

## 第12回 印刷産業環境優良工場表彰

### 総評

第12回目を迎えた今回は、前回は6工場を上回る60工場から応募があった。過去応募・受賞工場並びにISO14001認証取得、GP認定取得の工場が総合的に評価が高かった。また今回の審査では、労働衛生管理に関わる視点での評価にも重きをおいて実施した。全体的に省エネや太陽光発電等のハード面の取組は充実してきているものの、各改善活動の従業員を巻き込んだ取組、環境マネジメントの定着等のソフト面では、各工場間で開きが顕著であった。今回上位の、大臣賞、局長賞推薦工場では、比較的新しい工場が多かったのも特徴的であった。

## ● 経済産業大臣賞 ●

### 株式会社ウエマツ 戸田工場



代表者名 福田 浩志  
工場所在地 埼玉県戸田市  
所属団体 印刷工業会／全日本印刷工業組合連合会

#### ●授賞理由●

本工場は、埼玉県戸田市にある2010年2月に操業を開始した一般商業印刷の刷版・枚葉印刷を行う受託専用印刷工場である。環境保全を徹底的に配慮し、有害な大気汚染や騒音、悪臭、水質汚濁、土壌汚染を最大限削減すると共に省エネや品質、生産性を両立できる工場として経営資源を最大限集中させている。

また工場運営に当たっては、ISO14001、GP認定工場などのマネジメントシステムを構築すると共に、5S、提案、技能検定、表彰制度などの小集団活動も積極的であり、年一回のリーダーシップミーティングは従業員との活動課題と成果の共有化に役に立っている。改善に向けての実行力と仕組みの確実さが認められ、ハード・ソフト両面で高水準に活動が維持されていることが確認できた。

これらのことから、業界のモデル工場として総合的に判断して経済産業大臣賞に推薦するものである。

## ● 経済産業省 商務情報政策局長賞 ●

### 株式会社アイカ ドリーム工場



代表者名 渡邊 照雄  
工場所在地 愛知県小牧市  
所属団体 印刷工業会

#### ● 授賞理由 ●

本工場は、2003年12月に操業開始した愛知県小牧市にある、一般商業印刷を手がける中堅のオフセット印刷工場である。環境に配慮した原材料調達、エネルギー、廃棄物、化学物質管理等すべての工程で環境負荷低減活動が実施されている。また環境配慮プロセスの取り組みによる生産工程のコスト削減や、環境配慮製品提案による受注案件の増加により経営の体質改善に繋がっている。

屋上への太陽光発電パネルの設置による温暖化対策や、グリーン製品（環境マーク製品、カーボンオフセットを含む）受注等優れた実績が認められる。社会貢献及び環境情報公開活動に関しても、自社ホームページ及びアイカ社会・環境報告書で取り組み内容を公開している。

これらのことから総合的に判断して、経済産業省商務情報政策局長賞に推薦するものである。

### 株式会社笠間製本印刷 本社工場



代表者名 田上 裕之  
工場所在地 石川県白山市  
所属団体 全日本製本工業組合連合会  
／全日本印刷工業組合連合会

#### ● 授賞理由 ●

本工場は、2005年5月に操業開始した石川県白山市にある預金通帳、各証券類から一般商業印刷を手がける中堅の印刷・製本工場である。太陽光発電、電力量のデマンド監視、照明のLED化など省エネ活動を積極的に進めている。ISO14001とGP工場認定を取得しており、また活発な従業員提案制度の運用など、PDCAサイクルによる継続的改善が図られ、着実な成果を上げている。また古紙17種、その他計34種におよぶ分別リサイクルの実施や、カーボンオフセットの導入などの広域的環境対策等全般にわたり、他の工場に比較して高水準である。

これらのことから総合的に判断して、経済産業省商務情報政策局長賞に推薦するものである。



## 日本印刷産業連合会 会長賞



### 株式会社太陽堂印刷所 第一工場



#### ●表彰理由●

本工場は、1990年8月に操業開始した、千葉市にあるビジネスフォーム、一般商業印刷を手がける印刷工場である。(従業員32名) 早期(2005年)にISO14001の認証を受け、また第1回G P工場認定を取得するなど、小規模の事業所ながらその環境活動は積極的で、特にリサイクル率99%になる廃棄物削減、VOC排出抑制等に効果が上がっている。その他工場周辺環境対策、広域的環境対策等全般にわたり同業種の他の工場に比較して高水準であり、日本印刷産業連合会会長賞に推薦するものである。

