

# 第14回印刷産業環境優良工場表彰

## 総評

第14回目を迎えた今回は、新たに小規模事業所振興部門を設けるなど応募の促進を図り、同部門の応募28工場を含め、昨年より9工場多い65工場から応募があった。全体としては、過去受賞工場の継続した応募や、グリーンプリンティング認定取得工場が総合的に見て評価が高かった。これらの工場では、幅広い分野、項目での環境配慮を着実に進めており、継続した活動が高評価につながっている。環境関連法規に則った活動に加え、さらにこれに上乗せの自社独自のルールを設定するなど、PDCAサイクル推進による環境マネジメントの展開が見られ、これらの内容は業界内で水平展開できるモデル事例として、今後の活用が望まれる。

## 経済産業大臣賞

### 株式会社笠間製本印刷

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



**推薦理由** 本工場は、2005年5月に石川県白山市にて操業開始した、預金通帳のほか、パンフレット・ポスターやクリアファイルを主な製品とする中小規模のオフセット印刷工場である。2013年に局長賞受賞。さらに上位のレベルをめざし、環境マネジメントや環境の保全活動のレベルアップに取り組んでいる。先行工場の活動内容を参考に、自社システムに合わせて導入するなど実績を積み上げている。その結果、ハード・ソフト面の改善が進み、業界トップレベルの水準に達し、環境パフォーマンスが確実に向上している。

太陽光発電からデマンドコントロール、LEDの採用や、主力製品である通帳へのカーボンオフセット展開など高く評価できる。32種類に分別する廃棄物処理、各資材のリサイクル率99%など業界トップレベルにある。社会貢献活動にも活発で、損紙の地域幼稚園30ヶ所への寄贈や、白山市「水の旅案内」や献血活動などは参考にしたい。また本工場は経営情報システム(=MIS)を導入し、環境を含めた経営情報の見える化が実践され、経営と環境活動の調和が実現されている。

総合的に判断し、業界の模範となる環境に優良な工場であり、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

### 一般部門

#### 株式会社光邦 新座工場

代表者名 前田 隆一郎  
工場所在地 埼玉県・新座市  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会・印刷工業会



**推薦理由** 本工場は、1967年8月に操業開始した埼玉県新座市にある、出版・商業印刷を手がける中堅のオフセット印刷工場である。若手社員を中心に、現場からの意見を吸い上げる「環境改善プロジェクト」を編成し、従業員の意識向上と継続的な改善活動を進めている。デマンドコントロールによるピーク電力軽減のほか、燃料転換等を実施し、基準年度H15～H17年の平均値に対しCO2排出量20%、年間800CO2-t以上削減を達成している。また製版フィルムレス化、CTP化、廃液削減装置活用等により、同基準年度比廃液を34%削減した。地元新座市とは「災害時における協力体制に関する協定書」を締結するなど、地域活動にも活発である。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。

### 小規模事業所振興部門

#### 池田印刷株式会社 京浜島工場

代表者名 池田 幸寛  
工場所在地 東京都・大田区  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



**推薦理由** 本工場は、1983年5月に操業開始した東京大田区にあるカタログ・ポスター等の商業印刷物を主な製品とする、従業員16名の小規模印刷事業所である。ISO14001,9001の統合認証、プライバシーマーク取得、グリーンプリンティング工場認定、CoC認証を得ており、また2003年よりCSR報告書を毎年発行するなど活発な活動と成果の公表を行っている。共有のインキ棚設置や統合管理等により、廃棄物を2004年度比50%以上削減し、電力の統合管理等により電力を、同年度比11%削減を実現した。全員参加の定期ミーティングが実施され、その議事録からも活発な意見交換と情報共有が伺えた。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。

# 一般社団法人日本印刷産業連合会 会長賞

## 一般部門

### 杉山メディアサポート株式会社 都田工場



#### 推薦理由

本工場は、1996年5月に操業開始した静岡県浜松市にある、商業印刷物を手掛ける中規模オフセット印刷工場である。グリーンプリンティング工場認定、エコアクション21認証、FSC/CoC認証等を早くから取得、H26年度の浜松市新エネ・省エネトップランナー認証、審査員特別賞を受賞するなど、活発に環境活動を展開している。多年にわたり環境表彰制度にも応募し、2011年奨励賞、2013年特別賞と毎年環境活動を充実させてきている。太陽光発電、デマンド管理、省電力対応インバーター等の活用に加え、地域清掃など地域に密着した対外的活動を積極的に展開しており、工場周辺対策、広域的環境対策も着実に進めている。その環境活動は意欲的かつ積極的であり、一般社団法人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 大高 明  
工場所在地 静岡県・浜松市  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会

