

製造現場のペーパーレス化を実現する 製造工程実績収集システム「W-POP」を発売

株式会社ワイ・ディ・シー（本社：東京都府中市、代表取締役社長：三奈木 輝良 以下 YDC）は、製造工程実績収集システム「W-POP」を発売したことを発表します。

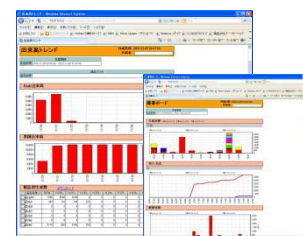
W-POPは製造工程の実績データをパソコン・PDA(ハンディターミナルやiPad) などから電子化し収集することでペーパーレス化を実現し、生産状況の把握やトレーサビリティを可能にするシステムです。

■W-POP 導入メリット

- ペーパーレス化
帳票を電子化することにより、印刷費の削減を図れます。
- トレーサビリティの確保
出荷製品の工程通過実績をスピーディに確認できます。
- リードタイム短縮
製造実績からボトルネック工程を浮き彫りにし、製造に関わるリードタイムを短縮します。
- 品質向上
収集したデータを活用し、不良や製造履歴に関するレポートの作成を行うことにより、不良要因分析や工程改善などの品質管理活動を支援し、品質向上に貢献します。
- 設備保全
各設備のイベント情報やメンテナンス情報などを収集することにより、設備の状態を管理し、設備保全に役立ちます。



進捗実績画面



レポート画面

■W-POP 誕生の背景

従来のPOPは、工程や設備などの取得するデータの変更・追加の際にシステム改造を外部へ依頼する必要があり、コストや手間がかかることが課題でした。生産ラインの変更に柔軟に対応できるシステムがほしいという社会的要望に対応すべく、この度YDCはW-POPをリリースしました。取得データや表示画面を自由に設定することができるため、生産ラインの変更に柔軟かつ迅速に対応し、システム運用コストの削減を実現します。

■W-POP の特長

- ① 工程や設備などの取得するデータの変更・追加時に、お客様自身で入力フィールドの追加・変更が可能であるため、システム改造コストや時間を大幅に削減できます。
- ② 品質情報統合・解析ソリューション YDC SONAR®との連携により、実績情報を使用した分析レポートの作成が可能で、これにより現状把握や納期回答など、現場の課題をスピーディに解決できます。

<YDC SONAR®について>

「YDC SONAR®」はYDCの独自開発の品質情報統合・解析ソリューションです。
URL : <https://sonar.ydc.co.jp/>

<株式会社ワイ・ディ・シーについて>

YDCは1972年創立のシステムインテグレータです。横河電機グループのIT専門企業として、製造業に特化した「YDC SONAR®」をはじめ、回路・基板設計トータルソリューション「CADVANCE」、基幹系業務システムなどのシステムサービス事業で豊富な実績があります。

URL : <http://www.ydc.co.jp/>

※「YDC SONAR」は株式会社ワイ・ディ・シーの登録商標です。
その他の製品は各社の称号、登録商標または商標です。

本件のお問合わせ先

株式会社ワイ・ディ・シー 製造ソリューション事業本部 営業推進グループ
〒530-0003 大阪府大阪市北区堂島2-4-27 新藤田ビル6F
TEL:06-4797-1611 E-mail: sonar_sales@ydc.co.jp