

# ラベルニュース

東京都ラベル印刷協同組合

☎111-0051 東京都台東区蔵前 4-16-4

**No383**

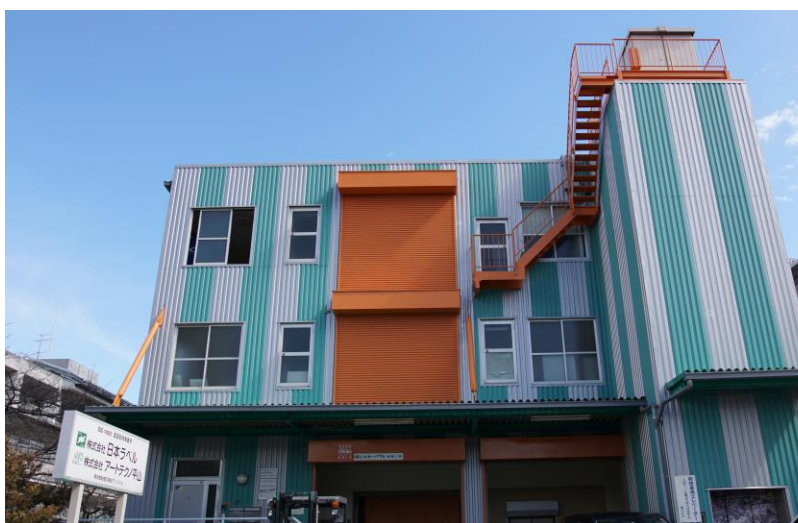
平成 28 年 9 月号

編集:広報・情報システム委員会

TEL(3866)4561 FAX(5821)6443

## 日本印刷業連合産会の環境優良工場

### 日本ラベルが連合会会長賞を受賞す



日本印刷産業連合会(山田雅義会長)の「平成二十八年(2016)第十五回印刷産業環境優良工場」で、日本ラベルが「連合会会長賞」を見事に受賞しました。

同社は今回で二回目の

同賞は日本印刷産業連合会が、印刷業界における各企業の環境問題に対する取組みを促進するとともに、印刷工場の環境改善及び印刷企業に対する社会の

応募ですが、今回は工場従業員が二十九人以下の「小規模事業所振興部門」での応募で、見事会長賞に輝きました。

また、同社は六月にG P

認定工場の認証を取得しており、長年にわたる環境問題への真摯な対応が評価されたものです。

**平山社長談**

お蔭さまを持ちまして弊社は今年、創立三十五周年を迎えましたが、自らの社会連合会会長賞的責任を果たすために十二年前より環境活動に取り組んでおります。そしてこの三月にはF S C ②森林認証の取得、六月にはシールとオフセット部門においてG P 認定工場認証の取得といった成果を挙げるに至りました。

「なぜ環境活動か？」については、社会で日々パルプや油脂類を大量に使用する印刷業としてご賛同いただけることと思いますが、弊社は本年度の環境スローガンとして『小さな行動積み重ね、きれいになるよ、大きな地球環境』を掲げております。

現状の地球環境と未来を考えると、私たちは何らかの行動を起こさないとないのは明白ですが、自分だけが独りで何かを行なっても意味が無いと無力感

を抱きます。

しかし、ささやかでも良いから、一人ひとりが活動を積み重ねてゆくことで、これまで人類が環境に与えてきたことの「ツケ」を返すことができると思うのです。現在、日本の環境インフラはとても発達しています。例えば、ごみを分別して廃棄するだけでリサイクルやエネルギーへの変換ができます。たった分別するだけで誰でもが価値ある「環境活動」を行なっているのです。

弊社でもこうした小さな力の結集が未来を作るのだと信じ、例えば本社にて「産業廃棄物リサイクル率一〇〇%達成」などということから活動を始めました。今回の素晴らしい受賞は、私共の環境活動において大きな「一里塚」と言えるでしょう。

