

経営企画、生産企画/管理、品質保証、  
情報システムの取締役/部長の方々へ

お申込受付中！！  
第13回(5月30日)

## 次世代工場管理 セミナーのご案内

エムネクスト株式会社主催

# 生産性を13%向上させた工場が実施した “真の見える化”とは

このようなことで悩んでいました

～大手自動車部品メーカーの実例～

品質要求  
レベルの高度化

増大し続ける  
間接コスト

更なる生産性向上と  
コストダウンの要求

改善活動の  
限界



製造・品質に関する  
項目を自動収集

既存の作業・設備が持っている情報を見える化

生産技術  
部門



導入後9ヶ月で、成熟したラインでも生産性が13%も向上した

品質保証  
部門



これまでの管理では把握できなかった不良要因を発見できた

生産管理  
部門



報告書作成の間接コストを削減できた

「一体どうやって？」を講演とデモンストレーションを通してお伝えいたします。

2016  
**5 / 30** (月)

13:00～15:30 (12:45受付開始)

会場

エムネクスト株式会社 セミナールーム  
東京都港区芝1-10-13 芝日景有楽ビル7F

定員

8名(先着順)

参加料金

無料(事前登録制)

(競合社様からのお申込みはお断りさせて頂く場合がございます)



お申込みはこちらから

メール [info-jp@aimnext.com](mailto:info-jp@aimnext.com) FAX 03-3453-3931

# 生産性を13%向上させた工場が実施した“真の見える化”とは？

## <セミナー詳細>

既存の作業・設備が持っている情報を見える化することで、様々な効果を生み出しました。

『大手自動車部品メーカーにおける効果の一例』

- 現場作業者にとっては“小さな問題”が全体の生産性を落としていることに気付いた。
- 連続した作業や設備の情報を見ることで“生産性を落とす真の要因”が見えてきた。
- 見える化の推進により品質管理レベルも向上し、海外メーカーから評価を受け新規受注獲得。
- 間接コスト（現場で高負荷になっていた各種書類作りの工数など）が削減できた。

13:00-13:40

講演

今のうちに知っておきたい『インダストリー4.0』

エიმネクスト株式会社  
中筋 幹夫

<ドイツが国を挙げて取り組んでいるインダストリー4.0の主要コンセプトを解説>  
インダストリー4.0は、工場・会社の枠組みを超えて、生産に関わるあらゆる情報を収集し、生産を最適化するというコンセプトで、いずれは国を超えて拡大していくことも容易に想像できます。  
本講演では、工場の情報を管理する立場の方が、今のうちに知っておくべきインダストリー4.0の主要コンセプトを事例を交えて解説します。

13:45-14:45

基調講演

生産性13%工場を実現した次世代工場内インフラ

エიმネクスト株式会社  
代表取締役  
清 威人

<真の見える化を実現する工場内インフラとは？>  
既存の見える化の仕組みで、以下の質問に答えられますか？

- 工場の1年間の電気代は？
- どれくらいの検査工程があつて、不良率はどのくらい？

真の見える化とは生産性の向上や工場の経営に直結した情報を浮き彫りにさせるはずですが、本講演では、トヨタ自動車の生産現場や製造業のコンサルティングを通じて、多くの製造現場を見てきた講演者が、今本当に必要とされている見える化のポイントを紹介します。

基調講演者：エიმネクスト株式会社代表取締役 清 威人  
元トヨタ自動車株式会社の組立生産技術関連部門にて、シート品質改善PJ・異音対策PJなどの特命PJを行い、レクサスの立上げなどにも関わる。その後、Andersen Consulting（現アクセンチュア）にて、製造業における、生産管理システムの導入・製品開発リードタイム半減・グローバルサプライチェーンの構築などのプロジェクトマネージャーを歴任。コムテック株式会社にてSI事業部担当取締役を経て、2001年にエიმネクスト株式会社を設立

14:45-15:15

事例紹介

見える化の仕組みをミニ工場で再現



生産性13%向上を実現した仕組みについて体感していただけるよう、ミニ工場を想定したラインでデモンストレーションを実施いたします。

- どうやってデータを収集するのか？
- 収集したデータについて、どのような見方ができるのか？
- その見方をすることで、どのようなことが分かるのか？

従来型のライン構築との違いを実物を通して目にすることができます。

15:15-15:30

～質疑応答～

各種お問い合わせ先（担当：山下）

E-mail: info-jp@aimnext.com TEL: 03-3453-3900 FAX: 03-3453-3931

エიმネクスト株式会社  
http://www.aimnext.co.jp/  
〒105-0014 東京都港区芝1-10-13



※個人情報保護法に基づき、個人情報の取り扱いについては十分な配慮を致しております。

(C) 2016 AIMNEXT Inc. All Rights Reserved.