

区分	<input type="checkbox"/> 樹脂成形 <input checked="" type="checkbox"/> 電子部品 <input type="checkbox"/> 鍛造・鋳造 <input type="checkbox"/> プレス加工 <input type="checkbox"/> 表面処理 <input type="checkbox"/> 機械加工 <input type="checkbox"/> 金型・治工具 <input type="checkbox"/> 自動機・装置 <input type="checkbox"/> システム・ソフトウェア <input type="checkbox"/> 素材 <input type="checkbox"/> その他()		
展示No.	提案名	工法	新規性
6-1	面発光LEDモジュール	カスタム製品	当社独自
セールスポイント			
①R50～R100を有するフレキシブル形状の実現 ②防水等級IPX6を実現した構造設計対応 ③ESDレベル4の静電気対応 ★自動車内装・外装部品適用に於ける10年の実績。装着後の故障ゼロ実績★ ★お客様のニーズに沿った徹底したカスタマイズ開発対応			
提案技術・提案工法			
1. LEDイルミの要求性能に対する対応 (特許取得済)			
透明樹脂筐体	特殊LED実装基板	防水性能 IPX6	耐静電気設計
			
柔軟性を持った樹脂筐体によるあらゆる要求形状への対応	R50の曲げにおいてもLEDを保護	ジェット噴流の水など有害な影響から保護	静電気に対するLED保護
2. 製品適用事例 (カスタム対応可)			
			ルーフスポイラーイルミ
セーフティイルミ	シグネチャーグリルイルミ		
			
インパネデコレーションイルミ			
適用可能な製品/分野	製造可能な精度/材質等		
<ul style="list-style-type: none"> 高い信頼性が求められる箇所への取付 自動車の車内外への加飾 	<ul style="list-style-type: none"> 長さL=50mm～1500mm迄対応可能。 筐体外形カスタマイズ可。 発光色カスタマイズ可。 		
問題点(課題)と対応方法	開発進度 (年 月 現在)		
<ul style="list-style-type: none"> 高信頼性確保の為、海外品よりコストが弱い 	<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		
	パテントの有無		
	<input checked="" type="checkbox"/> 有 (構造特許取得済) <input type="checkbox"/> 無		
提案の狙い/従来との比較(数値割合)			
<input type="checkbox"/> 原価低減 ()	<input checked="" type="checkbox"/> 品質/性能向上 ()		
<input type="checkbox"/> 質量低減 ()	<input type="checkbox"/> 安全/環境対策 ()		
<input type="checkbox"/> 生産(作業)性向上 ()	<input type="checkbox"/> その他(装飾) ()		
会社名	所在地		
神田工業株式会社 熊本事業所	〒869-4213 熊本県八代市鏡町有佐1302		
連絡先	URL : https://www.kanda-kogyo.co.jp/		
部署名: 技術開発部	Tel No. : 0965-52-1071		
担当名: 斉藤 万起	E-mail : k.saitoh@kanda-kogyo.co.jp		
主要取引先	海外対応		
ファルテック、ソフテック、パナソニック、三菱電機	要相談 <input checked="" type="checkbox"/> 可 (生産拠点国を記入) <input type="checkbox"/> 否 中国		