

年明けから寒さの厳しい日が続いています。特に日本海側のお客様におかれましては、大雪による影響が続いているかと思います。健康と安全をお祈りしております。

今回はそんな寒さをちょっと忘れられる、ほっこり温かいイベントに参加してきましたのでご紹介させていただきます。那須塩原市で開催された「ONSEN・ガストロノミーツーリズム」です。ガストロノミーツーリズムとは、その土地の気候風土が生んだ食材・習慣・伝統・歴史などによって育まれた食を楽しみ、その土地の食文化に触れることを目的としたツーリズムで、欧米を中心に世界各国で取り組まれています。ここに日本が世界に誇る「温泉」をプラスした新しい体験が「ONSEN・ガストロノミーツーリズム」です。

歩きながら自分のペースで見て感じて食べて、そして温泉で癒される。とても素晴らしいイベントでした。参加者の方は、県外の方が多く年代も様々でした。那須塩原市は、自然環境を大切に観光に力を入れており、様々なイベントが毎年開催されています。心も体も温かく癒されたい方にお勧めです。

今季は電気代の高騰で、皆様のご家庭、会社経営に大打撃を受けていることと思います。まさに身も心も極寒の状況です。弊社も大変苦しい状況ですが、「春は必ず来る！」と前向きに、皆で未来を切り開いていきたいと思っています。現在、品質向上と省エネ対策で新しい取り組みを行っています。次号で発表出来るように実験・検証を進めています。どうぞご期待くださいませ。

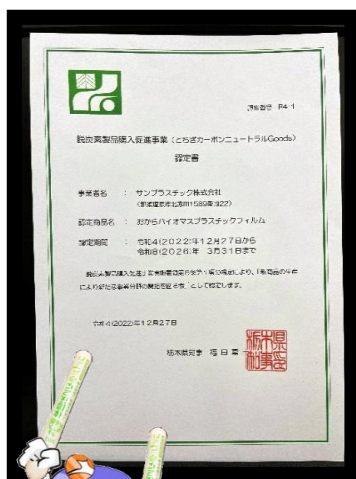
代表取締役 大江正孝



地元の食材の美味しい料理、お酒、牛乳をいただきました☆



おからバイオマスプラスチックフィルムが「とちぎカーボンニュートラルGoods」に認定されました☆



今期、弊社で新開発・製造・製品化を実施した「おからバイオマスプラスチックフィルム」が栃木県の「とちぎ カーボンニュートラルGoods※」に認定されました。

栃木県内の豆腐工場から発生する、廃棄処分予定の「おから」を有効活用した原料を使用、弊社内で発生するロスフィルムを掛け合わせた、環境に優しいバイオマスフィルムです。きなこのような優しい色合い、ほのかに香るおからの匂いと、ザラツとした手触りで植物を感じることできるフィルムです。

「とちぎ国体・とちぎ大会 2022」でも採用された3種のグッズが今回認定となりました。受注生産にて製造・製袋を承っております。ご希望あれば弊社営業担当までお問合せください。

※「とちぎカーボンニュートラルGoods」とは、脱炭素に資する新商品の開発・生産に取り組む栃木県内中小企業者を認定し、県の随意契約により新製品の調達機会拡大を図るとともに当該商品を県ホームページへの掲載や展示会への出展支援等により広く周知し、その普及を促すことによって、本県企業の脱炭素に資する新商品の開発・生産の促進を図るものです。



① ゴミ袋 45L用
サイズ：厚0.03mm×幅650mm
×長800mm
梱包仕様：100枚束梱包
出荷単位：無地6,000枚～、
印刷 1色10,000枚～



② 手提げ袋 A4用
サイズ：厚0.05mm×幅230mm
×長400mm
梱包仕様：100枚束梱包
出荷単位：無地5,000枚～、
印刷 1色5,000枚～



③ 応援スティック/バレーン
サイズ：厚0.06mm×幅105mm
×長600mm
梱包仕様：1セット2枚入り、
ストロー付き、個包装
出荷単位：印刷 1色500セット～

SUNSHINEGARDEN

社員の癒しスポット



1月に襲った大寒波の大雪！
花壇の境目がわからないほど、
雪が積もりました。
この日は雪かきスコップが
大活躍でした☆



雪解け後の花壇、よくみると・・・
チューリップの芽が顔を出していました！
数年前に植えた球根が、毎年毎年
しっかり芽吹いてくれます。

寒い寒いといつつも、
しっかり春は近づいてきているのですね。
待ち遠しいです。

パッションフルーツは寒さに勝てず
葉が茶色く落ち、実はしぼみ、
やむを得ず引き抜きました。
実は回収鉢に植え、暖かいところ
で保管します。
果たして
芽は出るでしょうか？



