

組合の楽しい便り投稿歓迎します。

ラベルニュース

No478



令和 7 年 11 月号

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

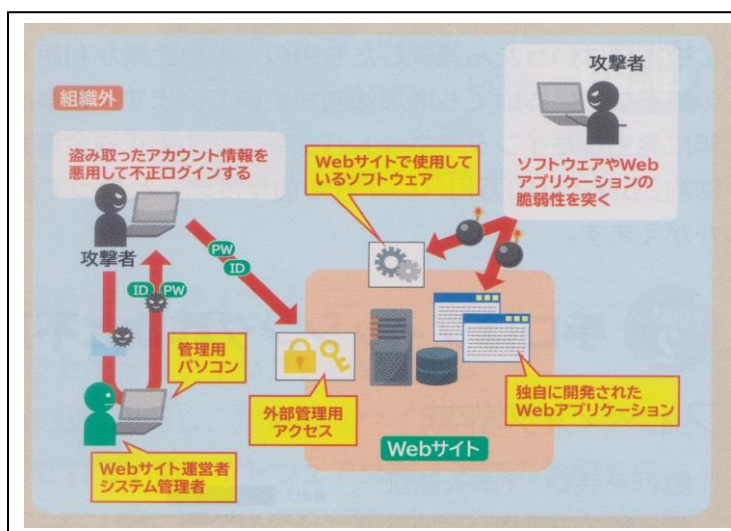
編集:広報・情報システム化委員会

TEL(3866)4561 FAX(5821)6443

小規模・零細企業の情報セキュリティ対策

狙われるのは大企業だけではない

大事なのは経営者の意識と従業員教育



つい最近、アサヒビールがハッカー集団からサイバー攻撃を受けて、システム障害が発生し、スーパードライなどの主力製品の生産・出荷が出来なくなったというニュースが流れました。

その後これはランサムウェア（身代金要求型ウイルス）によるサイバー攻撃と分かり、日本時間の「深夜に「Gilia（キリン）」を名乗るグループが犯行声明を出しました。しかし、狙われるのは大企業だけで、我々のような小規模・零細企業には関係ないと思っている企業が多いのが現実です。

サイバー攻撃で狙われる小規模・零細企業

大企業と比べて、自社では管理する情報量は少なく、その価値も高くはないと考え、サイバー攻撃のターゲットになり得ると想定するしない中小・零細企業の経営者も少なくありません。しかし、そうした考えはすでに前時代的であり、企業の規模を問わず、サイバー攻撃のターゲットとなり得るのです。その背景として、以下のような理由が挙げられます。

大企業における強固なセキュリティ対策

昨今、世間におけるコンプライアンス重視の流れもあり、大企業ではセキュリティ対策への投資を加速させている。対策が充実していくのに伴い、直接大企業を狙うサイバー攻撃を成功させることは以前と比較すると難しくなっているのです。その代わりとして、攻撃者の矛先は中小・零細企業へと向かっていきます。特に、サプライチェーン攻撃と呼ばれる攻撃手法では、大企業の取引先である中小・零細企業を踏み台

として最終目的とする大企業に攻撃を仕掛けようとする。また、大企業と比較して侵入が容易な中小・零細企業から情報を窃取し、その後、標的型攻撃を仕掛けるといった場合もある。サイバー攻撃は大企業のみがターゲットとなり得る、といった考えは過去のものになっていくのです。

