

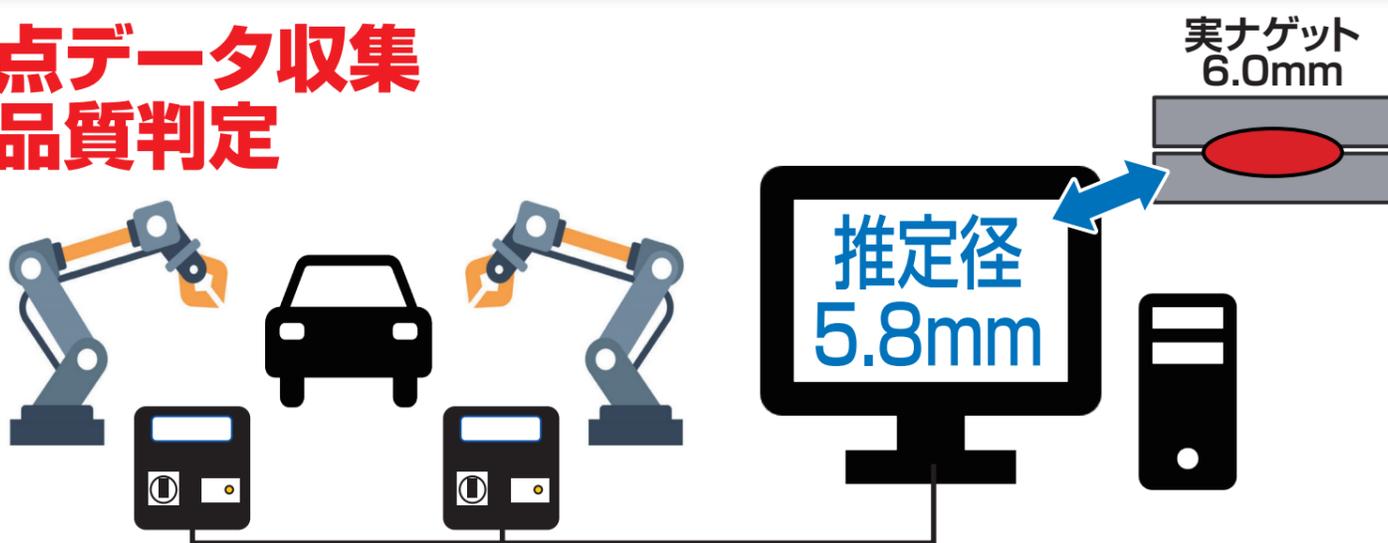
ナゲット径推定による 品質判定システム

概要

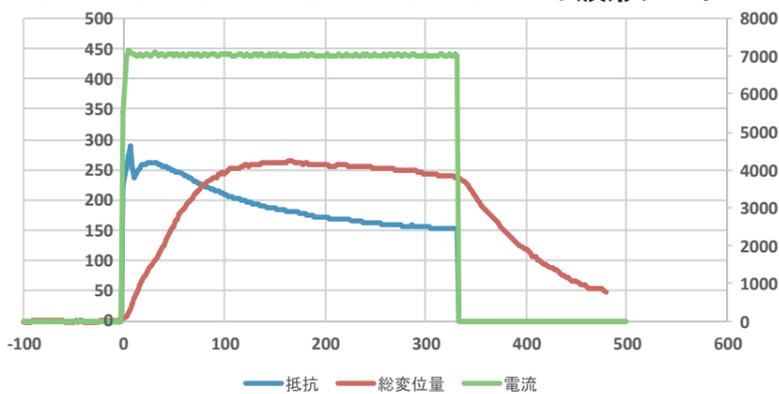
- 抵抗、電流、変位置量からナゲット径を推定し、品質判定
- インラインで全打点データ収集
- 検査工数の低減、廃棄ワークの削減

システム

全打点データ収集 溶接品質判定

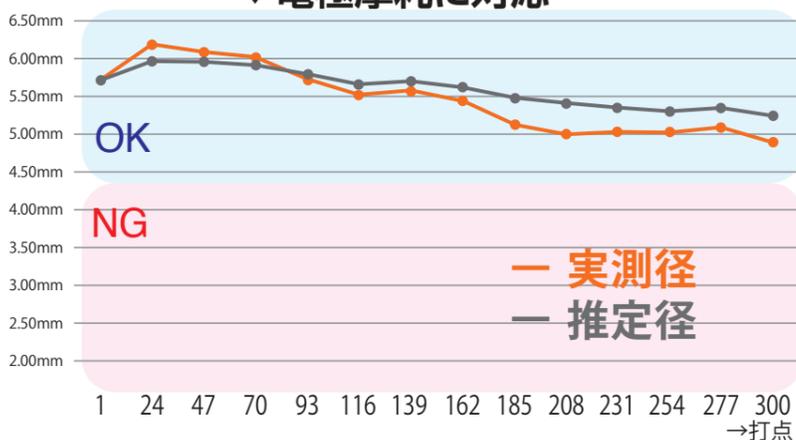


GA270 1.6mm×GA270 1.6mmの波形データ

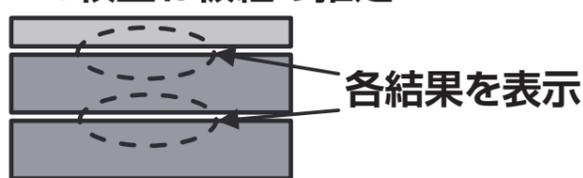


適用例

▼電極摩耗に対応



▼3枚重ね板組の推定



▼チリの検出も対応予定

