

ねえねえ、クッキー作ったの。これがハート型でこっちはクマさんのカタチ。



おっ、かわいいね～。まるでトムソンで抜いたみたいによくできとるな。

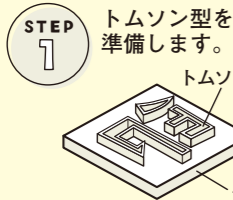
誰? それ。



それ、聞いたことがあります。主に紙製品の型抜き加工のひとつなんですよね。



そうじゃな、今から100年以上前にアメリカのジョン・S・トムソン氏が設立した会社で作られた自動打ち抜き機械の名前からそう呼ばれるようになったのじゃ。



へえ～。作りたいかたちを型でくり抜くって、私の手作りクッキーとおなじだあ。

ところで博士、型抜き加工はトムソン加工だけじゃないんでしょ?



実は、トムソン加工は最もポピュラーだから型抜き加工の総称として使われることもあるがな...



紙を一枚ずつ手差しで入れる「ピク抜き」とか分厚い紙や大量の紙を重ねていっぺんに抜くことができる「フッシュ抜き」や「ポンス抜き」など型抜きにはいろんな方法や呼び方があるぞ。

他にも厳密には「型抜き」ではないが、**カッター刃をコンピュータ制御してカットする「プロッターカット」**は、型代がかからないぶんインシャルコストが安く、小ロットやサンプルの作成に向いておるぞ。



さらに最近では、**コンピュータ制御の「レーザーカット」**が進化しておってまるでレース模様のような微細で複雑な形も抜けるのじゃ。



うわあ～! まるでアート作品みたい!



あと、型抜き加工は、デザインが面白いだけでなく、いろいろ役立つ加工でもあるんですよ。



そのとおり! ファイルに便利なポケットを付けたり、硬いカードの角を丸くして安全にしたり。

中に書いた宛名が外から見える窓付き封筒や回数チケットのミシン目も、型抜き加工の一種だといえるぞ。



考えてみれば、トムソン加工のものって僕らのまわりにいっぱいあるんだね。



あ～、トムソンの自動機械でクッキーも大量に作れないかなあ～。



ともに、世界へ彩りを。

リョービMHIグラフィックテクノロジー株式会社
西日本支社 〒567-0865 大阪府茨木市横江2-20-43
TEL 072-655-0182 <https://www.ryobi-group.co.jp/graphic/>

SCREEN

オンライン校正で働き方を変える!



Web ポータルシステム
EQUIOS Online

株式会社 SCREEN GP ジャパン 大阪支店 / 06(6531)0333
〒550-0011 大阪府大阪市西区阿波座二丁目1-1 大阪本町第一ビルディング5階

AR付印刷ツールならNPCにお任せ!!

まずはARアプリ「あるぞうくん」を体験しよう!

STEP1 ダウンロードをします
STEP2 専用QRを読み込む
STEP3 スマホをかざす

App Store, Google Playで「あるぞうくん」を検索してダウンロードをしてください。
「あるぞうくん」を起動し、専用QRを読み取ってください。
読み取り後、上のイラストにスマホをかざしてください。

株式会社 NPC コーポレーション URL: <https://www.naniwa.com>
大阪本社 大阪府北区天満1-9-19 Tel:06-6351-7271 Fax:06-6352-7479
東京支社 東京都港区新橋2-2-2 出羽ビル211号 Tel:03-3433-5211 Fax:03-5776-7733
京都オフィス 京都市左京区田中下町1-5日の出ビル202号 Tel:075-706-6061 Fax:075-706-6063

機密文書 処理事業
内職事業
4030 SHIOZAWA
株式会社 シオザワ
〒577-0006 東大阪市楠根 3-5-34
TEL : 06-6745-4030 FAX : 06-6745-4040
企画制作事業
用紙 販売事業
FSC
10530086