小規模・零細企業が取らなければならない具体的な対策としては、以下の点が挙げられます。

①脅威の理解と経営者の役割認識

自社の事業内容に基づき、起こりうる脅威を洗い出し、経営者が率先してセキュリティ対策の必要性を認識することが重要です。

②基本的な対策の実施

OSやソフトウェアを常に最新の状態に保つ。ウイルス対策ソフトを導入する。

強力なパスワードを設定し、定期的に変更する（パスワードマネージャーの活用も有効）。

共有設定を見直す。
脅威や攻撃の手口を知る。

③技術的対策の強化

ファイアウォール（ハードウェア・ソフトウェア）を設定し、不正アクセスを防ぐ。

EDR（エンドポイント検知・対応）を導入し、侵入後の異常な動きを検知・対処する。

VPN（仮想プライベートネットワーク）を活用し、リモートアクセス時の通信を暗号化する。

アクセス管理を強化し、不要な権限を排除する。

④従業員教育の徹底

従業員一人ひとりがセキュリティ意識を持ち、フィッシング詐欺などの手口に警戒するよう教育する。

セキュリティポリシーを社内でも共有し、理解を促すことが重要です。サイバー攻撃の九割以上は人的ミスが原因とされています。

バックアップとデータ復旧…データ損失に備え、定期的なバックアップと復旧体制を確立する。

⑤ガイドラインの活用と支援策の利用

IPA（情報処理推進

機構）が公開している「中

小企業の情報セキュリティ

対策ガイドライン」や「情

報セキュリティ」か条」

を参考に、自社の課題を明

確化し、対策を進めること

が推奨されます。IT導入

補助金など、政府による支

援策も活用できます。

これらの対策は、自社だけ

でなく取引先の信頼を守り、

「サイバードミノ」と呼ば

れる産業界全体への影響を

防ぐためにも重要です。

例えば windows

10 が先月でサポートを終

了しましたが、そのまま更

新をしないで使い続けると

脆弱な部分からサイバー攻

撃をされてしまう事にもな

りかねません。

いますすぐできることは、

windows10 から W

indows11 にアップ

ロードすることで、身近な

ことから対策してください。

そして必ずウイルス対策ソ

フトも更新することを忘れ

てはいけません。

詳細は組合にお問い合わせ下さい、

工場見学会を開催

王子エフテックス江別

特殊紙に特化した工場

を

組合と水曜会主催の工

場見学会は、九月二十六日

（金）に、王子エフテック

ス江別工場で行われ、十四

名が参加して行われました。

一行は江別駅に午後一時

半に現地集合し、二時より

初めは会議室に於いて同工

場の説明を受け、その後二

班に分かれ、工場を見て歩

きました。

同社は平成十六年に王子

製紙の特殊紙事業本部と富

士製紙が統合して王子特殊

紙江別工場となり、平成二

十四年に現在の王子エフテ

ックスに社名変更された。

主な生産品目はセパレー

ト原紙、水に強いはずい

紙、コーヒーフィルター、



工場玄関前で記念撮影



特殊紙を製造する抄紙機設備

ーポット原紙など特殊紙に
特化した工場。

また、工場敷地内には間
伐材などを燃料とした発電
所が併設されており、一般
家庭六万戸相当の発電を行
っていました。



わが社大進ラベル印刷株式会社は、創業以来五十余年、品川区荏原にてシール・ラベルの専門印刷会社として、多くのお客様にご利用いただいております。私がこの業界に入ってから二〇年ほど経ちました。当時とは状況はだいぶ変わ

寄稿 No6

ラベル一枚でも世界は変わるかも 「製造業から創造業へ」を胸に

大進ラベル印刷(株) 藤井崇徳

り、弊社の規模も半分ほど、せ！
グループ会社二社はすでに倒産しております。

約二年前に代表を交代したので、交代を躊躇するほど、当時は酷い状況でした。2年かけ立て直しを測り、やっと戦場に戻ってきた、そんな様子です。

組合の仲間には情報を色々とご指南いただき、改めて組合員であることのありがたみを感じました。この業界はまだまだ戦える産業だと、そう信じています。シール・ラベルは、商品の顔。第一印象を決める営業マンであり、成分表示という名の情報通。

私たちは大進ラベル印刷は、そんなラベル界の縁の下の力持ちとして、日々社会を支えていこうと邁進しております。

取り扱うラベルは、食品・医薬品・化粧品・工業製品など、多岐にわたります。また組合で培った業界のネットワークを駆使し、シール以外の様々な印刷加工にも、ご対応しております。

