

おふろでスマホ／タブレット



リズム(株)は、好評発売中のおふろなど水回りでの防水ケースで、くつろぎの時間を過ごす人が増えている。

トを快適に楽しめる防水ケース「MAGCASE S」「MAGCASE T」に新色のブラックを追加し、4月中旬より発売している。

発売以来好評を得ているMAGCASEシリーズに「ブラック」を新色として採用し、ホワイトと合わせて2色展開となった。おふろに限らず、キッチンなど水回りで活躍するリズムの防水ケースで、くつろぎの時間を過ごす人が増えている。

注目の「生成AI」と「顧客体験」

ファッションワールド 4月17日～19日

4月17日～19日に東京ビッグサイトで開催されるファッションワールド東京の「第3回ファッションテックEXPO WEB」で注目されているのは、店舗からWEB通販での販売が主流となり、日々進化する「ファッション×テクノロジー」という言葉。

の短縮化や、多様なニーズに応えた新たな顧客体験の提供などが期待され、EC化が特に進むアパレル業界では今後さらにニーズが高まると予想されている(EC化率:13.87%→21.15%)。

会場では、ネットショッピングをもっと楽しく、もっと安心のバーチャル試着によって「未来の顧客体験」ができるサービスをはじめ、コスト削減とサステナブルを両立したQRコードを生かしたラベルや生成AIによる短縮システムなど、いくつもの未来のテクノロジー

ガーミンジャパン(株)は、4月6日に日本最大級の大型アウトレットモールに直営店の「ガーミンストア木更津店」をオープンしたの続き、記念すべき国内10店舗目の直営店を大阪心斎橋に4月19日にランドオープンする。心斎橋店は大阪府では2店舗目となるブランドストア。世界中で支

持されるGarmin製品をフルラインアップで取り扱う。スマートウォッチは、フラッグシップモデル「fenix」「epix」「MARQ」シリーズをはじめ、ヘルス&ウェルネスライブをサポートする多彩なモデルから、ランニング、ゴルフ、アウトドアなどの専門機能を搭

載したモデルまで、デザインやカラーもバラエティに富んだラインアップ。シーンやファッションに合わせてワンタッチで取替え可能なバンドなどのアクセサリ商品や、アウトレット製品も豊富に取り扱う。そのほか、ダイビングコンピューター、アウトドアの心強いパートナーとなるGPSMAP、プロも愛用するレーザー計測器や弾道計測器などのゴル

グランドセイコーミュージアム 60年の発展と進化の歴史

4月2日、セイコーミュージアム銀座の6階に、日本を代表する高級腕時計ブランドであるグランドセイコーの60余年の歴史を多様なコレクションとともに紹介する「グランドセイコーミュージアム」が開館した。セイコーが収蔵するコレクションの中から、初代グランドセイコーをはじめ歴史的価値の高いタイムピースや貴重で珍しいモデルなど、世界各国の多くのファンを魅了する100点余りを一堂に展示し、1960年のブランド誕生から今日に至るグランドセイコーの発展と進化の歴史を見られる。入場は無料。

お店とお客様の橋渡しができる!! 販売員さんご紹介しします! BICO・GHI株式会社 エムシージーマネキン紹介事業部 東京 TEL:03-3409-6954 札幌 TEL:011-219-0758 大阪 TEL:06-6348-1020

が紹介される。



No.3 「あなたの知らないレーザー刻印の世界」

ジュエリー加工機器メーカーで広報をしている加藤と申します。ご縁あって大好きな機械や工具やジュエリーについて書かせて頂けることになりました。読んで下さった方に少しでも機械や工具について親近感や興味を持って頂けたら幸いです!

先日初めて山梨ジュエリーフェアを見学してきたのですが、そこで展示されていた、初めてみる機械に大興奮しました。まだまだ知らない機械がたくさんあるなあ、と久しぶりにワクワクしたので、こちらについてはまた別の機会に書ければと思います。今回はよく質問をいただく、レーザー刻印(レーザー彫刻機/レーザーマーカ)の種類についてお話ししたいと思います。

指輪の内側などにインイシャルやブランドのマーク、金種や石目等の刻印を入れる方法は何種類かあります。打刻(タガネを打つ)や彫刻機(文字盤をなぞってひたひた機械)で入れる方法などがありますが、その中の1つがレーザー彫刻機(レーザーマーカ)によるレーザー刻印です。レーザー彫刻機を使ったレーザー刻印は、パソコン上の専用ソフトから彫刻機

