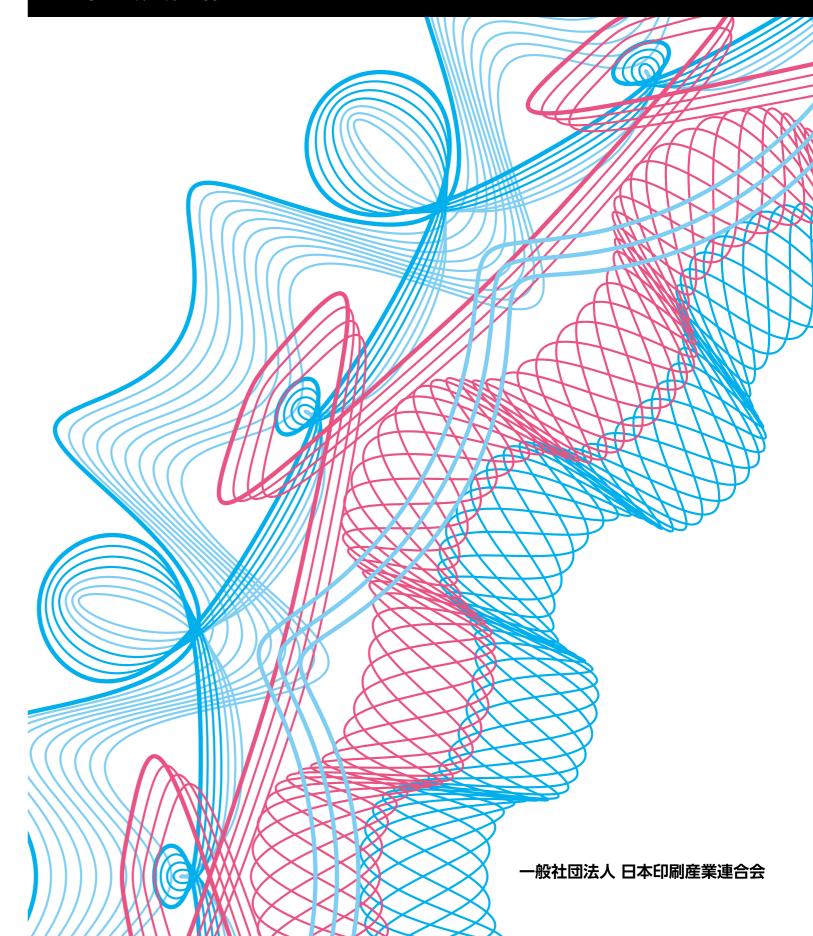


一般社団法人 日本印刷産業連合会
Japan Federation of Printing Industries
〒104-0041 東京都中央区新富1-16-8 日本印刷会館内
TEL 03-3553-6051 FAX 03-3553-6079
http://www.jfpi.or.jp/



# Social Responsibility Report 2022/2023

# 社会責任報告書 日本印刷産業連合会のご案内





トップメッセージ
[トピックス]アフターコロナプロジェクト & SDGs推進プロジェクト 2
日本印刷産業連合会の役割・組織体制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
日印産連の社会的責任 6
日印産連が掲げる4つのマテリアリティ(重要性事項) 8
新たな価値創出に向けた活動
1 地方創生推進部会
適正で誠実な企業行動の推進12
<ul><li>2 コンプライアンス推進部会</li><li>3 ダイバーシティ推進部会</li><li>4 労働安全衛生部会の活動</li></ul>
地球環境への高い配慮
5 環境マネジメント部会の活動 6 グリーンプリンティング認定制度 7 グリーンプリンティング認定制度の普及活動
印刷事業の基盤構築活動・・・・・・26
8 知的財産部会・技術部会 9 情報セキュリティと個人情報保護
社会に向けた情報発信の強化 30
10 印刷製品のコンクールの主催
印刷産業の社会貢献活動・・・・・・34
日本印刷産業連合会 正会員37

# 編集方針

本報告書は2016年に印刷産業の業界団体を代表して初めて刊行された社会責任報告書の系譜であり、印刷産業に関わりのあるすべてのステークホルダーに対し、業界全体のSR(社会的責任)をご理解いただくことを目的とし、印刷産業界として2020年度および2021年度に取り組んだ活動を一般社団法人日本印刷産業連合会(以下、日本印刷産業連合会)が報告書として取りまとめたものです。

また、本報告書は、国連グローバル・コンパクトへの報告ツール としての役割も担っています。

#### 報告期間

原則として2020年4月1日から2022年3月31日までの活動を中心 に、必要に応じて同期間の前後の活動内容も掲載しています。

## 報告範囲

日本印刷産業連合会の活動および当連合会を構成する正会 員の組織・団体(各組織・団体に加盟している各企業)の活動

- 印刷工業会
- ●全日本印刷工業組合連合会
- 日本フォーム印刷工業連合会
- 一般社団法人日本グラフィックサービス工業会
- 全日本製本工業組合連合会
- ●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
- 全日本シール印刷協同組合連合会
- 全国グラビア協同組合連合会
- 全日本スクリーン・デジタル印刷協同組合連合会
- ◆全日本光沢化工紙協同組合連合会

# 対象読者

印刷産業各社、印刷産業界の得意先企業、取引先(協力会社・仕入先)、一般消費者、行政、地域社会など、幅広いステークホルダーを対象としています。

**発行日** 2022年9月(次回発行予定:2024年9月予定)

#### 本報告書に対するお問い合わせ

一般社団法人 日本印刷産業連合会 〒104-0041 東京都中央区新富1-16-8 日本印刷会館内 TEL: 03-3553-6051 FAX: 03-3553-6079 info@jfpi.or.jp

#### 日本印刷産業連合会概要

名 称:一般社団法人 日本印刷産業連合会

英文名: JAPAN FEDERATION OF PRINTING INDUSTRIES

略 称:日印産連(JFPI) 設 立:1985年6月3日

# **TOP MESSAGE**

# SDGsを達成し、 「持続可能な環境・社会・経済」の実現へ

一般社団法人 日本印刷産業連合会 会長

# 北島 義斉



多くの印刷物や印刷関連の製品・サービスは、常に私たちの文化を 育み、心豊かな暮らしを支えてきました。そして、近年の環境・社会・経済 の大きな変動や長引くコロナ禍のなかで、あらゆる産業と関わりのある 印刷産業が果たすべき役割・責任はさらに大きくなっていると実感して います。

そこで今回、長期的な視点に立って未来を見据え、「持続可能な環境・社会・経済」を実現していくため、会員10団体と日印産連は、2030年の印刷産業のあるべき姿を描く「新たなグランドデザイン」の策定に着手することとしました。

15世紀にグーテンベルクが発明した活版印刷の流れを受けて明治維新以降、日本の近代印刷は急速に広がり、新聞や出版物などの情報メディアを支えてきました。その後、食品や日用品などのパッケージやビジネスフォーム、建装材、電子部品など、生活に欠かすことのできない製品・サービスへと幅広く事業領域を拡大してきました。印刷プロセスのデジタル化の取り組みも早く、現在のネットワークメディアも含め、人々の多様なコミュニケーションを安全・安心に支えています。また、原材料の調達から製造・流通・廃棄・リサイクルまでのバリューチェーン全体での環境負荷の低減にも、早くから取り組んでいます。

こうした業界の強みを踏まえて日印産連は、2015年にグランドデザインを制定し、さまざまな活動を加速させてきました。2020年から続くコロナ禍では各種イベントの中止やインバウンド需要の減速などの影響も大きく、また地政学リスクの高まり、エネルギーや原材料の価格高騰、グローバルなサプライチェーンの課題や円安などによって、厳しい状況が続くことが予想されます。このような変化に対して、印刷産業がこれまで以上に社会に必要とされる新たな価値を生み出すために、2021年に日印産連は会員10団体と連携して「アフターコロナプロジェクト」を立ち上げました。このプロジェクトを通じて、今後私たち印刷産業と日印産連が取り組むべきことを冊子「Change Together」に提言としてまとめました。

2022年度は、これまでの委員会・部会等の組織・体制を大きく見直しました。会員10団体の所属企業の関心が高まり、行動も活発になっている「SDGs(持続可能な開発目標)」の推進を事業の柱とし、各部会の連動によって活動を強化していきます。SDGsのゴール達成に向けて社会課題を解決していく新たなビジネス領域も視野に入れ、会員10団体や関連団体との連携を深めながら、さまざまな取り組みを推進していきます。各部会の取り組みや具体的な活動は本誌にて紹介しています。皆様の一層のご支援、ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。



# アフターコロナプロジェクト & SDGs推進プロジェクト











# アフターコロナプロジェクト

2019年12月に発生した新型コロナウイルス感染症の影響により、人とモノの動きが大幅に制限され、飲食業、小売業、旅行業をはじめとする多くの業界で大打撃を受けました。それに伴い、全ての業界を顧客とする印刷業界も大変な影響を受けました。一方でコロナ禍を機に各分野のデジタル化が一気に加速し、在宅勤務やこれまで対面中心だったコミュニケーションはオンラインへの移行が進み、新たなネットワークやビジネス環境を生み出しました。

このようなコロナ禍による社会全体の変化をどう捉えるべきなのか、私たち印刷業界にとっては、業界を大きく変えるまたとないチャンスだと考えました。従来からの事業運営や長年にわたる商習慣の非効率な部分を変え、社会に必要とされる価値を生み出す業界へと生まれ変わっていくよいきっかけにしたい、そのような思いで、「アフターコロナプロジェクト」を立ち上げました。

2021年6月、オンラインでの参加を含め日印産連10団体の会長が一同に会し、「アフターコロナプロジェクト」のキーノートとして位置づけられる「会長座談会」に臨みました。アフターコロナに印刷会社が社会から必要とされ続けられるためには何が必要なのかを模索するため、現状の課題や今後必要となる対策などについて活発な意見が交わされました。

この会長座談会に先立ち、2021年5月14日から6月4日にかけて、アフターコロナにおいて印刷業界の市場がどのように変化し、その変化に我々がいかに対応すべきかを検討するために、

10団体所属の6,888社を対象としたアンケート調査を実施し、543社から回答を得ました。2020年度の売上実績についてコロナ以前の2019年度に対する増減では、マイナス10~20%と回答した企業の32%を筆頭に、マイナスとなったと回答した企業は450社、83%に達し、厳しい業況が浮き彫りになりました。アフターコロナにおいてコロナ以前と比べてどのように変化するか、自社の経営に特に影響を与えると予測される変化を尋ねたところ、業務のペーパーレス化、顧客のデジタル化が進む、商業印刷では紙の印刷物と多様なデジタルメディアを組み合わせた広告が中心になる、大規模な集客イベントが減少する、といった予測がなされました。これに対して自社が実施すべき事業経営対策として、自社の強みの向上と継承、新商品や新サービスの開発、デジタル人材の育成・確保などが挙げられました。

また、「アフターコロナのビジョンと事業戦略」と題し、10団体の若手経営者による座談会が3回開催され、コロナ禍は企業に一歩立ち止まる時間をもたらし、各社はそれを社内教育や自社の機能を研ぎ澄ませ、アフターコロナに向けた有形・無形の新たなビジネスの創造へと結び付けようとする様や、コロナ禍が巻き起こした社会の変化にワクワクするようなチャンスが潜んでいるとの意見、今後の舵取りは、リアルとデジタルをいかに融合させていくかが肝要であるといった意見が出されました。

アフターコロナプロジェクトでは、このほかに、アフターコロナの 社会にあっても必要とされ、競争力のある新しい企業づくりに挑 む11社の事例研究と、印刷産業に関わる5つの代表的な市場の アフターコロナの動向についての研究も行いました。

# アフターコロナプロジェクト 提言

# 私たちが今後取り組むべきこと

# ●デジタル化への対応

- デジタル活用による「営業革新」(Webを活用した営業活動、商談・校正・立ち会いのオンライン化等)
- デジタルメディア領域(Web、EC、映像等)への事業拡大デジタルトランスフォーメーション(DX)の導入による業態変革

# **2**SDGsへの対応

- 環境保全活動の推進(GP認定の取得・普及拡大、環境関連 自主行動計画への参加・実行)
- ダイバーシティ経営の推進(女性や障がい者、外国人労働者 の積極登用)
- 下請法の順守による取引適正化の推進(自主行動計画への 参加・実行)

# ③地域コミュニティの形成によるワンストップ &高付加価値サービスの実現

個社の強み(モノづくり、顧客基盤、プロデュースカ、デジタル対応力等)を相互補完する地域コミュニティを形成し、地方創生・官公需要を取り込む

# 4受け身体質からの脱却

- 独自性の深耕および異業種との業務提携等による新商品 新サービスの開発
- 自社の価値、経営ビジョンの再構築による社風および社員 の意識改革

# 日印産連として取り組むべきこと

- ●クライアント業界団体や行政への働きかけ
  - 軟包装(フィルム)市場における脱プラ動向、技術情報の収集と対応
  - ●取引適正化の要請(支払いサイト短縮、過剰品質問題等)

# 2印刷産業のイメージアップ

- 学生、女性、デジタル人材に向けた情報発信、社会へのPR活動の強化
- SDGsへの取り組み情報発信(「2050カーボンニュートラル宣言」の策定・発信等)

# **3**10団体横断型のナレッジ共有・活用プラットフォームの構築

- ●業界内外の新たな技術を持つ企業や事業提携・継承先など、技術・人材・リソースのマッチング支援
- ●10団体横断的に展開可能な有益情報や課題の吸い上げと 共有・発信

# 4人材育成

- デジタル人材、経営者教育(決算書の読み方、市場分析の Web研修等)
- ●10団体横断型プラットフォームを活用した人材交流、短期 出向研修等の促進

やSDGsに取り組むメリット・効果を示した資料などを学習する

e-learningの機能を持たせたアンケート調査の実施、3)SDGs

上記の各座談会、アンケート調査結果、事例・動向研究などを 『Change Together 感動と夢を与える新しい産業へ、共に進 化しよう』と題した冊子にまとめ、2021年9月に発行しました。そ の巻末に、アフターコロナプロジェクト提言として、「私たちが今



後取り組むべきこと」と「日印産連 として取り組むべきこと」を掲出し ました。

日印産連では、今後、この提言 を受けて2015年に策定された「グ ランドデザイン」の見直しに着手 し、新たな印刷産業としての将来 像を導き出していきたいと考えて います。

# 講習会の開催の3つについて、2022年6月から順次取り組みを始めました。 1) SDGsの基本的な知識を解説したYouTube形式の動画やSDGsに取り組むことで得られるメリット・効果を事例とともに示した資料、SDGsを社内に導入するにあたり参考となるツールや資料などをサポートツールとしてWebサイトに掲載しています。 「SDGsを理解する」ためには、SDGsのゴール・ターゲットと自社

「SDGsを理解する」ためには、SDGsのゴール・ターゲットと自社の事業・取り組みとの紐づけを行うことが早道と言われています。しかし、169のターゲットを読んでみても企業として何を行ったらよいか、なかなか理解しにくいため、日印産連では、企業がSDGsの取り組みを情報開示する際に参考とするガイドラインに沿って、企業として取り組める約100のターゲットについて、取り組み事項・事例を数多く掲載した「SDGsターゲットマッピングリスト」を開発しました。このリストは、ダウンロード可能なExcel形式のリストで、サポートツールのひとつとして、Webサイトに掲載しました。

