

第10回SONAR研究会

開催レポート



第10回 SONAR研究会

協賛 YOKOHAMA YOKOGAWA 後援 YOKOGAWA

2014年5月23日(金) 秋葉原コンベンションホールにおいて、「第10回SONAR研究会」が開催されました。全国各地から品質に携わる大変多くの皆さま(59社・93名)にご参加頂き、大盛況のうちに終了致しました。

開催実績

開催日 : 2014/5/23(金) 13:30~19:30

会場 : 秋葉原コンベンションホール

主催 : SONAR研究会
(幹事) 株式会社神戸製鋼所
ジヤトコ株式会社
横河マニュファクチャリング株式会社
ルネサス セミコンダクタ マニュファクチュアリング株式会社
(50音順)

後援 : 株式会社ワイ・ディ・シー

協賛 : 日本オラクル株式会社
横河ソリューションサービス株式会社
(50音順)

来場者数 : 59社 93名

来場業種 : 精密機器、電子部品、鉄鋼、金属、化学、窯業、液晶、半導体、自動車、自動車部品、食品 など



プログラム概要

第1部
13:50~14:40

＜東芝フラッシュメモリ製造を支える生産システムとその活用＞
株式会社東芝セミコンダクター&ストレージ社 四日市工場 第一生産技術部
IT要素技術開発主幹 柿沼 英則 氏

▶世界のフラッシュメモリ生産の約1/3を担う、巨大半導体工場である東芝四日市工場の生産システムの役割と、特にデータ活用の取り組みについてご講演頂きました。

お客様の声

- ✎ 先端の解析統計その現場化の例を示して頂き当社の実情と目標位置が分かった。
- ✎ データ処理システムとデータの本質を見抜く力が求められる事に共感できた。
- ✎ 1~2か月のリードタイム、多量のデータという点で弊社との共通点が多く事例が参考になった。



第2部
14:50~15:40

＜中国工場体質改善への取り組みと品質改善事例の紹介＞
日東電工(蘇州)有限公司 回路部門 中村 祐樹 氏、中野 芳暢 氏、Zhang Juan 氏

▶改善実践を通じた人材育成方法、活動モデルの概要紹介、SONAR導入経緯と解析から品質改善に繋げている事例、及び今後の応用方法についてご講演頂きました。

お客様の声

- ✎ 経営者がリードする改善活動とうまくリンクしているSONARの活用事例を聞いてよかった。
- ✎ 旧体質(統計学に否定的)の人々を巻き込んだ活動のコツがわかり、自部署の課題が見えた気がした。
- ✎ 仮説~検証のサイクルをSONARを使って説明する手法を具現化されていることは大変素晴らしい活動と思った。



第10回SONAR研究会

開催レポート



第10回 SONAR研究会

協賛 YOKOGAWA 後援 YOKOGAWA

プログラム概要

第3部

15:55～16:30



＜技能継承ソリューション “S-KRAFT”＞

株式会社ワイ・ディ・シー 関西支社 コンサルティング部 コンサルタント 瀧本 淳史

▶業務を妨げない最小限の操作でノウハウを蓄積し、必要な時に簡単にノウハウを引き出せるシステム「S-KRAFT」についてご紹介致しました。

お客様の声

- System連携のアイデアが湧きました。これから具体的なアイデアにしていきたい。
- 実績データと処置実績の紐づけ学習の考えは面白い。実際に動いている画面や、メンテナンス性を見てみたいと思った。

グループ討議

16:50～17:50

＜各講演テーマによるグループ討議＞

希望グループに分かれて頂き、発表講師への質疑応答の場として賑わいました。

グループA

講演講師との質疑応答



株式会社東芝セミコンダクター&ストレージ社様 & 日東電工(蘇州)様

お客様の声

- 講演で聞けなかった具体的な内容について聞いたので大変有意義だった。
- 質問する側の方たちの興味がどこにあるのかがいろいろ分かった。
- 同じようなご苦労をされてからの成功事例が大変参考になった。

グループB

YDC SONAR基礎編



株式会社ワイ・ディ・シー 関西支社 製品開発部 部長 北山 貴之

お客様の声

- ジヤトコの導入事例や導入に至った経緯など勉強になった。
- 製品の歴史や全体概要の紹介もあり分かり易かった。
- どこでもやりたいことはほぼ同じであることが分かった。

懇親会

18:10～19:30



他業種、同業種間で交流を希望される企業様同士をご紹介し、率直な意見交換の場として活用頂きました。

お客様の声

- ざっくばらんにリアルな実例が聞けて有意義な場だった。
- 導入への相談を同じユーザーにできる場があるのはとても良い。
- 他社と悩みが似ていること、その解決方法についてなどいろいろ参考になった。

▶ ご参加・ご協力いただいた皆様、ありがとうございました。◀

製造業の方々を中心に品質向上、品質解析など様々な情報を提供するSONAR研究会は、今後も製造現場に役に立つようなテーマを取り上げ、すぐに活用・応用できるコンテンツを会員の皆様にご提供してまいります。