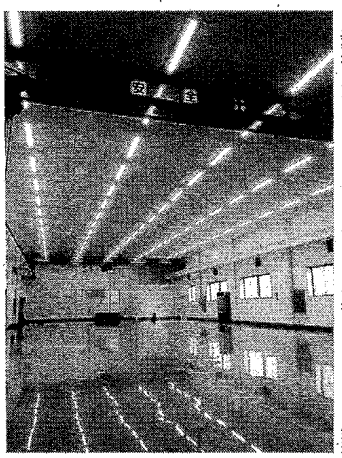
独自ＬＥＤ照明を拡販

コンベヤーのマキテック　ウイルス不活化効果確認

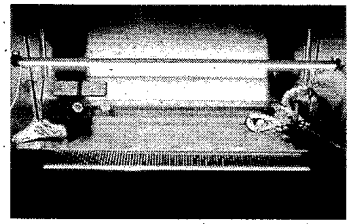
オフィス向けなど　年10億円目指す

コンベヤーメーカーのマキテック（本社名古屋市熱田区旗屋1の9の21、大野裕幸社長、電話052・681・3205）は、製造販売している独自のLED照明「CLEAN LED」を拡販する。このほど、専門機関に依頼し、照明光が新型コロナウイルスを不活化させる効果があることを確認した。従来、工場や倉庫などへの納入が主力だったが、オフィスや保育園や飲食店舗など新たな販路を開拓し、LED照明事業で現在約7億円の年間売り上げを、10億円程度に引き上げる目標だ。（竹田ゆりこ）

同社は新規事業の一環で約8年前にLED照明事業を開始。蛍光灯や水銀灯の交換用照明として納入先を広げてきたが、コロナの感染が拡大する中でLED照明を使って感染症対策ができないかと考え、昨年、照明の表面に光触媒加工を施した抗菌LED照明「CLEAN LED」を商品化し発売した。


抗菌LED照明を設置しているマキテックの工場

光触媒は、付着した細菌やウイルスを不活化させる性質を持つ。今回は、CLEAN LEDの照明光そのものにも抗菌、抗ウイルス効果があることを確認。奈良県立医科大学と一般社団法人MBTコンソーシアム、MBT微生物学研究所に試験を依頼し、照明光を8時間、新型コロナウイルスに照射したところ、感染価が95・6％減少した。


新型コロナウイルスを不活化させる効果を確認する試験の様子

CLEAN LEDは、光触媒により照明の表面がきれいに保たれるため、照明光の効果が損なわれにくいのも特長。殺菌灯では現在、紫外線ランプが広く使われているが、「LED照明は人体に無害でより安全。メーカーにより波長構成が異なるため、他のLED照明にも抗菌、抗ウイルスの同様の効果があるかはわからない」（LED照明事業責任者）と話し、優位性をアピールする。

高天井用や直管、間接照明用、仮設照明用など5種類を展開する。価格は、一般的にオフィスなどに多い40形直管LEDランプで、1万2千円（税別）。従来は、本業のコンベヤーなど主に搬送システムの顧客工場向けに販売してきたが、「LED照明に付け替えるだけで日常生活の中に自然と感染症対策を取り入れることができ、負担が少ない。拡販していきたい」として、企業のオフィスや保育園・幼稚園、学校、介護福祉施設、飲食店舗など新しい納入先を開拓する。

電子帳簿など拡大

TKC中部会　22年運動方針を発表

税理士らで組織するTKC中部会は27日、名古屋中区のヒルトン名古屋で2022年の運動方針を発表した。約110人が参加した。名古屋市出身でアーティスティックスイミングの北京オリンピック代表を務めた、石黒由美子氏による講演も行われた。

同会は、電子帳簿の拡大、書面添付の推進、企業の異字化支援と優良企業育成に取り組むことを方針に掲げた。昨年、創設50年を迎え、次の50年に向けて方針達成を目指す。

木村茂徳会長は、決算書・申告書を電子データで報告するモニタリング情報サービスの利用申込件数で、中部会が3年続けて全国1位を達成したと報告。「中小企業のDX（デジタルトランスフォーメーション）化を税理士が担っていく必要がある」と述べた。

