

# ご案内

## 第8回日独PIUS会議

2009年12月17日(木)

13:30~18:00

スカイホール豊田(豊田市総合体育館)

大中会議室

豊田市八幡町1-20

主催: NRW州効率化エージェンシー(EFA)、豊田市  
後援: JETRO名古屋貿易情報センター、ドイツ ノルト  
ライン・ヴェストファーレン(NRW)州 環境・自然保護・  
農業・消費者保護省、株式会社フルハン環境総合研  
究所、PIUS-INFO.de、ECOSジャパンコンサルタント、  
環境パートナーシップ・CLUB(EPOC)、  
エコプロネット、NRW.INVEST

# インフォメーション

## 経営チャンスとしての資源利用の効率化

製品・生産プロセスに統合された環境配慮(略称PIUS、ピウス)は、生産プロセスの段階から環境負荷を軽減することを目指すものです。PIUSの取組みでは、資源利用の効率化や廃棄物処理の削減によって生産コストの最適化が達成され、環境保全への貢献とともに企業競争力の強化が達成されます。今日、資源の保護に配慮することは将来性のある企業の前提条件となっています。

## PIUSの効用:

- 原材料・包装容器のコスト削減
- エネルギー供給と廃棄物処理のコスト削減
- 資源消費の削減にともなうCO<sub>2</sub>排出量削減
- 有害物質排出の回避
- 従業員モチベーションの向上
- 企業イメージの向上

## PIUS会議:

### 生産における資源効率—企業を持続可能な成功へ導く鍵

世界経済においては、不足する資源への急速な需要の高まりが顕著になっています。しかし資源のさらなる採掘、増加するエネルギー消費及びCO<sub>2</sub>排出は環境へも多大なる負荷を与えています。

資源(原材料・エネルギー)を効果的に活用することは、企業の重要な競争メリットになっています。同時に企業に対しては、環境保全活動をこれまで以上に強化すべきとの社会的及び政治的圧力が高まっています。既存の生産構造を外部からの中立な視点で捉えることにより、エネルギー、資源あるいはコスト削減の可能性を特定できる道が開けてきます。

第8回日独PIUS会議では、プロセス重視型のマテリアルフロー分析を行うことで、日本およびドイツ企業がいかんにして生産プロセスを改善し、持続可能で、且つ経済性のある環境保全に貢献できるかをご紹介します。

豊田市、NRW州効率化エージェンシー、及び関係者一同、皆様のご参加を心よりお待ちしております。

参加費無料、日独同時通訳付

# プログラム

第8回PIUS会議

2009年12月17日(木)

司会: ジャーナリスト、信州大学経営大学院  
客員准教授 三神 万里子

13:00 受付開始

## 挨拶・オープニング講演

13:30 豊田市

市長 鈴木 公平

13:55 ドイツ ノルトライン・ヴェストファーレン(NRW)州

環境・自然保護・農業・消費者保護省

次官 アレクサンダー・シンク

## 基調講演

14:20 トヨタ自動車の環境取組み ～モノづくりと環境取組み～

トヨタ自動車株式会社 (豊田)

CSR・環境部環境空調達生産グループ

担当部長 川口 隆守

14:45 自動車産業におけるフォルクスワーゲン社での持続可能  
戦略

フォルクスワーゲン AG (ドイツ・ヴォルフスブルグ)

CSR・サステナビリティ

調整部長 ゲルハルト・ブレトリウス

15:10 コーヒーブレイク

## 専門講演

15:30 生産における資源効率ー持続可能な気候変動対策への鍵

NRW州効率化エージェンシー(ドイツ・デュイスブルク)

専務 ベーター・ヤーン

15:50 圧縮空気分野におけるエネルギー効率の改善

ーコスト削減を伴うサービス契約

ケーザー・コンプレッサー株式会社 (東京)

代表取締役社長 河合 仁

16:10 センサー製造業における資源効率改善

ーPIUS-Check実践事例

株式会社生方製作所 (名古屋)

パリュウセンター センター長 黄木 恒夫

16:30 ラインランド・プファルツ州におけるPIUS

ーPIUSコンセプトのドイツ全域での普及

ラインランド・プファルツ州環境局 (ドイツ・マインツ)

ロバート・ヴァイヒト

16:50 メッキ業におけるPIUS-Check実践事例

ーマテリアルフロー分析による見える化

株式会社山田メッキ工業所 (豊田)

豊田工場製造部 主任 大須賀 紀吉

17:10 豊田市における環境モデル都市アクションプランの推進

豊田市役所

## 閉会の辞

17:30 NRW州効率化エージェンシー (ドイツ・デュイスブルク)

プロジェクトコーディネーター ミヒャエル・ニームチック

## レセプション

17:45 懇親会



Eco-Pro-Net



株式会社フルハシ環境総合研究所  
www.fuluhashi.jp

JETRO  
Nagoya

Ministerium für Umwelt und Naturschutz,  
Landwirtschaft und Verbraucherschutz  
des Landes Nordrhein-Westfalen



EPOC

# 参加申込み

第8回日独PIUS会議

2009年12月17日(木)

スカイホール豊田(豊田市総合体育館) 大中会議室

豊田市八幡町1-20 / TEL 0565-31-0451

## 【お申込み】

とよたビジネスフェア2009のホームページからお申込み下さい。

<http://sangyounavi.toyota.aichi.jp/bussiness/index.html>

※ 第8回日独PIUS会議はとよたビジネスフェア2009の同時開催イベントとなっております。

なるべくウェブにてお申込み下さい。FAXにてのお申込みの方は、下記必要事項をご記入のうえ、下記FAX番号へお送り下さい。

## 【お問合せ】

豊田市産業労政課

〒471-8501 豊田市西町3-60(豊田市役所西庁舎7階)

TEL:0565-34-6643 FAX:0565-35-4317

複数のご参加の場合は、各ご芳名をご記入ください

御社名 日本語

英語

部署名 日本語

役職名

英語

御芳名 日本語

英語

御住所 日本語

英語

TEL

FAX

E-MAIL