

会社案内

商号 株式会社プラニクス

所在地 本社 戸田工場 〒335-0032

埼玉県戸田市美女木東2-4-8

TEL 048-421-1801

FAX 048-421-4900

川越工場 〒350-0032

埼玉県川越市大仙波338-1

TEL049-228-0802

FAX049-228-0820

飯能工場 〒357-0023

埼玉県飯能市岩沢256 マイクロ事業部

TEL042-983-4040

FAX042-983-4050

設立 1981年12月12日

代表者 代表取締役社長 石井 賢司

資本金 4,500万円

従業員 合計27名(パート・アルバイト含む)

主な営業品目

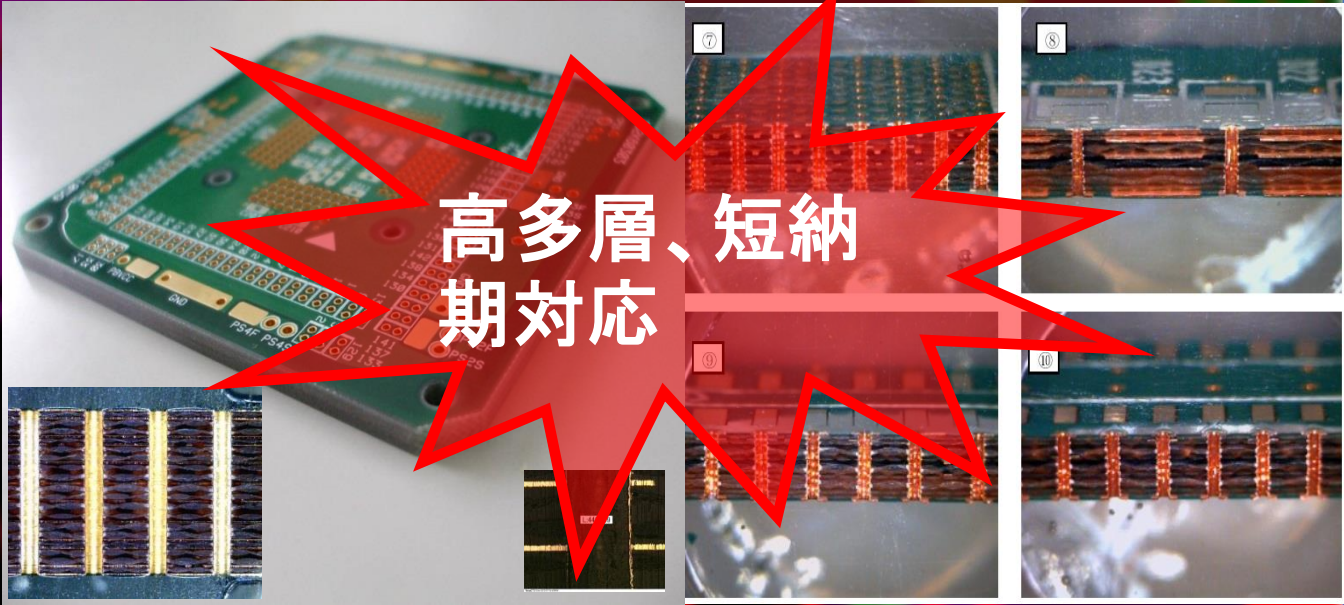
1. プリント基板 無電解メッキ(ニッケル-フラッシュ金メッキ+厚付け還元金)
Auメッキ 置換タイプ 0.03~0.07 μ m
還元タイプ 0.5 μ mボンディング(0.1~1.0 μ m)
2. 無電解Niメッキ
3. プリント基板端子メッキ Niメッキ/Auメッキ
4. プリント基板パネルメッキ Niメッキ/Auメッキ
Niメッキ/硬質Auメッキ:ボンディングAuメッキ
部分Auメッキ対応
5. 多層板内層積層プレスサービス
少量多品種、短納期にも対応致します
6. 各種表面処理 アルマイト、機能性メッキ
7. 特殊メッキ試作、研究、開発、製造
機能性メッキCo-Mnメッキなど
8. プリント配線基板受託
9. MID基板(立体型基板)
10. メタルマスク(部品実装用マスク、etc)
11. 精密エッチング加工、電鍍加工製品
12. アート事業部
コンセプト:当社で内製推進してきた画像形成、エッチング、電鍍及び金メッキ技術を総合した製品作りを生かし、お客様に喜ばれる製品のご提供を目指しております。

