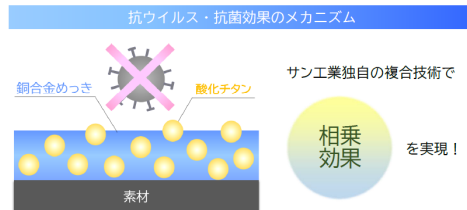
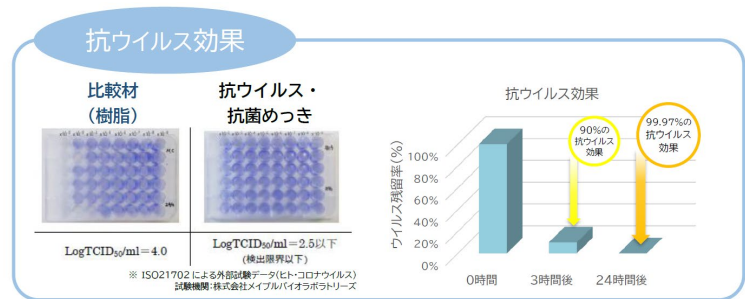
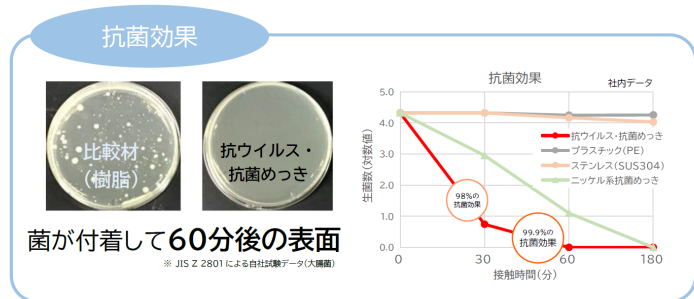


<b>展示 No</b> <b>工法</b> <input type="checkbox"/> 部品加工 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 表面処理 <input type="checkbox"/> 素材/材料 <input type="checkbox"/> 金型/治工具 <input type="checkbox"/> 設備/装置 <input type="checkbox"/> システム/ソフトウェア <input type="checkbox"/> 開発設計試作 <input type="checkbox"/> その他 ( )	<b>提案名</b> 抗ウイルス・抗菌めっき	<b>工法</b> めっき	<b>新規性</b> 独自技術
<b>会社名</b> サン工業(株)	<b>所在地</b> 〒399-4501 長野県伊那市西箕輪2148-186	<b>連絡先</b> URL : <a href="https://www.sun-kk.co.jp/">https://www.sun-kk.co.jp/</a> TEL No. : 0265-78-2510 E-mail : <a href="mailto:shirotori@sun-kk.co.jp">shirotori@sun-kk.co.jp</a>	
<b>主要取引先</b> ・イーグル工業(株) ・日本シャフト(株) ・村田機械(株)	<b>海外対応</b> <input type="checkbox"/> 可 (生産拠点国を記入) <input checked="" type="checkbox"/> 否		

＜＜ 提案内容 ＞＞

<b>提案の狙い</b> <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 新型コロナウイルス感染症対応 <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 ( )	<b>適用可能な製品/分野</b> ・ 医療機器、病院設備 ・ 取っ手、キッチン用品など	<b>補完動画</b> -
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------	------------------

<b>従来</b> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <h2>抗菌めっき</h2> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>・菌が付着してからの抗菌即効性が3~4時間掛かる</li> <li>・ニッケル系のめっきのため、アレルギー作用が出る可能性</li> </ul>	<b>新技術・新工法</b> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <h2>抗ウイルス・抗菌めっき</h2> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>・菌が付着してからの抗菌即効性が1時間以内</li> <li>・ニッケルフリーのめっきなので、アレルギー対策もOK</li> <li>・SIAAからの抗菌認定</li> <li>・食品衛生法 食品缶規格試験に合格</li> </ul>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<b>セールスポイント(製造可能な精度/材質等)</b> ・ 鉄、SUS、銅及び銅合金、アルミへのめっき対応可能 ・ 樹脂材料へのめっきも可能	<b>問題点(課題)と対応方法</b> ・ カラーバリエーションがない(色味はほぼステンレス色)
-------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------

<b>開発進捗</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> 有
<b>従来との比較</b> 項目: 数値割合 コスト: 削減 質量: - 生産/作業性: - その他(品質/性能): 向上	<b>上位団体へのSDGs登録</b> ①登録済 ②申請中 ③検討中