# 日本のモノづくりは、まだまだ強くなる!

# ものづくり系作業改善ソフトウェア体験付きセミナ レゴブロック演習&



作業分析ソフトウェアの >// 体験

改善の進め方を「講義」と「実践」を通して分かりやすく解説します。「講義」では改善の考え方、問題点の見つけ方などを中心に学び、 「実践」ではレゴブロックと作業分析ソフト「Time Prism」を使って"問題点を発見する""問題点を解決する"体験をしていただきます。 効率的・効果的な改善を進める知識と手法を習得するチャンスです!

#### 2019年10月31日(木) 9:30~17:00 (※9:00~受付開始) 日時

場所: ウインクあいち(愛知県産業労働センター) 1208会議室

〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅4丁目4-38 12階

定員:30名(1社2名まで)※定員超過の場合は〆切となり抽選となります。

講師: 皆川健多郎(大阪工業大学工学部環境工学科・教授)

講習費:無料 (別途テキスト代 2.000円を頂戴します)

講義内容 ※当日の進行状況により、変更になる可能性がございます

9:30~ 9:40 開講あいさつ

9:40~10:40 動作分析に関するショートレクチャー

10:50~11:45 レゴを使ったグループ演習

11:45~12:45 休憩

12:45~14:30 発表・まとめ

14:30~16:30 作業分析ツール「タイムプリズム」を使った

ビデオ分析体験(動画の撮影と分析)

㈱日本牛工技研 インストラクターによるパソコン操作

16:30~17:00 質疑応答・まとめ

作業分析 ソフトを 触って体験





#### (JR·地下鉄·名鉄·近鉄)名古屋駅より

JR名古屋駅桜通口から:ミッドランドスクエア 方面 徒歩5分

ユニモール地下街 5番出口から: 徒歩2分

名駅地下街サンロードから:ミッドランドスク エア、マルケイ観光ビル、名古屋クロスコート タワーを経由 徒歩8分

JR新幹線口から 徒歩9分

ウインクあいち WINE AICHI

愛知県産業労働センター

住所 〒450-0002

愛知県名古屋市中村区名駅4丁目4-38

お申込みは日本生工技研の ホームページから♪



〒160-0022 東京都新宿区新宿2-8-8 TEL:03-6274-8412(営業時間9:00~18:00)

Mail:info@iiet.co.ip

お問い合わせ

#### ~セミナーの詳細~



#### ◇講義◇

改善の基本を短期間で理解するためには、IE 手法を総括的に勉強するのではなく、特に効果的な手法に焦点をあてて学習することが必要です。

本コースでは、参加者が自社に戻って改善活動を着手するきっかけとなるよう、 現場改善、ムダ取りの着眼点と方法を、「座学」とレゴブロック・ビデオツー ルを使った「模擬生産演習」を通して、分かりやすく解説致します。

#### ◇ソフト体験◇

これまでモノづくりの現場ではタイムスタディの概念があまり定着しておらず、手動による時間計測が計測熟練者の手で行われてきました。実際の作業者の標準時間計測を精密かつ簡易的に行うことで時間計測の着眼点を習得することができ、現場カイゼンの業務や様々な作業の教育ツールとして活用できるようになりました。

作業分析ソフト「Time Prism(タイムプリズム)」は2009年に開発されこれまで国内外の生産現場のみならず大学・研究機関、医療・福祉系など時間に関わるあらゆる分野で使用されるようになりました。本セミナーでは教育・観察、作業改善による効率化、作業者に対する作業手順書作成などユーザー側の問題解決の道具として進化してきた手法を紹介します。

### ~ご参加いただいたお客様の声~

「楽しく改善するという考え方が斬新だった」 「部品配置などのレイアウト変更の参考になった」 「グループディスカッション形式だったため他社参加者の考え方など参考になった」 「ムダのない標準作業、作業手順を作成するための感性を身につけるのに役立った」等

# ~講師のご紹介~

皆川 健多郎 氏

大阪工業大学 工学部環境工学科 教授

同大学にて教鞭を執る一方、日本IE協会、関西IE協会、大阪商工会議所などで外部セミナー講師も多数務めている。また専門誌「IEレビュー」の編集委員を務めるとともに取材レポーターとして執筆活動も行っている。大企業のみならず中小企業も含め年間50以上の製造現場を訪ねた知識を活用し、現場における原理・原則を中心とした全員総攻撃のカイゼン活動について研究を推進中。