デザインサポートもお任

せ！

組合員名簿の訂正は
ホームページにて

組合ではこれまで二度に一度組合員名簿を作成しておりますが、今年度から諸般の事情により組合員名簿は作成しないこととなりました。

このため、社名、代表者、住所、代表者、電話、FAX等の変更があった場合は組合ホームページにて訂正させていただきますので、組合事務局までご一報ください。

令和8年新年合同賀詞交歓会

1月8日(木) 於・上野精養軒

参加申し込み受付中です

「ご存知ですか？」

「下請法」が「中小受託取引適正化法」に代わります

下請法は、二〇二六年一月一日から「中小受託取引適正化法（中小受託法・取適法）」に名称が変更され、施行される予定です。今回の改正の主なポイントは以下の通りです。

■法律名と用語の変更

「下請代金支払遅延等防止法」は「製造委託等に係る中小受託事業者に対する代金の支払の遅延等の防止に関する法律」に。

「下請中小企業振興法」は「受託中小企業振興法」に変わります。

「下請」という言葉が「中小受託」に変わること、より対等な取引関係を意識した名称になります。

■適用範囲の拡大

これまでの資本金基準に加え、従業員数も適用基準に追加されます。これにより、これまで下請法の対象外だった企業も対象となる可能性があります。

物流業界が新たに適用

対象に追加されます。

これまでは物品の運送の再委託のみ

が対象でしたが、改正後は荷主から運送事業者への直接委託も規制対象となります。

これは、荷主と物流事業者間の荷役作業の無償強要や長時間の荷待ちなどの問題に対応するためです。

■「買ったたき」の解釈の明確化と価格協議義務の明確化

原価の転嫁を拒否したり無視したりした値下げが「買ったたき」として明確化されます。

下請け事業者からの価格協議の求めに応じない、または必要な説明を行わずに一方的に代金を決定する行為が禁止されます。親事業者には価格協議に誠実に応じる義務が課されます。

の整備、不当な返金、約束手形などの基準が明確化されます。

手形による支払いが原則禁止されます。電子記録債権やファクタリングなども、支払期日までに手数料等を含む満額を得ることが困難な場合は認められません。

■主務大臣による執行強化

公正取引委員会や中小企業庁に加え、国土交通省などの事業所管省庁が委託事業者に対して指導・助言を行う権限が追加され、法執行の実効性が高まります。

これらの改正は、近年の物価上昇や人件費・原材料費の高騰などを受け、中小企業や物流事業者の経営環境を改善し、企業間取引における価格転嫁を促進することを目的としています。

ます。これにより、委託事業者は中小受託事業者からの価格協議の求めに誠実に応じ、一方的に取引価格を決定する行為が禁止されます。

契約書には、価格協議に関する規定を盛り込むか既存の約款を確認し、適切に協議が行われる旨を明記する必要があります。

支払条件の見直し

■手形払いの原則禁止

手形払いが原則として禁止されます。これは、中小受託事業者が支払期日までに代金に相当する金銭（手数料等を含む満額）を得ることが困難な電子記録債権やファクタリングについても同様です。

契約書において、支払い方法に関する条項を見直し、現金や銀行振込といった方法に修正する必要があります。

■価格協議の義務化

改正法では、価格協議の義務化が新たに導入され

■運用基準の明確化と支払方法の厳格化

の義務化が新たに導入され

【参考資料】

<https://www.chusho.meti.go.jp/>

■病氣の人にかける言葉とは

自分の周りにいる病氣の人に声をかけるのはひじょうに難しい場合があります。ガンなどにかかっている人に「がんばれ！」というのは、場合によっては「こんなに頑張っているの

No217 健康がいちばん!

病氣の人にかける言葉とは？

安易に「がんばれ」はタブー

に、まだがんばれというのか」と、取られる場合もあります。病氣の人にかける言葉は、相手の状況や関係性によって選び方が異なりますが、共通して大切なのは、相手を気遣い、回復を願う気持ちを伝えることです。

■病氣の人にかける言葉のポイント

◆「ゆっくり休んでね」..

疲れている人や気持ちに沈んでいる人には、理由を深く追求せず、シンプルにこの言葉を伝えることで、回復を願う気持ちが伝わります。

◆前向きな言葉..

入院中や長期療養中の人には、「体調の回復を待っています」のように、前向きになれる言葉をかけると良いでしょう。返信を求めない形にすると、相手の負担になりません。

◆寄り添う姿勢..

「いつでも頼ってね」「味方だよ」といった言葉は、相手に安心感を与え、心の支えになります。

◆労いの言葉..

