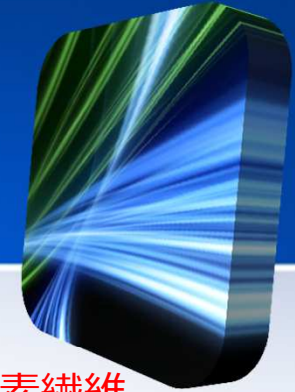


Concept



株式会社ダイテックスはハイテクの中のローテクとして刃型を高精度化し、**高機能フィルム、炭素繊維、セラミック、紙器デザイン、ペーパークラフト**等の多種多様な打抜き型とそれを使用する為の打抜き装置を製作する会社です。

また、弊社独自の技法を用いて上下刃型を考案し、製品にストレスを与える事無く打抜くことが可能な為、国内外メーカー様にご採用頂いております。

従来の打抜きが難しいとされている商材に対しても有効的に対応が可能となり、分割における更なるレベルアップを図っております。

世の中には形を形成する方法として、レーザー加工、ルーター加工、金型打抜き加工など様々な工法が存在致しますが、**コスト、タクトタイム、粉塵**などのことから考えると弊社の打抜き型は特化して優れていると考えております。

今後も日々の開発・研究に怠らず色々な商材に対して対応していきお客様に満足を与えられる企業として開発成長を目指して行きます。



問合せ先: 株式会社プロリンクス
担当: 石丸 Email: ishimaru@prolinx.co.jp
Tel: [03-5256-2052](tel:03-5256-2052) (直通) Fax: 03-5256-2272

DIETECUS

事業内容



- 分割型 — 実装付き基板の分割型
フィルムシートの分割型
非鉄金属材料の分割型
紙・厚紙の分割型
セラミックの分割型
- 機 械 — 分割装置
ローダー・アンローダー
ロール to ロール
各種専用装置
- 加 工 — 試作・小ロットの加工

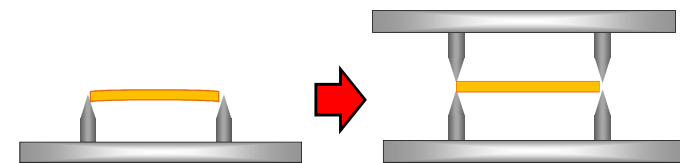
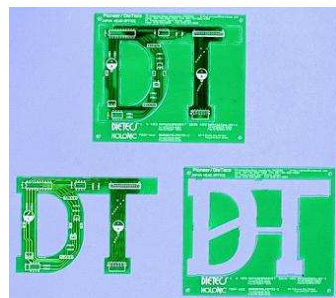
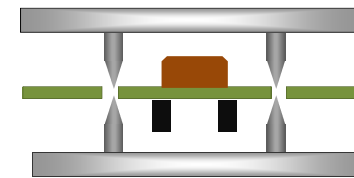
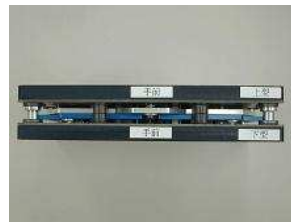
分割型



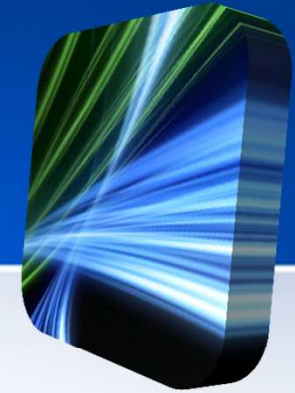
● 基板分割型（上下分割刃型）

- 特徴
- 基板に実装が付いた状態で分割が可能
 - 上と下から刃物を挟み込み基板を分割することにより、基板に歪が出ないので実装部品にストレスが掛らない

分割対象素材 エポキシ樹脂、アルミ材、アクリル樹脂、PC・PET積層材など厚手の商材



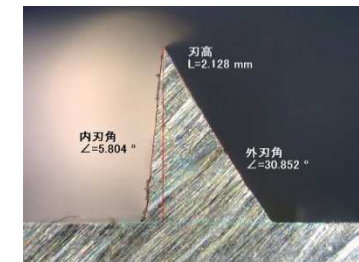
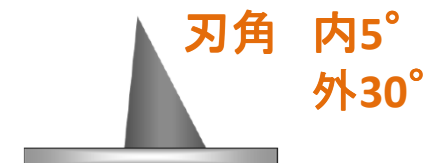
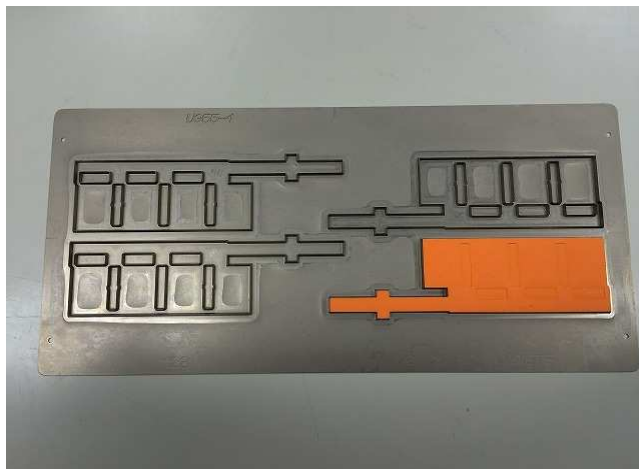
分割型



