

AIソリューションで過検知・誤検知を解消

あらゆるメーカーの検査装置に対応

真の重欠陥のみ検出

品質基準の構築、自動化による作業負荷軽減を目的に、検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

画像検査のシリウスビジョンは、AIソリューションで「目視検査」を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

「客様と当社でスクリーン100個になる。作業チームを形成し、約2週間のサイクルでPDCAを回している。はじめる(辻谷社長)」

「UniARTSは、目視検査ゼロを目指す。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

「印刷物の検査でも、AIソリューションで目視検査を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

「印刷物の検査でも、AIソリューションで目視検査を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

「印刷物の検査でも、AIソリューションで目視検査を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。



新横浜本社にて辻谷社長(左)と重田COO

「印刷物の検査でも、AIソリューションで目視検査を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

「印刷物の検査でも、AIソリューションで目視検査を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

「印刷物の検査でも、AIソリューションで目視検査を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。

「印刷物の検査でも、AIソリューションで目視検査を置き換える。検査機を導入する印刷会社が増えている。しかし、欠陥の過検知や誤検知が多いため、検査機を導入しても、最終的には「目視」で判別している印刷会社も少なくない。人の目による検査をなくし、検査工程を完全に自動化することが、検査装置を活用する企業の最終的な姿と言われている。では、どうにか、モノづくり現場の完全自動化に貢献していきたく、という共通した思いのもと、AIソリューションによるモノづくり現場の「目視検査ゼロ」を目指し、シリウスビジョン(本社/横浜市港北区)の辻谷潤一社長と、同社グループ企業であり、AIソリューションでモノづくり現場の「不良品ゼロ」を目指す(株)UniARTSの重田健司COOを取材した。



AI欠陥分類では欠陥のみを見ることが出来る

SiriusVision Group 検査データ分析で不良品流出0・不良品生産0へ!

自動検査機を使っているのに
目視検査が
なくなる

不良品流出が
なくなる

DXクラウドサービス
UniARTS 導入で、不良品流出ゼロの実績あり!
ユニアーツ

CLLOUD

DATA

AI

- データビジュアライズ
- デザイン解析
- AI欠陥分類
- 重欠陥アラート
- 予知保全に向けたレコメンド

シリウスビジョンまでお気軽にお問い合わせください!

6月21日(水)オンライン開催の SiriusVision Fair 2023 Smart Innovation でUniARTSを紹介します! 4月中旬よりお申し込み開始予定です。