

展示No	区分	□部品 □素材/材料 □設備/装置 □金型/治工具 ■システム/ソフトウェア □その他()
32	提案名	電磁ノイズ可視化技術の確立と測定器
	工法	
	新規性	検査装置
会社名	星和電機株式会社	所在地 愛知県名古屋市東区葵1-26-8 葵ビル7階 (西日本支社福岡営業所:福岡県福岡市中央区舞鶴1-1-10)
連絡先	部署名:営業部 営業二課 担当名:河村 健太郎 主要取引先	URL: https://www.seiwa.co.jp Tel No.: 052-932-6715 E-mail: KAWAMURA_kentarou@seiwa.co.jp 海外対応 □ 可 (生産拠点国を記入) ■ 否
車載機器メーカー、家電機器メーカー		

＜＜ 提案内容 ＞＞

提案の狙い	適用可能な製品/分野
<input type="checkbox"/> 原価低減 <input type="checkbox"/> 質量低減 <input checked="" type="checkbox"/> 生産(作業)性向上	<input type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> 安全/環境対策 <input type="checkbox"/> その他()
従来	EMC対策を必要とする製品
【提案技術】 EMC対策において開発/製造現場をサポートする対策ツールを開発しました ノイズ源を特定し、開発工数削減、対策工数削減に寄与します	新技術・新工法
放射・伝導 コヒーレンスで ノイズ発生源を速やかに特定！ CH1: アンテナ / LISN でエミッションノイズを測定 CH2: 磁界プローブで近傍界のノイズを測定 	可視化で一目瞭然！ ノイズの強弱が色分け・図示化 ⇒ ノイズ源とルートが分かり 対策効率が改善 対策費用40%カット！ グラフ. EMCにかかる費用効果の例
セールスポイント(製造可能な精度/材質等) ノイズ源、経路を特定する事で、対策に掛かる時間、費用、部材削減(約40%カット)貢献できる測定ツールです	問題点(課題)と対応方法 計測器ではなくノイズ対策支援ツールである為校正不可

開発進度 (2025 年 10月 現在)	パテント有無
<input type="checkbox"/> アイデア, <input type="checkbox"/> 試作/実験, <input type="checkbox"/> 開発完了, <input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了(採用: ■実績有, □予定有, □予定無)	有
従来との比較	項目 コスト 数値割合