私達は、匠な技術を使い美術品、装飾品、ジュエリー、日用品等の分野に進出しております。
製品紹介及び販売ツール

twitter: https://twitter.com/planix_art

オンラインショップ: <http://store.shopping.yahoo.co.jp/planix/>

プリント基板積層プレスサービス



高多層、短納
期対応

プリント基板金メッキ処理

無電解 Ni/Auメッキ

・厚付けAuメッキ・ボンディング金めっき

電解 Ni/Auメッキ

・端子メッキ・ボンディング金めっき

株式会社プラニクス

〒350-0032 埼玉県川越市大仙波338-1

TEL049-228-0802 営業担当までお申し付け下さい。

3次元パターンニング技術

立体フォト技術による MID

MID we use three-dimensional photolitho technology

MID Molded Interconnection Device

"MID" は、プラスチックを射出成形した部品と立体的な三次元回路を一体化させた射出成形回路部品です。

"MID" の特徴は

ファインパターン画像形成技術と立体フォトリソ技術の応用、融合による 1 ショット法で製造する方式です。

当社の 1 ショット法は、回路形成工程に当社独自で開発された技術を用いて微細配線パターンの立体成形を行うものです。

三次元回路の微細パターンは最小ピッチ 0.1mm、最小線幅 0.05mm が作成可能です。

"MID" is an injection molded circuit parts component that contains plastic injection molded parts and three-dimensional circuits in one unit.

"MID" Features

The one-shot manufacturing process of a plastic injection molded fine pattern image molding technology and three-dimensional photolitho technology.

During the circuit molding process, the fine wiring patterns are performed the three-dimensional molding of the wiring patterns using technologies developed uniquely by our company.

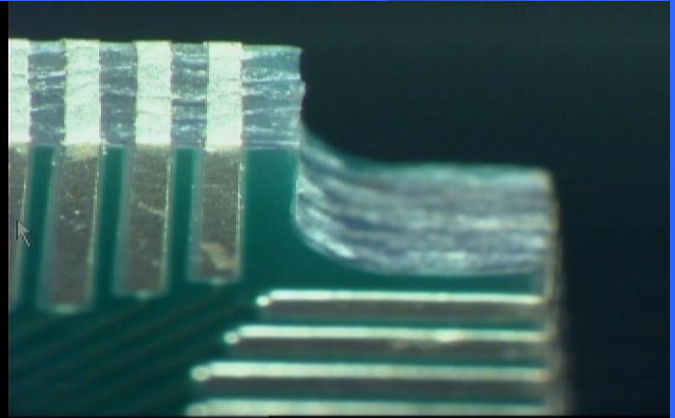
The fine patterns of three-dimensional wiring patterns are formed with a minimum pitch of 0.1mm and minimum line width of 0.05mm.



