



# 新製品発表！ / 新製品コンテスト

出展社名	株式会社電子技販
メーカー：URL	<a href="https://pcbartmoeco.jp/">https://pcbartmoeco.jp/</a>

(製品名) 神奈川沖浪裏 基板アート菜 黒

表 front 裏 back

(説明文) 基板アート菜は、工業用プリント基板で製造しました。基板の材料、工程、製造方法は、本来の基板と全く同じです。デザイン（作画）ソフトではない基板専用CADを使い、マウスで一本一本線を引き作画しています。細い線では0.1mmの配線パターンで緻密にデザインされています。  
本や手帳、そして手を傷つけないよう基板の端面より0.15mmの銅箔を削除しています。  
金、黒、白の3色のみで濃淡を表現しました。

(製品名) 関西回路線図 基板アート菜 白

表 front 裏 back

(説明文) 基板アート菜は、工業用プリント基板で製造しました。基板の材料、工程、製造方法は、本来の基板と全く同じです。デザイン（作画）ソフトではない基板専用CADを使い、マウスで一本一本線を引き作画しています。細い線では0.1mmの配線パターンで緻密にデザインされています。  
本や手帳、そして手を傷つけないよう基板の端面より0.15mmの銅箔を削除しています。  
関西広域の路線図をデザイン表現しています。

(製品名) FLASH 東京回路線図 iPhone 11 Proケース

(説明文) 電池無しでLEDが光るiPhoneケース（特許番号6667777）。iPhone自身が発する電波を電力に変換し、昇圧することでLEDが光ります。プリント基板の配線パターンで東京の路線図をデザインしました。東京駅に2mmの赤色LED、主要駅7駅に2mmの抵抗器、乗降客の多い駅29駅に1.6mmの抵抗器、その他乗換駅204駅に1mmの電子部品を実装しております。電子部品は合計241駅に実装しています。電子部品を実装後、クリーンルーム（クラス1000）で超クリアな樹脂で封止しております。

(製品名) FLASH R2-D2 基板アート ICカードケース

© & ™ Lucasfilm Ltd.

(説明文) 改札のタッチやICカードでの決済時に電池無しでLEDが光ります（特許番号6667777）。R2-D2デザインでは、3色、計4個のLEDが光ります。毎日の通勤・通学が楽しくなる商品です。ICカードケースは基板100%で製造しました。表、中、裏の3種の基板をプレス接着し、ケース化しました。電子部品を実装後、実装部品を保護するためにクリーンルーム（クラス1000）で人の手により表面張力で樹脂がいっぱいになるまで1個1個樹脂でコーティングしています。

(製品名) 東京回路線図 基板アート菜 緑

表 front 裏 back

(説明文) 基板アート菜は、工業用プリント基板で製造しました。基板の材料、工程、製造方法は、本来の基板と全く同じです。デザイン（作画）ソフトではない基板専用CADを使い、マウスで一本一本線を引き作画しています。細い線では0.1mmの配線パターンで緻密にデザインされています。  
本や手帳、そして手を傷つけないよう基板の端面より0.15mmの銅箔を削除しています。  
東京近郊の路線図をデザインしました。

(製品名) 京都回路地図 基板アート菜 黒

表 front 裏 back

(説明文) 基板アート菜は、工業用プリント基板で製造しました。基板の材料、工程、製造方法は、本来の基板と全く同じです。デザイン（作画）ソフトではない基板専用CADを使い、マウスで一本一本線を引き作画しています。細い線では0.1mmの配線パターンで緻密にデザインされています。  
本や手帳、そして手を傷つけないよう基板の端面より0.15mmの銅箔を削除しています。  
京都市内の地図をデザインしました。

(製品名)

NY回路地図 基板アート葉 黒



(説明文)基板アート葉は、工業用プリント基板で製造しました。基板の材料、工程、製造方法は、本来の基板と全く同じです。デザイン(作画)ソフトではない基板専用CADを使い、マウスで一本一本線を引き作画しています。細い線では0.1mmの配線パターンで緻密にデザインされています。  
本や手帳、そして手を傷つけないよう基板の端面より0.15mmの銅箔を削除しています。  
マンハッタン島をデザインしました。

(製品名)

Paris回路地図 基板アート葉 白



(説明文)基板アート葉は、工業用プリント基板で製造しました。基板の材料、工程、製造方法は、本来の基板と全く同じです。デザイン(作画)ソフトではない基板専用CADを使い、マウスで一本一本線を引き作画しています。細い線では0.1mmの配線パターンで緻密にデザインされています。  
本や手帳、そして手を傷つけないよう基板の端面より0.15mmの銅箔を削除しています。  
パリ中心部をデザインしました。