

展示 工法	<input checked="" type="checkbox"/> 部品加工(切削加工) <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 type="checkbox"/> 開発設計試作 <input type="checkbox"/> その他()
提案名	工法
感性に響く「超美麗切削加工」	超美麗切削加工
新規性	業界最美
会社名	所在地
(株)丸安精機製作所	〒392-0016 長野県諏訪市豊田2443-2
連絡先	URL : http://maruyasu-seiki.co.jp
部署名 :	TEL No. : 0266-52-3756
担当名 : 長峰 偉紘	E-mail : info@maruyasu-seiki.co.jp
主要取引先	海外対応
・パナソニック(株) 他 多数	<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	補完動画
<input type="checkbox"/> ヘルスケア <input type="checkbox"/> 軽量・小型化 <input checked="" type="checkbox"/> 環境・エネルギー <input type="checkbox"/> 原価低減 <input type="checkbox"/> 新型コロナ感染症対応 <input checked="" type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> エコマテリアル <input type="checkbox"/> その他()	・ツマミ、スイッチ等の外観部品、装飾部品 ・高付加価値ノベルティ、記念品など ・試作品、商品開発	http://laurets.jp

従来	新技術・新工法
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e0ffe0;"> <p>(例)金型成型品</p> <ul style="list-style-type: none"> ・外観に型割跡残る ・大量生産に最適 ・金 型 必 要 ・美しさ、繊細さに難点あり ・軽薄 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e0ffe0;"> <p>試作開発でお悩みのお客様からよく頂く声</p> <ul style="list-style-type: none"> ・試作段階から仕上がりの品質が求められる ・加工段階で仕様の変更を余儀なくされ本来の意図通りにいかない ・納期が間に合わない </div>	<div style="text-align: center;"> <p>独自の刃物管理と熟練技術の為せる技</p> <p>＜超美麗装飾加工＞</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e0ffe0;"> <p>超美麗切削加工</p> <ul style="list-style-type: none"> ・輝き、質感向上 ▶ 通常切削品と比較して極めて綺麗 ・試作段階から量産まで一貫対応 ・細かい要望、設計変更など柔軟対応 ・繊細な加工が得意 ・重厚 </div> <p>デジタル化が進み、少なくなったアナログパーツ…</p> <p>↓</p> <p>限られたパーツだからこそ美しく高品質に さらに高付加価値の空間づくりを！</p> <p>得意とするローレット加工・スピン加工。ノベルティ、商品開発に</p> </div>

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"> ・高品質・美しく繊細な加工。本物の輝きと質感、手触り ・試作段階より即対応 ・小ロット～対応 ・金属材料、樹脂材料対応 ・ノベルティ、記念品などにも対応 ・商品開発 (自社ブランド商品実績あり→ http://laurets.jp) 	<ul style="list-style-type: none"> ・特になし

開発進度 (2021年10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(品質)	上位団体へのSDGs登録
数値割合	初期コスト削減	—	—	—	質感向上	③検討中