しかしながら、決してそれで満足すること無く今後もこの活動を継続すると共に、弊社とつながりのある皆様とも協調して環境活動の輪を広げてゆく所存です。

「補助金」と「助成金」を  
もっと活用しませんか  
手続きは面倒でもどちらも  
返済の必要のないお金です！

### 補助金と助成金について

補助金や助成金のことをあなたはどれだけ知っていますか。今までに利用したことは有るでしょうか。どちらも融資と違い返済する必要のないお金ですから、手続きは面倒であることとは否めません。

しかし、多少手続きが面倒でも書類の作成が難しくても、いわばただでお金が出るとは言っていないから、面倒だなどとは言っていないはずです。

金の手続きは、最初は面倒くさくても、一回利用してしまえば、次回からは基本的には同じ書類の提出ですから、最初さえがんばればいいのです。

また、自社でお願いしている司法書士の先生や計理士の先生にお願いすれば、彼らはそれが仕事ですから書類の手続きの代行をしてくれます。

今回はこの補助金と助成金の事について勉強してみよう。

「補助金」とは、国や地方自治体からもらえる「返済不要なお金」です。この点が融資を受ける（借金）場合と異なります。類似の言葉に「助成金」があります。ここでは補助金も助成金も同様のものとして取り扱います。

助成金とは、要件が合えば基本的には受給できるもので、一方「補助金」は予算があるため、要件が合っても受給出来ない可能性があります。あるという違いがあります。

具体的な「補助金」として、新規の雇用するとき、従業員

の教育のとき、売上げが減少のときにももらえるものがあります。それぞれを具体的にみていきましょう。

#### ■新規の雇用時

(例)トライアル雇用奨励金(厚生労働省)

職業経験の不足で「公共職業安定所長が雇用に対して試験期間が必要と認められた人」を、原則三カ月間、対象者の適性や能力を見極めて、問題なければ常用への移行を進める制度です。奨励金は対象者一人当たり、月額最大五万円(最長三か月間)です。

#### ■従業員の教育時

(例)キャリアアップ助成金(厚生労働省)

中小企業で従業員に対し職業能力開発を行う時に受け取れる助成金です。職業能力開発計画に基づいて従業員を教育・訓練等を行う事業主に対して、それに掛かる経費と賃金の一部を助成します。助成金には様々な種類があります。

#### ■売上げが減少時

(例)雇用調整助成金助成金(厚生労働省)

景気の悪化等で事業の売上げが減少した場合に、一時的な雇用調整(例えば、休業、教育訓練、出向)を行い雇用維持した場合に助成金が受け取れます。支給限度

日数は、平成二十五年十月一日より一年間で一〇〇日、三年間で一五〇日です。助成率は大企業で二分の一、中小企業で三分の二まで助成されます。助成金額の一日当たりの上限は七八一〇円/人になります。

#### 地方自治体が交付する補助金の一例

国とは別にそれぞれの地域にも特有の補助金制度があります。

例えば、東京都港区の場合ではホームページ作成支援事業補助金、販路拡大支援事業、新規開業賃料補助制度等が挙げられます。それぞれの地域によって提供される補助金の内容も異なる為、自分が所属する地方公共団体に問合せましょう。

#### ①ホームページ作成支援事業補助金

商工団体や中小企業等が、

自社のホームページを新たに作成又は変更する場合の費用の1/2(商工団体…上限五十万円、中小企業…上限五万円)を補助する制度で

(参考…ホームページ作成・変更費用を補助します。一港区産業観光ネットワーク)

## 「ものづくり・商業・サービス革新補助金」をご存知ですか？

「ものづくり・商業・サービス革新補助金」という制度があるのをご存じでしょうか。文字通り革新的なもののづくりやサービスを創出するための補助金です。

### 事業の目的

ものづくり・商業・サービス革新補助金は、中小企業に対して門戸を開いており、新たなサービスや新たなもののづくりを支援していることがその目的です。新しい事業を立ち上げようとする場合には、このものづくり・商業・サービス革新補助金制度を利用して、設備投資やサービス・商品開発における補助金を申請できます。

