



第3回 SONAR研究会 開催レポート



満員
御礼

2009年7月9日(金) 14:00~19:30 東京・代々木TKPビジネスセンター



2009年7月9日(木)、東京・代々木 TKPビジネスセンターにて、第3回SONAR研究会が開催されました。お陰様で、第3回SONAR研究会は盛況のうちに無事に終了することができました。

当日は日本各地から製造現場の品質向上に携わる方々が一堂に会して、計54社・110名余りの方々にご参加をいただき、定員を上回る盛況ぶりでした。

半導体・液晶・FPD大手製造メーカーをはじめ、鉄鋼、自動車、電機電子、食品など日本を代表する製造業各社が関心を持つテーマについて、積極的な議論を通じて、ノウハウの共有や情報交換を実現し、理解と交流を深めることができました。

※各社の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

日 程	2009年7月9日(金) 14:00~17:40	SONAR研究会	17:40~19:30	懇親会
主 催	SONAR研究会幹事会		後 援	株式会社ワイ・ディ・シー
協 賛 (50音順)				 横河商事株式会社

第一部
14:00~



品質アンケートのご報告 ~お礼と前回アンケートの考察~

株式会社ルネサステクノロジ生産本部 生産技術統括部
生産システム技術部部長 前田 和彦 氏 (SONAR研究会 幹事)

▶第2回SONAR研究会で実施した「品質アンケート:製造業における品質向上に向けた取り組み状況について」の調査概要および調査結果についてご説明しました。



高級鋼作りを支える品質管理システムと情報システムの防災対策について ~阪神・淡路大震災で得た教訓を生かした取り組みを振り返る~

株式会社神戸製鋼所 鉄鋼部門 技術統括部 担当部長
システムグループ長 清水 孝之 氏 (SONAR研究会 幹事)

▶高級鋼作りにおける品質管理システムへのYDC SONAR®の適用についてご説明しました。また、阪神・淡路大震災での経験を踏まえて、情報システムの防災対策についてもご紹介しました。

第二部
15:40~



特別講演 品質問題を解く技術 ~多変量統計的プロセス管理~

京都大学大学院工学研究科 准教授
加納 学 氏 (株式会社ワイ・ディ・シー 技術顧問)

▶品質問題を解く技術として「MSPC:多変量統計的プロセス管理(データ解析を駆使した異常検出)」を題材として、装置の運転データの活用方法の理論と実践の完全理解を目的とした内容を、多くの実例を交えてご説明しました。



YDC SONAR®に関する最新情報

株式会社ワイ・ディ・シー 西日本コンサルティング事業本部
プロジェクト2部 部長 北山 貴之 氏 (YDC SONAR®製品開発責任者)

▶YDC SONAR®のバージョンアップ情報のお知らせおよび年内リリース予定の新製品「MSPC:多変量解析プラットフォーム」に関するご説明をしました。



第 3 回 SONAR研究会 開催レポート



満員
御礼

2009年7月9日(金) 14:00~19:30 東京・代々木TKPビジネスセンター

第 三 部
17:50~



MSPC多変量解析プラットフォームのデモ実演

株式会社ワイ・ディ・シー 西日本コンサルティング事業本部
インダストリアルコンサルタント 間宮 秀雄 氏

第2部で加納先生より行った「MSPC多変量統計的プロセス管理」に関する解析理論や知識を踏まえて、年内にリリースされるSONAR MSPC プラットフォームを用いたデモ実演を通して、MSPCに対する理解をより深めていただくためにご説明しました。

ご参加いただいた皆さまのご交流の場や講演講師との意見交換の場としてご活用いただきました。大手製造業各社の交流が活発に行われ、なごやかな雰囲気の中、盛況のうちに閉会となりました



アンケート調査による来場者の声・要望

あらゆる製造業が抱えている品質に関わる課題と解決策は共通していると

改めて思いました。異業種の方と交流が持てて非常に有意義な一日でした

▶災害に耐える供給責任を果たすとの方法論の一つを具体的に知ることができて感謝しております。
▶前回は引き続き有用性がよく理解できた。実務レベルがイメージできた。

(自動車メーカー様より)

▶同業他社の品質管理システムの活用事例を興味深く聞くことができ、有意義でした。
▶最先端のデータ解析事例紹介で大変参考になりました。

(鉄鋼メーカー様より)

▶異業種の事例を知る事ができ、大変勉強になりました。
▶普通知ることのできない世界のお話を伺うことができ面白かった。
▶ぜひ次回も他業種の活用事例の話をお願いします。

(食品製造メーカー様より)

▶今回の講演を通じて、新しいSPC手法の勉強になりました。自社での展開を検討してみたく思います。非常にわかりやすい講義で、話の進め方も興味を持たせる進め方だったので飽きずに聞けました。

(半導体製造メーカー様より)

▶非常に役立つ研究会の企画を有難うございました。今後は是非参加させて頂きたいと思っております。
▶3回目と参加となりますが、今回もまた大変有意義でした。また宜しくお願いします。

(FPD・液晶メーカー様より)

▶参加されている企業数も多く、素晴らしい研究会でした。ありがとうございました。

▶製造現場における品質管理の発展の場として今後もぜひ継続して開催してほしい。

(電子部品メーカー様より)

▶ ご参加・ご協力いただいた皆様、ありがとうございました。◀

製造業の方々を対象に品質向上、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いち早く会員の皆様にご提供してまいりますので、次回もぜひSONAR研究会の会場へ足をお運びください。