代表者名 日暮 秀一  
工場所在地 千葉県千葉市  
所属団体  
全日本印刷工業組合連合会

### トッパン・フォームズ・セントラルプロダクツ株式会社 川本工場



#### ●表彰理由●

本工場は、1998年6月に操業開始したビジネスフォーム、データ印字加工を行う大手印刷会社工場部門である。環境法規制、労安法規制などの法令への対応、環境管理など実務上のマネジメント体制が整備されている。有価物、廃棄物等26に分類し処理しているなど、環境意識が高い。緑化率も高く、工場周辺環境対策、広域的環境対策等全般にわたり他の工場に比較して高水準であることから、日本印刷産業連合会会長賞に推薦するものである。

代表者名 亀山 明  
工場所在地 埼玉県深谷市  
所属団体  
日本フォーム印刷工業連合会  
印刷工業会

### 株式会社光陽社 高島平工場



#### ●表彰理由●

本工場は、2009年12月に操業開始した東京都板橋区にある、一般商業印刷を手がける中堅のオフセット印刷工場である。VOCフリーインキによるVOC削減対策や廃湿し水削減、CTP版完全無処理化による廃液ゼロの刷版システムなど先進的な活動を行なっている。この他G P工場認定(G Pマークの表示)、カーボンオフセットなど積極的である。また工場周辺環境対策、広域的環境対策等全般にわたり他の工場に比較して高水準であることから、日本印刷産業連合会会長賞に推薦するものである。

代表者名 犬養 岬太  
工場所在地 東京都板橋区  
所属団体 日本グラフィック  
コミュニケーションズ工業組合連合会  
全日本印刷工業組合連合会

### 彫刻グラビヤ札幌株式会社



#### ●表彰理由●

本工場は、2009年9月に操業開始した、札幌市にある軟包装グラビアを行う印刷工場である。(従業員42名) ノントルエンインキへの切替によりVOC排出量を1/6に削減させ、またボイラー燃料切替によるCO2排出量を32%削減させるなど大きな効果を上げている。GP認定工場として環境マネジメントを進めており、環境負荷の大きい小規模のグラビア印刷工場でありながら、積極的に環境負荷低減活動に取り組んでいる。工場周辺環境対策、広域的環境対策等全般にわたり同業種の他の工場に比較して高水準であることから、日本印刷産業連合会会長賞に推薦するものである。

代表者名 金谷 益孝  
工場所在地 北海道札幌市  
所属団体  
全国グラビア協同組合連合会

## 日本印刷産業連合会 特別賞

### 三栄印刷株式会社 本社工場



#### ●表彰理由●

本工場は、1995年7月に操業開始した福岡市にある、一般商業印刷を手がける小規模オフセット印刷工場である。(従業員7名) 太陽光発電の導入(2006年)や電気量のピークデマンド管理など環境対策を積極的に進めている。印刷オペレーター全員に有機溶剤作業主任者の資格を保持させる、節電委員を任命するなど組織的、人的対応を進めている。ISO14001、GP認定も取得しており、継続的改善が行われている。特に中小規模の事業所ながらその環境活動は意欲的かつ積極的であることから、日本印刷産業連合会特別賞に推薦するものである。

代表者名 光枝 治郎  
工場所在地 福岡県福岡市  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会

## 日本印刷産業連合会 奨励賞

本8工場は、環境優良に努力を払うとともに改善が認められ、特にその活動に特色があることから、その業種の特殊性や企業規模をも鑑み、今後のさらなる環境改善を期待し、日本印刷産業連合会環境優良工場奨励賞に推薦するものである。

### アインズ株式会社 本社工場

代表者名 大森 七幸  
工場所在地 滋賀県蒲生郡  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



### 株式会社高速オフセット 堺工場商業印刷センター

代表者名 橋本 伸一  
工場所在地 大阪府堺市  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



### 株式会社天理時報社 本社工場

代表者名 諸井 博和  
工場所在地 奈良県天理市  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



# 日本印刷産業連合会 奨励賞

## 株式会社みつわ

代表者名 尾形 文貴  
工場所在地 千葉県千葉市  
所属団体 (社)日本グラフィックサービス工業会



## 株式会社シュウエイ 本社工場

代表者名 中村 栄治  
工場所在地 埼玉県川口市  
所属団体 全日本製本工業組合連合会



## 真丸特殊紙業株式会社 新潟工場

代表者名 笹野 周太  
工場所在地 新潟県阿賀野市  
所属団体 全国グラビア協同組合連合会



## 株式会社プロセスコバヤシ

代表者名 小林 雅明  
工場所在地 東京都江戸川区  
所属団体 全日本スクリーン・デジタル印刷協同組合連合会



## 株式会社しんめつく 本社工場

代表者名 黒川 弘康  
工場所在地 愛知県あま市  
所属団体 全日本光沢化工紙協同組合連合会

