

展示No	区分	<input type="checkbox"/> 部品加工() <input type="checkbox"/> 表面処理 <input type="checkbox"/> 素材/材料 <input type="checkbox"/> 設備/装置 <input type="checkbox"/> 金型/治工具 <input type="checkbox"/> システム/ソフトウェア <input type="checkbox"/> デザイン <input type="checkbox"/> 自動化技術 <input checked="" type="checkbox"/> その他(カスタム電源) <input checked="" type="checkbox"/> 医療ヘルスケア <input checked="" type="checkbox"/> 環境エネルギー <input type="checkbox"/> 航空宇宙 <input checked="" type="checkbox"/> 地域連携等		
	33	提案名	工法	新規性
		仮想シミュレーションによる短期電源開発	電源ユニット開発	独自技術
会社名		所在地 〒391-0213		
(株)三社電機イースタン		長野県茅野市豊平5335		
連絡先		URL : https://www.est.sansha.co.jp/		
部署名 : 営業部 営業課		Tel No. : 0266-82-6605		
担当名 : 荒河 文雄		E-mail : f_arakawa@est.sansha.co.jp		
主要取引先		海外対応 <input checked="" type="checkbox"/> 可 (生産拠点を記入)		
・(株)GSユアサ ・富士通(株) ・日本電気(株) ・東芝テック(株) ・(株)FUJII ・オリオン機械(株) ・文化シャッター(株) ・シチズン時計(株) ・上田日本無線(株) ・(株)蛇の目マシン工業		中国(広東省) <input type="checkbox"/> 否		

<< 提案内容 >>

提案の狙い	適用可能な製品/分野				
<input checked="" type="checkbox"/> 原価低減 <input checked="" type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> 質量低減 <input checked="" type="checkbox"/> 安全/環境対策 <input type="checkbox"/> 生産(作業)性向上 <input type="checkbox"/> その他()	基幹用電源・無停電電源・産業機器用電源・充電器 制御機器・ACアダプタ等 (ATM・サーバーセンター・医療機器・プリンター・等)				
従来	新技術・新工法				
従来型カスタム電源ユニット開発	弊社カスタム電源ユニット開発				
発熱 機能 トラブル多発 構造 性能					
セールスポイント(製造可能な精度/材質等)	問題点(課題)と対応方法				
<ul style="list-style-type: none"> ・ 玉成度が高く、トラブルが少ない ・ 開発時間の短縮(手戻り、評価短縮) ・ 電源の小型化 	<ul style="list-style-type: none"> ・ シミュレーション精度の向上 ・ カスタム電源開発に不慣れなお客様へのサポート強化 → 標準電源、セミカスタム電源の提案 購入仕様書作成支援 				
開発進度 (2018年 12月 現在)	特許の有無				
<input type="checkbox"/> アイデア段階 <input type="checkbox"/> 試作/実験段階 <input type="checkbox"/> 開発完了段階 <input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了段階	無				
従来との比較	項目	コスト	質量	生産/作業性	その他(開発納期)
	数値割合	開発費用 20%低減	-	-	30%短縮