

3Dプリンター完全解剖！

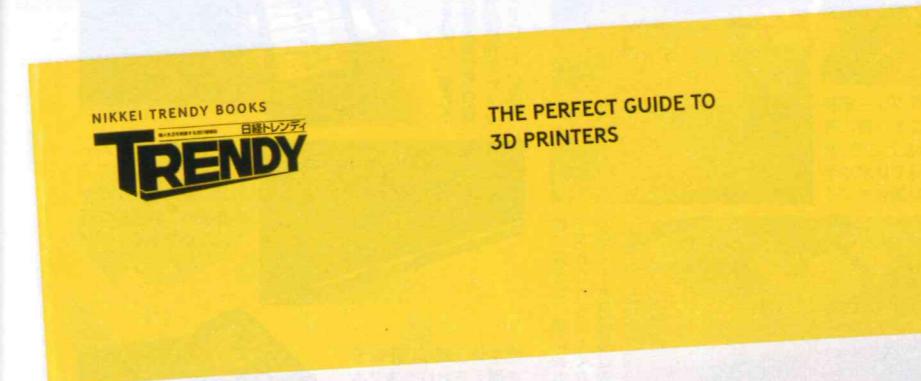
すでに、自分のアイデアを3Dプリンターで製品化してネットストアで販売する「個人」も登場。

「企業」では、製品の試作を3Dプリンターで行うケースが当たり前になりつつあります。

本書では、3Dプリンターを使って何ができるのか、どんな製品や関連サービスが登場しているのかなど、

その実力や活用方法を「日経トレンド」がわかりやすく解説します。

初心者から経験者まで、基礎知識から実際の製作までがわかる「3Dプリンター」ガイドの決定版です



3Dプリンター 完全マスター

もの作りの
未来が見えた

CONTENTS

- Part 1 3Dプリンターを盛り上げるキープレーヤーたち
 - Part 2 日本でも始まった3Dプリンター関連サービス
 - Part 3 3Dプリンターを使って“メイカーズ”になる
 - Part 4 起業を目指す和製メイカーズの胎動
 - Part 5 ビジネス利用の最前線でものづくり革命が進行中

●3Dプリンター完全マスター ●日経トレンディ・編 ●定価:本体1500円+税
●オールカラー A5変形判 116ページ ●ISBN978-4-8222-2076-1 ●商品番号224930

お電話、インターネットでもお求めいただけます。(1,000円未満のご購入の場合は送料がかかります)

発行／日経BP社 発売／日経BPマーケティング

健康プロジェクト「キリンプラス」に類する疾患の発症が抑制された
味で、常温でも飲む

「食べるラー油」「塙こうじ」など
ブームになる調味料が多い。そんな
なか、次のブレイクの可能性を
秘めた泡しようゆが登場した。
泡しようゆとは文字通り、泡状
のしようゆで、飛び散つたりはね
たりしない。芸妓や舞妓が衣装を

本来の泡しようやは卵白を泡立てダシとし、ようゆを加えて作る、手間がかかるもの。しかし、京の

「舞妓さんの泡醤油」は、ダシと一緒に配合した
末。利用者は水を加えて振った後、
冷蔵庫で30分間程度冷やすだけ
よい。

でも作れる点。例えば泡醤油の粉10gと水20gを加えると、レモン風味の泡しようやになる。焼き魚と一緒に食べたところ、相性が良かった。その他にも、フライに合うマヨネーズ泡しようや、鍋に使えるトウバソジヤン泡しようやなど、工夫次第でさまざまなオリジナルの泡しようゆが作れる。ホームパーティで、複数の風味の泡しようやを用意するなどの利用もできそうだ。

インフルエンザの流行シーズンに合わせ、キリンビバレッジが12月から順次発売するのが、「プラズマ乳酸菌」を入れた清涼飲料の3品。「からだもまるみず」、「プラズマ乳酸菌の水」「小岩井まるチカラの乳酸菌」キリン守つて! だ。これらは、回復系アミノ酸とうとう「オルニチン」を配合した商品シリーズや、特定保健用食品の「キリンメッシュコーラ」と同じ、キリングループが推進する健康プロジェクト「キリンプラス」に類する疾患の発症が抑制された「アイ」の商標群に加わる。