認定を受けると様々な支援を受けることが出来ます。

### 対象者

ものづくり・商業・サービス革新補助金制度の対象になるためには、国内に拠点を置く会社であることももちろんですが、微妙なのが、

「中小企業」であるかどうかの判断です。判断基準はすでに定められていますので、当てはまるかどうかをまず確認しなければなりません。具体的には次のとおりです。

### 技術的なサービスの場

革新的なサービスを始めるための道しるべとして「中小サービス事業者の生産性向上のためのガイドライン」が準備されています。この指針にそった事業内容が求められます。また、短

期的な成果が見られること、  
① デザイン開発に係る技術  
② 情報処理に係る技術  
③ 精密加工に係る技術  
④ 製造環境に係る技術  
⑤ 接合・実装に係る技術  
⑥ 立体造形に係る技術  
⑦ 表面処理に係る技術  
⑧ 機械制御に係る技術  
⑨ 複合・新機能材料に係る技術  
⑩ 材料製造プロセスに係る技術  
⑪ バイオに係る技術  
⑫ 測定計測に係る技術

設備投資がある場合

合：：：：上限1000万円まで(必要経費の2/3)  
設備投資がない場合：：：：：上限700万円まで(必要経費の2/3)

### ものづくりの場合

新たなものづくりを始めるときには、中小ものづくり高度化法で定められている12種類の「特定ものづくり基盤技術」のいずれかに当てはまっていなければなりません。また、ここでも認定を左右するのは事業計画書です。他社との違いを印象付けるだけでなく、あきらかな実効性をもつプランを持つていなければなりません。12種類の「特定ものづくり基盤技術」は以下の分野になります。

① デザイン開発に係る技術  
② 情報処理に係る技術  
③ 精密加工に係る技術  
④ 製造環境に係る技術  
⑤ 接合・実装に係る技術  
⑥ 立体造形に係る技術  
⑦ 表面処理に係る技術  
⑧ 機械制御に係る技術  
⑨ 複合・新機能材料に係る技術  
⑩ 材料製造プロセスに係る技術  
⑪ バイオに係る技術  
⑫ 測定計測に係る技術

ものづくり・商業・サービス革新補助金の要件や支給の内容を見ました。ものづくり・商業・サービス革新補助金を申請することで、新しい事業チャンスを探り、市場、顧客拡大を図ることを可能にすべく、企業にとつてはとても有効的な制度だと言えます。シール業界でもすでに数社がこの補助金を利用しています。詳しくは、中小企業庁のHP等を参照してください。  
<http://www.chusho.meti.go.jp/>

# 全日本シール印刷協同組合連合会 技術伝承セミナーDVDを販売

全日本シール印刷協同組合連合会(田中浩一会長)で講師山下庫太氏による研修の模様です。

は、八月二十五日より、昨年十一月に行われた技術伝承セミナー座学研修会編の模様を収録・編集した「技術伝承セミナーPART2」のDVDの販売を開始しました。

同セミナーは当連合会が二〇一四年から実施している事業の一つで、第一弾の「平圧機」第二弾「凸版間欠機」による技術指導に

続く、座学研修会の模様を収録・編集したものです。連合会技術委員長山下庫太氏、同技術委員の西野恒雄氏が全面的に協力をして行い、前半編は、「印刷なんて簡単・トラブルの八割はオペレーター」の責任(現場で役立つ印刷技術)というテーマで講師西野恒雄氏による研修の模様です。

後半編は、「オペレーターは理論武装が必要(色と印刷の理論)」というテーマで、講師山下庫太氏による研修の模様です。

このようなテーマで、各シールラベル印刷会社のオペレーター技術者の一助になればという思いで実現しました。各組合での行事や勉強会でポイントを解説する際の使用。研修会での予習・復習での使用。各社のオペレーター向け自己啓発資料等として幅広く活用できます。

