

自工程完結型生産設備の実演

ICI (インラインプロセスモニタリング) は、レーザ溶接プロセスにおける溶込みを直接的に測定するシステム
溶接用レーザと同軸上で溶接面・溶込み測定、溶接ビード測定、データトラッキング/ロギングが可能

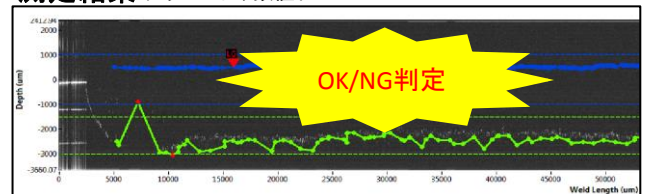
展示機にて実演



イメージ画像



測定結果 グラフにより数値化



次工程へOK品のみを流す！

ジェネシスは、ICI (インラインプロセスモニタリング)・レーザアブレーション・レーザ溶接 (ツインスポット) 等のプロセスにおける最新技術を使い、お客様のニーズに合った溶接品質を満たす生産設備をご提供するソリューションプロバイダーです。

FANUC

ファナック
ファイバレーザ
発振器
FF6000i-A



実機展示

展示機制御イメージ

