

2021 AOTS ウェビナー KRMX02 メキシコ TPS 改善道場 － TPS トレーナーが教える現場改善 －

主催：一般財団法人海外産業人材育成協会（AOTS）
協力：AOTS メキシコ同窓会、AOTS モンテレイ同窓会

背景

一般財団法人海外産業人材育成協会（AOTS）は、主に海外の産業人材を対象とした研修および専門家派遣等の技術協力を推進する人材育成機関です。これらの事業を通じて、日本と海外諸国相互の経済発展に貢献するとともに、友好関係の増進にも寄与します。本研修は、主にメキシコの製造業企業に勤務する管理者等のスキル向上に貢献するため、AOTS が日本政府からの研修経費補助を受け、AOTS メキシコ同窓会およびモンテレイ同窓会の協力のもと実施いたします。

AOTS ウェビナー「メキシコ TPS 改善道場（KRMX02）」は、メキシコにおいて製造企業に勤める工場長、生産部門管理者、現場の管理監督者、技術者、および製造業企業に本研修内容を普及する立場にある者を対象としたオンラインセミナー（ウェビナー）であり、トヨタ生産方式に代表される日本式生産性向上手法を学ぶことで自社の生産現場を改善し、生産性向上や省人化、コスト削減を実現したい、と考えている参加者に適したコースです。

概要

新型コロナウイルスの感染拡大は、メキシコ経済に甚大なダメージを与え、現在も続く外出自粛や操業制限の影響により先行きは不透明です。今後の業績回復のためには、操業制限がある中で生産活動の安定化が喫緊の課題であり、ウィズコロナ対応として生産体制の見直しや再構築が不可欠となっています。メキシコ国内の製造業企業が抱えるこれらの課題に対応するため、本研修では、メキシコの製造業企業の実務部門の管理者、現場監督者等を対象に、まずトヨタ生産方式、改善の考え方、標準作業を理解し、次に現状の問題把握と改善案の考察を演習等を通じて実践的に学び、最後に自社の生産現場における生産プロセスの見直しを行うことで、改善による生産性向上や省人化、コスト削減が実現できるようになることを目指します。

ねらい

メキシコにおいて製造企業に勤める工場長、生産部門管理者、現場の管理監督者、技術者、および製造業企業に本研修内容を普及する立場にある者が、以下の目標を達成できるようにします。

- (1) トヨタ生産方式(TPS)の基本、改善の考え方について理解する。
- (2) 現状の問題点の把握と改善案の考察について実践できるようになる。
- (3) 改善効果を確認し、自社の生産現場における改善を実施できるようになる。

日時

- 1) 2021年12月2日（木）19:00-22:00（メキシコ）[12月3日（金）10:00-13:00（日本）]
- 2) 2021年12月7日（火）19:00-22:00（メキシコ）[12月8日（水）10:00-13:00（日本）]
- 3) 2021年12月8日（水）19:00-22:00（メキシコ）[12月9日（木）10:00-13:00（日本）]

*全3回の日程全てに参加できる方のみ、お申込みが可能です。

参加対象国

メキシコ

参加定員

45名

参加対象者

メキシコにおいて製造業企業に勤める工場長、生産管理部門管理者、現場の管理監督者、技術者、および製造業企業に本研修内容を普及する立場にある者

[その他の参加要件]

*本研修の参加者は、本コースで定める業務内容や経験、職位以外に以下の基本要件を満たす必要があります。

- a) 原則としてメキシコに居住及び勤務をしている方
(日本人はご参加いただけません)
- b) 会社に所属する方
- c) 参加時の年齢が20歳以上の方
- d) 西語による研修内容の理解が可能な方
- e) 英語による研修資料の理解が可能な方
- f) 軍に籍を置いていない方

[注意]

- 1) 日系企業や現地資本企業以外からお申込みいただいた場合、選考時の優先順位が低くなります。
- 2) 本研修は、主に民間企業に勤務する方を対象としているため、中央・地方政府機関に所属する方は参加できません。

講義内容（予定）

日 時	講義内容	担当講師
<p>【1日目】 12/2(木) 19:00-22:00 (メキシコ)</p>	<p><講 義> (1)原価低減の重要性 (2)トヨタ生産方式の基本的な考え方 ・トヨタ生産方式の二本の柱 ・かんぱんと物の流れ ・ロット生産と平準化生産 ・JIT（ジャストインタイム）の3つの基本原則 ・自動化と自動化的の違い (3)改善の考え方 ・ムダの認識 ・見かけの能率と真の能率 (4) 標準作業 ・標準作業の条件 ・標準作業の特徴と三要素 ・標準作業組み合わせ票</p>	<p>鈴木満氏</p>
<p>【2日目】 12/7(火) 19:00-22:00 (メキシコ)</p>	<p><演 習> (1) 現状の問題把握と考察 ・作業時間の測定(動画を使用) ・手作業時間・自動送り・歩行時間(標準作業組み合わせ票の書き方) ・問題点の摘出 ・問題点の説明 【改善案宿題：2工程・2人作業のレイアウトを考える】</p>	<p>石垣忠正氏</p>
<p>【3日目】 12/8(水) 19:00-22:00 (メキシコ)</p>	<p><演 習> (1) 改善案の考察と実践 ・2工程・2人作業の改善案の発表(参加者による) ・改善案の確認とTPS手法の説明 ・改善の手順に沿って実践 ・改善の原理原則に沿って検証 ・真因追及⇒5回の「なぜ」 ・改善効果の比較・検証 ・改善の実践と横展開 ・改善後の作業時間の測定と効果の確認 ・改善効果の運用の仕方</p>	<p>石垣忠正氏</p>