### トッパン・フォームズ東海株式会社 静岡工場



#### 推薦理由

本工場は、1979年10月に操業開始した、ビジネスフォームおよびデータ・プリント各加工製品の一貫生産ラインを有する、静岡県掛川市にあるフォーム印刷工場である。省エネルギー対策として各装置のインバータ化、太陽光温水器（管理厚生用）、刷版廃液の濃縮化による産業廃棄物削減に取り組んでいる。また環境に配慮した製品として、部分タックフォーム、森林認証紙の提案活動等様々な社会貢献活動が行われている。全社CSR活動の一環として環境経営、管理体制が構築されており、原価低減・品質・環境・安全活動の共有化、掲示等がなされ、社員のモラル向上に取り組んでいる。これらの活動から、一般社団法人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 寺島 孝志  
工場所在地 静岡県・掛川市  
所属団体 日本フォーム印刷工業連合会  
印刷工業会

### 賀谷ゼロファン株式会社 本社工場



#### 推薦理由

本工場は、2011年10月に操業開始した石川県白山市にある、軟包装グラビア印刷工場である。従業員45名。電力のデマンド管理、VOC処理装置の導入、排熱利用等の燃料・電力使用量削減に向けた多くの対策や、省資源化とリユース・リサイクルを細かく推進し、その結果を従業員に公開し意識向上につなげている。2008年にグリーンプリンティング工場認定取得。インキのノントルエン化など作業環境対策等も同業種の他の工場に比較して高水準であり、一般社団法人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 賀谷 眞尚  
工場所在地 石川県・白山市  
所属団体 全国グラビア協同組合連合会



小規模事業所振興部門

株式会社木万屋商会 市川工場

代表者名 朝日 健之  
工場所在地 千葉県・市川市  
所属団体 日本フォーム印刷工業連合会

推薦理由



本工場は、2003年10月に操業開始した千葉県市川市にある連続伝票、帳票類を主な製品とするフォーム印刷工場である。従業員22名と業界としては小規模工場にあたる。照明のLED化、デマンド管理導入などの燃料・電力使用量削減に向けた多くの対策や、現像液の廃液濃縮などの作業廃棄物削減とリユース・リサイクルを細かく推進している。6S委員会による月次点検、全員参加の活動等従業員の意識向上につなげている。2012年にグリーンプリンティング工場認定、2014年にISO9001認証を取得。工場環境対策、広域的環境対策等同業種の他の工場に比較して高水準であることから、一般社団法人日本印刷産業連合会会長賞に推薦するものである。

株式会社興栄社

代表者名 菅野 潔  
工場所在地 東京都・江東区  
所属団体 (一社)日本グラフィックサービス工業会

推薦理由



本工場は、1994年3月に操業開始した東京都江東区にあるポスター・パンフレットなど一般商業印刷物の企画・製造のほか、ホームページ制作など各種IT関連サービスを提供する、従業員10名の小規模印刷事業所である。エネルギー使用量からCO2の見える化を進め、燃料・電力使用量削減に向けた多くの対策や、省資源化とリユース・リサイクルを細かく推進し、従業員の意識向上につなげている。2007年にグリーンプリンティング工場認定取得。工場環境対策等同業種の他の工場に比較して高水準であり、一般社団法人日本印刷産業連合会会長賞に推薦するものである。

一般社団法人日本印刷産業連合会 特別賞

小規模事業所振興部門

有限会社 TOMY'S

代表者名 富岡 誠治  
工場所在地 東京都・荒川区  
所属団体 全日本製本工業組合連合会

推薦理由



本工場は、1984年7月に操業開始した東京都荒川区にある、従業員5名の小規模製本工場である。2014年にグリーンプリンティング工場認定を取得し、5S活動を中心に全従業員参加の環境保全活動を展開している。照明のLED化、アイドリングストップ等の燃料・電力使用量削減に向けた多くの対策や、省資源化とリユース・リサイクルを細かく推進し、多くの活動を展開している。その環境活動は意欲的かつ積極的であることから、一般社団法人日本印刷産業連合会特別賞に推薦するものである。