を操作し、レーザービームによって刻印する方法です。タガネや文字盤など物理的な道具が必要ないためデザインの自由度が高く、様々なフォントを使った文字、ロゴマーク、手書きの文字やイラストなども刻印することができます。また、刻印自体は機械が行うため、比較的特別な技術が必要なく、大量に刻印する場合も作業時間を短縮することができる点が大きなメリットです。 そんなレーザー刻印ですが、一言で「レーザー刻印」と言っても様々な種類があるのはあまり知られていないのではないかと思います。それぞれに特徴とメリットがありますので、レーザー刻印の外注やレーザー彫刻機の選定の際にご参考になればと思います。

指輪の内側などにインイシャルやブランドのマーク、金種や石目等の刻印を入れる方法は何種類かあります。打刻(タガネを打つ)や彫刻機(文字盤をなぞってひたひた機械)で入れる方法などがありますが、その中の1つがレーザー彫刻機(レーザーマーカ)によるレーザー刻印です。レーザー彫刻機を使ったレーザー刻印は、パソコン上の専用ソフトから彫刻機

器購入の際は必ず現品でのサンプル彫刻依頼をおすすめします。他のレーザーと比較して部品の期待寿命も長いので、現在最もポピュラーな種類となっています。

・YAG(ヤグ) レーザ彫刻機が登場した初期から用いられていたレーザーの種類です。現在はファイバーの進歩によりあまりメリットがなくなってきたため、採用されることが少なくなっています。

・CO2(シーオーツー) 革、木、アクリル、ガラス等の刻印に用いられます。

・UV(ユーブイ) 水晶や半貴石等の刻印に用いられます。

・YVO4(ワイブイオーフォー) 製品の刻印に適した種類です。刻印の時間は長くかかりますが、エッジが出るため繊細できれいな彫刻ができることが特徴です。原型用の深い刻印などは不向きで、機械自体が比較的高価な傾向があります。

・ファイバー 以前はバワフルだが粗いというイメージがありましたが、現在の技術の進歩により繊細な彫刻ができるクオリティのファイバーも登場しています。趣味に用いられる数万円の彫刻機など、ごく安価なものから、宝飾用に使われている高クオリティのものまで種類は様々なため、機

器購入の際は必ず現品でのサンプル彫刻依頼をおすすめします。他のレーザーと比較して部品の期待寿命も長いので、現在最もポピュラーな種類となっています。

・YAG(ヤグ) レーザ彫刻機が登場した初期から用いられていたレーザーの種類です。現在はファイバーの進歩によりあまりメリットがなくなってきたため、採用されることが少なくなっています。

・CO2(シーオーツー) 革、木、アクリル、ガラス等の刻印に用いられます。

・UV(ユーブイ) 水晶や半貴石等の刻印に用いられます。

・YVO4(ワイブイオーフォー) 製品の刻印に適した種類です。刻印の時間は長くかかりますが、エッジが出るため繊細できれいな彫刻ができることが特徴です。原型用の深い刻印などは不向きで、機械自体が比較的高価な傾向があります。

・ファイバー 以前はバワフルだが粗いというイメージがありましたが、現在の技術の進歩により繊細な彫刻ができるクオリティのファイバーも登場しています。趣味に用いられる数万円の彫刻機など、ごく安価なものから、宝飾用に使われている高クオリティのものまで種類は様々なため、機

書いひと:加藤まきえ 加工機器メーカーの広報&3D技術担当。機械とジュエリーが大好き。良い機械があれば競合他社の製品も薦めてしまうため営業になれない。前職は御徒町でCAD&3Dプリンターでの原型製作をしていました。

イラスト chabico 路傍のカナリア112

株式会社オーロラ GOLDPLATINUM JEWELRY SINCE 1979

丸山ワクチン雑感

丸山ワクチンに ころうか。なぜ認可が下りないのか、専門的な見地ばかりではなく人間臭い理由も多分にあると推測されているが、丸山ワクチン開発者の丸山千里が皮膚結核の専門医であったことも影響しているであろう。ガン研究者の面目丸つぶれの話でもあるからだ。 それにしても結核専門医とガンの治療はどこで結びついたのであろうか。ガン治療に繋がる経緯を丸山氏自身が語っているが興味深い。氏が皮膚結核のために開発したワクチンは当の結核に対しては大きな成果を上げたが、ハンセン病にも有効かもしれないということでは丸山氏が多摩全生園に通うようになった。上、同じ抗酸性の桿菌で、同族とされている。結核のワクチンをつくったら、かならずハンセン病にも使ってみると

