

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 checked="" type="checkbox"/> 自動運転・安全 <input type="checkbox"/> 原価低減・品質向上 <input type="checkbox"/> その他の技術分野		
	工法; <input checked="" 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 type="checkbox"/> その他( )		
提案名	光通信用ファイバーアレイ・コネクタ	工法	新規性
		センシング技術	独自技術
会社名	(株)ハタ研削	所在地	〒399-8303 長野県安曇野市穂高8183-2
連絡先	部署名: 新規開発事業部 担当名: 三澤 茂	URL	: <a href="http://www.v-hataken.co.jp/">http://www.v-hataken.co.jp/</a>
		Tel No.	: 0263-82-8921
		E-mail	: <a href="mailto:misawa@v-hataken.co.jp">misawa@v-hataken.co.jp</a>
主要取引先	・Neo Photonics corporation ・NTTエレクトロニクス(株) ・住友精密(株)	海外対応	<input type="checkbox"/> 可 (生産拠点国を記入) <input checked="" type="checkbox"/> 否

<< 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 checked="" type="checkbox"/> 自動運転・安全 <input type="checkbox"/> 原価低減 <input type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> 生産(作業)性向上 <input type="checkbox"/> その他( )	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 高温下における通信を必要とするアプリケーション</li> <li>・ 高速通信を必要とする装置・機器</li> </ul>				
従来	新技術・新工法				
<p>●ワイヤー・汎用ソケット接続のため配線本数が多く、また通信速度が遅い (ナビなどで反応が遅延するケースあり)</p>  	<p>●光通信になることで高速通信が可能になり大幅な通信時間の短縮が可能</p>  				
<p>セールスポイント(製造可能な精度/材質等)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ ガラス製のため高温環境下でも使用可能</li> <li>・ 一貫生産によるフレキシブルな対応</li> </ul>	<p>問題点(課題)と対応方法</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 量産対応 ⇒ 試作品評価を実施し量産仕様を決定する</li> </ul>				
開発進度 (2020年 4月 現在)	パテント有無				
<input type="checkbox"/> アイデア段階 <input checked="" type="checkbox"/> 試作/実験段階 <input type="checkbox"/> 開発完了段階 <input 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( )
	数値割合	-	-	-	-