プラズマ乳酸菌の正式名称は、ラクトコッカス・ラクティスJC M5805株。キリンや小岩井乳業が11年から研究を進め、複数の免疫細胞を活性化する働きを確認している。11月には、国立感染症研究所と共同で行ったヒト試験の結果を発表。これによると、プラズマ乳酸菌の摂取により血液中の免疫細胞のウイルスに対する反応性が高まり、風邪やインフルエンザに類する疾患の発症が抑制された

「アイ」の商標群に加わる。

プラズマ乳酸菌の正式名称は、ラクトコッカス・ラクティスJC M5805株。キリンや小岩井乳業が11年から研究を進め、複数の免疫細胞を活性化する働きを確認している。11月には、国立感染症研究所と共同で行ったヒト試験の結果を発表。これによると、プラズマ乳酸菌の摂取により血液中の免疫細胞のウイルスに対する反応性が高まり、風邪やインフルエンザに類する疾患の発症が抑制された

「アイ」の商標群に加わる。

新商品の清涼飲料1本に1000億酸菌を配合。「ら

プラズマ乳酸菌コピーデ訴求して、なかでも注目やフレーバーとして、水の市場に機能性込む。プラズマ一般の乳酸菌飲料はなく、控えめ味で、常温でも

累計1300万個を販売しているタカラトミーのロングセラー玩具「人生ゲーム」。シリーズ53作目となる「人生ゲーム オザイヤー」で初めてスマホ連動に挑んだ。消費増税で家の値段が高くなるなど最近の話題を詰め込むコンセプト。ただ、「年間の話題はどうやらか」という冬以降のほうが多い、最近は流行の移り変わりも激しい」(タカラトミー)――と課題があった。スマホを使うことで発売元後も流行を反映させる。

スマホを使うのは、ゲームの方を大きく左右する「トレンドカード」だ。特定の升目で引くカードで、「4Kテレビ」などの流行キーワードが書かれ、ゲーム終了後にカードに記載された金額を換金できるというもの。専用サイトでこのカードを追加する。

「新語・流行語大賞」を選出する「現代用語の基礎知識」と「コラボ」による「万」(同社)と「よつ」(同社)のマホの利用を想にかざすといふ。込んでもほしいといふ

スマホ連動で最新の流行ワードをゲームに反映

The top half of the page features a large, stylized black font 'タ' (part of 'スター') on the left and a yellow-bordered box containing the Japanese text 'もの作りの未来が見えた' (The future of manufacturing was seen). The bottom half shows a 3D-printed bust of a woman with short hair and a bow tie, standing next to a black 3D printer labeled 'MakerBot Replicator Z1'. A spool of red filament lies to the left of the printer. The background is a textured grey.

集部

飲 料 キリンヒパレッジ からたまもるみす
プラスマ乳酸菌の水

●予想実売価格／126円(500ml)、110円(280ml) ●原材料／乳酸菌末(プラスマ乳酸菌)、香料、酸味料

1月21日

プラスマ乳酸菌を配合した「キリン守って！力水」(右奥写真)と「小岩井まるるチカラの乳酸菌」(右写真)は、12月10日に発売される

玩具 タカラトミー「人生ゲーム オブザイアード

●実勢価格／3500円前後 ●サイズ／幅504×高さ216×奥行き75mm ●ゲーム以外の付属品／冊子「現代用語の基礎知識 人生ゲーム版」

11月14日

トレンダーカード

いいねカード

スマホでカードを引く

■風邪・インフルエンザの累積発症者数

発熱	プラセボ	プラスマ乳酸菌
ひどい	21	23
かなり出る	51	191
多少は出る	286	23
少しだけ出る	10	2

注)キリンと国立感染症研究所インフルエンザウイルス研究センターとの共同研究結果

「現代用語の基礎知識選」

「新語・流行語大賞」のワードを反映した「トレンドカード」をウェブ上で追加する