2) 10団体所属企業のSDGsへの理解度・取り組み度合を把握するためのアンケート調査を実施しました。googleフォームを利用して作成されたこのアンケート調査は、SDGsの基本的な知識を解説したYouTube形式の動画や、SDGsに取り組むことで得られるメリット・効果を示した資料を見ながら回答するe-learningの仕組みを持たせました。

3) 2022年度は、10団体と連携し、「SDGsターゲットマッピングリスト」の使い方からSDGs導入の意義とその方法を学ぶ講習会を開催します。日印産連は今後とも継続して10団体所属企業の支援を行っていきます。

# SDGs推進プロジェクト

SDGs(持続可能な開発目標)が国連総会で採択されてから7年が経過しましたが、日本国内では、コロナ禍において、テレビ各局がこぞって取り上げ、また流行語大賞にノミネートされるなど、SDGsが一定の市民権を得るに至りました。そんな中、日印産連10団体所属企業のSDGsへの関心も高まり、その導入に向けての支援などの要望が増えてきたこと、また、アフターコロナプロジェクト提言にも掲げられたことなどを受けて、日印産連では、2021年7月からSDGs推進プロジェクトを立上げ、10団体所属企業への支援に向けての準備を進めました。

具体的には、1)SDGs導入に関わる各種サポートツールと先 進事例を掲示するWebサイトの新設、2)SDGsの基本的な知識

# 日本印刷産業連合会の役割・組織体制

一般社団法人 日本印刷産業連合会(以下 日印産連)は、日本の印刷産業の発展と生活文化の向上に寄与することを目的に印刷産業10団体が結集して1985年に設立されました。経営環境が大きく変化する中、社会からの期待に応え、印刷産業の価値創造力を高めるため、幅広い領域で活動を推進しています。

# 近代日本の印刷産業の成り立ちから現代における印刷産業と社会の関わり

近代活版印刷は、15世紀にグーテンベルクが発明しました。日本では16世紀にキリシタン大名が派遣した天正遣欧使節がヨーロッパから印刷機を持ち帰り、キリスト教関連の書物を中心に印刷物を制作しましたが、その後、キリシタン禁止令により弾圧が高まり、それとともに国外に印刷機も持ち出されてしまいました。それから250年ほど後、幕末に開国が進む中で幕府の通詞であった本木昌造が活版印刷機に使う和文活字の製造に成功し、日本の近代印刷が始まりました。明治維新、そしてその後の文明開化、日本の近代化において、新しい技術・文明・文化を伝えるという書物の果たした役割は極めて大きな意味がありますが、印刷はまさにそうした過程を支え続けてきたのです。

そこからおよそ80年にわたり、印刷は主に出版関連を中心に発展していきましたが、一部では広告宣伝物や紙器、そして債券などの分野にも広がりを見せていきました。戦後になって、印刷技術の多方面への活用が本格化します。例えば、昭和30年

代になると軟包装やプラスチックパッケージ、住宅建材としての 壁紙や家具の表面材などの分野にも進出します。戦後復興期 に求められた新しい食文化、住宅環境などをこれらの製品が しっかりと支えていきました。さらに、金融関連を中心に各種カー ドや事務のコンピュータ化に伴いビジネスフォームなどへ、そして テレビの中間部材や半導体の製造部品などエレクトロニクス製 品へも事業を展開しました。情報のデジタル化にもいち早く取り 組み、電子メディア・電子書籍などへの展開を進め、それはイン ターネットを活用した各種のコンテンツ制作やメディア制作にもつ ながっていきます。

こうしてみると、印刷は目に見える形のあるものと、ふだんは目につかないような部品、さらには形のないプロセスソリューションのようなものまでビジネスを拡げ、そして人々の暮らしをより豊かなものにし、ひいては社会の持続可能な発展の基盤を支え続けています。

#### 住まいとエネルギー House & Energy 壁・床などの建材に印刷技術を活用。 先端情報機器 太陽雷池や雷気自動車で利用される リチウムイオン電池の部材なども開発しています。 フォトマスクやカラー液晶フィルタ、 タッチパネル用部材. 電子モジュールなどを 提供しています。 医療•医薬 Medical & Health Care 医薬品の包材にも印刷技術を応用。 紙の教科書の印刷はもちろん、 検査機器や細胞培養シートなども デジタル教科書など教育の 開発を進めています。 ICT化にも取り組んでいます。 交通 Transportation 鉄道や高速道路などで使われるICカード ####### 施設情報や広告を表示する デジタルサイネージなども提供しています。 情報 Information Media 書籍、雑誌、カタログ、チラシといった紙媒体にとどまらず、 電子書店やWebプロモーションなどのITを活用した。 食品·飲料·日用品 金融 統合的な情報サービスを提供しています。 Food & Cor 食品、飲料、洗剤、化粧品など、 預金通帳やDM、ICカードを提供。 バリアー性や環境性に優れた 事務代行などの各種アウトソーシング事業も 高機能パッケージを 拡大しています。 提供しています。

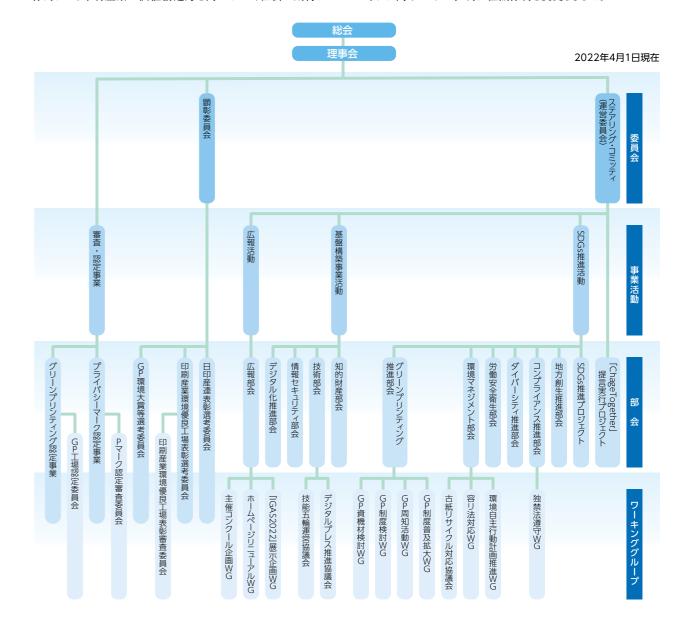
# 日本印刷産業連合会の概要と組織体制

日印産連は、1985年に印刷産業10団体が結集し、印刷産業の一層の発展と生活文化の向上に寄与することを目的に設立されました。

2015年に設立30周年を迎えましたが、設立時と経営環境も大きく変わってきていることを踏まえて、これからの印刷産業およびその業界団体のあるべき姿を「グランドデザイン」として取りまとめて発表しました。グランドデザインの骨子は、印刷産業がさらに社会との関わりを深め、社会的責任をより一層果たしていくことを目指し、団体としての活動をその目的に集中させることです。具体的には、印刷産業の価値創造力を高めること、社会の期待に

応え誠実に行動する産業になること、地球環境への高い配慮を 前提とした事業活動、さらには、社会に対して印刷産業への理 解を深めていただくための積極的な情報発信などを通じて、こ れまで以上に信頼される産業を目指していきます。

そして、グランドデザインの一環として、印刷産業に携わるものの役割をミッション・ステートメントとしてまとめたほか、社会的責任に関するグローバル・スタンダードともいえる国連グローバル・コンパクト(P7参照)に対して、日本の業界団体として初めて賛同を表明しました。2022年度には「グランドデザイン」の見直しを計画し、それに向けて2022年4月に組織体制を変更しました。



# 日印産連の社会的責任

日印産連は、2015年に制定した「グランドデザイン」に基づき、ミッションステートメントの中で日印産連が果たすべき社 会的責任を明確にしました。賛同を表明した国連グローバル・コンパクトの実践とも言えるSDGs (持続可能な開発目 標)にコミットし、取り組むべき重要課題の中から4つのマテリアリティ(重要性事項)を導き出し推進しています。

# 日印産連が発表したグランドデザイン

- 日印産連は、印刷産業の社会的責任(SR)遂行に寄与するための活動を事業目的とする組織にする。
- ② 印刷産業の果たすべき役割をわかりやすく表す「ミッション・ステートメント」を新たに制定する。
- 3 日印産連は、印刷産業のSR遂行に寄与するという事業目的達成のためにあらゆる資源を集中させる。 このため従来の活動テーマ、組織・予算などを抜本的に見直し、再編成し、併せて、一般社会へのコミュニ ケーションを強化し、印刷産業への理解・共感と、信頼感の醸成に努める。
- ④ 業界団体として国連の提唱する国連グローバル・コンパクト(UN Global Compact)へ賛同表明し、SRの取 り組みを業界を挙げて進める象徴とする。

# ミッション・ステートメント

印刷産業全体が取り組むべきSDGsの重要課題

●地球環境への配慮 ●労働安全衛生の確保

●ダイバーシティ経営、人権及び多様性の尊重

●情報セキュリティへの対応 ●地方創生への貢献

●知的財産の保護と活用

われわれ印刷産業に携わるものは、印刷事業を通じ て常に新しい価値創造に邁進し、豊かな情報文化、生 活文化を実現することで持続可能な社会の発展に貢 献する。そのために、われわれは常に、「印刷」の可能性 を見つめなおし、新しい事業領域の拡大、奥行きの深 耕、そして新しい技術開発に挑戦し続ける。

①新たな価値創出に向けた活動

印刷産業の価値創造力を高めるための取り組み

②適正で誠実な企業行動の推進

印刷産業が社会から望まれる行動がとれる産業であり 続けるための取り組み

③地球環境への高い配慮

印刷産業が地球環境保全に向けて高い意識と実績をあ げていくための取り組み

④社会に向けた情報受発信の強化

印刷産業が社会から理解され、信頼される産業となる ための取り組み

#### 国連グローバル・コンパクトの10原則

1999年に開催された世界経済 WE SUPPORT フォーラム年次総会において当時 の国連事務総長コフィー・アナン氏 が提唱した、企業や組織が社会 の良き一員として行動するよう促 し、持続可能な成長を目指すため

の国際的な枠組み。参加する各国の企業・組織に対し、 人権、労働、環境、腐敗防止の4分野における10の原則 を支持し、実践することを求めている。

OBAL COA

#### 【人権】企業は、

原則 1: 国際的に宣言されている人権の保護を支持、尊重し、 原則 2: 自らが人権侵害に加担しないよう確保すべきである。

#### 【労働】企業は、

原則 3: 結社の自由と団体交渉の実効的な承認を支持し、

原則 4: あらゆる形態の強制労働の撤廃を支持し、

原則 5: 児童労働の実効的な廃止を支持し、

原則 6: 雇用と職業における差別の撤廃を支持すべきである。

#### 【環境】企業は、

原則 7: 環境上の課題に対する予防原則的アプローチを 支持し、

原則 8: 環境に関するより大きな責任を率先して引き受け、

原則 9: 環境に優しい技術の開発と普及を奨励すべきである。

# 【腐敗防止】企業は、

原則 10: 強要や贈収賄を含むあらゆる形態の腐敗の防止に 取り組むべきである。

# SDGs (Sustainable Development Goals)

2015年9月に開催された国連サミットで160を超える加 盟国の参加のもと、全会一致で採択された「持続可能 な開発のためのアジェンダ」に掲げられた「持続可能な 開発目標」。貧困・飢餓、環境・水問題、ジェンダーの平 等、イノベーションと経済成長など、途上国だけでなく、 先進国も取り組むべき17のゴール、169のターゲットから なる2030年までに達成を目指す目標。

# SUSTAINABLE GOALS





















#### DX(デジタル・トランスフォーメーション)

印刷産業の生産性向上と新たな付加価値創出を目的とし たDXの推進

# 女性活躍推進をはじめとするダイバーシティ経営、 人権及び多様性の尊重

印刷産業に働く女性の活躍の場を広げ、よりレジリエントな 業界を実現

## 地方創生に関わる事業促進

成功事例の共有による印刷産業の地方創生・地域活性化 に関わる事業の促進

#### 地球環境への配慮

カーボンニュートラルの実現、循環型社会の形成、VOC排出 抑制、海洋プラスチックごみ問題解決

※レジリエンス(名詞形)=ストレスに直面した際、受けとめ、跳ね返したり、適応したりする力

# 日印産連が掲げる4つのマテリアリティ(重要性事項)

日印産連では、「DX(デジタル・トランスフォーメーション)」、「地方創生に関わる事業促進」、「女性活躍推進をはじめとするダイバーシティ経営、人権及び多様性の尊重」、「地球環境への配慮」を4つのマテリアリティ(重要性事項)として掲げています。

この4つのマテリアリティは、政府のSDGs推進本部が発表した「SDGsアクションプラン2018」の「日本の『SDGsモデル』の方向性」に掲げられる「I. SDGsと連動する『Society 5.0』の推進」、「II. SDGsを原動力とした地方創生、強靱かつ環境に優しい魅

8

力的なまちづくり」、および「III. SDGsの担い手として次世代・女性のエンパワーメント」を基に、印刷業界として取り組むべき重要課題から導き出しました。

●SDGs (持続可能な開発目標	()		4つの	マテリアリ	ティ(重要性	<b>上事項)</b>
目標		ターゲット	DX	地方創生	ダイバー シティ	地球環境
3. すべての人に 	3.9	2030年までに、有害化学物質、ならびに大気、 水質および土壌の汚染による死亡および疾病の 件数を大幅に減少させる。				•
5.ジェンダー平等を	5.1	あらゆる場所におけるすべての女性および女児 に対するあらゆる形態の差別を撤廃する。			•	
実現しよう	5.5	政治、経済、公共分野でのあらゆるレベルの意思 決定において、完全かつ効果的な女性の参画お よび平等なリーダーシップの機会を確保する。			•	
6. 安全な水とトイレ を世界中に	6.3	2030年までに、汚染の減少、有害な化学物質や物質の投棄削減と最小限の排出、未処理の排水の割合半減、およびリサイクルと安全な再利用(リユース)を世界全体で大幅に増加させることにより、水質を改善する。				•
7.エネルギーをみんなに	7.2	2030年までに、世界のエネルギーミックスにおける再生可能エネルギーの割合を大幅に拡大させる。				•
そしてクリーンに	7.3	2030年までに、世界全体のエネルギー効率の 改善率を倍増させる。				•
	8.3	生産活動や適切な雇用創出、起業、創造性、およびイノベーションを支援する開発重視型の政策を促進するとともに、金融サービスへのアクセス改善などを通じて中小零細企業の設立や成長を奨励する。		•		
8.働きがいも	8.4	2030年までに、世界の消費と生産における資源 効率を漸進的に改善させ、先進国主導の下、持続可能な消費と生産に関する10カ年計画枠組みに従い、経済成長と環境悪化の分断を図る。				•
経済成長も	8.5	2030年までに、若者や障がい者を含むすべての男性および女性の、完全かつ生産的な雇用および働きがいのある人間らしい仕事、ならびに同一労働同一賃金を達成する。		•		
	8.9	2030年までに、雇用創出、地方の文化振興・産品 販促につながる持続可能な観光業を促進するた めの政策を立案し実施する。		•		
9. 産業と技術革新の 基盤をつくろう	9.5	2030年までにイノベーションを促進させることや100万人当たりの研究開発従事者数を大幅に増加させ、また官民研究開発の支出を拡大させるなど、開発途上国をはじめとするすべての国々の産業セクターにおける科学研究を促進し、技術能力を向上させる。	•			
10.人や国の不平等をなくそう	10.3	差別的な法律、政策、および慣行の撤廃、ならび に適切な関連法規、政策、行動の促進などを通 じて、機会均等を確保し、成果の不平等を是正 する。				



