

# 茨城県工業技術研究会セミナー

## 「生産工程のモッタイナイ改善」

～モッタイナイの見える化と改善で、経営を飛躍的に向上させる～

**日時** 平成30年10月11日(木) 10:00～17:00

**場所** 茨城県産業技術イノベーションセンター 研修交流センター第一研修室  
茨城県東茨城郡茨城町長岡 3781-1 (裏面に地図掲載)  
(茨城県工業技術センターは7月1日より名称が変わりました)

**受講料** 1,000円 (但し工業技術研究会及び共催団体は無料)

生産活動では、原材料・消耗品・副資材そしてエネルギーなどの資源を大量に使用しております。そして同時に多くの「モッタイナイ」も作っております。『マテリアルフローコスト会計 (以下、MFCA)』は、生産工程への資源の「投入」と「完成品」そして「廃棄物等のロス (=モッタイナイ)」を「物量」と「金額」で見える化し、改善に導く手法です。

「モッタイナイ」の削減は、現金効果 (コスト削減+キャッシュフロー改善) により、企業に収益の向上をもたらします。同時に環境面でも、「省資源・廃棄物削減」、「省エネ・CO2削減」を実現し、社会に貢献できます。「環境に優しい工場にしたい。でも、製造コストは下げたい。」そんな相反する思いを簡単に実現する可能性のある新しい手法がMFCAです。

今回、「ものづくり中小企業」の皆様へ、MFCAの考え方を知って頂きたく、表題のセミナーを開催します。今回のセミナーでは、国内のMFCAの第一人者からMFCAの概要をご講演いただくほか、理解を深め皆様の製造現場で活用していただくためのグループ演習を実施いたします。一層の収益向上を得たい、また、省資源・省エネルギーに取り組みたい企業の経営者、担当者等、多数の皆様のご参加をお待ちしています。

このMFCAは、2000年に経済産業省の事業として導入試行と研究が開始されました。その後、同省の支援等もあり、大企業だけでなく中小企業でも多くの企業が取り組み、大きな成果を上げております。また現在、MFCAは日本主導で国際標準化 (※) が進んでいます。

(※) ISO 14051 : 2011 (MFCA : 一般的枠組み)

ISO 14052 : 2017 (MFCA : サプライチェーンにおける実践的導入の指針)

ISO 14053 : 2019 予定 (MFCA : 中小企業における実践的導入の指針)

### 講座内容・スケジュール

#### 講師

MFCA研究所 代表 安城 泰雄 氏

10:00～12:00	【講義】生産工程のモッタイナイ改善
13:00～16:30	【演習】MFCA事例に基づく演習と解説
16:30～17:00	フォローアップ及び質疑応答

**主催** 茨城県工業技術研究会

**共催** 茨城県鍍金工業組合

**後援** 関東経済産業局 (予定)

# 工業技術研究会 セミナー

## 「生産工程のモッタイナイ改善」

～モッタイナイの見える化と改善で、経営を飛躍的に向上させる～

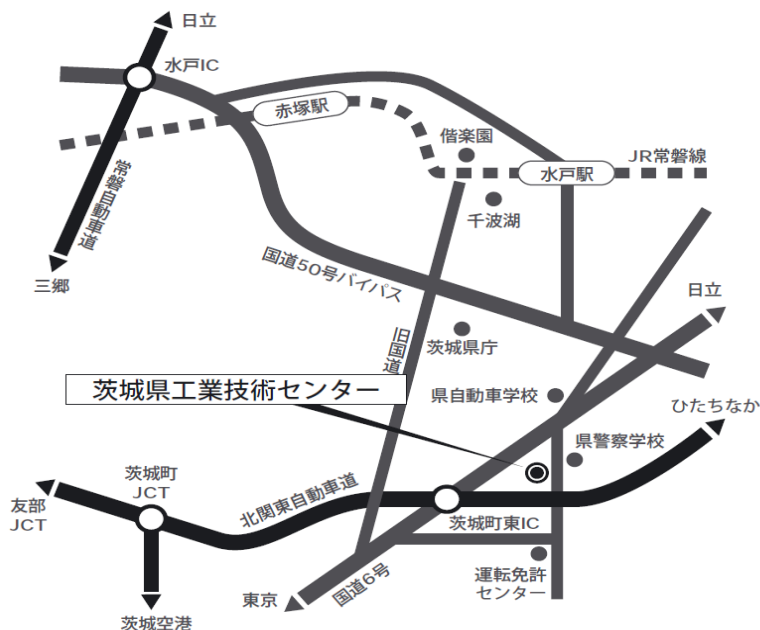
**募集人員** 40名

**申込締切** 10月5日

**問合せ・申込先** 茨城県産業技術イノベーションセンター 浅野・山下

Tel: 029-293-7212 Fax:029-293-8029 e-mail:asano@itic.pref.ibaraki.jp

### 会場案内図



#### 【交通案内】

- タクシー：JR常磐線水戸駅南口より約20分
- バス：JR常磐線水戸駅北口より3番のりば「免許センター行き」 警察学校 前下車にて徒歩1分
- 高速道路：北関東自動車道 茨城町東ICより約3分

受講者	
連絡先	Tel Fax e-mail
企業名	
所在地	〒
企業規模	中小企業                      一般企業                      その他 業種 資本金 従業員数
主要製品	