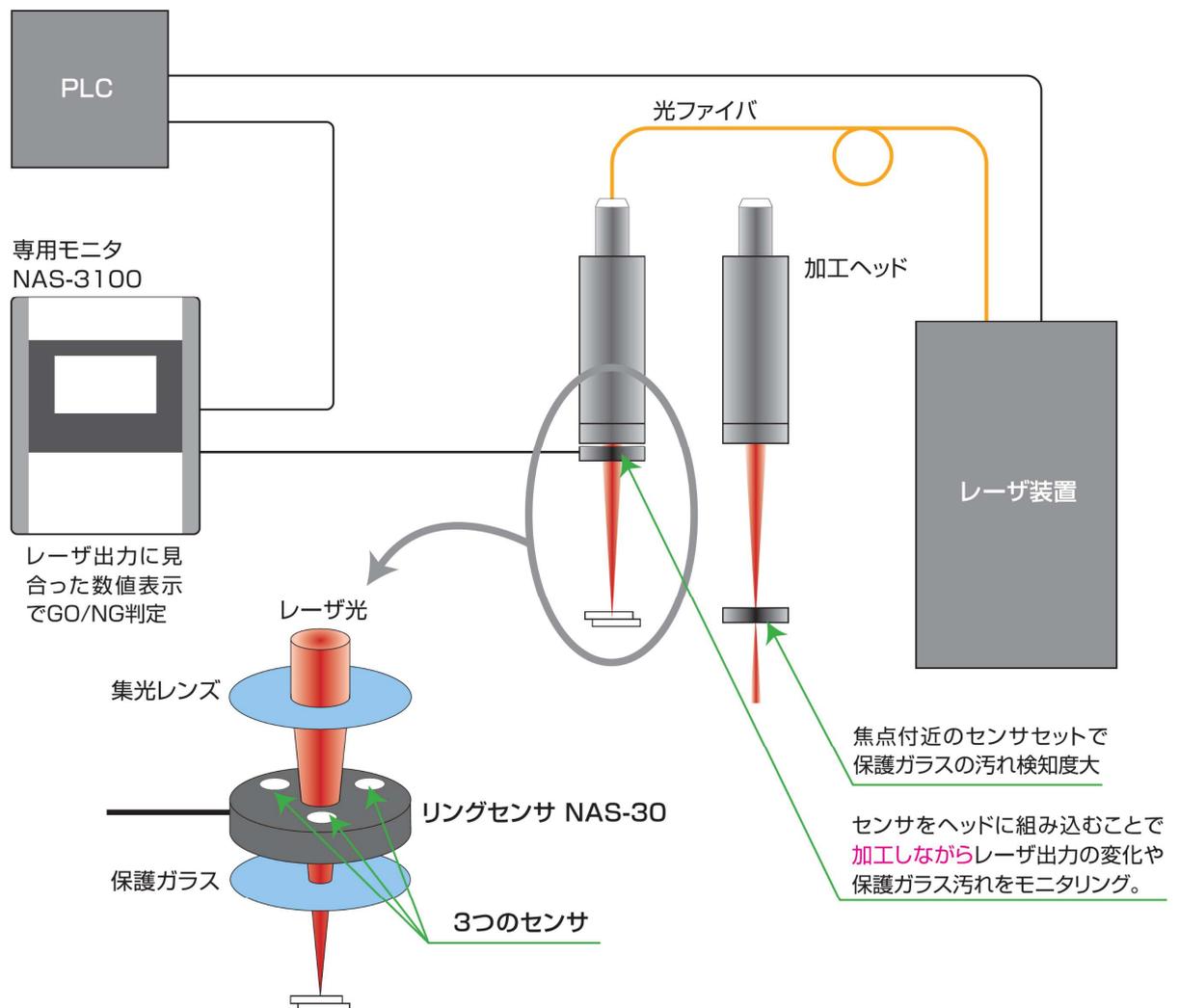
インラインでレーザー出力の変化をモニタリング

レーザー光周辺の散乱光を直接的に測定することにより、出力の変化や保護ガラスの汚れを加工しながらリアルタイムで検出可能です。また、良否判定を出力することにより、品質管理トレーサビリティが構築できます。

- 3つのセンサでレーザー光を直接的に測定
- レーザー出力の変化をモニタ
- 保護ガラスの汚れを検出
- 専用モニタNAS-3100で波形の確認、GO/NG判定、データ保存
- シンプル機能のモニタNAS-3200もラインナップ



■ 構成



■ 仕様

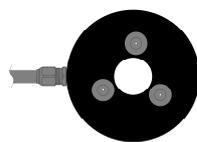
リングセンサ



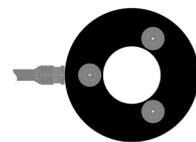
NAS-30



NAS-32-01/02



NAS-34



NAS-36

感度波長	0.9~1.7 μ m				
安定度	±6%以下				
型式	専用モニタ	外径	内径(レーザ通過穴)	センサ位置	厚み
NAS-30	NAS-3100/3200	ϕ 60	ϕ 16	P.C.D. 32	22
NAS-32-01		ϕ 100	ϕ 46	P.C.D. 44(可変)	25
NAS-32-02		ϕ 110	ϕ 46	P.C.D. 52(可変)	25
NAS-34	NAS-3110/3210	ϕ 70	ϕ 20	P.C.D. 35	22
NAS-36		ϕ 70	ϕ 30	P.C.D. 44	22

専用モニタ



型式	NAS-3100/3110	NAS-3200/3210
入力電源	AC100~240V 50/60Hz(ACアダプタ使用)	
表示	5.7インチカラーLCDタッチパネル	20×4行キャラクタディスプレイ
サンプリング速度	1~1000 μ s	50~1000 μ s
サンプル数	100,000サンプル/CH	10,000サンプル/CH
通信	Ethernet	RS-485
データ保存	SDカード、本体メモリ(1000件)	なし(通信でデータ出力)
本体寸法	W200 × H260 × D100	W200 × H50 × D140

特記事項 ■リングセンサはレーザパワーを測定するパワーメータではありません。

●カタログの内容は予告なく変更する場合があります。 ●カタログの写真や色は印刷により若干異なる場合があります。

■ お問い合わせは

www.nishihara2017.co.jp

株式会社 NISHIHARA

〒277-0882 千葉県柏市柏の葉5-4-19 東大柏ベンチャープラザ102号室
TEL 04-7192-7827 FAX 04-7132-6075

テストルームのご案内

NISHIHARAでは、充実したテストルームを用意してお客様のご来社をお待ちしております。
(実機デモは有償になります)