			400)	マテリアリ	アイ(重要性	<b>事</b> 垻)
目標		ターゲット	DX	地方創生	ダイバー シティ	地球環境
	11.4	世界の文化遺産および自然遺産の保全・開発制 限の取り組みを強化する。				
11.住み続けられる まちづくりを	11.6	2030年までに、大気質、自治体などによる廃棄物管理への特別な配慮などを通じて、都市部の一人当たりの環境影響を軽減する。				•
	11.a	各国・地球規模の開発計画の強化を通じて、経済、社会、環境面における都市部、都市周辺部、および農村部間の良好なつながりを支援する。				
	12.4	2020年までに、合意された国際的な枠組みに従い、製品ライフサイクルを通じて化学物質やすべての廃棄物の環境に配慮した管理を達成し、大気、水、土壌への排出を大幅に削減することにより、ヒトの健康や環境への悪影響を最小限に留める。				•
12. つくる責任 つかう責任	12.5	2030年までに、予防、削減、リサイクル、および再利用(リユース)により廃棄物の排出量を大幅に削減する。				•
	12.7	国内の政策や優先事項に従って持続可能な公共 調達の慣行を促進する。				
13.気候変動に 具体的な対策を	13.3	気候変動の緩和、適応、影響軽減、および早期警告に関する教育、啓発、人的能力および制度機能を改善する。				
14.海の豊かさを 守ろう	14.1	2025年までに主に、陸上活動による海洋堆積物 や富栄養化をはじめ、あらゆる種類の海洋汚染 を防止し、大幅に減少させる。				
15. 陸の豊かさも	15.1	2020年までに、国際協定の下での義務に則って、森林、湿地、山地、および乾燥地をはじめとする陸域生態系と内陸淡水生態系およびそれらのサービスの保全、回復、および持続可能な利用を確保する。				
<b>幸</b>	15.2	2020年までに、あらゆる種類の森林の持続可能な管理の実施を促進し、森林破壊を阻止し、劣化した森林を回復し、世界全体で植林と森林再生を大幅に増加させる。				•
17.パートナーシップで 目標を達成しよう	17.17	さまざまなパートナーシップの経験や資源戦略を基にした、効果的な公的、官民、市民社会のパートナーシップを奨励・推進する。				•

※富栄養化 = 栄養分を含む排水が流れ込むことによってプランクトンが増殖して水質が汚濁すること

# 新たな価値創出に向けた活動



あらゆる業種・業態との取り引きがある印刷産業は、地域の抱える社会的課題を解決するためのソリューション の提供と幅広いネットワークを駆使して、地域のハブとして地方創生・地域活性化に貢献し、新たな価値を創出 しています。

# 1. 地方創生推進部会

日印産連では、全国の印刷会社が取り組む地方創生・地域 活性化に関わる事業の事例などを紹介しながら、印刷産業の事 業領域の拡大を目指した情報共有を図る目的で、情報交流基 盤サイト「じゃぱにうむ」 (Japan Printing Alliance News Columns)を立ち上げています。



このサイトでは、全国各地の印刷会社で取り組まれている地 方創生・地域活性化の事業活動の事例を、エリア別、テーマ別 に紹介する「じゃぱにうむ事例集 |と事例発表会などのイベント 情報を掲載する「じゃぱにうむイベント情報」を掲載し、情報の共 有を促進しています。

また、2019年度からは内閣府地方創生推進事務局が主管す る「地方創生SDGs官民連携プラットフォーム」に参画し、「じゃぱ にうむ」に関わる様々な情報を発信しています。

「じゃぱにうむ2022 -印刷産業の 地方創生事業事例発表会 - 」の開催

2018年度より開催している印刷産業の地方創生事業事例発 表会の第4回目として「じゃぱにうむ2022」を2022年2月16日より、 日印産連Webサイト上にてオンライン開催しました。新型コロナウ イルスオミクロン株の感染拡大を防止するため、昨年度に続きオ ンラインで開催しました。

日印産連価値創出委員会委員長の瀬田章弘氏の開会挨拶 に続き、TBS系「ひるおび!」、読売テレビ「ミヤネ屋」などの情報 番組にコメンテーターとして出演するフリーキャスターで事業創 造大学院大学客員教授の伊藤聡子氏から「コロナをチャンス に!地方から輝く日本へ」と題し、基調講演が行われました。この 中で伊藤氏は、次のように述べました。

新型コロナウイルスの影響によるデジタルシフトが進み、テレ ワークが浸透、東京一極集中が「分散」の方向に動き、地域にお いても多様な人材による多様な働き方で、労働力不足の解消 や、少子高齢化に歯止めがかかり、海外に依存していた事業の 国内回帰、地産地消も進みました。SDGsを前提として企業の在 り方も大きく変わり、政府とともに気候変動対策に大きく舵を切りま した。(株)大川印刷では、再生エネルギーやCO2を吸収する森 林の整備プロジェクトに対して資金を出すことによって、カーボン オフセットという仕組みを使い、お客様が発注する印刷物のCO2 排出量をゼロカウントにする取り組みを行っています。



開会挨拶 日印産連 価値創出委員会 委員長



事業創造大学院大学 客員教授 伊藤聡子氏



事例発表 ⑤ 田中手帳(株) 代表取締役社長 田中尚寛氏



車例登表 ⑦ 宣十特殊紙業(株) 代表取締役社長 杉山直一郎氏



党業本部 部長 岡崎昌平氏

アフターコロナのキーワードとしては次のようなものが挙げられ ます。「自然資源・エネルギー」の使用を含めた「環境」、コロナで 実感した「健康」、それを支えるのは「食」や高齢化に向けた 「医療」費削減のための「未病」、それに関係の深い地域の「農 業・漁業」も注目されます。地域に密着した独自の「伝統・文化」、 「体験」型を含めた「観光」の在り方は「教育」にも生かされると

思います。「高齢者の生き甲斐」としての地域での活動や「働き

方改革」など、アフターコロナのキーワードはほとんど全部が「地 域」にあると思います。 様々な業界と付き合いのある印刷会社には、イノベーションを

起こす強みがあると思います。是非、皆さんの力で地域活性化 を図っていっていただきたいと思います。

続いて、印刷会社6社による事例発表が行われました。

## ① (株)文化社(岐阜県岐阜市)

20年前から取り組んできた看板やのぼり旗のインターネット通 販のノウハウを活かしコロナ禍で販売不振にあえぐ岐阜の工芸 品「水うちわ」「提灯」をネット販売。寄附付き商品として、売上の 一部をうちわの梱包作業を委託する就労継続支援B型事業所 に寄附。Win-Win-Winの地域経済活性化を実現。

## ② 富士特殊紙業(株)(愛知県瀬戸市)

地域を代表するお土産品を作りたいとの町の要望を受け、社 会福祉法人で障がい者が毎日焼きあげるクッキーの商品化に 参画。地域出身の童話作家のイラストを配したパッケージを環境 特性に優れた「水性グラビア印刷」で提供。環境配慮、障がい 者支援、観光と町おこしを兼ねた取り組みを実現。

# ③ 朝日印刷工業(株)(群馬県前橋市)

地域における出版は、地方創生に資する重要な活動と位置 づけ、初期コストや在庫リスクの心配がないオンデマンド印刷で 復刊し、ネット書店として、群馬にゆかりの様々な文庫を発行、地 域文化の振興に貢献。地域学習に役立ち郷土愛を醸成する 「絵本上毛かるた」も出版。

## ④ (有)エイコー印刷(大分県別府市)

新型コロナウイルスの感染防止という社会的課題にシール メーカーとして挑戦し、抗ウイルス・抗菌粘着フィルム製品群を開 発。大分の地銀各行のATM装置、大分空港の手すり、券売 機、エレベーターボタンなどに提供。大分トリニータのスマホ用 グッズとしても採用され、地域経済の活性化に貢献。

#### ⑤ 田中手帳(株)(大阪府大阪市)

異常気象による水害や震災など、災害発生時に情報弱者とな り得る障がい者や高齢者を支援するための「救助コミュニケー ションブック」「防災コミュニケーションブック」を開発。手帳メー カーならではのノウハウが集積された防災・減災ツールで、レジリ エントな地域社会の構築に貢献。

#### ⑥ (株)RUHIA (沖縄県宜野湾市)

購買マインドの高い美容サロンの顧客というセグメントされた ターゲットを対象としたネットワーク配信型の動画広告配信事業 を立ち上げ、県内の銀行、ファッションビルなどの商業施設、ホテ ル、ジュエリーショップから行政や学校まで幅広い業種・業界の 広告を配信し、地域経済の活性化に寄与。

# [IFPI REPORT | K 「じゃぱにうむレビュー」を連載

事例発表会とは別に、全国各地で地方創生・地域活性化に 関わる事業を推進する印刷会社を取り上げ、その取り組みを紹 介する「じゃぱにうむレビュー」を2020年10月から日印産連の機 関誌「JFPI REPORT」に連載しています。

地域情報誌の発行や、地域の観光スポットをドローンによる空 撮で撮影した動画をフックに地域の顧客のプロモーションの受 注を促進する取り組みのほか、農業の6次産業化支援の取り組 み、また、酒類販売免許の取得と独自のパッケージングを駆使 し、得意先である酒蔵の酒の販売を事業化するなどのユニーク な取り組みを紹介しています。この記事はWebサイトの「じゃぱに うむ事例集」にも掲載しています。





瀬田章弘氏

事例発表 ③ 朝日印刷丁業(株)

経営企画部 部長 宮沢充芳氏

10



事例発表 ④ (有)エイコー印刷 代表取締役計長 安部秀徳氏





# 適正で誠実な企業行動の推進

17 //-/-->7 HEERLAS

印刷産業が社会の期待に真摯に応えられる存在であるため、社会の動きを常に注視し、誠実に行動していくための体制作りを進めています。

# 2. コンプライアンス推進部会

# 下請適正取引に関する自主行動計画を策定

日印産連の会員企業は、それぞれ多数の取引先と関係を有しており、印刷産業の維持・発展のため、多くの取引先と適切な取引関係を確立し、双方が協力してサプライチェーン全体の取引条件を改善していくとともに、下請代金支払遅延等防止法および下請中小企業振興法の規定に基づく振興基準、「印刷業における下請適正取引等の推進のためのガイドライン」等を踏まえて、これまで適正な取引に取り組んできました。

日印産連は、これらを踏まえ、2022年3月「下請適正取引の推進に向けた自主行動計画」を策定し、会員企業による適正取引の推進に取り組むとともに、印刷業に属さない発注側の業界に対しても、取引の適正化を働きかけていきます。

なお、印刷関連業界は、中小企業および小規模事業者間での下請法に該当しない商取引が多く存在しますが、これらの取引も独占禁止法の不公正な取引方法の1つである「優越的地位の濫用」に該当するおそれがあるため、下請法に準じた健全な取引を推進していきます。

また、大企業間取引での支払条件が下請中小企業への支払 方法に大きく影響するため、これらの取引にも注視する必要があります。自主行動計画の遵守状況については、定期的なフォロー アップにより、確実な実行を担保します。

# 独占禁止法問題への対応

去る2019年10月、印刷事業者26社による独占禁止法に抵触 する事案が発覚しました。2年半にわたり公正取引委員会による 調査が行われ、2022年3月に対象各社に対して排除措置命令 および課徴金納付命令が発令されました。

独占禁止法は自由主義経済の基本ルールである公平で公正な取引を堅持するための法律であり、この基本ルールを揺るがす違反行為によって、印刷産業の社会的責任が問われる事態となったことは、誠に遺憾なことです。

また、公正取引委員会の措置を受けて、所管の経済産業省 商務情報政策局コンテンツ産業課より、法令遵守および再発防 止徹底の要請を受けました。

日印産連では、再発防止策とその周知徹底策を策定し、その 一環として、『これだけは知っておきたい 独占禁止法のポイント』 (令和4年改訂版)を刊行しました。今回の改訂版では、「どのような行為が禁止されているか」、「違反するとどうなるか」について、過去に起こった事例や図解を交え、具体的に解説しています。

単に独占禁止法を知識として学ぶにとどまらず、二度と同じ過ちを繰り返すことの無いよう、再発防止のための遵法の精神を理解してほしいとの思いを込めて、会員10団体の全組合員に配布しました。



## 経済産業省に「税制改正要望書 |を提出

コンプライアンス推進部会では、印刷業界としての「税制改正 要望書」を取りまとめ経済産業省に提出しています。

税制面において、企業の持続的な成長を実現する上で果たす役割が大きく、会員企業の企業活力の向上、持続的な成長の確保を目指すべく継続的に政府施策に対する印刷業界の要望等を政府や行政に対し行っていきます。

2021年度は6月に2022年度の税制改正に向けた税制要望等のとりまとめを10団体経由で各会員企業に依頼しました。2021年9月8日に部会を開催し、会計士のチェックを経て同月16日に10団体と連名で経済産業省企業行動課に「2022年度税制改正要望書」を提出しました。

要望事項は、前年からの継続要望が21項目、新規要望が3項目の合計24項目で、法人税実効税率の更なる引き下げ、中小企業軽減税率の本則化および適用所得金額の引き上げ、外形標準課税の導入拡大への配慮、所得拡大促進税制の拡大と適用要件の緩和等を要望しました。

# ●2022年度税制改正要望事項

	継続要望	工業会	全印工連	フォーム	ジャグラ	製本	GCJ	シール	グラビア	スクリーン	光沢
1.	法人税実効税率の引き下げと中小企業対策	•	•		•		•	•		•	•
2.	中小企業軽減税率の本則化、適用所得金額の引上げ		•		•		•	•	•	•	
3.	中小企業に対し法人事業税の外形標準課税拡大配慮				•		•	•			
4.	中小企業に係る欠損金の繰越控除の現行制度を維持		•		•		•	•	•	•	
5.	消費税の仕入税額控除制度(95%ルール)の復活	•					•	•			
6.	印紙税の廃止	•	•		•		•	•		•	
7.	社会通念上の慶弔費等は交際費から除外		•		•		•	•		•	
8.	印刷関連設備に係る法定耐用年数の統一等	•	•	•	•		•	•		•	
9.	償却資産に係る固定資産税の廃止	•			•		•	•		•	•
10.	固定資産の評価損に係る減損損失の損金算入化	•					•	•		•	
11.	ナフサ等石油化学原料の免税措置の恒久化	•			•		•	•			
12.	燃料課税の抜本的な見直し	•			•		•	•		•	•
13.	賞与引当金および退職給付引当金の損金算入復活	•	•	•	•		•	•		•	
14.	貸倒引当金の復活				•		•	•		•	
15.	中小企業による利益連動給与の損金算入化		•		•		•	•		•	•
16.	事業所税の廃止	•			•		•	•		•	
17.	報酬料金の復興特別所得税の源泉徴収制度不適用		•		•		•	•		•	•
18.	消費税届出書の提出期限を申告期限末日まで延長					•	•	•		•	•
19.	所得拡大促進税制の拡大と適用要件の緩和						•	•			•
20.	消費税軽減税率制度の廃止	•						•			
21.	災害対応の税制整備							•			

