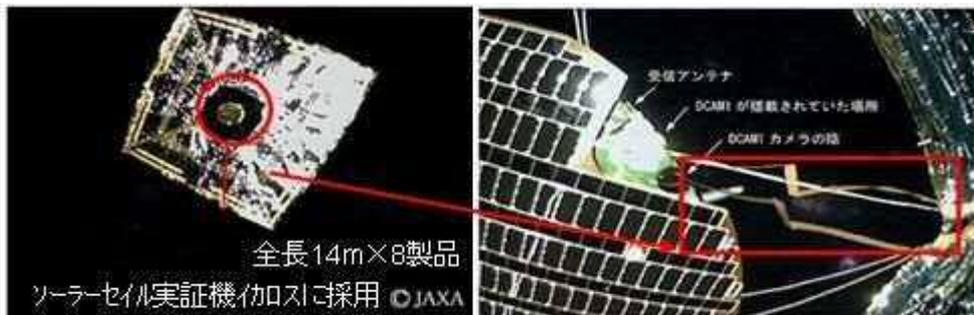


ひとわざ(一技)名: 継ぎ目・折り目なし！最大100mのFPCを製造加工技術

1. 概要(200字目安)

一般的なFPCの長さは、最大500mm程度ですが、当社では継ぎ目・折り目なしで最大100mの対応が可能です。  
 FPCの特徴(薄い・軽い・柔らかい・自由な形状)に加え、従来のケーブルに迫る配線長を実現しました。  
 厚みはわずか0.1mm程度、エッチング工法により高密度配線が可能です。重量はケーブルと比較し1/6程度です。  
 金星探査機「あかつき」と共に打ち上げられた「ソーラーセイル実証機イカロス」にも採用され(14m長)、その高品質・高信頼性が実証されました。

写真・図(要点説明)



2. 企業概況

会社名	沖電線株式会社	代表者名	来住 晶介				
		窓口担当	営業企画課 小林 直樹				
事業内容	電線・電極線・FPCの製造販売	U R L	<a href="http://www.okidensen.co.jp">http://www.okidensen.co.jp</a>				
主要製品	機器用電線・FPC・ワイヤカット放電加工機用電極線・通信ケーブル・光製品						
住所	〒211-8585 神奈川県川崎市中原区下小田中2-12-8						
電話/FAX	044-754-4360	E-mail	eiki-support@oki.com				
資本金(百万円)	4,300	設立年月日	1936年7月16日	売上(百万円)	10,681	従業員数	362

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績他)

①ISO9001、14001認証取得

②

・産業FA機器配線(産業用ロボット・可動部配線・半導体製造装置・可動部配線用途ハーネス 他)  
 ・宇宙関連機器(人工衛星・宇宙機器内外配線 他)