CT スキャン使用 天女、花珠、鑑別書 日本真珠学術協会

この出発点に氏はガン治療のための丸山ワクチンを開発したのである。この丸山ワクチンには副作用がない。このことは氏が強調しているところである。現在使用されている抗がん剤が、強い副作用のため患者に大きな負担をかけていることを考えれば丸山ワクチンを物試しで使ってみたらどこで何の問題もないと素人なりに思うが頑として厚生省は認可しない。というわけで丸山ワクチンを投与するには、協力してくれる医者から探すという面倒なことになっている。 このハンセン病治療院に通う中で氏は大きな発見をする。10年以上も通いしかも1300人もいるハンセン氏病患者と付き合ひながら、氏は一人のガン患者にも出会わなかった。しかも清瀬にある国立結核療養所にもガン患者はほとんどいなかった。ここから丸山氏は「結核菌やライ菌の抗体を多くもつ患者にはガンがとつかない」とすれば、結核菌、ライ菌の抗体がガンをも追放する力を持つということになる」と推論する。こ

出し続けたのである。そこには高木が学んだイギリス医学と東大が信奉するドイツ医学との確執があったけれども患者にとってはどうでもよいことである。

「丸山ワクチンを考える会」も認可の見込みが見えないということと会員の高齢化で活動を停止していると聞いた。残念ではあるがそれまで日本医科大学には丸山ワクチンのための相談窓口がある。それが救いではある。

参「それからの丸山ワクチン」丸山千里 「今こそ丸山ワクチン」井口民樹/丸山茂雄

パーツもジュエリーの価値あるポイントです。 株式会社エムシージー

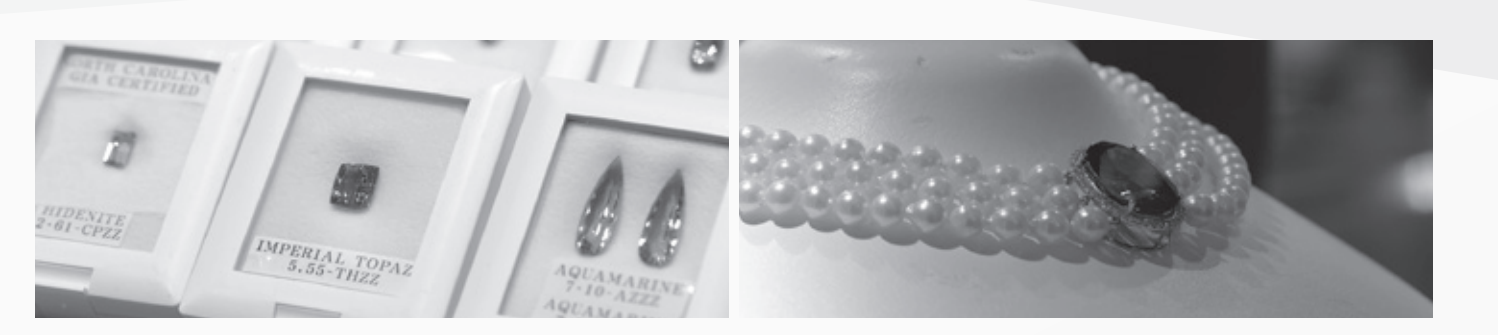
Diamond & Pearl オリジナルジュエリー 株式会社 エステート

ジュエリータウンおかちまちの 色石・ダイヤ ルース専門店 serena

お取扱小売店舗大募集!!お気軽に問合せ下さい Neo クラスプ 新型ピアスキヤッチ

西日本最大! 前回比50社増 500社が出展 88万点のジュエリーを一堂に展示・販売

第28回 神戸国際宝飾展 会期: 2024年5月16日[木]~18日[土] 10:00~18:00 会場: 神戸国際展示場 / 主催: RX Japan(株)



招待券を請求する(無料) >>> [QR Code]