新規要望	工業会	全印工連	フォーム	ジャグラ	製本	GCJ	シール	グラビア	スクリーン	光沢
1. インボイス制度の延期・廃止										
2. コロナの影響を受けた産業界への税制面での対応										
3. オープンイノベーション促進税制の更なる延長要望	•									

# 適正で誠実な企業行動の推進







# 3. ダイバーシティ推進部会

第5回女性活躍推進セミナー 「新時代ビジネスをリードする力とは ~女性ものは"売り"にならず~ |を開催

当初は2020年度の活動として、2021年2月1日に開催を予定し ていましたが、新型コロナウイルスによる緊急事態宣言を受け て、オンラインで配信する形に変更し、5月27日に延期して開催し ました。

●開催日時 2021年5月27日 14:00~15:45

●講演内容 「新時代ビジネスをリードする力とは

~女性ものは"売り"にならず~」

**師** (株)堀場製作所社外取締役・

東京音楽大学客員教授 竹内佐和子氏

象 日印産連に所属する印刷関連10団体加盟 企業の経営者および従業員他

者 約80名



講演では、竹内氏が自らの体験談から、「女性であることを売 りにする」のではなく、「能力はすべて後天的に備わるもの」とい う信念をもち、実力を認めてもらえるよう専門性を高める努力をす ることの大切さを熱弁されました。

竹内氏の講演の後、竹内氏と女性活躍推進部会(現ダイ バーシティ推進部会、以下同様)部会長の滝口祐美氏、同委員 の澤田千津子氏との対談が行われました。

もし、企業として女性活躍推進に1億円を出すとしたら、どのよ うに使いたいかという竹内氏からの問いに対して、女性活躍推 進部会の委員からは、デザインスクールを設立し少数精鋭を育 てる、社外や外国から優秀な人材を引き抜いてきて社内の活性 化・意識変革を図るなどの意見があり、これをもとに活発な意見 交換が行われました。最後に竹内氏から、勉強を通じてではな く、新規ビジネスなどのプロジェクト推進を通じて能力を高めてい くことが大事であり、自ら積極的に関わって欲しいという提言をい ただきました。



対談の様子(左:竹内氏、中央:滝口氏、右:澤田氏)

第6回女性活躍推進セミナー 「女性活躍推進とサステナビリティ ~SDGs達成に向けた課題と可能性~」を開催

2021年度は、最近耳にしない日はない、ホットなキーワードと なっている「SDGs」に着目し、第一人者のエクベリ聡子氏を講 師に招いて、アフリカ・ザンビアからの中継でセミナーを開催しま した。

●開催日時 2022年1月25日 16:00~17:30 ●講演内容「女性活躍推進とサステナビリティ ~SDGs達成に向けた課題と可能性~」

師 (株)ワンプラネット・カフェ 代表取締役社長 エクベリ聡子氏

象 日印産連に所属する印刷関連10団体加盟 企業の経営者および従業員他

●参加者約80名



講演するエクベリ聡子氏

講演の冒頭に、SDGsは2030年を目標とした「期限のついた 大人の宿題」であり、子供たちが学校で学んでいるが、実行する のは私たち大人の責任であるということが紹介されました。

SDGsのゴールの5番は「ジェンダー平等を実現しよう」で、日本 の取り組みはまだまだ不十分であるとの認識のもと、先進的なス ウェーデンの取り組みを盛り込みながら、日本の課題についてわ

かりやすい説明が行われました。デジタル化が進む中で印刷業 界が取り組むべき課題についての質問に対して、資源の節約、 徹底したムダの排除、自然素材の利用が伸びていく中で、付加 価値のあるサステナブルなバナナペーパーも好調に推移してい ることも参考にして、このような視点で製品作りに活かしてほしい という回答がありました。最後に、職場においては、女性にとって 働きやすい環境はこれからの若い世代にとっても魅力的な環境 であり、男女ともに会話を進めて理解を進めていくことが重要で あると、述べられました。

# 「WAIGAYAアートサロン」を開催

女性リーダーのネットワーク形成、コミュニケーションの場の提 供を目的に始まった日印産連女性活躍推進部会「WAIGAYA」 は、2020年度はコロナ禍の影響で開催できませんでしたが、 2021年度は「アートサロン」を開催しました。アートサロンは、臨 床美術士の指導のもと、手軽に、短時間で、楽しいアート表現に 取り組みながら、心身をリラックスさせ、集中力や意欲を高めると ともに、参加者同士で作品を鑑賞することで新たな視点を発見 するプログラムです。今回はオイルパステルを用いて、抽象的な 絵を描くプログラムで、絵を描くことに抵抗のあった参加者も講 師の指導の下、自由な発想で個性的な作品を作り上げました。

●開催日時 2022年3月7日 15:00~17:00

場 日本印刷会館2階会議室

師 (株)芸術造形研究所/

日本臨床美術協会常任理事·臨床美術士

蜂谷和郎氏

象 日印産連女性活躍推進部会委員他

●参加者20名



参加者の作品の一部



作品完成後は講師による講評の後、参加者同士で鑑賞し 合って、互いの視点や感性の違いについて、楽しい雰囲気の 中、意見交換が行われました。



解説を行う蜂谷和郎氏

# 適正で誠実な企業行動の推進





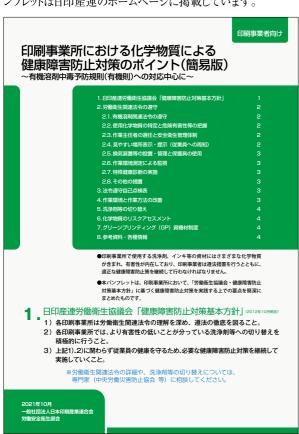


# 12 つくる音性 分かう音性

# 4. 労働安全衛生部会の活動

「化学物質による健康障害防止対策のポイント」 簡易版パンプレットの作成

2012年に発生したたん管がん問題を教訓とし、今一度化学物質管理の徹底を図るため、2020年1月に「印刷事業所における化学物質による健康障害防止対策のポイント」パンフレットの理解度や実施状況を把握すべく10団体に所属する企業にアンケートを実施した結果、労働安全衛生関連法規の遵守や化学物質の取り扱いに関する対応は良化傾向にあるものの、小規模事業所で化学物質の取り扱いや法令遵守に問題が多いことが判明しました。このため化学物質の管理についての理解浸透を図るため、既存パンフレットの内容から最低限知ってもらいたい内容を抽出した簡易版パンフレットを新たに作成しました。このパンフレットは日印産連のホームページに掲載しています。



「化学物質による健康障害防止対策のポイント」簡易版パンプレット

# 化学物質リスクアセスメントの周知

2016年6月1日より労働安全衛生法施行令別表第9に掲げる 約640種類の化学物質について、それらを取扱うすべての事業 所で、リスクアセスメントを実施することが義務付けられました。こ れに伴い日印産連では小規模の印刷会社でもリスクアセスメントを簡便に行えるようにすべく、パソコン上または出力したシート上で該当するところを選択するだけでリスクアセスメントを評価できる「リスクアセスメントツールPC版(オフセット編)」を2018年4月にリリースしました。この支援ツールおよびマニュアルは日印産連のホームページからダウンロードできます。

https://www.jfpi.or.jp/topics/detail/id = 3807



リスクアセスメントマニュアル

	化学物質による健康 単位作業場:	害のリ	スクアー						たっては「	
		発散濃度①								
				(1)使用量			印刷機洗浄	における措	2	
			使用する		(2)揮発性		ローラー		ンケット	
資材	使用する 資材の種類	資材の ハザード	資材 (使用する全ての	使用量/8h kl(ton)+3 l(Kg)+2 ml(g)+1	沸点 50度朱満+3 50-150度+2 150度以上+1	(一度でも手 を行う場合は	装置 動で洗浄作業 L×を選択して さい)	(一度でも 自動(噴霧型	・装置 手動または )で洗浄を行 !択して下さい	
79	良竹の種類	レベル	種類にO を付けて 下さい)	種類にO を付けて 下さい) イ 湿	(初期値 インキ:+2 湿し水:+2	(初期値 インキ:+1 湿し水:+2	手動 (×選択)	自動(洗浄ブ ログラム)(〇 選択)		含浸型 洗净布 (〇選択)
					洗浄剤:+2)	洗浄剤:+2)	×	0	×	0
	水性ニス	4		2	1					
1	油性インキ	3		2	1					
+	植物油インキ (ベジタブルマーク対応)	3		2	1					
	ノンVOCインキ・UVインキ	3		2	1					
9	湿し水 IPA等5%超のアルコール	4		2	2					
*	湿し水 IPA等1~5%以下のアルコール	3		2	2					
エッテ	アルコールレス湿し水	2		2	2					

オフセット印刷化学物質のリスクアセスメントシート

このリスクアセスメントの普及のため説明会を実施してきましたが、今年度も普及浸透を図るべく次のセミナーを実施しました。

① 第80回全国産業安全衛生大会 (2021年10月29日 東京国際フォーラム) ・「簡易版リスクアセスメントシートの開発」 内容:日印産連版化学物質の



② 東印工組セミナー

(2021年11月10日 印刷会館2F)

・「化学物質のリスクアセスメント」

内容:労働安全衛生法の概要、リスクアセスメントの必要性、 日印産連版化学物質リスクアセスメントシートの 説明とシートの作成方法等



## VOC排出抑制セミナー開催

2021年度は11月中旬(11月11日~11月18日)に経済産業省 関東経済産業局と日印産連の共催で「VOC排出抑制セミナー」を開催しました。今回は新型コロナウイルスの影響を考慮 して、完全オンラインでの実施としました。セミナーでは印刷業界 に特化した以下4件の講演を行いました。 ①東京都のVOC対策 (東京都環境局環境改善部 近松康樹氏) VOC対策の全体的な施策についての説明と、印刷分野につ

いての施策の具体的事例。

- ②有機溶剤等取り扱い作業における健康障害防止のために (中央労働災害防止協会 武井貴史氏) SDSを活用し、取り扱い製品の危険性・有害性を知って適切に 使用すること。また、ばく露防止措置と健康管理の事例。
- ③自律的な化学物質管理とビデオばく露モニタリング (中央労働災害防止協会 宮内祐介氏) 自律的な化学物質管理に向けて、ビデオばく露モニタリング技 術の活用事例。
- ④SDGs達成に役立つVOC排出抑制方法 ((株)日研化学研究所 林茂雄氏) 印刷資材をうまく使って工場内の環境改善を行った事例。

セミナー聴講者は印刷業界の関係者を中心に92名が視聴いただきました。またセミナーの動画を日印産連のホームページで公開しています。





3 DATORIAGE

--W- To Separate To Separate













印刷産業は、地球環境に対して様々な影響を与える業界であるとの認識のもと、業界として自主行動計画を 策定し、環境影響を低減するための活動を推進しています。

# 5. 環境マネジメント部会の活動

## 環境自主行動計画にもとづく活動

2015年のパリ協定の下、地球温暖化の要因である温室効果 ガスの排出抑制が加速し、世界各国において脱炭素社会の実 現に向けた取り組みが進められ、従来よりも高いレベルの環境マ ネジメントと実績が求められる中で、印刷産業は、多岐にわたる 環境影響を与え得る業界であるとの認識のもと、従来より環境負

荷を低減するため「カーボンニュートラル行動計画」、「循環型 社会形成自主行動計画」、「VOC排出抑制自主行動計画」を 策定し、CO2やVOCの削減、廃棄物削減などに取り組み、継続し て目標を達成しています。

# 印刷業界「2050年カーボンニュートラル宣言」の策定

2020年10月、日本は「2050年までに温室効果ガスの排出を 全体としてゼロにする」、すなわち、「2050年カーボンニュートラ ル | の実現を目指すと宣言しました。また、2021年4月には、 2030年度の新たな温室効果ガス削減目標として、2013年度 比46%削減することを目指し、さらに50%の高みに向けて挑戦 を続けるとの新たな方針も示されました。温暖化への対応を、 経済成長の制約やコストとする時代は終わり、国際的にも成 長の機会と捉える時代に突入しています。

このように温暖化は人類が積極的に対応すべき課題であり、 わたしたち印刷業界も、従来の発想を転換し産業構造や業態 を変革し、次なる大きな成長につなげ、持続可能な社会の実現 に貢献していくために、「2050年カーボンニュートラル官言 |を業 界内外に公表しました。

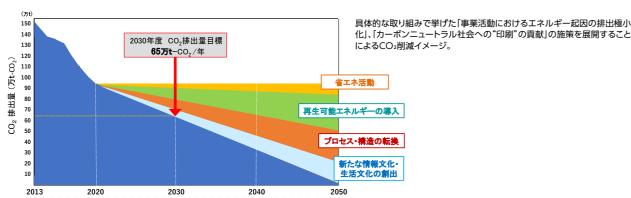
# 印刷業界「2050年カーボンニュートラル宣言」

わたしたちは、2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、「エネルギー起因の排出極小化 」、「プロセス・ 構造の転換 |、「印刷技術による地域社会づくり | に取り組み、持てる技術、知恵を結集し、積極的に挑戦して いきます。

# 具体的な取り組み

- 1.事業活動におけるエネルギー起因の排出極小化
- ①省エネ活動のさらなる推進
- ②再生可能エネルギー、新エネルギーの利用拡大
- ③プロセス・構造の転換によるエネルギー効率の最大化
- 2.カーボンニュートラル社会への"印刷"の貢献
- ①新たな情報文化の創出
- ②新たな生活文化の創出
- ③低炭素な地域社会づくりに貢献

#### ●CO₂排出量削減イメージ



# 環境自主行動計画の状況

#### カーボンニュートラル行動計画

カーボンニュートラル行動計画の指標であるCO2の排出量 は、基準年度である2010年度の108.3万t-CO2から2020年度ま でに23.6%削減し82.7万t-CO2とする目標に対して、2020年度 実績は30.5%削減、75.3万t-CO2と目標を達成しました。CO2の 発生量を原単位(発生量/売上高…単位:t-CO<sub>2</sub>/億円)でみ ると、基準年度:34.0t-CO2/億円、2020年度の目標:25.8t-CO<sub>2</sub>/億円以下に対して、2020年度実績は24.4t-CO<sub>2</sub>/億円 と目標を達成しました。要因としては設備更新による生産設備お よび空調関係の高効率化など事業者の省エネ努力分が寄与 していますが、新型コロナウイルスの影響により事業活動の低迷 (生産活動量前年比▲3.9%)による設備稼働率が低下したこ とで、エネルギー消費量(前年比▲6.0%)が低減したことも起因 しています。

