

区分/ 工法 展示No	区分: <input type="checkbox"/> 電動化 <input type="checkbox"/> 軽量・小型化 <input type="checkbox"/> 環境寄与 <input type="checkbox"/> 自動運転・安全 <input type="checkbox"/> 原価低減・品質向上 <input checked="" type="checkbox"/> その他の技術分野		
	工法: <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 checked="" type="checkbox"/> デザイン <input type="checkbox"/> 自動化技術 <input checked="" type="checkbox"/> その他(コンピュータ用電源)		
提案名	MaaS・CASEを支えるコンピュータ用電源	工法	新規性
		電源開発	独自技術
会社名	(株)三社電機イースタン	所在地	〒391-0213 長野県茅野市豊平5335
連絡先	URL : https://www.est.sansha.co.jp Tel No. : 0266-82-6605 E-mail : a_fujimori@est.sansha.co.jp		
部署名 : 営業部 開発営業 担当名 : 藤森 昭人			
主要取引先	海外対応	生産拠点を記入 中国 <input type="checkbox"/> 否	
・富士通株 ・文化シャッター株 ・富士電機製造株	・日本電機株 ・株GSユアサ ・蛇の目マシン工業株 他	<input checked="" type="checkbox"/> 可	

<< 提案内容 >>

提案の狙い	適用可能な製品/分野												
<input type="checkbox"/> 電動化 <input type="checkbox"/> 質量低減(軽量化・小型化) <input type="checkbox"/> 環境寄与/対策 <input type="checkbox"/> 自動運転・安全 <input checked="" type="checkbox"/> 原価低減 <input checked="" type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> 生産(作業)性向上 <input type="checkbox"/> その他()	・自動運転 ・通信機器 ・基幹装置 ・産業機器 ・医療機器 ・事務機器												
従来	新技術・新工法												
<h3>従来電源システム</h3> <ol style="list-style-type: none"> PCI-E 6pin×1個 出力:350W 電源入れ替え1回/5年 寿命5~7年 	<h3>エッジコンピューティングに適した高信頼電源</h3> <ol style="list-style-type: none"> PCI-E 8pin×3個 高出力:900W 電源入れ替え1回/10年 ⇒メンテナンス性向上 長寿命10年 												
<ul style="list-style-type: none"> ■ GPUサーバーに適した出力容量 ■ AC、DCを問わない電源入力 ■ 長寿命設計 10年以上 													
セールスポイント(製造可能な精度/材質等) <ul style="list-style-type: none"> ・豊富な技術でお客様のニーズに合ったカスタム電源提案 ・電源専門メーカーだから、長期供給と長期サポート ・回路設計、基板設計、構造設計、ソフト設計、意匠設計 自社で一括対応 	問題点(課題)と対応方法 <ul style="list-style-type: none"> ・開発イニシャル費・・・台数、市場性により相談 ・開発期間・・・企画段階よりサポート 												
開発進度 (2020年 4月 現在) <input type="checkbox"/> アイデア段階 <input type="checkbox"/> 試作/実験段階 <input checked="" type="checkbox"/> 開発完了段階 <input type="checkbox"/> 製品化完了段階	特許の有無 無												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>従来との比較</th> <th>項目</th> <th>コスト</th> <th>質量</th> <th>生産/作業性</th> <th>その他(効率・寿命)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>数値割合</td> <td>30%低減 (保守・点検)</td> <td align="center">-</td> <td align="center">-</td> <td>5~8%向上 3~5年向上</td> </tr> </tbody> </table>	従来との比較	項目	コスト	質量	生産/作業性	その他(効率・寿命)		数値割合	30%低減 (保守・点検)	-	-	5~8%向上 3~5年向上	
従来との比較	項目	コスト	質量	生産/作業性	その他(効率・寿命)								
	数値割合	30%低減 (保守・点検)	-	-	5~8%向上 3~5年向上								