家族が病氣になった場合は、「いつも家族のために頑張ってくれているあなたに、今は自分自身のことや、一番に考える時間です」のように、日頃の頑張りを労い、今は休むことに専念してほしいという気持ちを伝えます。

◆ネガティブな言葉を避ける..

病氣の人を責める言葉や、回復に時間がかかることを連想させる言葉、死を思わせる言葉（忌み言葉）は避けましょう。

◆「頑張って」は慎重に..

「頑張って」という言葉は、病状によっては相手の負担になることがあるため、使用には注意が必要です。

◆返信を求めない配慮..

相手に返信の負担をかけるような、「お返事に関しては、ご無理をなさらないでくださいませ」といった一文を添えることも有効です。

■具体的な状況での言葉の例

◆同僚・後輩へ..

「お大事にしてください。〇〇（会議など）はこちらで進めておきますので、心配しなくて大丈夫です。ゆっくり休んでください」。

◆親しい友人へ..

「入院したと聞いた時はとても驚いたけど、順調に回復しているようで安心したよ。無理はせず、ゆっくり静養してね」。

◆家族へ..

「家や仕事のことは気にせず、今は体を治すことだけを考えて、ゆっくり休んでください。一日も早い回復を祈っています」。

体調が悪い人は精神的

にも落ち込んでいる場合が多いため、相手の気持ちに寄り添い、励ましと温かさを与える言葉を選ぶことが大切です

■介護の人にも同じ配慮が必要

これは家族などの介護を頑張っている人にも同じことが言えます。特に介護は先が見えないだけに、安易に「がんばって！」という事が逆に本人にとってプレッシャーになることもあるのです。

時には「そんなに頑張らなくてもいいよ」と言われたことで、心が軽くなったという人もいます。

特に最近は老々介護が増えており、大きな社会問題にもなっているだけに、言葉を選ぶことが大事になっています。

エプソン販売㈱(東京都新宿区新宿 5919-5211)では、同社の主力製品である水性インクデジタル印刷機「SurePress」の最新モデル「L5034」を発売しました。

おけるベル印刷機です。効率的なワークフロー、高画質出力、優れた経済性で、小ロットラベル印刷のニーズに応えます。

■高速・高生産性
新開発のプリントヘッド

SurePress の旗艦モデル発売 オフセット印刷並みの画質に対応 「L5034」最新の水性インクジェ

同社は二〇一〇年に産業用途向けとして「SurePress L4033」を発売以来、シリーズ化して着実に納入実績を伸ばしてきました。デジタルラベル印刷機「SurePress」とは多種小ロット印刷にお



ドが最速 13.5m/min の I Pass 印字、1,200dpi を実現の高画質を実現。超微細インクドロップの吐出と高い着弾精度により、スムーズな階調表現、また細線や小文字において高い再現性を発揮します。オフセット印刷並みの画質を求めるプロフェッショナルな品質要求にも対応します。

ヘッドユニット脱着作業の簡素化に加え、インラインスキヤナーを搭載することで、トラブル発生時にも迅速な対応が可能。これにより、実生産性の向上に大きく貢献します。

■自動ノズル保管システム

エプソン独自の自動ノズル補完システムが印刷中のノズル状態をリアルタイムで監視し、印刷中にノズル抜けが発生しても画質を維持します。これにより印刷を止めることなく、ダウンタイムおよび基材の損紙の低減に大きく貢献します。

最大ロール紙長 2,000m、最大ロール紙径 720mm

に対応。高速印刷でも長時間の運転が可能となるように繰り出しユニット/巻取ユニットを大容量化。印刷機運用を大幅に効率化します。

■インク切れによるダウンタイム軽減

一色あたり1.6リットルのインクパックを2パックずつ装着可能。長時間の印刷中に1つ目のインクパックが空になっても自動的に2つ目に切り替わり、空になったパックは運転中でも交換可能となっています。これによりインク切れによるダウンタイムリスクが軽減できます。

自動ヘッドメンテナンス

フラッシンググローバル機構およびワイパーロール機構の搭載により、日常的なメンテナンス作業の簡略化を実現。これにより、オペレーターの負担を大幅に軽減し、作業効率の向上に貢献します。

詳細はホームページで。

<https://www.epson.jp/>