

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	株式会社星製作所 ほしせいさくしょ			代表者名	星 肇		
				窓口担当	鈴木 道人		
事業内容	精密板金加工			U R L	http://www.bankincase.com/		
主要製品	電子機器の板金筐体設計・製造						
所在地	〒192-0152 東京都八王子市美山町 2161-15 美山工業団地内						
電話／FAX 番号	042-659-0808／042-659-0880			E-mail	info@hoshi-ss.co.jp		
資本金(百万円)	5	設立年月	1984 年 4 月	売上(百万円)	115	従業員数	8

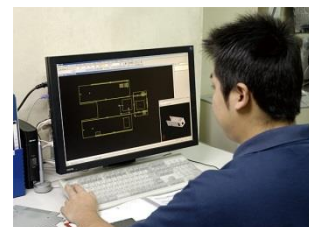
2. PR事項

『板金筐体設計・製作！ 図面無し・試作・少量でもスピーディーに対応！』

当社は、板金筐体に特化し、お客様に最適な仕様の板金筐体を最新設備やデジタル機器を駆使し、1 個から設計・製造致します。

●エンジニアの悩み

- ✓ 板金ケースに独自性が欲しい。
- ✓ 既製品のケースでは部品が入らない。
- ✓ 発注したいがどの様な構造が適切なのか選定に苦労している。
- ✓ ケース内でどのように部品を配置したらよいか、構造のアドバイスが欲しい。
- ✓ 試作検討用なので、1 個だけ発注したい。



ネットワーク接続

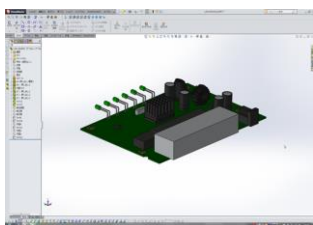
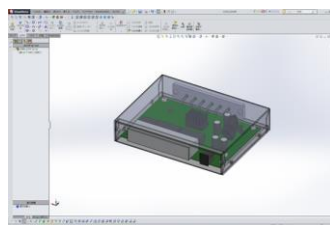
●当社の解決法

エンジニアの悩みを即座に解決し、設計手戻りも予防。開発期間短縮に貢献します。

- ✓ アートワークデータから 3D CAD 筐体設計します。
- ✓ 直感的に分りやすいデザイン検証：3D スキャナーにより収納する部品もデータ化し、ケース内の部品配置をリアルに検証できます。
- ✓ 設計データはデジタル板金加工と融合しており、即座に製作を開始できます。
- ✓ ウェブでも見積が可能。板金ケース.COM(<http://www.bankincase.com/>)



●設計製造プロセス

収納部品	収納部品 3D 化	3D イメージ筐体	板金完成イメージ
			

3. 特記事項（期待される応用分野等）

- 平成26年：経済産業省「中小企業IT経営力大賞 2014」審査員会奨励賞受賞
- 平成27年度末：リバースエンジニアリング（現物を3D スキャナーで計測しデータ作成するサービス）事業開始
- 平成29年：経済産業省「攻めの IT 経営中小企業百選」選定企業となる
- 精密板金加工システムを活かしロボット関連事業の製品開発の短納期化をサポートします。