## ●2010年度(基準年)の固定排出係数に基づくCO2排出量<sup>®</sup>



#### 循環型社会形成自主行動計画

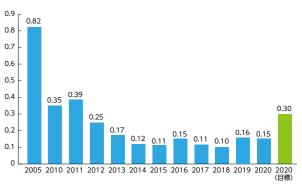
循環型社会形成自主行動計画は、「産業廃棄物最終処分 量 | に加え、印刷産業独自の目標として「再資源化率 | および 2021年度より海洋プラスチックごみ問題への対応を図るべく、ブ ラスチック関連の定量的目標として「廃プラスチック最終処分 率」を活動の対象としています。

「産業廃棄物最終処分量」については、「2020年を目標年度 として年間0.30万t以下とする |を目標としており、2020年度は、 年間0.15万tの実績となり目標を達成しました。

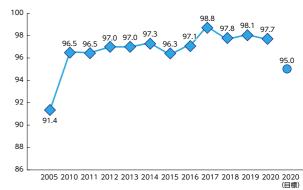
「再資源化率」については、同じく「2020年度を目標年度とし て、再資源化率を95.0%以上にする」としており、印刷業界独自

のグリーン基準の設定、その履行等を積極的に実施し、2020年 度実績は97.7%と目標を大きく上回りました。また、「廃プラスチッ ク最終処分率を2025年度も2019年度の実績である0.9%を維 持する」の新目標については、2020年度の実績は0.9%となり目 標を達成しました。これは5S・小集団活動によるムダロス削減、 分別回収の徹底による廃棄物削減が大きく貢献しています。

#### 1. 産業廃棄物最終処分量(単位: 万トン)



#### 2. 再資源化率(=再資源化量/発生量で算出)(単位:%)



#### 3. 廃プラスチック 最終処分量(t/年)、最終処分率(%)





















# 5. 環境マネジメント部会の活動

## VOC排出抑制自主行動計画

VOC排出量抑制については、当初2000年度を基準年とし 2010年度に基準年比41%削減(削減量47.400t)を目標として いました。2010年度には、削減率が63%、削減量は72,800tと目 標を大きく達成しました。このため、2011年度以降は、2000年度 比63%削減、排出量は2010年度の排出量42,700t維持を目標と しています。2020年度は削減率79%、排出量24.100t(削減量 91,400t)となり、目標達成を継続しています。

また、VOC排出率(排出量/使用量…単位:%)は、2020年 度目標の23.9%以下に対して、2020年度実績は18.8%となり、 2020年度目標を達成しました(2000年度:56.5%、2010年度: 23.9%).

今後の活動の方向性としては、「5年後も直近の削減率を 維持するように取り組んでいく | こととし、活動を進めることとし ました。

#### ●VOC使用量、排出量実績(単位:t/年)

このでは、197日主人様(十日・ウェー)										
年度	2000年度	2004年度	2010年度	2015年度	2016年度					
使用量	204,400	199,600	178,400	143,100	157,500					
排出量	115,500	89,100	42,700	24,500	26,800					
削減率	_	23%	63%	79%	77%					
削減量	_	26,400	72,800	91,000	88,700					
年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度						
使用量	152,500	142,300	134,500	128,300						
排出量	22,800	23,600	20,200	24,100						
削減率	80%	80%	83%	79%						
削減量	92,700	91,900	95,300	91,400						

\*削減率、削減量は基準年度である2000年度比、排出率=排出量/使用量×100%



## 容リ法対応実施状況調査

容器包装リサイクル法は、印刷産業にとって密接に関連する 法律であり、同法に対する意向・要望の集約、紙製容器包装およ びプラスチック製容器包装を中心とした正確な数量等の基礎 データの充実を図るべく、アンケートを実施してきました。

2020年度については、日印産連会員団体に加盟している印 刷会社での再商品化義務量は紙製容器518t(昨年比+ 4.6%)、その他プラスチック製容器5,992t(昨年比▲5.3%)となり ました。特定容器包装の製造量は、紙製容器が約44万t(昨年 比▲11.8%)、その他プラスチック製容器が約27万t(昨年比 +7.4%)となり、経年変化では微減傾向にありますが、2020年度 は紙製容器は減少し、その他プラスチック製容器は前年より増 加しました。

#### ●再商品化義務量(令和3年度)

		再商品化義務量(受託量)	特定容器比率	特定容器再商品化義務量	業種別比率	業種別特定容器再商品化義務量	業種別特定容器製造比率	再商品化義務量製造事業者業種別特定容器	加盟印刷会社業種別再商品化義務量日印産連参加団体への	加盟印刷会社が占める割合日印産連参加団体への
		t/年	%	t/年	%	t/年	%	t/年	t/年	%
紙	1	29,700	89.22	26,498		26,498		586	518	88.4
	食料品				39.24	10,398	3.61	375	370	98.5
	清涼飲料				6.63	1,757	4.83	85	93	109.0
	酒類				2.15	570	5.76	33	27	80.9
	石鹸·洗剤				1.79	474	2.51	12	3	24.7
	医薬品				2.24	594	0.61	4	4	105.4
	化粧品				2.32	615	1.11	7	4	57.8
	小売業				14.11	3,739	0.66	25	9	35.1
	その他				31.52	8,352	0.55	46	10	21.5
プラス	チック	718,740	92.91	667,781		667,781		26,934	5,992	22.2
	食料品				55.48	370,485	4.70	17,413	4,936	28.3
	清涼飲料				6.08	40,601	4.77	1,937	336	17.3
	酒類				0.20	1,336	1.26	17	4	25.8
	石鹸·洗剤				5.71	38,130	9.68	3,691	220	6.0
	医薬品				1.55	10,351	1.94	201	56	28.0
	化粧品				3.98	26,578	5.71	1,518	244	16.1
	小売業				16.42	109,650	1.26	1,382	63	4.6
	その他				10.58	70,651	1.10	777	132	17.0

※再商品化義務量(受託量)は、計画数量である。

※上記各比率については毎年国が事前の調査を基に定めたものであり、各義務量はそれを 用いた推計量である。

-方、印刷会社の数量は実績に基づいたものであることから、用途別の割合が100%を 超える場合がある。

# 印刷産業環境優良工場表彰

印刷業界における環境問題解決への取り組みを促進するとと もに、印刷関連工場の環境活動に対する社会からの理解を得る ことを目的に2002年度から「印刷産業環境優良工場表彰制度」 を創設し、毎年表彰を実施してきました。

2020年度第19回の受賞工場の特徴として、環境問題への取 組に対する社会の関心が高まる中、「地球温暖化防止」に寄与 する「再生可能エネルギーの採用」「各種の省エネの取組」や、 「大気汚染防止」を考慮した「VOC排出抑制施策」「環境に配 慮した資材の採用」を実施する他、工場周辺の環境に配慮した 活動を進めるなど、トップの方針を従業員と一体となって実践し、 また自社の活動を積極的に発信することで、社外からの評価も取 り入れ、より高いレベルの活動に進もうとしている姿が窺えました。

その他の会社も廃棄物の削減、GP認定品の採用や地域の環 境問題への対応に参画など、自主的な取り組みが機能して成果 を上げており、今後も水平展開できるモデル事例としての活用が 望まれます。

2020年度第19回の各賞の表彰は新型コロナウイルスの影響 で現地審査の実施が当初の6月の予定より約5ヵ月遅くなったた め、2020年度中の表彰は見送りとしたため、2021年度の「9月 印 刷の月」記念式典での表彰となりました。

#### ●2020年度 第19回 印刷產業環境優良工場表彰

	●2020年及 第17回 中间庄未集况後改工场公共								
経済産業大臣賞	該当工場なし								
経済産業省	(株)光陽社 飯能プリンティングセンター BASE								
商務情報政策局長賞(2)	(株)大川印刷*								
一般社団法人 日本印刷産業連合会	河北印刷(株)本社工場(株)平野屋物産 鷹取工場								
会長賞(3)	(株)九州クラフト工業*								
一般社団法人 日本印刷産業連合会	佐川印刷(株) 松山第一工場 (株) 昇寿堂 深川工場 (株) 金沢シール								
奨励賞(5)	(有)皆川製本所* (株)デカルジャパン 本社工場*								

※小規模事業所部門

#### ●経済産業省 商務情報政策局長賞

#### 一般部門

#### (株)光陽社 飯能プリンティングセンターBASE

代表者名 代表取締役社長 犬養岬太

工場所在地 埼玉県飯能市

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



本工場は、2015年9月に操業を開始した、埼玉県飯能市の準工業地 域にある、ポスター・カタログや店頭POPを製造する正規従業員52名 の工場である。今回初めての応募であるが、移転前の2013年に旧 高島平工場で「会長賞」を受賞しており、会社として環境活動のしく みが定着している。GP認定工場を取得しており、環境問題への取組 として「地球温暖化防止」「大気汚染防止」「産業廃棄物・特別管理 廃棄物の削減」「リサイクルの推進」「持続可能な資源の利用促進」 を掲げ、それぞれ目標を設定し、3ヵ月ごとの環境委員会で評価し、 PDCAのサイクルを回している。従業員の健康管理を経営方針の重 要事項と位置付けた活動が行われており、また外国人労働者の受 け入れとそれに対する配慮もなされており、トップから第一線の従業 員まで工場が一体となって取り組んでいることは評価に値する。 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。

小規模事業所部門

# (株)大川印刷

代表者名 代表取締役社長 大川哲郎 工場所在地 神奈川県横浜市

所属団体 全日本印刷工業組合連合会



本工場は、1973年7月に操業を開始した、横浜市の工業地域にあ る、医薬品添付文書・食品包装紙や一般商業印刷物を製造する正 規従業員18名の工場である。小規模工場であるが、社長から一般 社員まで環境に対する高い理念を共有し、SDGsを前面に打ち出し た環境活動を展開している。FSC認証用紙の利用促進、ノンVOCイ ンキ採用率96%など材料面の環境配慮から、2019年には再生可能 エネルギー100%を達成しており、ゼロエミッションプロジェクトの推進 等、他社の模範となる先進的な取組が行われており、成果も上げて いる。ホームページ上でのCO2排出削減量のリアルタイム表示、 SCOPE3の勉強会やオープンファクトリーの実施など、一般向けの情 報発信も積極的に行っている。

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。

同社は2018年の「第2回ジャパンSDGsアワード」で「パートナーシッ プ賞 |を受賞している。















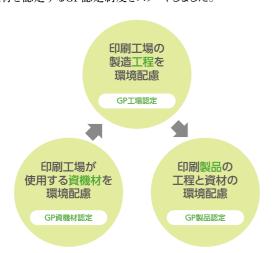


# 6. グリーンプリンティング(GP) 認定制度

印刷工場に特化した環境マネジメントを効率的に進めるため に、GP認定制度を展開し、個々の印刷工場において、より高い レベルで環境保全活動に努めています。GP認定基準を達成す ることにより、SDGsの環境保全に関係する目標の実現に寄与し ます。

#### GP認定制度とは

日本の印刷産業界(印刷企業)の特徴は、①中小・零細規模 の工場が多く、②都市型・地域密着型、③受注型・協業の生産 体制です。都市型・地域密着型であるがゆえに環境対応の必 要性は高いのですが、ISO14001認証取得などによる対応は人 的・費用的側面でなかなかできないのが実情でした。そこで日 印産連は、業界団体主導で印刷の環境配慮自主基準を制定 し、2006年にこの基準を達成した印刷工場、印刷製品、印刷資 機材を認定するGP認定制度をスタートしました。



環境配慮した印刷工場の認定 (GP工場認定制度)

GP工場認定制度は、認定基準に基づく客観的な審査によっ て、環境配慮している印刷工場を認定する制度です。審査・認 定は、印刷会社出身の環境専門家であるGP認定審査員が申 請書審査と現地審査を行い、その結果を第三者で構成する GP工場認定委員会で判定し認定します。更新審査は3年に1 回。現在、全国436工場がGP認定工場として稼働しています。 また、企業単位で認定する総合認定制度もスタートしました。

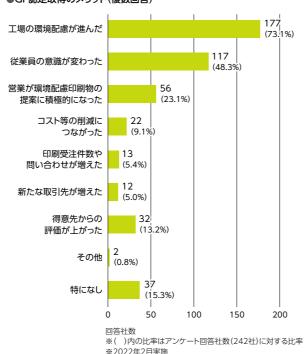
#### ●GP工場認定の仕組み



# 地域社会への貢献と地球環境保全

GP認定基準は法令や条例に対する遵法、地域住民への環 境影響(悪臭、騒音、振動など)の未然防止、VOC発生などの 大気汚染防止、廃棄物削減、リサイクル推進、地球温暖化防止 など地球規模での環境対応と、それらを推進するマネジメントシ ステムで構成されています。また、近年では労働安全衛生の配 慮、緊急時対応の基準を追加しています。

# ●GP認定取得のメリット(複数回答)



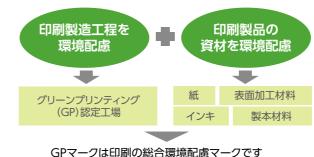
# GP認定工場のメリットと認定制度の特徴

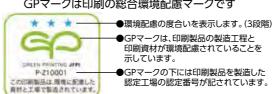
オフセット印刷部門の認定基準である70項目のうち、必須項目 を合わせて70%以上の達成で認定が受けられます。認定基準は 工程別に具体的で、設備投資などは不要、基準達成のエビデン スが重視されます。申請工場には無料の説明会、GP認定審査 員による現地指導・助言があり、中小・零細企業でも確実に基準 を達成することができます。認定工場は廃棄物削減、VOC排出 抑制、省エネ推進などによるコストダウンが期待でき、また、認定の ための認定評価表兼チェックシートを利用することにより、事前評 価、従業員教育、各工程の課題解決に役立てることができます。

# 印刷製品へのGPマークの表示

(GP製品認定制度)

GP認定工場が製造し、用紙、インキ、製本・表面加工などの資 材が環境配慮基準を満たした印刷製品には、GPマーク(環境ラ ベル)を表示することができます。GPマークは官公庁の発行物、 CSRレポートから一般のパンフレットやパッケージまで様々な印刷 製品に表示され、その数は4万2,000製品、8億600万部に及んで います(2021年4月現在)。また、GPマークを多く表示した印刷発 注者をGP環境大賞として表彰する制度など、環境に配慮した印 刷製品のさらなる普及を図っています。





# 印刷工場が使用する資機材の環境配慮 (GP資機材認定制度)

印刷工場が製造工程で使用する資機材の環境配慮および 作業環境の向上を推進するため、GP資機材認定制度を実施し ています。対象品目には、オフセット印刷工場で使用する洗浄剤、 エッチ液、印刷版、現像機、セッター、デジタル印刷機、製本用接 着剤、VOC警報器などがあります。2022年4月現在、45の資機材 提供メーカーが参加、746製品が登録されています。このGP認 定資機材製品は、日印産連ホームページで公開しています。

