

GOKO 映像機器

画像検査、手のひらサイズで実現

GOKO映像機器(川崎市)は、手のひらサイズながらも、マクロから遠景まで撮影できる「マルチディスタンスコープ」を開発した。マクロでは、160倍(20インチモニターの場合)までの拡大画像が表示できるほか、動いている物体でも、ゆがみがなく映る「グローバルシャッター」を採用。卓上の画像検査装置を必要とせず、片手持ちで検査したい場合に使えるという。



ダイヤモンド(川崎市)は、超小型で超軽量、そして100Gの衝撃に耐えられる月面探査車(二輪走行ロボット)を開発。人類を再び月に運ぼうとする米航空宇宙局(NASA)の「アルテミス計画」において、2021年に先行実施される月面検査と物資輸送プロジェクトに、この探査車が採用されることになった。

超小型ロボを開発
民間世界初の月面探査へ

フィジオロガステクノロジーズ

日本初「小型在宅透析装置」開発へ

北里大学発ベンチャーのPhysiologas Technologies(フィジオロガステクノロジーズ、相模原市)が、日本初となる、在宅透析が可能な小型装置の開発に着手し

た。患者自身が自宅で透析できるようにすることで、体への負担が大幅に減り、生活も変わるという。2022年にプロトタイプを開発し、25年の製品化を目指す。



バリユーソリューション(川崎市)は、あらゆる機器で起こる「フリーズ」の現象に対応するため、自動検知して強制的に再起動、短時間で復旧させるシステムを開発した。保守費用などが大幅削減できるとして、あらゆる産業での採用を見込む。

電子機器のフリーズ
遠隔地でも自動復旧

バリユーソリューション

近藤義歯研究所

歯業界のオンリーワン技術に

近藤義歯研究所(相模原市)は「超精密義歯(入れ歯)」を展開する。義歯分野の職人集団を形成。かみ合わせの悪さに起因する病気を防ぐため、ミクロンレベルで調整し、ジャストフィットするフルオーダーの入れ歯を製作する。



ギトウシステムズ

顔検出と同時に本人確認
感情も判別

ギトウシステムズ(横浜市)は、独自開発した顔認証システム「FaceDRAV」の用途開拓を進める。顔検出と同時に、本人かどうかの識別や年齢、性別、そして感情までも判定できるもので、アプリケーションとして提供する。既存のオンライン会議システムや入場ゲートシステムなどに組み込むことも可能だ。



YAMABISHI(海老名市)は、太陽光発電に蓄電池を活用し、工場での電力消費を最適化できるエネルギー自家消費制御システムを開発した。気象庁提供の天候予測データや、工場における過去の電力消費データなどから、システムが人工知能のように今後の余剰電力を予測。太陽光蓄電池、電力会社からの電力を賢く使い分けることで、電気使用料やCO₂排出量的大幅削減につなげる。



太陽光、蓄電池のフル活用可能

YAMABISHI

優成サービスなど

ウイルスから守る
「見えないカーテン」開発

優成サービス(海老名市)とマイティ・テクノロジー(厚木市)は、深紫外線(UV-C)のLED(発光ダイオード)を内蔵した携帯型の空間殺菌装置を共同開発した。対面時に同装置を置いて稼働させると、そこから深紫外線が発生。空間をウイルスから守る「カーテン」になる。名刺ケースよりやや大きなポケットサイズで、持ち運びも可能。

社長さんが知っておきたい
冠婚葬祭のマナー

社会人になると、人のお付き合いも増え、お通夜や葬儀などに参列する機会も出てきます。その際、御香典をどのくらい包めばよいのか、金額に悩んでいる方は少なくないでしょう。そこで、前回に引き続きシリーズ3回目、御香典について多数問い合わせのあった事例をQ&A方式でご紹介いたします。

Q. 会社の上司への御香典ってどのくらい包むものですか?

A. 御香典の金額は、故人との付き合いの深さ、関係性、自分の年齢によって変わります。

例えば、20代の方が持参する場合は5000円、30代は5000～1万円、40～60代は1万円以上が目安です。

ただ、金額のタブーもありますので、ここでまとめて紹介しておきます。

▽偶数は「割り切れる」ことから「縁を切る」といわれているので、避けましょう。

御香典は奇数の「1」「3」「5」の数字が望ましいです

▽「4」と「9」の数字は、「4」は「死」を、「9」は「苦しみ」を意味する忌み数字といわれており、御香典だけではなく、冠婚葬祭ではタブーです。

次に、勤続年数や個人的なお付き合いなどによ

り、金額を増やすのも、別でお花を贈るのもよいでしょう。ちなみに、上司のご家族の葬儀の時も同額が目安です。

そして、個人で包む場合は、上司よりも高い金額にならないよう、配慮が必要です。

会社によっては、香典の金額を役職で定めている場合や、社内で取りまとめで、連名で御香典を包む場合もありますので、まずは、周りの方に相談してみましょう。

一つ、注意したいのは、御香典にはもともと「遺族を経済的に助ける」という意味もありますが、香典の金額は多ければ多いほどよいというわけではないということです。

なぜなら、受け取る側も、高額の方には別で香典返しを用意することになりますし、同じように相手側の葬儀に参列する場合、同額位の御香典を用意する事になります。できる限り相手の負担とならないよう、大体の相場を鑑みて、故人や

遺族へ用意を伝えましょう。

御香典について、3回シリーズでお伝えしてまいりましたが、いかがでしたでしょうか。今後もみなさまに、いさら聞けないときや、知っておきたいマナーなど、冠婚葬祭に関する基本的なことを分かりやすくお伝えいたします。

すてきな振る舞いができる大人になれるよう、どうぞお役立てください。(fami友葬・清水ふじ代)

大人の知恵袋⑫
～御香典の相場って?～

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**

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,
紛争鉱物, コパルト調査 and more!

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

中小企業のDX化なら
ご相談ください

業務改善 売上向上

ATLIKE株式会社
川崎市幸区柳町24-1
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
お気軽に問い合わせてください
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 ノンケミカル
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・エス株式会社
川崎市幸区新塚1-2-2-502
TEL 044-511-2214