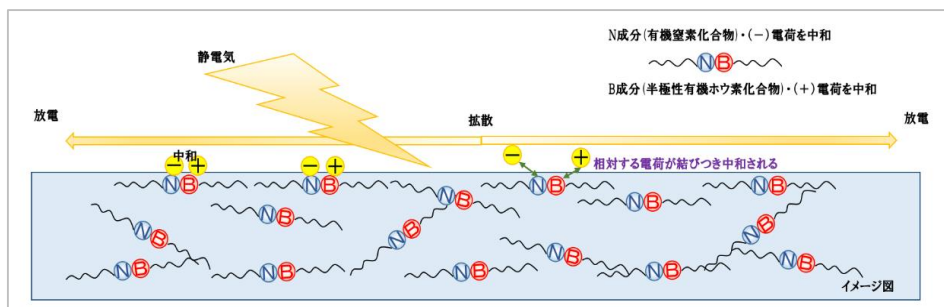
HL-Zは、従来のアイオノマー型HL-SSSや界面活性剤型HL-Mの静電気拡散・放電機能だけでなく、「無帯電化」を実現する新しい帯電防止剤「分子化合物型」を採用しています。

【静電気拡散・無帯電化のメカニズム】

この分子化合物は、B成分（半極性有機ホウ素化合物）とN成分（有機窒素化合物）が結合し形成されています。静電気が発生すると、分子化合物が瞬時にイオン構造体に転換。B成分とN成分の間で瞬時に電荷移動が発生し静電気を拡散させます。（注：この機構をドナーアクセプターといいます）さらに、B成分はプラス帯電荷を、N成分はマイナス帯電荷を中和させる機能を持っています。また、この帯電防止剤は、プラスチック材料に存在するメチレン基（-CH₂-）に着目しています。分子化合物がメチレン基と容易に結合する構造になっており、そのため親和性が高く安定存在し続けることができます。このメカニズムによって、湿度に依存せず半永久的に高い帯電防止効果が持続、最終的にはフィルムを無帯電化させることを可能にしています（表面抵抗値は10×11乗Ω以下）

【使用用途】

ドラム缶の内袋として採用されています。粉体や可燃性液体等の流動で起きる静電気を拡散と中和機能により効率よく除去できることから、突発的な工場火災などを未然に防ぐことが可能。防爆対策として有効です。今後、HL-Zシリーズを帯電防止PE製品のラインナップ強化に加え、規格袋への追加を検討しています。ご興味ございましたら営業担当までお問合せください。



社員紹介

入社から間もなく1年！2022年新卒入社の2人に自己紹介をお願いします！



製造部原反班

初めまして、2022年4月に入社しました製造部のと申します。
見慣れない機械や聞き慣れない言葉に困まれながら、一生懸命仕事を覚えらるよう努力しています。幸いなことに、先輩方から優しく、丁寧に教えていただいているので、少しずつではありますが、仕事を覚えていけています。
趣味はゲーム、アニメ視聴、サッカー（観戦も含む）、ガンブラ制作、マンガを読む・・・など、挙げだしたらキリがないくらい多い趣味です。特に、アニメとゲームが好きで、アニメに関してはマイナーなもの（所謂オタク向けのもの）が好きです。ゲームに関しては、どのジャンルのものでもプレイしますが、最近ハマっているゲームは逆転オセロニアというゲームです。本当に面白いです。
まだまだ至らない点も多々あると思われませんが、精一杯がんばります。よろしくお願いします！



製造部製袋班

初めまして、製袋加工を担当しておりますと申します。昨年の4月に入社しました。
初めての仕事で分からないことやうまくいかないことなどがありますが、先輩方にサポートして頂いたお陰で仕事が身についてきました。
私は地域活性化団体「那須らいず」に所属していて、勇気の戦士ナスライガーと一緒に活動しています。
また、大田原市の活性化のために「妖魔の館」という団体を立ち上げて、ヒーローショーや献血の啓発活動、各イベントでのグリーティングをメインとして活動しています。
普段は、スーツアクター、キャラクターデザイン、造形、グッズなどのイラストの制作、ヒーローショーの脚本・音源制作などを行っています。妖魔の館の活動については訛之助のTwitter(@namarino_suke)からご覧ください。
また「すとんじーにあす」という配信者グループでのゲーム配信などもしていますので、Youtubeチャンネルの登録と高評価もよろしくお願いします。（<https://www.youtube.com/@user-h15uo3yv2v>）

私たち、栃木工場がある町にはこんなものがあります。 シリーズ 27

歴史探訪♪

大山別邸（大山記念館）



「大山 巖（おおやま いわお）」をご存じですか？
薩摩藩士、明治の混乱を経て元帥陸軍大將となった人物です。
西郷隆盛の従兄弟としても知られています。
この大山巖氏は那須塩原市の開拓に大きくかかわっており、その時の邸宅が現在も残っています。明治38年頃建築、およそ築118年です。



レンガ作りの洋館と、縁側のある和館がつながってるモダンな作りの建築物です。県立那須拓陽高校（那須塩原市下永田）の敷地内にあり、見学希望の場合は学校への連絡が必要です。歴史好き、建築物好きにご紹介したいオススメスポットです★



大山 巖(オオヤマ イワオ)
※国立国会図書館ウェブサイトより引用

編集後記 今年に比較的確れ間が続く冬と思いきや、1月24日-26日の大寒波では、那須塩原市内も大雪に見舞われました。
電気代の高騰も著しく、なかなか厳しい冬を迎えていますね。
サンプラスチックは間もなく9期を終え、10期へと入ります。
10期目が迎えられることは皆様のおかげです。
今後ともサンプラスチック様をよろしくお願いいたします。



発行日：令和5年2月15日
発行：サンプラスチック株式会社
編集：サンプラNews係

次回春号は5月中旬発行予定です。