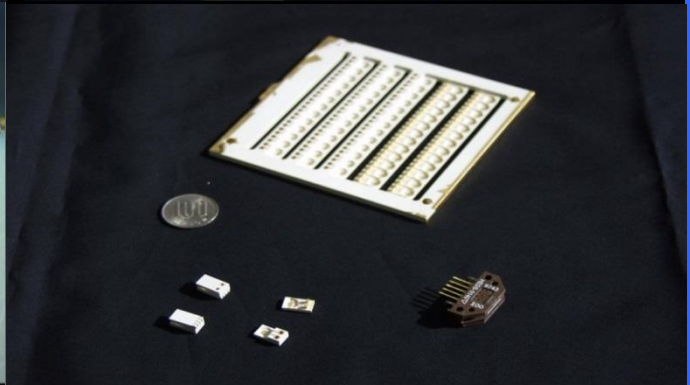
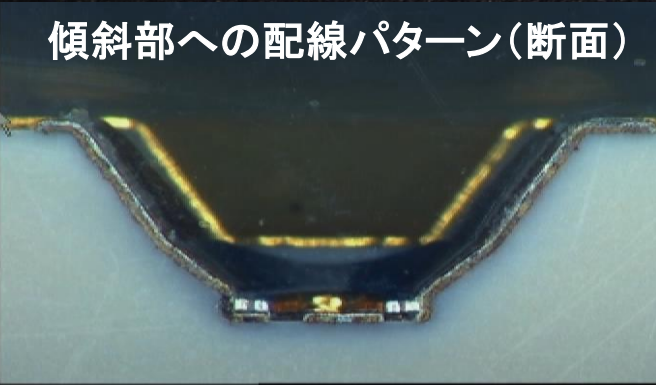
受託加工承ります、またパターンニングのみでもお請け致しますのでお気軽にご相談下さい。

LED ケース・LED ケース・水晶振動子ケース・コネクタ・携帯電話アンテナ・各種 EMI 部品
LED cases, LCD oscillator cases, connectors, portable telephone antennas, various EMI components.

側面・凹凸面への配線パターン



傾斜部への配線パターン(断面)



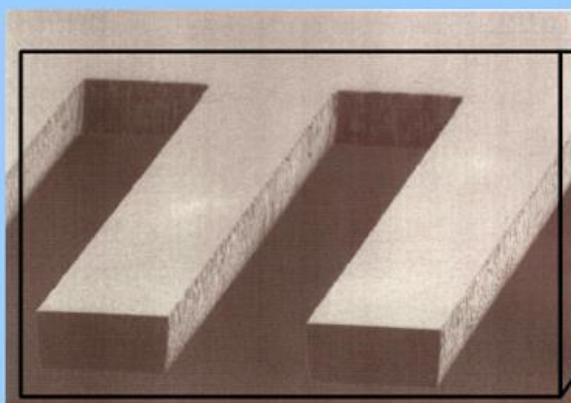
株式会社プラニクス

〒350-0032 埼玉県川越市大仙波338-1

TEL049-228-0802 営業担当までお申し付け下さい。

実装用メタルマスク各種

当社のメタルマスクは、基板設計、製造、実装までを一環生産している会社の経験から、お客様のニーズに対し多種多様な工法でのメタルマスクをご提案させていただきます。

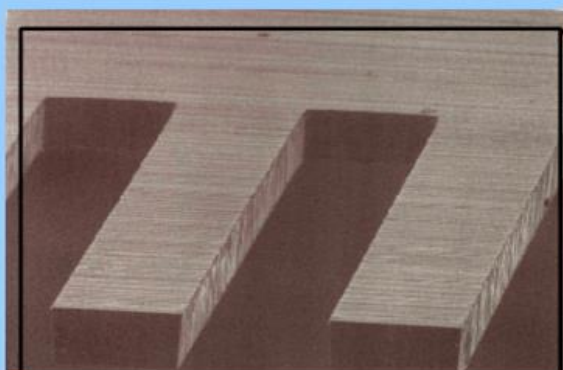
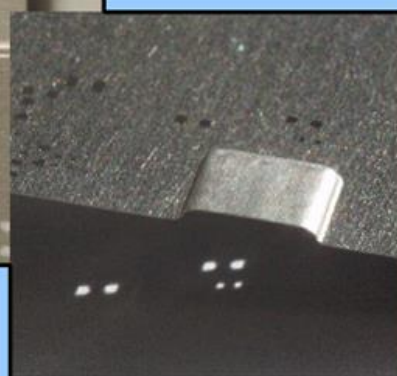
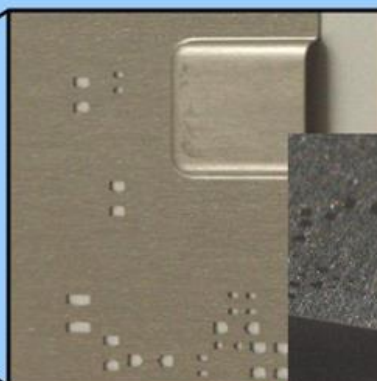