# GP認定制度とSDGs

GP認定基準は、SDGsの「目標12:持続可能な生産消費形態 を確保する」に対応するとともに、環境保全に関係する他の目標 の実現に寄与しています。印刷製品の調達においてGP認定工 場への発注は、サプライチェーンを通じたSDGsの実現に寄与す るものであり、調達した印刷製品へのGPマーク表示は、SDGsに 対する調達者の姿勢を示すことになります。



#### ●主なGP認定基準とSDGsの関係





















# 7. グリーンプリンティング認定制度の普及活動

日印産連では、印刷事業所及び印刷製品の環境配慮をさら に推進するため、グリーンプリンティング推進部会を運営し、印 刷業界内外に広く普及する周知活動を行っています。

GP環境大賞、GPマーク普及大賞、 GP資機材環境大賞と表彰式

GP認定制度を社会に広く周知し、GPマーク表示の環境配 慮型印刷製品による地球環境保全の推進を図ることを目的に、 2015年度にグリーンプリンティング環境大賞(以下:GP環境大 賞)を創設しました。地球環境への負荷低減に熱心に取り組 み、GP認定制度への深い理解と制度の積極的活用をしていた だいている企業・団体を表彰するものです。

また、印刷製品へのGPマーク表示を積極的にお客様に提案 しているGP認定工場を、GPマーク普及大賞として表彰してい ます。

これらの成果から、近年はGPマークを表示している製品の数 および種類が増えています。このことから、2021年度には表彰の 部門を増やすとともに、多年にわたりGP環境大賞を受賞している 企業に対して、最高賞のゴールドプライズを授与しました。

一方、環境に配慮したGP資機材認定製品の提供に貢献し ている資機材メーカーに対しては、GP資機材環境大賞として 表彰しています。

2021年度のGP制度表彰式は、2021年11月29日(月)、ホテル ニューオータニにおける「9月印刷の月」記念式典内で催されま した。なお、2020年度の表彰式は中止しています。



小山薫堂グリーンプリンティングPR大使による トークショー

GP認定制度のさらなる認知と普及を図るため、2016年に「グ リーンプリンティングPR大使」を創設し、初代PR大使に放送作 家・脚本家として知られ、多くの連載や著作があるなど印刷産 業とも関わりが深い小山薫堂氏が就任しています。

小山薫堂PR大使の活動の一つとして、ゲストをお迎えしての トークショーを2017年から毎年開催しています。

2019年まではGP制度表彰式内で行っていましたが、2020 年、2021年は新型コロナウイルスの影響で、会場におけるトーク ショーを中止し、2020年は「印刷博物館」において千倉真理 氏、2021年は「市谷の杜 本と活字館 | において日本航空(株) の皆さんとのトークショーを行い、無観客による動画収録の上 YouTubeにより一般公開しています。



# 小山薫堂PR大使との懇談会

2021年10月15日(金)に日本印刷会館大会議室において、小 山薫堂グリーンプリンティングPR大使をお招きし、GP環境大賞 等受賞者との懇談会を実施しました。印刷発注者と受注者双 方の立場からの環境配慮への思いが共有できる場となりまし た。この模様はYouTubeで公開しています。



# エッセンシャルワーカーへの 感謝のポストカード配布

新型コロナウイルスの感染が拡大した2020年度、2021年度は 「印刷と私」エッセイ・作文コンテストを中止し、新型コロナウイル スから私たちの命を救うために医療現場で闘っている医師や 看護師の皆さんをはじめ、公共交通機関、販売員、保育士、清 掃業など生活インフラを支える多くのエッセンシャルワーカーへ の感謝と応援の気持ちを込め、「感謝のポストカード」を製作し、 広く配布しました。このカードは小山薫堂PR大使に感謝と応援 のメッセージを、イラストレーターの小池アミイゴ氏に心の癒しと 支えになる作画をお願いしたものです。

また、「感謝のポストカード」の製作意図を広く知ってもらうた め、小山薫堂PR大使企画・監修のもとプロモーションビデオを製 作し、YouTubeで公開しています。メッセージは小山薫堂PR 大使本人が朗読しています。



# YouTube「グリーンプリンティングチャンネル | の 創設

グリーンプリンティング認定事務局では、過 去の動画も含め、「グリーンプリンティングチャン ネル」を創設しました。小山薫堂グリーンプリン ティングPR大使によるトークショーなどの関連



動画をはじめ、GP工場交流会の環境セミナーの様子、「印刷の 月·記念式典 |の小池都知事の挨拶など、グリーンプリンティング の活動や環境配慮の内容を周知する構成になっています。



#### ●GP環境大賞・GPマーク普及大賞・GP資機材環境大賞受賞企業・団体一覧(2020年度・2021年度)

年度	賞名	部門	受賞者				
	GP環境大賞		NTTタウンページ(株)、大阪商工信用金庫、埼玉県議会、東京都				
	同準大賞		(株)ジェイアール東日本企画、東武鉄道(株)、プレミアアンチエイジング(株)、 (学)武蔵野大学、レインボー薬品(株)				
	GPマーク普及大賞		NTT印刷(株)、六三印刷(株)				
2020年度	同準大賞		伊藤印刷(株)、岩岡印刷工業(株)、(株)笠間製本印刷、(株)太陽堂印刷所、(株)文伸				
	同奨励賞		精英堂印刷(株)				
	GP資機材環境大賞	資材部門	東京インキ(株)				
	GF貝依何県児人貝	機材部門	(株)リコー				
	GP環境大賞ゴールド	プライズ	NTTタウンページ(株)、大阪商工信用金庫、(株)タカラトミー				
	GP環境大賞	一般印刷の部	(株)ジェイアール東日本企画、東京都、(株)ホンダコムテック				
	GF県児人貝	パッケージ印刷の部	プレミアアンチエイジング(株)、レインボー薬品(株)				
	同準大賞	一般印刷の部	イズミヤ(株)、(福)恩賜財団済生会、全国間税会総連合会、三鷹市、東武鉄道(株)、 (株)ホテルショコラ、武蔵野赤十字病院				
		パッケージ印刷の部	竹下製菓(株)、(株)チャーリー				
2021年度		オフセット印刷部門	NTT印刷(株)、(株)笠間製本印刷、六三印刷(株)				
	GPマーク普及大賞	グラビア・シール・スクリーン印刷部門	(株)北四国グラビア印刷				
		製本·表面加工部門	(株)シュウエイ				
	同準大賞	オフセット印刷部門	伊藤印刷(株)、岩岡印刷工業(株)、精英堂印刷(株)、セキ(株)、(株)太陽堂印刷所、(株)文伸				
	<b>円半八貝</b>	グラビア・シール・スクリーン印刷部門	(株)巧芸社、東包印刷(株)				
	CD资料计理培士学	資材部門	ASIAMIX(株)				
	GP資機材環境大賞	機材部門	コダック(同)				

# 印刷事業の基盤構築活動

9 minutes 12 count 17 minutes 17 minutes 18 minutes 19 minutes 19







知的財産の保護と活用を通じた取り組みやDX(デジタル・トランスフォーメーション)の導入による生産性向上と 印刷技術向上に関わる取り組みにより、新たな価値の創出を図っています。

# 8. 知的財産部会・技術部会

#### 知的財産保護への取り組み

印刷産業は、事業活動の中で生じた知的財産については、 積極的にその権利を取得し保護するとともに、他者の知的財産 権を尊重することを共通理念として、業界を上げて知的財産の 保護を図っています。印刷産業は、不適切な複製や未承認の引 用など、知的財産権に関するトラブルが発生するリスクが比較 的高い業種です。そのため、日印産連は、知的財産部会を設 け、業界としての課題や議論すべきテーマの抽出および調査研 究に取り組み、課題の解決に向けた提案活動を行っています。

具体的な活動としては、特許庁や文化庁などの動向を常に 注視し、著作権法や意匠権、不正競争防止法など、知的財産 権に関する法令の調査・研究を行っています。

知的財産権をめぐるトラブルや注意点に関する知的財産部 会の議論の結果は、日印産連の機関誌「JFPI REPORT」に設 けられた「こんなときどうする?! 知的財産アドバイス」というコー ナーに毎号連載し、印刷会社が知的財産権を尊重し適正管理 に努めるために役立てています。

また、日印産連のWebサイトの「知的財産」ページには、この 連載記事を「JFPI REPORT」の発行に合わせて掲載するほ か、これまでに発行された「こんなときどうする?! 知的財産アドバ イス |のQ&A部分のみ、それぞれのテーマ毎にまとめて掲載し、 印刷業務で起こり得る知的財産権に関わるトラブルの未然防止 に努めています。

2022年度からは、これまで連載してきた「こんなときどうする?! 知的財産アドバイス」の見直しを図っています。印刷の営業・制 作部門などで身近に起こり得る知的財産権に関わる課題につ いて新たな提示方法を示しながら解説していくコンテンツを検討



「JFPI REPORTIの「こんなときどうする?! 知的財産アドバイス Iのコーナー

しています。それに合わせタイトル名も刷新し知的財産に関わる 認識をさらに高めるよう努めていきます。

#### 知的財産の基礎教育用動画の掲載

日印産連のWebサイトの「知的財産」のトップページには「印 刷業務に関わる知的財産の全体像」として、営業・制作部門で 実務を進める上で必要な知的財産権に関わる基本的な解説を しています。著作権を中心に、特許権・実用新案権、意匠権、商 標権、不正競争防止法に関わる権利、肖像権、およびこれらを体 系的にとりまとめた知的財産権の全体について、各権利の基本 的な知識と、それらの権利を侵害した場合のリスクについて、テ キストと図表などで解説した資料をPDFデータで掲載しています。

2021年度には、これらのPDFの解説文の他に、動画を用いた ビジュアル解説を制作しWebページに掲載しました。著作権のう ち「著作物とは?」、「著作者とは?」、「著作権の概要」の3つをプ ロトタイプとして制作しました。制作にあたっては、可能な限りテキ ストの表記を減らし、関連する写真を動かして見せる手法を用 い、また、解説文を音声読み上げソフトによるナレーションとして 加え、視覚・聴覚的に理解を促進するコンテンツとしました。2022 年度以後、順次著作権以外の知的財産権についても同様の動 画を用いたビジュアル解説を制作し、Webに掲載していきます。



「知的財産 トップページ 「印刷業務に関わる知的財産の全体像」

# 印刷技術の進展と次世代人材教育

コロナ禍を契機に社会のデジタル・トランスフォーメーション (DX)が加速しています。印刷業界としても対応が求められてお り、全印工連「DX-PLAT」や「ジャグラDX」といった取り組みが 進められています。こういった動きを共有し、印刷業界としての DXを推進していきます。

#### デジタル印刷の現状

様々なデジタルシフトのニーズと親和性の高いデジタル印刷 機は、技術面、性能面での進展がめざましく、オフセット印刷など の従来型の印刷機の代替としてだけではなく、デジタル印刷機 を前提とした新たなビジネスモデルでの活用などに用途が拡大 しています。

日印産連では、2010年度より年1回「印刷業界におけるデジタ ル印刷に関するアンケート調査」を実施し、その結果を公表して います。2021年度の調査結果では、2021年売上に占めるデジタ ル印刷の割合は平均13.2%(昨年度12.8%)、デジタル印刷機の 保有台数は3.95台(昨年度3.96台)と横ばいの状況です。



## 技能五輪国際大会への対応

日印産連では、中央職業能力開発協会の依頼により、技能五 輪国際大会(WorldSkills Competition)の「印刷」職種の日 本代表選手候補者の選考会の実施と、代表選手の強化訓練 の支援を行っています。

技能五輪国際大会は、国際的に技能を競うことにより、参加 国・地域の職業訓練の振興および技能水準の向上を図るととも に、青年技能者(満22歳以下、一部の職種は25歳以下)の国際 交流と親善を目的とした大会で、1950年に始まり、現在は2年ごと に開催されています。「印刷」職種は2007年の第39回 静岡大 会から正式競技種目となり、同大会以降、日本は毎回参加し、優 秀な成績を残してきました。

2019年にロシア連邦・カザンで開催された第45回 技能五輪 国際大会では「印刷」職種には、15の国・地域が参加して競い、 金メダルがオーストリアとロシア、銅メダルがスイスで、日本の湯地 龍也氏(凸版印刷(株))は、6位敢闘賞受賞という結果でした。



#### 日本代表選手(候補者)選考会の開催

日印産連では、中国・上海で開催予定の第46回 技能五輪国 際大会「印刷」職種 日本代表選手(候補者)の選考会を、2020 年8月から10月にかけて東京都の後援と関係企業・団体のご協 賛のもと、6名(3社)が参加し実施しました。

その結果、(株) 丸信の甲斐田 光氏が見事優勝し、日本代表 選手候補として中央職業能力開発協会に推薦しました。

なお、第46回大会は2022年10月に開催予定でしたが、上海の ロックダウンなどの状況から、中止が決定しました。



#### 技能五輪国際大会に向けた強化訓練

日印産連では、代表選手決定後、過去の国際大会にエキス パートとして参加した指導者を中心に強化委員会を組織し、メダ ル獲得に向けて、選手強化のための訓練計画の作成、外部で の訓練実施などを行い、選手強化にあたっています。

#### 次回大会に向けた活動

次回、第47回 技能五輪国際大会は2024年9月にフランス・リヨ ンで開催が予定されています。2023年には「印刷」職種の選考 会を開催する予定です。

# 印刷事業の基盤構築活動

印刷産業が社会の期待に真摯に応えられる存在であるため、社会の動きを常に注視し、誠実に行動していくため の体制作りを進めています。

# 9. 情報セキュリティと個人情報保護

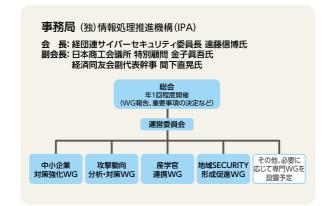
コロナ禍を契機に、企業におけるリモートワーク、テレワークの 急拡大といった働き方の変化や、それに伴うクラウドシフトといっ た環境変化など、社会のデジタルトランスフォーメーション(DX) が加速しています。それに伴い、ランサムウェアや標的型攻撃な どのサイバー攻撃のリスクが増大し、情報セキュリティ(サイバー セキュリティ)の重要性が増しています。

日印産連では、会員各社さらには印刷業界としての対策を推進するため、情報セキュリティ部会で情報発信や啓発活動を実施していきます。

# サプライチェーン・サイバーセキュリティ・ コンソーシアム(SC3)

近年、情報セキュリティ対策が強固とはいえない中小企業を対象にしたサイバー攻撃やそれに起因する大企業等への被害が顕在化してきており、大企業のみならずサプライチェーンを構成する地域の中小企業であっても、サイバー攻撃の脅威にさらされている実情が明らかになっています。

そこで、産業界が一体となって中小企業を含むサプライチェーン全体でのサイバーセキュリティ対策の推進運動を進めていくことを目的とした「サプライチェーン・サイバーセキュリティ・コンソーシアム(Supply-Chain Cybersecurity Consortium:SC3)」が2020年11月1日に設立されました。日印産連が印刷産業10団体を代表して加入し、SC3からの情報を各団体と共有しています。



