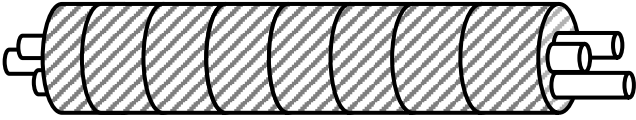
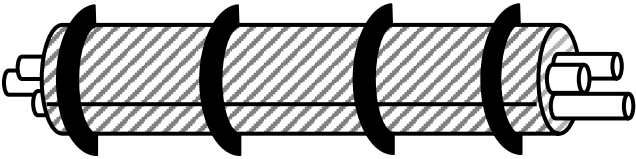
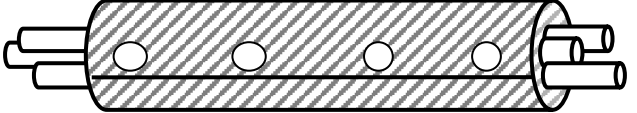


展示No	区分	<input checked="" type="checkbox"/> 部品 <input type="checkbox"/> 素材/材料 <input type="checkbox"/> 設備/装置 <input type="checkbox"/> 金型/治工具 <input type="checkbox"/> システム/ソフトウェア <input type="checkbox"/> その他()		
04-1	提案名	配線保護(ノイズ・スパッタ・摩耗・熱)の作業性改善	工法	新規性
	会社名	日本ジッパーチュービング株式会社	縫製加工	該当部品初適合
	所在地	埼玉県富士見市下南畑3767-5		
	連絡先	URL : https://www.ztj.co.jp/		
	部署名 : 技術営業課	Tel No. : 078-994-1234		
	担当名 : 岡山 英史	E-mail : hideshi_okayama@kycztj.co.jp		
	主要取引先	海外対応	海外拠点	
	川崎重工業株式会社、三菱重工業株式会社 東京エレクトロン株式会社、ソニーグループ株式会社 株式会社SUBARU、トヨタ自動車株式会社	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 (北米・ドイツ・中国)	

<< 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 checked="" type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> 軽量化 <input type="checkbox"/> 安全/環境対策/CN対応 <input checked="" type="checkbox"/> 生産(作業)性向上 <input type="checkbox"/> その他()	スパッタ対策 電磁波ノイズ対策 熱対策				
従来	新技術・新工法				
<p>【取付方法】 配線にテープ状あるいは配線径に合わせたシートカット品の保護材を巻いて固定</p> <p>【課題】 作業者による巻きつけ品質のばらつき メンテナンスのしづらさ</p> <p>テープ状の保護材</p>  <p>シートカット品(インシュロック固定)の保護材</p> 	<p>【取付方法】 配線径にあったチューブ状の保護材を巻き面ファスナ・ホック・マグネット嵌合にて固定</p> <p>【課題解決】 取付け作業の負担軽減 嵌合による固定により保護材の性能維持</p> <p>チューブ状(ホック嵌合)の保護材</p> 				
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				
取付け工数の削減(実績:従来の1/3程度減)	使用用途に合わせた保護材の提案				
開発進度 (xxxx 年 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	なし				
従来との比較	項目	コスト	軽量化	生産/作業性	その他()
	数値割合	—	—	40%向上	