レーザーメタル

単納期対応致します
ハーフエッチング、
特殊加工に対応致します

COBメタル

COB、COF等、
ベアチップ実装に
お役立て下さい



アディティブメタル

高密度実装はこの工法に
尽きます。アディティブ
高価では有りません
製造メーカー直販だから出来ます

株式会社プラニクス

〒350-0032 埼玉県川越市大仙波338-1

TEL049-228-0802 営業担当までお申し付け下さい。

精密ケミカルエッチング部品

SUS・単金属・一般部品

当社独自の腐食液を使用してシャープな端面の製品をお届けいたします。SUSの他に、銅、銅合金、42アロイ、モリブデン、マグネシウム、チタンなども可能です。

特殊な製品としては、空軸、スラストの他、溶接、拡散接合等二次加工もお受けいたします。

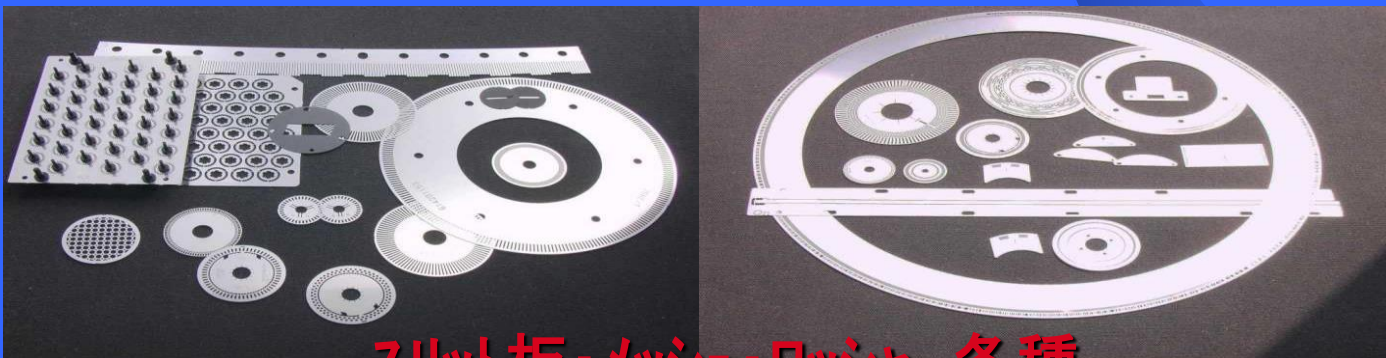
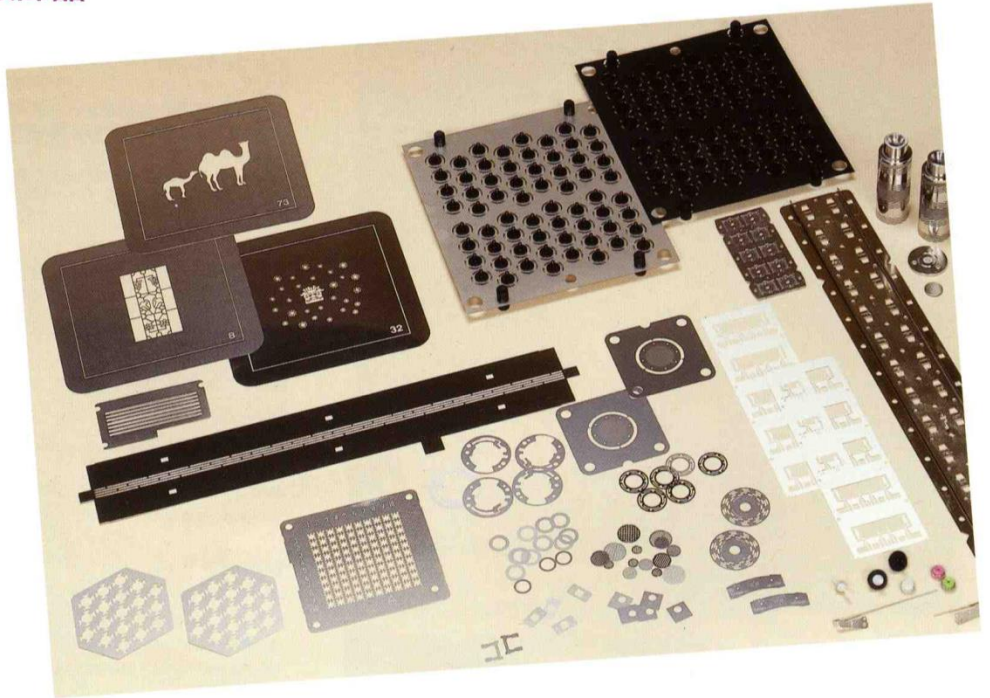
SUS・Single-metal・Ordinary products

