

# 今こそ日本の復興と さらなる発展に貢献しよう

省資源、節電、ゴミを出さない！



平成23年4月26日 すみだリバーサイドホール

 地球温暖化防止実行委員会 

(事務局：関東グラビア協同組合)

## 第4回地球温暖化防止実行委員会セミナー

日時：平成23年4月26日(火)

場所：すみだリバーサイドホール

時間：13:30～17:00

### ～プログラム～

#### ①はじめに ～開会の挨拶～

地球温暖化防止実行委員会

実行委員長 川田 善朗

#### ②グラビア関連材料メーカーによる震災後の現状と今後の課題

(インキ・溶剤・接着剤・フィルム／レジン・機械機器・製版)

#### ③環境省基調講演 『環境行政の動向』

環境省

水環境担当審議官(併)大臣官房審議官

関 莊一郎

#### ④埼玉県におけるVOC削減の取組について

埼玉県 環境部 大気環境課 企画調整担当

主幹 斉藤 龍司

#### ⑤「ボーダーレス化」活動報告と今後について

東洋FPP(株)

専務取締役 石山 正明

----- 休 憩 -----

#### ⑥全熱交換器使用による工場空調省エネ事例

大日本パッケージ(株)

生産本部 本部長

田口 智

熱技術開発(株)

技術部 部長

井上 善也

#### ⑦VOC排出削減と省エネ、CO<sub>2</sub>排出削減とを同時に実現するシステムのご提案

(株)IHI

(株)オーデン

環境システム営業部

斎藤 由夫

#### ⑧ボックス版「エージングルーム」によるCO<sub>2</sub>削減と省エネ

大和グラビヤ(株)

代表取締役社長

後藤 明

#### ⑨環境にやさしいフレキソ製版システム

富士フィルム(株)

グラフィックシステム事業部

楠 達也

#### ⑩カーボンフットプリントの現状と今後について

みずほ情報総研(株)

環境・資源エネルギー部 カーボンフットプリント担当

岸田 裕一

#### ⑪国内外のレジン／フィルム関連動向

三井化学東セロ(株)

包装フィルム事業部 戦略室 室長

田畑 將

#### ⑫閉会にあたって

地球温暖化防止実行委員会

実行副委員長

田口 薫

----- 終 了 -----

司会：地球温暖化防止実行委員会 委員サブマネージャー 村上雅典

# 目次

|                                                            |     |
|------------------------------------------------------------|-----|
| ● はじめに ～開会の挨拶～ .....                                       | 6   |
| ● 環境行政の動向 .....                                            | 9   |
| ● 埼玉県におけるVOC削減の取組について .....                                | 17  |
| ● 東京都主催VOC対策セミナーのまとめ<br>～印刷事業者のVOC削減の取組み(軟包装グラビア印刷)～ ..... | 29  |
| ● 東海グラビア印刷協同組合における環境対策勉強会の事例 .....                         | 45  |
| ● 「ボーダーレス化」活動報告と今後について .....                               | 79  |
| ● 全熱交換器使用による工場空調省エネ事例 .....                                | 83  |
| ● VOC排出削減と省エネ、CO <sub>2</sub> 排出削減とを同時に実現するシステムのご提案 .....  | 93  |
| ● ボックス版「エージングルーム」によるCO <sub>2</sub> 削減と省エネ .....           | 103 |
| ● 環境にやさしいフレキソ製版システム .....                                  | 109 |
| ● カーボンフットプリントの現状と今後について .....                              | 117 |
| ● 国内外のレジン／フィルム関連動向 .....                                   | 127 |
| ● 閉会にあたって .....                                            | 134 |