

緩衝材「新聞玉」が脱炭素で注目

三幸紙器、弾力性持たせ飛散もなく

三幸紙器製作所(川崎市幸区古川町、☎044-511-3581)のオール紙製緩衝材「スペースパルパ」が注目されている。新聞古紙を100%使用した緩衝材で、大手医療機器メーカー向けだけでも、毎日2トトラック1台分を出荷するほどだ。環境配慮に対する機運の高まりで、同製品を選択する企業が増えており、1998年に開発して以来の地道な自社製品事業が実を結んだ。

スペースパルパは別名「新聞玉」とも呼ばれ、一見すると新聞古紙を丸めたような形状だが、ここにノウハウが凝縮されているという。古紙ながらも「弾力」を持たせているのだ。

自社開発した専用生産設備「紙つぶし機」で生産。まず1枚の新聞古紙をジグザグに折り曲げて中空ドラムに移し、圧縮をかけながら丸め「新聞玉」に成形。それを封筒に詰め、緩衝材に

していく。

他の緩衝材は破れると中身の成分が飛び散り、製品本体にも影響する恐れがあるが、「スペースパルパ」ではそのリスクがない。そのため、高品質を要求される医療機器や半導体関連部品などの精密な製品に採用されている。

最近では「脱炭素やSDGsが追い風」(平賀三男社長)となり、化成品由来から紙製緩衝材に切り替える企業も



出てきているという。今後はスペースパルパの生産設備の外販も視野に入る。

なお、同社は段ボールなどの梱包材の設計、製造を主力事業とする。「大

手梱包材メーカーでは引き受けてくれない特注品でも、1個単位から請け負っています」(同)としており、中小メーカーにとって梱包材の駆け込み寺のような存在にもなっている。

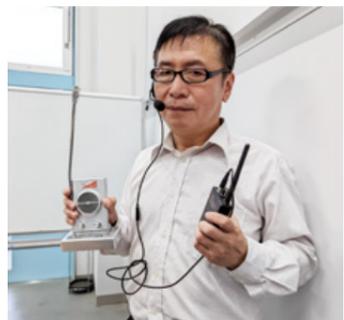
パーティー越しの会話クリアに

Ronk、ハウリングしにくいマイクセット開発

デジタル無線システム開発、Ronk(ロンク、相模原市緑区西橋本、☎042-770-9858)は、パーティーを挟んだ会話の聞こえにくさを解消する「窓口業務ツースピークアシスタント」を開発、発売した。マスク越しの会話にも対応する。

ワイヤレスタイプのインカム(単三乾電池式)と、卓上型スピーカーマイク(リチウムバッテリー式)で構成。受付業務などのスタッフはハンズフリー

のインカムを装着し、来店客は固定されたスピーカーマイクで会話する。双



方の音声がはっきりと聞こえるだけでなく、互いの距離が近くてもハウリングしにくいのが特徴。1フロアで最大8セット(窓口)導入できる。価格は7万5000円。

「パーティーがある窓口では、スタッフにマイクが設置されているだけで、双方向コミュニケーションをサポートする製品をあまり見かけません。不便だと思い開発しました」と高山建社長。医療機関や銀行、役所、チケット窓口などへの販売を想定する。



地方人材、テレワークで首都圏企業に

日総ブレイン、裾野市と連携協定

人材派遣業、日総ブレイン(横浜市鶴見区豊岡町、☎045-575-6541)は、テレワークの活用で、首都圏の企業で働きたい地方人材や移住者の活躍の場を広げてもらおうと、静岡県裾野市と連携協定を結んだ。市内の求職者向けに、テレワークが可能な首都圏企業の仕事を優先的に紹介していく。企業にとっては、優秀な人材確保につながるだけでなく、地域水準で派遣単価を設定できるメリットもあるという。

社内のe-ラーニングシステムも活用しながら、必要なスキルを学んでもらい「テレワーク派遣スタッフ」として送り出す。将来的には正社員として地元企業への就職も目指してもらう。



「テレワーク派遣なら、地方では少なかった職種を経験する機会が生まれます。キャリアアップして地元企業に正社員就職するような、女性活躍の道筋も作れます」と同社担当者。