Our company uses a unique anti-corrosion agent to deliver products with sharp surfaces.

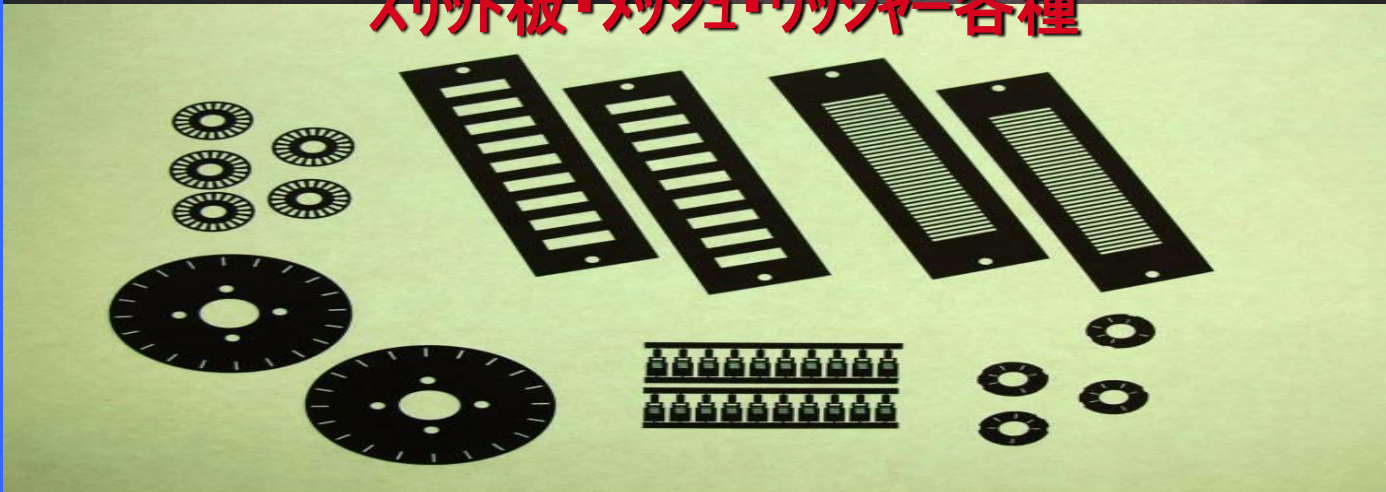
In addition to SUS, copper, copper alloy, 42 alloy, molybdenum, magnesium, titanium, etc., are also possible.

Special products include, hollow shafts, thrust, etc.

We also do secondary processing such as welding, diffusion joint, etc.



