

長い寒波が続いています。弊社工場も数年ぶりに配管が凍結してボイラーが不具合を起こしました。大雪の地域の皆様は出勤時の毎日大変かと思えます。ようやく少し暖かくなってきましたが、どうぞお気を付けくださいませ。

今回は栃木自慢をさせていただきます。先日、栃木県真岡市で生産された「とちあいか」が第4回全国いちご選手権で最高金賞を受賞し、日本一に輝きました。この選手権は、野菜ソムリエが品種や産地、生産者情報を隠した状態で評価を行い、最もおいしいいちごを決定するものです。第1回から埼玉県の「あまりん」が3連覇していたのですが、それを途切れさせ、いちご王国栃木が名実(生産量・味)ともに日本一になりました！「とちあいか」は、まだ新しい品種ですが、甘味だけでなく酸味とのバランスが優れており、天候が悪条件の中でも生育が良く高い評価を得ました。栃木県の主力品種は数年前まで「とちおとめ」でしたが、現在は県内で生産されるいちごの60%を「とちあいか」が占めています。

縦にカットするとハート型になるかわいいいちごです。全国に出荷されていますので、「とちあいか」をスーパー等でお見かけの際は、栃木自慢のいちごをぜひご賞味ください。



代表取締役 大江正孝

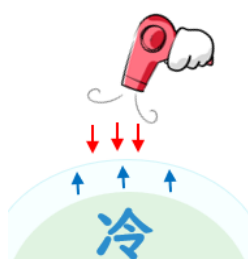
## Topic 01 冬に現れるシュリンク クレーターにご用心！



シュリンク包装を行っているとき突然現れるこの凸凹。シュリンクフィルムの不良品か！？と思われるお客様もいるのではないのでしょうか。

実はこれ、手がかじかむ冬の季節に発生する現象です。

シュリンクフィルムは熱で収縮するフィルムですが、シュリンクされるものが冷えている場合、接地するフィルム自体も冷やされるため、熱が伝わりづらくなります。



シュリンクされるものの冷気とヒートガンの熱気の間でギャップが生まれ、凸凹クレーターが誕生！という仕組みになります。

実は、一度出てしまった凸凹はその後熱を当て続けても完全に消えることはありません。シュリンクされる容器は冷えすぎない場所で保管する、シュリンク前にヒートガンで温めてみるなど事前対策が必要です！

シュリンク包装時にはぜひ参考にしてください。HAPPY！シュリンクライフ！(・ω・)♪

## Topic 02 ポール看板を『はっきり・くっきり』塗り替えしました

創業から12年間陽を浴び続けて色あせてしまった看板の塗り替えを行いました！

これでは遠くから何が書いてあるのかわからない…メイン道路から見えにくい…との思いから『はっきり・くっきり』と視認性も格段にアップ！の看板へと蘇りました。

リフレッシュされたこの看板は、干支ふた回り目スタートの13期目を迎える当社の、新たなスタートの象徴です。

気持ちも新たに、これからもパワーアップして高品質なフィルム製造に精進してまいります。



Before



After



品質管理として設備の修理・改善履歴を記録しています。  
弊社ではシュリンクフィルム・帯電防止フィルムの製造に使用している設備は、  
押出機が12ライン、シュリンク用延伸機が10ライン、製袋機11台あります。

そのメンテナンスや改善の記録を1台毎に管理しています。  
日時、故障箇所、交換した部品、作業担当者、お客様からいただいたクレームや  
生産性向上のための改善も記録しています。  
記録した用紙は機械にマグネットで貼り付けいつでも見えるようにしています。

当たり前のことではありますが、日々の生産の中で、異常を感じた時に、  
どこが悪いかの判断として修理履歴は参考になります。  
また次回の交換サイクルを検討する上でも役立っています。  
大がかりなメンテナンスは夏と冬の2回生産を止めて実施しています。  
良品質のフィルムをつくるには、技術も必要ですが、整備された機械が必要です。

冬本番の今日この頃、皆さま、いかがお過ごしでしょうか。  
この乾燥する冬の時期に気になるのが、静電気ではないでしょうか？！  
ある調査結果で危険物施設での火災の出火原因として静電気放電が15%～20%と  
大きな割合を占め、原因の1位となっている年も多いそうです。

弊社では、ここ最近、印刷会社様や溶剤を扱っている会社様、  
粉じんが発生する際の静電気でお困りの会社様など、  
防爆対策で弊社の導電フィルムをご使用いただいているケースが増えております。



弊社導電フィルム『HL-B』は、別注製造最小ロット1,000m～対応可能ですし、  
小ロットでご希望されている場合は規格袋・規格シートもご用意しております。

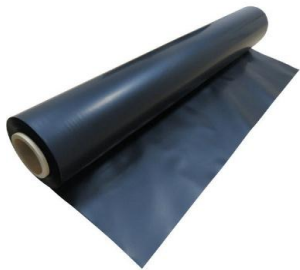
特に、規格袋に関しましては、広幅のサイズにてラインナップを増やし、  
80Lサイズ(0.05×800×900)、90Lサイズ(0.05×900×1000)も新たに加わりました。  
規格シートに関しましては、シート幅1000mmにて用途に合わせ厚み違いで0.05mm厚(200m巻)と  
0.1mm厚(100m巻)の2種類をご用意しております。

▽ 導電性フィルムHL-B(黒) 規格袋 大型サイズ

規格	厚み	幅	長さ	容量	最小出荷ロット
B6-10	0.05	× 400	× 500	10L	500枚 (1ケース) ～
B7-10	0.05	× 450	× 550	15L	500枚 (1ケース) ～
B8-10	0.05	× 500	× 700	20L～30L	100枚 (1ケース) ～
B9-10	0.05	× 650	× 800	45L	100枚 (1ケース) ～
B11-10	0.05	× 800	× 900	70L	100枚 (1ケース) ～
B12-10	0.05	× 900	× 1000	90L	100枚 (1ケース) ～

▽ 導電性フィルムHL-B(黒) 規格シート

規格	厚み	幅	巻数(m)	最小出荷ロット
B/S05	0.05	× 1000	× 200	2本 (400m×1ケース) ～
B/S10	0.1	× 1000	× 100	2本 (200m×1ケース) ～



編集後記

2026年になりました。今現在開催中のミラノ・コルティナ冬季オリンピックから始まり、  
WBC、FIFA W杯とスポーツの世界大会が目白押しの楽しみな1年になりそうです。  
競技を見ていると選手たちの弛まぬ努力が目に見え、胸が熱くなる瞬間も多くあります。  
私たちも現状に満足せず、より良いサービス・製品品質をお届けできるよう、日々の改善や  
技術を磨いてまいります。皆さまにとって、実り多き一年となりますように！  
サンプラNEWSは今号からデザインをリニューアル！本年もどうぞよろしくお願いいたします。

発行日:令和8年2月18日  
発行:サンプラスチック株式会社  
編集:サンプラnews係

次回のサンプラNEWS、  
42号・春号は5月中旬発行予定です。