# プライバシーマーク審査認定事業の推進

事業者における個人情報の取り扱いに関するリスク対策は、単にセキュリティの強化だけでは十分とはいえません。リスクを顕在化させないための取り組み、また、万が一事故などが発生した場合の体制や対応手順の整備、緊急事態の適切な対応、再発防止による管理体制の強化など、個人情報を適正に管理する仕組み(PMS:個人情報保護マネジメントシステム)の重要性はますます高まっています。

## プライバシーマーク制度

(一財)日本情報経済社会推進協会(JIPDEC)が行う認証制度で、日本産業規格「JIS Q 15001個人情報保護マネジメントシステム一要求事項」に適合して、個人情報について適切な保護措置を講ずる体制を整備している事業者等を評価して、その旨を示すプライバシーマークを付与し、事業活動に関してプライバシーマークの使用を認める制度です。

#### 日印産連プライバシーマーク審査センター

2005年の個人情報保護法の完全 施行を契機に、個人情報保護への関 心が高まり、プライバシーマークの認証 取得を目指す事業者が増加しました。 受託個人情報を扱う印刷事業者でも



同様だったので、日印産連では、2007年8月にJIPDECからプライバシーマーク制度の指定審査機関の指定を受け、プライバシーマーク審査認定事業を開始しました。会員団体((一社)日本グラフィックサービス工業会を除く)加盟の印刷事業者を主な対象にして審査認定事業を展開しています。

#### ●会員団体別 認定事業者数(2022年3月末)

加盟団体	全印工連	工業会	フォーム	GCJ	シール	製本	その他	合計
事業者数	314	73	34	16	6	4	3	450

## 審査から付与の流れ

## ①形式審査(申請の受理審査)

提出された申請書類に不足がないか、記載内容に不備がないか、申請の資格があるかなどの確認を行います。問題がない場合は申請を受理し、「形式審査結果報告書」を申請事業者に送付します。

## ②文書審査(申請書類の審査)

受理後の申請書類のうち、個人情報保護マネジメントシステム(PMS) 文書(内部規定・様式)の審査を行います。文書審査では、主に以下の 2つの観点から審査を行います。

(1) PMS文書の「JIS Q 15001」 およびJIPDEC「プライバシー マーク審査基準」への適合 状況

(2)すべての従業者が「JIS Q 15001」A.3.3.5に適合した内 部規定を順守し、個人情報保護を実現するための具体 的手順、手段などの文書化

申請

①形式審査

(申請の受理審査)

②文書審査 (申請書類審査)

③現地審査

④付与適格性の

認否の決定と通知

⑤登録証交付·公表

(JIPDEC)

# ③現地審査

文書審査終了後、申請事業者のPMSの運用状況を確認するため、申請者の個人情報を取り扱う事業所および工場などで 実施します。以下の事項について確認・評価を行います。

- (1)代表者へのトップインタビュー
- (2)PMS運用状況の確認
- (3) 現場での運用状況の確認
- (4)文書審査結果の確認
- ④付与適格性の認否の決定と通知
- ⑤登録証交付·公表(JIPDEC)

日印産連では、印刷事業者のPMS構築を支援するために、各種の書籍を発行しています。また、構築したPMSの確実な運用と継続的改善には内部監査の充実が重要で、「内部監査員セミナー」を開催し、内部監査員のスキルアップを支援します。

89758



# 情報共有プラットフォーム構築に向けて

2021年9月に発せられたアフターコロナ・プロジェクトの「Change Together」での提言において、日印産連として取り組むべきこととして「10団体横断型のナレッジ(情報)共有・活用プラットフォームの構築」が挙げられています。情報を共有することのもっとも大切な目的とは、その情報を求めている相手に、確実に伝えることです。現在日印産連から10団体への情報は、ほとんどメールによって発信されていますが、メールのデメリットとして「送った相手にしか伝わらない」「添付ファイルなどが大容量に対応できない」「セキュリティが不安定」などがあり、大切な情報が確実に相手に伝わっているかも確認できないのが現状です。

日印産連として、会員10団体、さらに会員企業へ情報を確実に伝達し共有するための手段として、「情報共有ブラットフォーム」を構築することとし、そのために2022年度にデジタル化推進部会を新設しました。今まで一方的にメールで発信していたことを改め、クラウドに情報を上げ、その情報を必要とする人がいつでも取り出せるようにします。今後は、従来の情報連絡だけではなく、会議の情報やスケジュール管理、セミナー・講演会の告知や申し込み、アンケート調査などのさまざまな情報が効果的に共有できるようにするために、会員企業も含めてデジタル化に向けて推進してまいります。

# 社会に向けた情報受発信の強化

度を支援等等の 多数をつくのう 17 日報を表式し

一般的にはあまり知られていない印刷産業の実態と社会貢献について広く認知していただくため、積極的に社会とのコミュニケーションを図っています。

# 10. 印刷製品のコンクールの主催

印刷が、どのような分野でどのように社会の発展に貢献しているかを理解していただく広報活動の一環として、日印産連は4つの

コンクールを毎年主催しています。展示会、表彰式に加えてホームページで各コンクールの告知および結果発表を行っています。

# 全国カレンダー展

●主催 (一社)日本印刷産業連合会、(株)産経新聞社 ●後援経済産業省、文部科学省、(独)国立印刷局、 日本商工会議所、日本製紙連合会、 (公社)日本マーケティング協会、 全国中小企業団体中央会

●協 賛 全国カレンダー出版協同組合連合会



全国カレンダー展 審査風景

## ●第72回 全国カレンダー展(Calendar 2021)

	賞名	作品名	発行者	出品者
	経済産業大臣賞	日本の彩 2021年 竹久夢二の意匠	中越パルプ工業(株)	丸山印刷(株)
第1部門	文部科学大臣賞	Meta-morphose	藤森工業(株)	図書印刷(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	History of 130 Years	(株)大林組	凸版印刷(株)
	経済産業大臣賞	ポール・ゴーギャンの生涯と筆跡カレンダー	ミサワホーム(株)	大日本印刷(株)
第2部門	文部科学大臣賞	2021年オリンパス/WWFカレンダー 「Alaskan Summer/夏のアラスカ-小さないのちの大きな時間」	オリンパス(株)	凸版印刷(株)
新2m ]		PEACEFUL	パナソニックホームズ(株)	凸版印刷(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	地球-SUMAI	パナソニック ライフソリューションズ クリエイツ(株)	凸版印刷(株)
	経済産業大臣賞	気仙沼漁師カレンダー2021	気仙沼つばき会	(株) バンブーカット
第3部門	文部科学大臣賞	ネコヨミ ネコブロックCALENDAR	(株) DNPコミュニケーションデザイン	大日本印刷(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	エグゼクティブ玉カレンダー	(株)創日社	凸版印刷(株)

# ●第73回 全国カレンダー展(Calendar 2022)

	賞名	作品名	発行者	出品者
第1部門	経済産業大臣賞	All Roads Lead to Home	横浜ゴム(株)	大日本印刷(株)
	文部科学大臣賞	2022 SIGMA カレンダー	(株)シグマ	大日本印刷(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	棟方志功カレンダー	(株)新学社	大日本印刷(株)
		PLANET OF LIFE	三菱電機(株)	凸版印刷(株)
第2部門	経済産業大臣賞	ワシリー・カンディンスキーの生涯と筆跡カレンダー	ミサワホーム(株)	大日本印刷(株)
	文部科学大臣賞	In the Garden works by Kriss MacDonald	パナソニック ホームズ(株)	大日本印刷(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	2022年カレンダー AIR 豊かな空気	ダイキン工業(株)	大日本印刷(株)
第3部門	経済産業大臣賞	気仙沼漁師カレンダー2022	気仙沼つばき会	(株) バンブーカット
	文部科学大臣賞	にっぽんのいろ日めくり	新日本カレンダー(株)	新日本カレンダー(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	ネコヨミ ネコブロックCALENDAR(無垢)	(株) DNPコミュニケーションデザイン	大日本印刷(株)
		宮城まり子とねむの木学園のこどもたちの絵	(学)ねむの木学園	凸版印刷(株)

# 全国カタログ展

# ●主催 (一社)日本印刷産業連合会、(株)産経新聞社

●後 援 経済産業省、文部科学省、(独)国立印刷局、日本商工会議所、日本製紙連合会、(公社)日本マーケティング協会、 全国中小企業団体中央会

#### ●第62回 全国カタログ展(Catalogue 2021)

	賞名	作品名	発行者	出品者
	経済産業大臣賞	分離派建築会100年 建築は芸術か?		日本写真印刷コミュニケーションズ(株)
図録部門	文部科学大臣賞	印刷博物館コレクション	凸版印刷(株) 印刷博物館	凸版印刷(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	Philippe Weisbecker Inside Japan Carpentry Tools,Architectures,Daily Items	(公財)竹中大工道具館	(株)山田写真製版所
	経済産業大臣賞	江戸からかみ総合集	(株)東京松屋	凸版印刷(株)
カタログ 部門	文部科学大臣賞	Tform FAUCET CATALOGUE	大洋金物(株)	光村印刷(株)
	経済産業省商務情報政策局長賞	Graphic Art & Design Annual 2019	(公財) DNP文化振興財団	大日本印刷(株)

### ●第63回 全国カタログ展(Catalogue 2022)

●第65回 主国ガノロノ版(Catalogue 2022)					
	賞名	作品名	発行者	出品者	
図録部門	経済産業大臣賞	ART-BOOK:絵画性と複製性-MAU M&L 貴重書コレクション×Lubokの試み	武蔵野美術大学美術館、図書館	(株)山田写真製版所	
	文部科学大臣賞		新潟市美術館、広島市現代美術館、 練馬区立美術館	日本写真印刷コミュニケーションズ(株)	
	経済産業省商務情報政策局長賞	あやしい絵展	(株)毎日新聞社	大日本印刷(株)	
カタログ 部門	経済産業大臣賞	とらやの和菓子(2021.4-2022.3)	(株)虎屋	(株)サン・アド	
	文部科学大臣賞	ハレバコ読本	廣川(株)	セラヴィ	
	経済産業省商務情報政策局長賞	BISCUIT Tile Collection 2022	(株)平田タイル	図書印刷(株)	

# 造本装幀コンクール

●主催 (一社)日本書籍出版協会、

(一社)日本印刷産業連合会

●後 援 文部科学省、経済産業省、東京都、

(公社)日本図書館協会、

(公社)読書推進運動競技会、

(一社)出版文化国際交流会、

(一財)出版文化産業振興財団





三賞受賞作品 中央 花森安治選集 左 Arts and Media volume10 右 forward

## ●第54回 造本装幀コンクール (Japan Book Design Award 2021)

- No					
賞名	書名	出版社	装幀者	印刷会社	製本会社
文部科学大臣賞	花森安治選集 (全3巻)	(株)暮しの手帖社	佐々木暁	図書印刷(株)	図書印刷(株)
経済産業大臣賞	Arts and Media volume 10	大阪大学大学院文学研究科 文化動態論専攻アート・メディア論研究室	松本久木	(株)サンエムカラー	(有)みやこ、藤原製本(株)
東京都知事賞	forward	skybluebooks	久能真理	(株)サンエムカラー	(有)篠原紙工

# 社会に向けた情報受発信の強化





# 10. 印刷製品のコンクールの主催

#### ジャパン パッケージング コンペティション

●主催 (一社)日本印刷産業連合会

●後援経済産業省、(公社)日本パッケージデザイン協会、 (公社)日本包装技術協会、

(公社)日本マーケティング協会、

(一社)日本プロモーショナル・マーケティング協会、

(一社)日本百貨店協会

●協 賛 平和紙業(株)



ジャパン パッケージング コンペティション審査会

# ●第60回 2021 ジャパン パッケージング コンペティション (Japan Packaging Competition 2021)

賞名	作品名	授賞者名(ブランドオーナー名)	出品者
経済産業大臣賞	サントリー緑茶 伊右衛門600mlペット ラベルレス	サントリー	サントリーコミュニケーションズ (株)
	高品位尿素水 AdBlue®(アドブルー®) 5L	伊藤忠エネクス(株)	共同印刷(株)
経済産業省製造産業局長賞	新セデス錠 セデス・ハイ	シオノギヘルスケア(株)	凸版印刷(株)
在冯庄未自教但庄未问文具	サンカット マイルド クリーム	(株)コーセー	(株)コーセー
	スーパードライ生ジョッキ缶	アサヒビール(株)	アサヒビール(株)
経済産業省商務情報政策局長賞	雪肌精クリアウェルネス	(株)コーセー	(株)コーセー
	THE Chocolate #おめかしスリーブ	(株)明治	凸版印刷(株)

#### ●第61回 2022 ジャパン パッケージング コンペティション (Japan Packaging Competition 2022)

賞名	作品名	授賞者名(ブランドオーナー名)	出品者
経済産業大臣賞	量り売り堂	花王(株)	花王(株)
柱月庄未入已貝	雪肌精クリアウェルネス UVディフェンスシリーズ	(株)コーセー	(株)コーセー
経済産業省製造産業局長賞	エコパック	アサヒビール(株)	ウェストロック(株)
<b>栏</b>	1,2,CUBE	日本コカ・コーラ(株)	凸版印刷(株)
	「冒険型ビール工場体験 BEERiLAND」ザ・プレミアム・モルツ特別試飲キット	サントリーホールディングス(株)	大日本印刷(株)
経済産業省商務情報政策局長賞	ALLIE×URBAN RESEARCH	(株)カネボウ化粧品	凸版印刷(株)
	明治ザ・チョコレート チョコレート発酵アソート・焙炒アソート・メキシコホワイトカカオダーク	(株)明治	大日本印刷(株)

# 外部団体と連携しての主催コンクールの認知度・付加価値向上のための活動

## 世界で最も美しい本コンクール

「世界で最も美しい本コンクール」は1963年より開催している 書籍に関する世界で最も権威のあるコンクールの一つです。審 査員がドイツのライプツイヒに集まり、世界中から集まった書籍を デザインと製本技術における観点から評価し、書籍の最高峰を 選出します。例年、応募作品は30以上の国々から合計600点以 上を数え、その中から最高賞である「金の活字賞」1点、金賞1 点、銀賞2点、銅賞5点、栄誉賞5点の計14点が選ばれます。日本 国内の「造本装幀コンクール」で入賞した作品は自動的に「世 界で最も美しい本コンクール」にエントリーされます。受賞作品を 含むすべての出品作品は、ライプツイヒ・ブックフェアで展示され、 多くの人々の目に触れる機会に恵まれます。



世界で最も美しい本コンクール審査風景

# World Book Design (世界のブックデザイン)

「造本装幀コンクール」にて入賞した作品に関しては、「世界で最も美しい本コンクール」に出品されるほか、毎年印刷博物館P&Pギャラリーにて開催されるWorld Book Design(世界のブックデザイン/主催:凸版印刷(株)印刷博物館)にて、ライプツイヒ・ブックフェアで公開展示された「世界で最も美しい本コンクール」の入選作品とともに展示されます。その他、ドイツ、オランダ、スイス、オーストリア、カナダ、中国のコンクールで優秀作品として表彰された美しい書籍も併せて展示されます。第54回造本装幀コンクールで日本書籍出版協会理事長賞に輝いた「てんとう虫コミックス『ドラえもん』豪華愛蔵版全45巻セット」「100年ドラえもん」は、「世界で最も美しい本コンクール」にて銅賞を受賞し、凱旋帰国を果たしました。



