

<b>展示 工法</b> <input checked="" type="checkbox"/> 部品加工(プレス) <input type="checkbox"/> 表面処理 <input type="checkbox"/> 素材/材料 <input type="checkbox"/> 金型/治工具 <input type="checkbox"/> 設備/装置 <input type="checkbox"/> システム/ソフトウェア <input checked="" type="checkbox"/> 開発設計試作 <input type="checkbox"/> その他( )			
<b>057</b>		<b>提案名</b> 積層ステータの開発試作に於けるLT短縮とコスト削減	
<b>会社名</b> (株)ミスズ工業		<b>所在地</b> 〒392-0012 長野県諏訪市四賀3090	
<b>連絡先</b> 部署名: 営業部 長野営業G 担当名: 田中 宏		<b>URL</b> : <a href="http://www.miszu.co.jp/">http://www.miszu.co.jp/</a> <b>TEL No.</b> : 0266-52-6160 <b>E-mail</b> : <a href="mailto:tanaka-hiroshi@miszu.co.jp">tanaka-hiroshi@miszu.co.jp</a>	
<b>主要取引先</b> ・(株)橋本チエイン ・NIDEC グループ ・オリンパス(株)		<b>海外対応</b> <input checked="" type="checkbox"/> 可 (生産拠点国を記入) 中国: 江蘇省 <input type="checkbox"/> 否	

＜＜ 提案内容 ＞＞

<b>提案の狙い</b> <input type="checkbox"/> ヘルスケア <input type="checkbox"/> 軽量・小型化 <input type="checkbox"/> 環境・エネルギー <input checked="" type="checkbox"/> 原価低減 <input type="checkbox"/> 新型コロナ感染症対応 <input type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> エコマテリアル <input type="checkbox"/> その他( )		<b>適用可能な製品/分野</b> ・ モーターコア(ローター) ・ 各種ギア関連部品		<b>補完動画</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xbLaiYIm6WQ">https://www.youtube.com/watch?v=xbLaiYIm6WQ</a> 	
--	--	---	--	--	--

従来		新技術・新工法			
<b>順送型 (大型)</b> 		<b>プレス3型構成 (小型)</b> 		<b>金型価格</b> <b>1/3</b>	
<b>金型のスロットパンチ部</b> スロット数のパンチが必要 ✓スロット加工はスロットの数だけパンチが必要になり納期とコストがかかる		<b>パンチ 1本で可</b> 		<b>金型納期</b> <b>1/2</b>	

<b>セールスポイント(製造可能な精度/材質等)</b> ・ リードタイム短縮、コスト削減で試作開発を優位に！ ・ 設計変更柔軟に対応できます！(スロット変更、ピッチ変更、形状変更等) ・ 積層ローター等への適用も可能となります！		<b>問題点(課題)と対応方法</b> 特に無し	
--	--	-----------------------------	--

<b>開発進度</b> (2021年 10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					<b>パテント有無</b> 無	
<b>従来との比較</b>	<b>項目</b>	<b>コスト</b>	<b>質量</b>	<b>生産/作業性</b>	<b>その他(納期)</b>	<b>上位団体へのSDGs登録</b>
	数値割合	60%低減 (イニシャル費)	-	-	50%削減	③検討中