講師



石垣 忠政氏
(株)平山
TPS 実践道場
トレーナー



鈴木 満氏
(株)平山
TPS 実践道場
トレーナー

両者ともにトヨタ自動車に40年以上勤務し、石垣氏は本社工場の工場長、鈴木氏は元町工場で工長を務めた。定年退職後、(株)平山に入職し、以降TPS実践道場でトレーナーとして勤務している。本研修では、このTPS実践道場をオンライン研修用に改変し、「すぐに使えるトヨタ生産方式の具体的な改善手法」を指導する。



使用言語

講義はスペイン語で行われます（日本語からの通訳）。
講義資料は英語で作成されます。

参加費

70 US ドル 本セミナーは経済産業省の補助金により実施されます。

申込方法

記入済申込書を添付し、締切日迄にチラシ記載の AOTS 同窓会の担当者宛にメールでお申込みください。AOTS 日本での応募締切日後、参加者選考が行われ、選定された参加者には AOTS 同窓会からメールでご連絡いたします。

期日までに参加費を AOTS 同窓会にお支払いください。

ウェビナー当日までに参加費をお支払いいただけない場合、参加資格が取り消されますのでご注意ください。

* 申込書は AOTS 同窓会にて入手可能です。

* AOTS 同窓会一覧につきましては下記 URL をご参照、または AOTS 海外協カグループまでご連絡ください。

<https://www.aots.jp/en/alumni/about/>

申込締切日

2021 年 11 月 5 日（金）（日本時間）

使用ツール

Zoom ミーティング

- ◇ 参加者として選定された方にはご応募の同窓会から招待メールが送られます。招待メール内の指示に従い、ウェビナーへのご参加登録をお願いします。
- ◇ ご参加登録後、登録者には登録確認メールが届きます。メール本文にウェビナーご参加のためのボタンがありますので、当日はこのボタンをクリックしてウェビナーにご参加ください。
- ◇ ご招待メールが届かない場合は、ご応募の AOTS 同窓会迄ご連絡ください。

注意事項

- ◇ 規定を満たした参加者には、AOTS 修了証書が授与されます。
- ◇ 複数名で一台の PC を共有するグループ視聴が認められています。詳細はご応募の AOTS 同窓会にお問合せください。
- ◇ ご提供いただいた個人情報は、参加者の同意に基づき、AOTS の他研修プログラムの広報およびアンケート実施のために利用することがあります。
- ◇ 配布資料を無断で複製、改変、配布、転載、または講義内容を撮影することは、固くお断りいたします。受講に当たっては違反行為を行わない旨、誓約をしていただきます。
- ◇ 不可避の事故（戦争、暴動、労働争議、地震、暴風雨、火災、洪水、疫病の蔓延等）やネットワーク・機器トラブル等が起こった場合、AOTS はウェビナーの実施を中止することがあります。
- ◇ ミーティング参加のために付与されるミーティング情報（リンク、番号、パスワード）は無断で参加者以外の方に譲渡しないでください。
- ◇ 参加者が、不可避の事故やネットワークトラブル等により、ウェビナーへの参加・継続が困難になった場合でも、AOTS は責任を負いません。

お問合せ

一般財団法人 海外産業人材育成協会
事業統括部 海外協力グループ

住所 〒120-8534 東京都足立区千住東 1-30-1

電話：03-3888-8256 Fax：03-3888-8242 E-mail: webinar-kaikyo@aots.jp

本研修対象の AOTS 同窓会

Asociación de Ex-Becarios de AOTS México-Japón A.C.

(President) Mr. Marcos Escobedo Castillo	Auriga No.8 Local 16 (Plaza Monarca) Col. Prado Churubusco C.P. 04230 México, D.F.	
(Vice president Secretary) Mr. Ivan Pech Escalante	Tel:	52-55-5682-8156
	Fax:	52-55-5682-8167
	E-mail:	aotsmex@prodigy.net.mx

Ex-Becarios AOTS México-Japón A.C.

(President) Ms. Elsa María Aguilar González	Rio Pilon 2124, Fraccionamiento Bernardo Reyes, Monterrey, Nuevo León 64280	
(Secretary) Ms. Cynthia Telles	Tel:	52-81-8373-9254
	Fax:	
	E-mail:	info@aotsmonterrey.com pecilab@prodigy.net.mx vcs@ppim.com.mx