World Book Design ポスター





# 現代日本のパッケージ展/JAPAN PACK

ジャパン パッケージング コンペティションで入賞した作品は、 毎年印刷博物館P&Pギャラリーにて開催される展覧会「現代 日本のパッケージ」(主催:凸版印刷(株)印刷博物館)にて展 示されます。同展覧会では日本で開催されている以下の3つの 大規模なパッケージコンクールの受賞作品を一堂に会して展 示し、現代のパッケージデザインや機能の進化を紹介していま す。現代日本のパッケージを様々な視点から俯瞰することがで きます。

- ●ジャパン パッケージング コンペティション (主催:(一社)日本印刷産業連合会)
- ●日本パッケージデザイン大賞 (主催:(公社)日本パッケージデザイン協会)

# ●日本パッケージングコンテスト (主催:(公社)日本包装技術協会)

また隔年で開催されるJAPAN PACK(主催:(一社)日本包装機械工業会)においても会場に特設コーナーが設けられ、ジャパンパッケージコンペティションの入賞作品が展示され、広く認知される機会を設けています。さらに今年度は、環境・SDGsへの関心の高まりを受けて、JAPAN PACK 2022で開催されるセミナーにおいて環境に配慮した印刷工場を認定するグリーンプリンティング認定制度の概要とともに、GPマークの活用について解説を行いました。

日印産連では主催するコンクールと関連し、海外の印刷連合会や業界団体と提携して相互に印刷業界の活性化、発展につなげています。

ドイツのグレゴール・カレンダーアワード委員会との間では、 毎年日独双方のカレンダーコンクールでの優秀作品を送り合い、相手国のカレンダーをそれぞれの視点から再評価し、相互 に評価し合い、2021年で46回目を迎えました。コロナ禍でリアル な表彰式は中止となりましたが、優秀作品に対してweb上で Japan Awardを発表しました。

## 主催コンクールに関する国際連携



ドイツでの 2021年審査風景

以上の通り、日印産連では、世界各国の印刷業界との国際交流を通して、日本の印刷産業の代表として日本からの最新技術を紹介するとともに、環境問題に対する取り組みの事例を紹介することによって、地球温暖化抑制に対するリーダーシップを今後も担っていきます。

日本国内では各種コンクールを主催することによって、クリエイターの育成なども含めて印刷産業全体の活性化を目指しています。今後も印刷産業が社会に対して果たすべき役割を明確にして、印刷産業の実態と社会貢献について広く認知していただくため、社会とのコミュニケーションを図っていきます。

# 印刷産業の社会貢献活動



日印産連の会員10団体とその加盟企業各社は、社会が直面している様々な課題を解決する社会貢献活動に積極的に取り組んでいます。

## 難病への支援

日印産連(会長 藤森康彰\*)と(株)産経新聞社(社長 飯塚 浩彦)が共同で開催した「第73回全国カレンダー展」でのチャリ ティーカレンダーの販売金8.1万円と日印産連からの寄付金を合 わせた50万円を、国内外の心臓病の子どもを救う「明美ちゃん 基金」((株)産経新聞社提唱)に寄付しました。

#### \*:2022年3月24日当時

寄付金は2022年3月24日に(株)産経新聞社本社(東京都千 代田区大手町1-7-2)にて藤森康彰会長から(株)産経新聞社 の飯塚浩彦社長に寄託されました。



日印産連 藤森会長と(株)産経新聞社 飯塚社長(左)

## 印刷図書館の運営

(一財)印刷図書館は昭和22年に印刷技術の向上発展を図るために、主に海外の印刷技術に関する専門図書文献を収集・公開する目的で設立されました。

現在では、国内の最新技術に関する図書文献を中心に、印刷産業および関連産業に関する資料などを、業界だけでなく広く一般にも公開することで、印刷および関連業界の向上発展に努めています。



# ご案内

●開館時間 9:30~17:00(ただし12:00~13:00までは閉館)

●休館日 土曜日、日曜日、祝日、年末年始など

●利用料金 維持会員は無料

維持会員以外の方 600円/1回 コピーサービス有り(有料)

●**住所** 〒104-0041 東京都中央区新富1-16-8 日本印刷会館3F

●電話番号 03-3551-0506 ●FAX 03-3551-0509 http://www.print-lib.or.jp

# 日本印刷産業連合会が発行する刊行物



# 印刷産業のための 個人情報保護の手引き 構築支援ツール参考資料集

(JIS Q 15001:2017準拠)【CD付き】 2018年11月15日発行/A4判202頁/会員・ 賛助会員4,000円、一般6,000円 (消費税・送 料別)

本書では、PMS構築事例として従業者が100名程の印刷事業者を 想定し、PMSを構築する場合に参考となる規程および様式を掲載し ています。また、平成30年8月発行の「印刷産業のための個人情報保 護の手引き(JIS Q 15001:2017附属書A(規定)準拠)」に基づく規程、 様式および様式記入例としても活用いただける構成となっています。 是非、貴社の個人情報保護マネジメントシステムの構築や改善の機 会にお役立てください。



# 印刷産業のための 個人情報保護の手引き

(JIS Q 15001:2017附属書A(規定)準拠) 2018年8月発行 / A4判108頁 / 会員·賛 助会員2,000円、一般4,000円(消費税·送 料別)

-印刷産業における個人情報保護ガイドライン (JIS Q 15001:2017附属書A(規定) 準拠) 解説書-

この度、2018年3月1日改訂の「印刷産業における個人情報保護ガイドライン(JIS Q 15001:2017附属書A(規定) 準拠)」の解説書として、法改正や規格改定に対応することはもとより、印刷事業者にとって必要な解釈や求められる具体的安全管理措置を補完し業界全体の信頼向上に寄与することを目的に「印刷産業のための個人情報保護の手引き(JIS Q 15001:2017附属書A(規定)準拠)」を発行いたしました。本書では項文の内容に関する印刷事業者向けの平易な解説を示す他、印刷事業者にとって留意すべき具体的事例や、組織体制、作業手順、安全管理措置に関する具体例やサンプルを豊富に取り上げました。これからPMSに取り組もうとする印刷事業者のみならず、導入企業でのPMSの維持・運用・社内教育にご活用いただける内容となっております。是非、貴社の個人情報保護のスパイラルアップのためにお役立てください。



# 印刷会社のための こんなときどうする?! 知的財産アドバイス Vol.2

2019年8月31日発行 / A4判72頁 / 会員· 賛助会員2,000円、一般3,000円 (消費税·送 料別)

本書は、印刷業務およびその周辺業務に携わる方々のための知的 財産権に関するガイドブックとして2015年4月に発行された『こんなとき どうする?! 知的財産アドバイス』シリーズの第2巻です。第1部では、第 1巻発行以後に改正された法令なども網羅し、知的財産権の全体像 と基本的事項を整理して解説しています。第2部では、営業や制作の 現場で実際に問題となるような18のケースをQ(設問)&A(回答)形式 で取り上げています。それぞれのケースについて、「解説と注意点」で は基本的な考え方や知識、A(回答)の根拠となる法律や判例などの 解説、さらには実務で役立つと思われる周辺情報を、「アドバイス」で はそのケースについての実務上の対応のヒントなどが盛り込まれてい ます。18のケースの中には、東京オリンピック・パラリンピック関連表記 や、保護期間が20年延長された著作権について注意すべき事項など も掲載されています。実際の業務上で生じ得る知的財産権に関するト ラブルの未然防止や問題解決の一助としてご活用ください。



# 印刷産業における 環境関連法規集(2022年版)

2022年6月発行/A4判189頁/会員·賛助 会員2,000円、一般4,000円(消費税·送料別)

本書は、環境関連の法規制の施行、改定等が相次いでおり、各種 法規が複雑かつ多岐にわたっていることから、印刷全般に関わる環 境関連法規の手引き書として、『印刷産業における環境関連法規集 (2022年版)』を2017年版の改訂版として発刊しました。

これは印刷に関わる環境関連法規を取り上げ、その概要を分かりやすく解説し、さらに工場立地、防災、労働安全等に関する法規の解説も加えて、印刷産業にたずさわる皆様方が企業活動、環境活動を行う上で、またISO14001やGP工場認定など環境マネジメントシステム構築・運用の際の重要な資料として利用できるよう編集しています。また、保有設備や作業内容から簡単に該当する法令を引くことができる「法令逆引き表」、工場運営において環境関連法規で適用される要件をまとめた「環境関連法規の適用の判断」を掲載し利用しやすくなるよう工夫しました。

本書は2022年4月までの法改正状況を反映させ、「2017年版環境 関連法規集 | 以後の法改正のポイントも掲載しています。

※以上に紹介した刊行物は日印産連ホームページからご購入いただけます。

# 印刷産業の社会貢献活動

# 社会に対する情報発信日本印刷会館

## 日本印刷会館

日本印刷会館は、印刷産業の情報発信センターとして有益に 機能するとともに、セミナー・教育訓練の場として業界の人材育 成に貢献しています。



## 会議室のご案内

#### ●ご利用時間

9:00~21:00 土曜日・日曜日・祝日の貸出しも行います。2階の会議室は、可動式の間仕切りを移動させることにより大人数のセミナー会場としてもご利用いただけます。

#### ●お申し込み方法

当会館のホームページで利用状況を確認の後、印刷会館事務所にお電話ください。

#### ●設 傭

最新式の高性能プロジェクター(2台)、大型スクリーン(100インチ・120インチ)、放送設備、PC、インターネット接続、演台、マイク、ホワイトボードなど各種備品も用意

#### ●住 所

〒104-0041 東京都中央区新富1-16-8

#### ●電 話

03-3551-5011

#### I IDI

http://www.jfpi.or.jp/kaikan

# アクセス

#### ●有楽町線 新富町駅から徒歩約4分

明石町(月島駅寄り)方面改札口を利用。5番出口から左手の交番 沿いに進み、最初の信号を左折。

# ●日比谷線 八丁堀駅改札から徒歩約7分

## 京葉線 八丁堀駅改札から徒歩約9分

日比谷線 八丁堀駅は桜川公園(築地駅寄り)方面改札口を利用。 京葉線 八丁堀駅は改札を出て、東京メトロ日比谷線方向に進む。 A3出口から右手に進み、入船二丁目の信号を右折。

#### ●日比谷線 築地駅から徒歩約7分

入船橋(八丁堀駅寄り)方面改札口を利用。4番出口からまっすぐ 進み、入船二丁目の信号を左折。3番出口からは横断歩道を渡っ てから、まっすぐ進む。

#### ●東京駅から

JR山手線・外回りで有楽町駅下車。有楽町線乗り換え。

## アクセスマップ



# 日本印刷産業連合会 正会員



# 印刷工業会

#### ● 印刷工業会

大手および中堅印刷会社等で組織する団体で、加盟会社の出荷品は 出版印刷・教科書印刷・商業印刷・証券・紙器・軟包材・建材・エレクトロ ニクス部品および情報関連等、多岐にわたっている。

所在地: 〒104-0041 東京都中央区新富 1-16-8 日本印刷会館 3F TEL:03(3551)7111 FAX:03(3551)7155 会員:88社



#### ● 日本フォーム印刷工業連合会

コンピュータの入出力に関連する諸帳票および応用製品を製造販売 する印刷会社で組織している全国団体である。

所在地: 〒104-0041 東京都中央区新富 1-16-8 日本印刷会館6F TEL:03(3551)8615 FAX:03(3555)8466 会員:7工業会(101社)



● 全日本印刷工業組合連合会

日本グラフィックサービス工業会

会員:771社(41都道府県に支部あり)

会社数が多い。

# **全日本製本工業組合連合会**

#### ● 全日本製本工業組合連合会

製本業の全国団体として、印刷後加工の書籍・雑誌・事務用品類製本等を出荷する製本会社によって組織されている。

所在地: 〒173-0012 東京都板橋区大和町 28-11 TEL:03(5248)2371 FAX:03(5248)2455 会員:11工業組合(630社)



# 全日本シール印刷協同組合連合会

シール印刷業の全国団体として、表示・封緘・販促・接着等、各用途のシール・ラベル印刷物を出荷する印刷会社によって組織されている。

所在地: 〒110-0014 東京都台東区北上野 2-25-4 東京シール印刷会館 3FTEL:03(5830) 6788 FAX:03(5830) 6787 会員:9協同組合(489社)



#### The Gravure Cooperative Association of Japan

全日本印刷工業組合連合会

一般印刷業の中小印刷会社で組織する全国団体で、出荷品は出版・商

業・事務用など多様な印刷物を手がけ、会員10団体のなかで最も加盟

**所在地:** 〒104-0041 東京都中央区新富 1-16-8 日本印刷会館4F

● 一般社団法人日本グラフィックサービス工業会(ジャグラ)

文字・画像を主体とする印刷物を生産する印刷業・製版業の全国団体。 グラフィックサービスの特性を生かした印刷物を手がけている。

所在地: 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 7-16 ニッケイビル 7F

● 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(GCJ)

**所在地:**〒162-0821 東京都新宿区津久戸町4-7 0Sビル601

TEL:03(5228)5005 FAX:03(6265)0652 会員:8工業組合(143社)

グラフィックコミュニケーションズ(印刷物の前工程全般の制作もしくは印刷原版制作をする製版業、またはDTP技法を用いて、主に情報伝

達を目的とした各種媒体・コンテンツの制作業)の中小企業者の全国

TEL:03(3552)4571 FAX:03(3552)7727 会員:47都道府県印刷工業組合(4,015社)

TEL:03(3667)2271 FAX:03(3661)9006

# 全国グラビア協同組合連合会

#### ● 全国グラビア協同組合連合会

グラビア印刷業の全国団体として、主として軟包装資材印刷加工物等を出荷するグラビアを主力とする印刷会社によって組織されている。

所在地: 〒130-0002 東京都墨田区業平 1-21-9 あさひ 墨田ビル2F TEL:03(3623)4046 FAX:03(3622)1814 会員:8協同組合(157社)



#### ● 全日本スクリーン・デジタル印刷協同組合連合会

スクリーン印刷の全国団体として、商業・生活・工業等、各分野のスクリーン印刷物を出荷する印刷会社によって組織されている。

所在地: 〒101-0031 東京都千代田区神保町2-34-2 神保町ビル101号室 TEL:03(6265)4818 FAX:03(6265)4819 会員: 8協同組合(147社)

# 全日本光沢化工紙協同組合連合会

#### ● 全日本光沢化工紙協同組合連合会

光沢加工業の全国団体として、主に印刷後加工のコーティング・プレス・ラミネート等を出荷する光沢加工会社によって組織されている。

所在地: 〒170-0002 東京都豊島区巣鴨 3-3-13 コア・ハナミ201号 TEL:03(3576)5600 FAX:03(3576)5656 会員:3協同組合(84社)

※各団体の会員数は2022年4月1日現在の数字です。