一方、裾野市にとっても、移住・定住のハードルとなっている雇用の選択肢が広がり、U・ターンや移住者増にもつなげるという。

1チャンネル照明で「調色」も

大野技研、白色と電球色が自由自在

LED照明制御機器開発、大野技術研究所(東京都世田谷区東玉川、☎03-6425-2250、本社=川崎市多摩区)は、室内に設置されている1チャンネル(1色)調光器で、照明の色合いや明るさを変えられる単信号2チャンネルドライバーを開発した。

単色でしか照らせなかったLED照明設備も、同製品とつなぐことで、白色から電球色までの色合いを任意に

調整できる。

「1チャンネルの照明を調光(=明る



さを段階的に調整)できるものはありますが「調色」までできる製品は珍しいです」と千田真也取締役。

東日本大震災以降の省エネ志向で普及したLED照明が、寿命を迎えて買い替え需要が生まれていることから市場投入した。足元灯や棚下照明といった間接照明での用途を想定。特別な工事が不要で、配線につなげるだけで使える。

従来通り、つまみ部分を回すだけで照明の明るさと色合いを段階的に調整していく。

例えば、寝たきり患者がいる病室などでは午前中は白色、昼は電球色の色合いを強くした中間色、夜は電球色にすることで、1日の変化を演出できるという。

販売価格は1万5000円程度。初年度100台の販売を計画する。

社長さんが知っておきたい 冠婚葬祭のマナー

大人の知恵袋④

～お墓のお掃除の仕方はありますか？(前編)～

お墓参りの際に正しい作法を聞かれた時、なんとなく答えてはいませんか？ ご両親や周りの大人達の姿を見てきてはいて

も、あまりよく知らないという方もいらっしゃるのではないのでしょうか。

そこで、前回に引き続き、コロナ禍のお墓参り事情について、遺族や参列者の方々から、お問い合わせがあった事例を合わせてシリーズでご紹介いたします。

Q.お墓のお掃除の仕方はありますか？

A.お墓のお掃除の仕方には、正しい

順序があります。

1.お墓の敷地内の掃除

敷地内にある落ち葉を拾い、雑草を取り除きましょう。また、敷地内に植木がある場合は、剪定もするようにしましょう。

2.墓石の掃除

墓石のお掃除の基本は、上から下へかけて水洗いを行います。上から下へと順番にお掃除することで、効率よく

れいに仕上がります。

次に、墓石は放っておくと水垢やカビが発生します。汚れが付着している所に水をかけて、毛先が柔らかいブラシやスポンジなどを使いながら、軽く磨くようにして洗きましょう。汚れによっては水洗いで落ちない頑固な汚れもあるので、お墓のクリーニング代行サービスを利用するのもよいでしょう。専門的な知識や技術を持つ

ているだけでなく、専用の機械や薬剤があるため、頑固な汚れを落とせる場合があります。

◇ ◇ ◇

さて、今回は、お墓のお掃除の仕方(後編)をご紹介します。正しい順序でお墓のお掃除をおこなうため、参考にしていただければ幸いです。

(fami友葬・清水ふじ代)

KeNSiN
株式会社 建新

ALL-win

神奈川県No.1住環境企業へ

<https://www.kensin-inc.com/> TEL: 0120-954-326

HOME KENSO
ホーム建創 株式会社

経営 財務
営業 人事

ワンストップで問題解決。

社長の相談役

神楽坂コンサルティング株式会社
www.kuruzo.com/ ☎03-4570-0655

ねじ1本でも！
環境系書類
作成します

RoHS, REACH, IMDS, TSCA
PFOA/PFOS 調査, ChemSHERPA,
紛争証拠, コムト調査 and more!

株式会社
サイマコーポレーション
〒251-0047 神奈川県横浜市港東区2-9-17

中小企業の
DX化なら
ご相談ください

業務改善
つなげる
売上に
つながる

ATLIKE株式会社
川崎市川崎区日進町7-1
contact@atlike.co.jp

情報漏洩を完全にシャットダウン！
データ消去の事なら
お任せください！

上場企業・官公庁からの依頼実績多数！

リ・バース株式会社
お気軽にお問い合わせください ☎044-223-7820 9:00~17:30 (土日祝除く)

ポストコロナ時代
自分を守る！
社員を守る！

抗菌 抗ウイルス水 ノンメカカル
人、金属、樹脂、衣類にもやさしい
HTシルバー10

お買い求めの方はこちら

メディサイエンス・エスポア株式会社
川崎市幸区新堀越1-2-2502
TEL 044-511-2214