DVD注文書」での購入申込が必要で、日本シール印刷協同組合連合会事務局まで ☎五八一二・五七二七

## 大王製紙が発売

## 森林認証紙用いた

## FSC認証タック紙

大王製紙株式会社は、森林認証紙を用いたFSC認証ラベル原紙(タック紙)を八月二十一日(月)より販売開始しました。

## 二〇一〇年のバンクー

バーオリンピック以降、オリンピック開催地では合法かつ持続可能な木材資源の使用が国際的に引き継がれており、二〇一〇年東京オリンピック開催決定を機に、今後日本国内でもFSC認証紙の需要拡大が見込まれます。このような背景から当社では、パッケージ用途や物流用途など様々な分野で使えるFSC認証ラベル原紙を汎用的にラインナップします。小ロット

トからの品揃えを行い、FSC認証ラベルの普及を推進します。

※商品ラインナップ※  
下記7品種を汎用品としてラインナップ致します。尚、下記以外の品種についても受注生産対応にてFSC認証品をご用意できますので、別途ご相談下さい。

No.	上紙	粘着剤	剥離紙	用途	備考
1	FS上質55	一般強粘	SBG85S	物流(荷札・宛名等)、商品表示等	常備品
2	FSアート73	一般強粘	SBG85S	商品表示、パッケージ、熱転写等	常備品
3	FSアート73	一般強粘	黄セパ	商品表示、パッケージ、ステッカー等	常備品
4	FSキャスト73	冷食用	SBG85S	商品表示、パッケージ等	常備品
5	FSキャスト73	一般強粘	黄セパ	商品表示、パッケージ、ステッカー等	常備品
6	FSNIPC55	一般強粘N	C46S	OAラベル等	常備品
7	FS高白NIP45	一般強粘N	FC46S	OAラベル等	常備品

公開した「web版 印刷用語集」について、公開一年間の活用度や、今後の展開について調査報告をまとめました。

### 調査報告要旨は次の通り。

① web版 印刷用語集は、公開一年間で、延べ十八万人を超える訪問者にご利用戴いている。

web版 印刷用語集は、二〇一五年六月二十九日に公開され、二〇一六年六月

三〇日までの約一年の間に、通算延べ訪問セッション数は 183,425件(人・回)に上っている。

② 訪問の八七%が、Google 検索などを通じて来訪、「統一バナー」活用の相互協力体制の効果訪問者

関連団体のホームページに貼りこんで戴くなどの相互協力体制を構築したため、検索ヒットの相乗効果が出ているためと解析している。

併せて、一般の皆様にご利用いただくための、公開後も引き続き展開された推進活動の成果で、

Top画面他の機能の追加や、スマホ対応画面の公開など、ステップ改良の成果が出ています。

③ 活用戴いた用語の総頁数は、延べ六十二万語、四〇〇語を超える用語や三九カテゴリーを追加・修正

この一年間に見られた用語の頁数は、622,366頁に上っている。全体を通じて、約四〇〇語の用語の追加や修正が行われ、また

新たに経営/CSR系の三九カテゴリーを追加、六七〇語の再構成用語の追加や修正が行われ、また新たに経営/CSR系の三九カテゴリーを追加、六七〇語の再構成など、積極的なコンテンツの追加・編成が行われている。

④ 品質関連の用語へのアクセス頻度が高い傾向、

新入社員と指導する双方の立場から活用品質関連の用語へのアクセス頻度が高い傾向があり、また、四月中旬から六月にかけて、印刷の基本用語が良くアクセスされていることから、新入社員や指導する立場の双方の皆様の活用される姿が窺われる。

⑤ 日印産連のHPを加えた総訪問者数は、延べ三

五万人(二倍)、参照元企業団体が一六%増加web版印刷用語集と、従来の日印産連のホームページを加えた総訪問者数は、350,

446件(人・回)と、ほぼ二倍を超える活用を戴いている。参照元の企業や団体が、二〇一五年比で一六%増加するなど、大きな成果をあげている。

⑥ 日印産連HPの再構築を通じて、web版印刷用語集と併せてコンテンツの相互活用を戴くweb版印刷用語集をご利用戴く参照元の皆様と、日印産連HPをご利用戴いている皆様