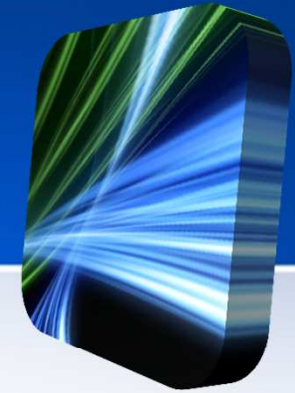
• ESdie

- 特徴 — 弊社独自の刃立て技法により、鋭利な刃先で製品を分割する
- マシニングセンター加工で高精度型が可能 **±0.05**
- 厚手の製品も分割が可能 刃高3.9mm
- 製品に合せた刃角
- 最大サイズ 1000×600

分割対象素材 樹脂フィルム、クッション材、シール材、厚紙など薄手の商材

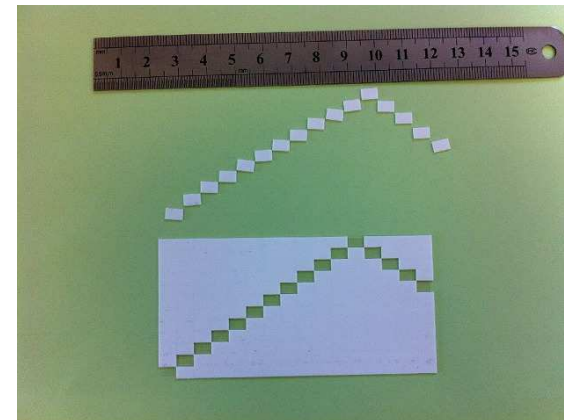
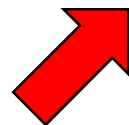
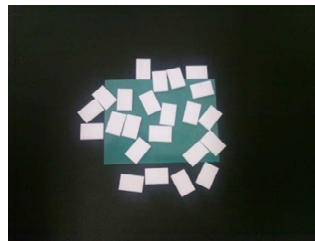


分割型



セラミック分割

- 特徴
- 基板に実装が付いた状態で分割が可能
 - ダイシングやレーザー加工よりタクトタイムが速くでき、ランニングコストも安く加工が出来る
 - ダイシングやレーザー加工に比べ加工ロスがない
 - 製品の伸縮にも影響されることなく加工が可能



機械



- 標準タイプ打抜き機



サーボプレス機

型式：PAC-F-10-SV
外形寸法：750 x 1150 x 1250(mm)
重量：900kg
推力：100kN
使用電源：3相 AC200V
標準空気圧力：0.5M/Pa



スタンドアロン型プレス機

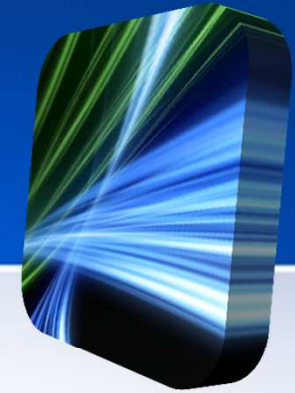
型式：PAC-HD60
外形寸法：900 x 1300 x 1600(mm)
重量：800kg
推力：60kN
使用電源：単相 AC100V
標準空気圧力：0.5M/Pa



卓上型プレス機

型式：PAC-S4000TP2
外形寸法：730 x 900 x 800(mm)
重量：250kg
推力：40kN
使用電源：単相 AC100V
標準空気圧力：0.5M/Pa

機械



- 特別仕様装置

セラミック基板インライン打ち抜き装置



画像補正付きセラミック基板打ち抜き装置



Roll To Rollインライン打ち抜き装置



ハンドプレス機

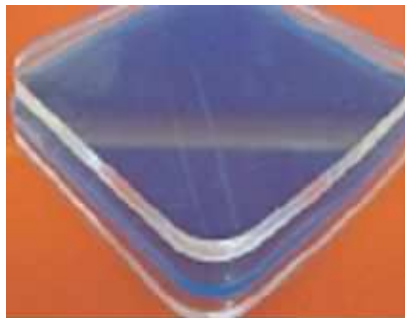
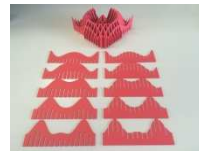
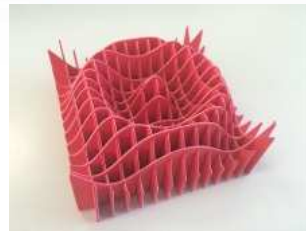
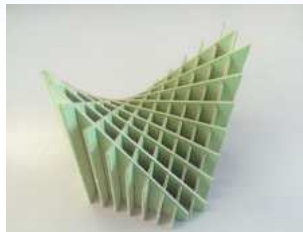


打抜き加工



- **打抜き加工**

- 試作打抜き・小ロットの加工を請け負います。



問合せ先: 株式会社プロリンクス
担当: 石丸 Email: ishimaru@prolinx.co.jp
Tel: [03-5256-2052](tel:03-5256-2052) (直通) Fax: 03-5256-2272



お問い合わせ先



【代理店】株式会社プロリンクス DIETECs製品営業担当：石丸

◎住所：〒101-0035

東京都千代田区神田紺屋町17番 SIA神田スクエア3階

◎Tel：03-5256-2052 Fax：03-6256-2772

◎URL：<http://www.prolinx.co.jp/>

◎E-mail：ishimaru@prolinx.co.jp

◎アクセス：電車 → JR山手線／東京メトロ銀座線 神田駅から徒歩で2分

メーカー名：株式会社ダイテックスTel：075-922-600 Fax：075-934-3575

E-mail：info@dietecs.co.jp