スリット板・メッシュ・ワッシャー各種



株式会社プラニクス

〒350-0032 埼玉県川越市大仙波338-1

TEL049-228-0802 営業担当までお申し付け下さい。

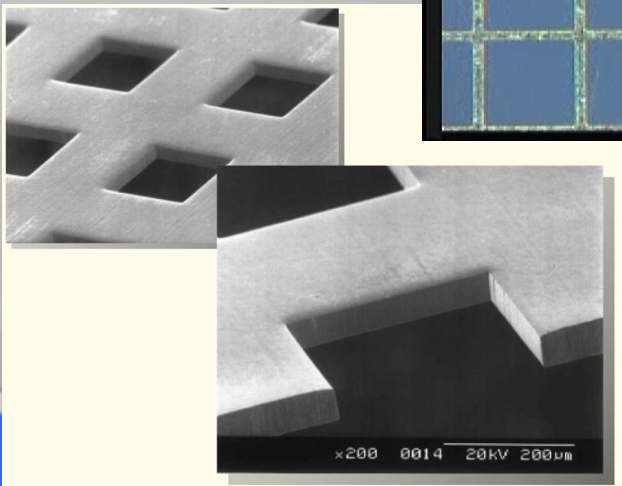
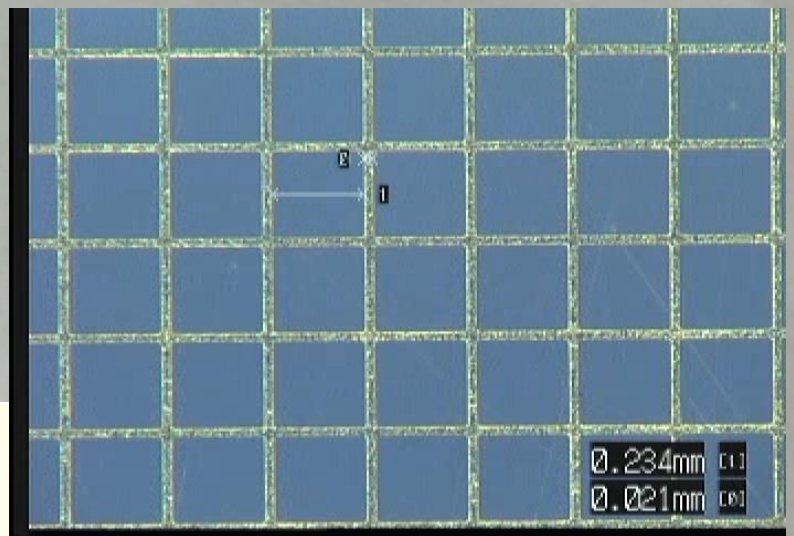
ニッケル電鍍製品

主な使用例

- ・精密電鍍金型
- ・微細メッシュ・フィルター・篩（ふるい）
- ・メタルマスク

当社で生産中のファインメッシュ

フォトリソ技術を使う
ので高価な金型を
使う事無く製品化が
出来る！



※電鍍とは、金属(Ni)を電気めっきで析出し形にする技術です。

株式会社プラニクス

〒350-0032 埼玉県川越市大仙波338-1

TEL049-228-0802 営業担当までお申し付け下さい。

アート事業部企画品販売

従来技術を使った製品

オリジナルデザイン、受託製造、製品企画など御社の販促ツールとしても御協力させていただきます。

キャラクター製品
のデザイン・
製造・販売



純金マツキ

金属製ブックマーカー

イベント特価

各 700円

(税込)

4枚入り

はじめました



奈々生



巴衛



鞍馬



瑞希

ペットの写真、似顔絵からでも商品が作れます！

ご用命お待ちしております。

各種記念品として

- ◆金婚式
- ◆法事、法要
- ◆建築物落成記念
- ◆叙勲記念
- ◆褒章記念
- ◆誕生祝
- ◆快気祝
- ◆退官退任記念
- ◆各種大会出場記念
- ◆同窓会

などなど

★記念写真、似顔絵。
イラストレーション
愛犬、愛猫その他各種
ペット等の写真をお送りい
ただければ、しおりとして触
刻することもできます。
どうぞお気軽にご相談くだ
さい。

★納期：仕様確定後
約1ヶ月

★価格：標準(製作枚数
200枚基準で500円～
1000円/1枚)

★最小枚数：50枚から
承ります。

株式会社プラニクス

〒350-0032 埼玉県川越市大仙波338-1

TEL 049-228-0802 営業担当までお申し付け下さい。