のweb版印刷用語集をご利用戴く参照元の皆様と、日印産連HPをご利用戴いている皆様

のweb版印刷用語集をご利用戴く参照元の皆様と、日印産連HPをご利用戴いている皆様

ている皆様の相互のコンテンツの強固なネットワークを実現し、相互の活用を戴く日印産連のホームページの再構築と、web版印刷用語集の相互活用を目指す。

⑦ 「印刷産業に関わる情報の提供」にあらたな魅力を加えてゆくことで、従来の業界内の皆様のみならず、広く一般社会の皆様への「さらなる情報提供の活性化を」してゆく

あらたな魅力を加えてゆくことで、従来の業界内の皆様のみならず、広く一般社会の皆様への「さらなる情報提供の活性化を」してゆく

あらたな魅力を加えてゆくことで、従来の業界内の皆様のみならず、広く一般社会の皆様への「さらなる情報提供の活性化を」してゆく

あらたな魅力を加えてゆくことで、従来の業界内の皆様のみならず、広く一般社会の皆様への「さらなる情報提供の活性化を」してゆく

あらたな魅力を加えてゆくことで、従来の業界内の皆様のみならず、広く一般社会の皆様への「さらなる情報提供の活性化を」してゆく

## 日本印刷産業連合会「Web 印刷用語集」 公開一年で延べ十八万人の訪問者 今後の展開で調査報告書まとめる

日本印刷産業連合会(会

長 山田雅義)は、設立三十周年記念事業として、二〇一五年六月二十九日に、

web版として無料で一般

の八七%が、Googleなど

の検索を通じてアクセスを

刷用語集の統一バナー」を、

の八七%が、Googleなど

の検索を通じてアクセスを

刷用語集の統一バナー」を、

の八七%が、Googleなど

の検索を通じてアクセスを

刷用語集の統一バナー」を、

の八七%が、Googleなど

の検索を通じてアクセスを

刷用語集の統一バナー」を、

Web 用語集は日本印刷産業連合会のホームページより研鑽してください。

<https://www.jfpi.or.jp/>

新たな組合せた電子写真方印刷の特徴を武器に、受注

## フルカラーデジタルラベル印刷機

### オフセット品質、超コンパクト化



いう特徴も併せ持つており、品質は「Japan Color」に準拠している。

同社では、七月九日から十一日までの三日間、新潟県三条市の本社工場に於いて内覧会を開催し、当日はラベル印刷から抜き加工までをデモンストレーションし、参加者から大きな反響を得た。

同機の特長としては、① 高画質を再現するLEDヘッドのEP方式を採用

② 紙幅100mm〜310mmのフリー対応

③ プレコーティングの必要無し

④ ラミネート付フラットダイ加工機連動による一貫したラベル製造

## なるほど。ぜひ。新製品

### 第一五二回 「三條機械製作所」

三條機械製作所(千代田区神田須田町の十一番三二五三・八三五二)では、(デジタルラベル印刷機)で、している。

このほどフルカラーデジタルラベル印刷機「SEPM・300」を発売しました。同機はフルカラーのオンデマンド印刷+平抜装置の

式ローララベルプリンターの拡大につなげてほしいと、昨年IGAS2015に参考出展し、好評を得た。この他にも平抜き装置インライン化で、一貫したラベル加工が出来、紙巾自加工部を含めても3580mmの省スペースを実現

同社では高画質、短納期、が「ゼロ」、コンパクト設計

印刷方式||LED乾式電子写真方式||解像度・階調||1,200×2,400dpi/各色256階調(1670万色)||印刷速度||7.26E/毎分||原反幅||100~310mm||原反径||Max400φ400mm(巻出し/巻取り)||印字可能領域||MaxW297×L476.6mm||打ち抜き方式||フラットダイカット方式||打ち抜き面積||MaxW297×L210mm||全刃長||Max3,300mm(押し圧Max:39,200N)機械本体寸法(加工部付属の場合)同社ではいつでもテスト印刷に対応している。