あいさつする木村会長

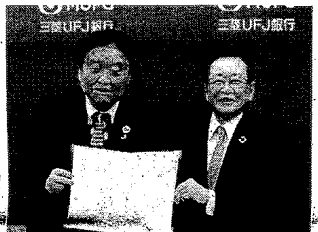
なお予定していた懇親会「新年互礼会」は、コロナ禍を踏まえて中止した。

名古屋市　三菱ＵＦＪ銀と連携協定

脱炭素化やスタートアップ支援

名古屋市と三菱UFJ銀行は27日、包括連携協定を締結した。銀行との包括協定締結は市として初めて。脱炭素化やスタートアップ支援など、生活サービスや地域活性化に向けた幅広い分野で連携する。

主な取り組みとして、中小企業を対象としたセミナー開催や、再生可能エネルギーの導入拡大を進めて低炭素・脱炭素社会を推進する。スタートアップ支援への協力や、行政のデジタル化やキャッシュレス化を推進して、コロナ収束後のインバウンド誘客や経済回復を支援する。公民の協力により、公共サービスの充実を図る。


包括連携協定を締結した中村副頭取と河村市長（右から）

同日、名古屋市の河村たかし市長と三菱UFJ銀行の中村昭彦副頭取が協定書を交わした。協定に際して中村副頭取は「これまで以上に市と関係を深くしたい」と話し、河村市長は「投資をかけ、新しい産業を生み出していきたい」と話した。

丸八会新人会員

①名前②役職③出身地④経歴⑤趣味⑥抱負

①神野　善則（じんの・よしのり、49歳）
②信金中央金庫理事・名古屋支店長
③兵庫県芦屋市
④1995年入庫。本店、大阪支店、静岡支店などで勤務。2021年6月から現職。
⑤食べ歩き。日本各地のガイドブックには載っていないけれど地元の方々から愛されているお店を偶然見つけた時のうれしさは格別。東海3県の「でらうまいもん」を探して回りたい。
⑥外部出身者だからこそ気づくことができる名古屋をはじめ東海地方のすばらしさを積極的に外部発信していきたい。

（火・金曜日に随時掲載）

楽しく飲み忘れを防止

一日発売

曜日ごとに分かれたポケットで一日分の薬を管理する。ポケットがリバーシブルとなっており、薬を飲み終わった後にポケットを裏返すと思い

貢献する。

薬を飲む意欲が低下するのを防ぐため、ポケットの中身を7割ほど覆うブラインドを施し、薬が丸見えにならないんでしまう人が多かったという自身の経験から助言を行った。

事業支援などを手掛けるSalud（本社東京都）の中浜崇之社長が訪問介護の際の経験などから商品開発に協力した。薬カレンダーのデザインとなっている。

企業の福祉

同商品は大手通販サイト「Amazon」で販売している。価格は税込み6578円。サイズは縦66・5ミリ、横38ミリ、幅0・3ミリ。

防止するお薬カレンダ
薬・思い出忘れナイン
を発売した。初年度の
標は1万個を目指す。
（中村光希）

ット導入支援

学会など開催

愛知県は2月17日、ロボット自動化システムを手掛けるバイナス（本社稲沢

企業向けのロボット導入支援施設で見学会を行う。最新のAMR（自律走行搬送ロボット）や、協働ロボットなどを視察する。見学会後は、バイナスによるロボット導入の事例紹介を予定

名古屋

情報は名古屋デスクへ

TEL052(561)5212
FAX052(561)5207

WEBでのお申し込み

中部経済 検索

Happy Valentine
いつも頑張ってくれて
ありがとう
部屋セレブ
S-POINT
https://www.spoint.jp/

ばる事業者にスポットを～
新聞社による事業者応援連載企画
製品への想い、そして未来への展望を語ってもらった。
始まりです。その
申請業務など、受

三重県津市
産業用地 分譲受付中！
グリーンファクトリー津
四日市JCT
四日市IC
名古屋港
579.44m
土地利用計画図
敷地範囲
建築可能範囲
緑地面積：34,434㎡