古川印刷株式会社

代表者名 古川 幹彦  
工場所在地 愛知県・名古屋市  
所属団体 全日本シール印刷協同組合連合会

推薦理由



本工場は、1995年3月に操業開始した愛知県名古屋市にある、従業員2名の小規模シール印刷工場である。2010年にグリーンプリンティング工場認定を取得し、全従業員参加の5S活動を展開している。廃インキ、廃ウエス、残肉容器等の蓋閉め確認によるVOC抑制、作業環境改善や省資源化とリユース・リサイクルを細かく推進し、多くの活動を展開している。その環境活動は意欲的かつ積極的であることから、一般社団法人日本印刷産業連合会特別賞に推薦するものである。

## 一般社団法人日本印刷産業連合会 奨励賞

本11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鑑み、今後のさらなる環境改善を期待し、一般社団法人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。

### 一般部門

#### 株式会社エムアイシーグループ 本社工場

代表者名 三浦 康彦  
工場所在地 愛知県・西尾市  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



#### 株式会社東京研文社 埼玉工場

代表者名 網野 勝彦  
工場所在地 埼玉県・比企郡  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



#### プリ・テック株式会社 本社工場

代表者名 高井 英和  
工場所在地 愛知県・西尾市  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会

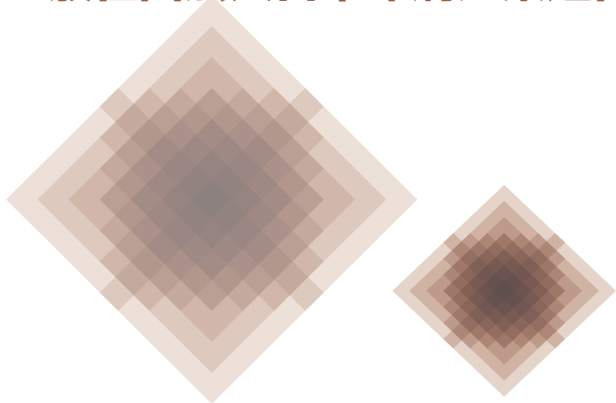


#### 昭栄印刷株式会社 本社工場

代表者名 坂井 雅之  
工場所在地 新潟県・新発田市  
所属団体 (一社)日本グラフィックサービス工業会



# 一般社団法人日本印刷産業連合会 奨励賞



## 一般部門

### 株式会社ローヤル企画 真岡工場

代表者名 松浦 睦桐  
工場所在地 栃木県・真岡市  
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



### 日本パッケージング株式会社

代表者名 湯本 雄一  
工場所在地 埼玉県・幸手市  
所属団体 全国グラビア協同組合連合会



### 株式会社メイジ 宮城工場

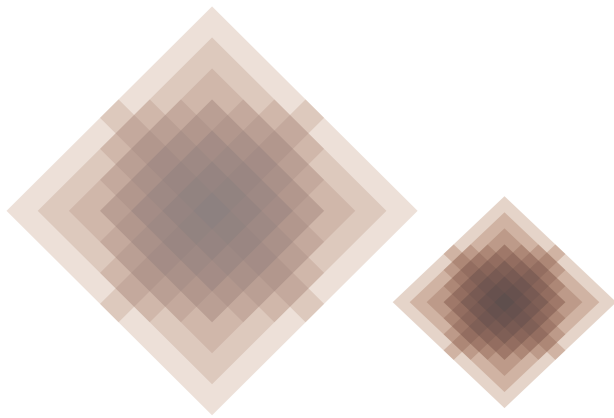
代表者名 山口 隆  
工場所在地 宮城県・遠田郡  
所属団体 全日本スクリーン・デジタル印刷協同組合連合会



### 株式会社太陽堂成晃社 新座工場

代表者名 宮本 武紀  
工場所在地 埼玉県・新座市  
所属団体 全日本光沢化工紙協同組合連合会  
全日本スクリーン・デジタル印刷協同組合連合会





## 小規模事業所振興部門

### 株式会社賢工製版 天王洲工場

代表者名 佐野 貞雄  
工場所在地 東京都・品川区  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



### 株式会社太陽堂封筒

代表者名 吉澤 和江  
工場所在地 東京都・新宿区  
所属団体 全日本印刷工業組合連合会



### 株式会社シモクニ

代表者名 下國 民雄  
工場所在地 北海道・札幌市  
所属団体 全日本シール印刷協同組合連合会

