

2026年7月1日

各 位

会 社 名 太洋テクノレックス株式会社  
代表者名 代表取締役社長 細江 正大  
問合せ先  
役職・氏名 電子部品部長 八嶋 栄一  
電 話 073-431-6311

### 宇宙環境試験に係る業務委託契約締結について

当社は、株式会社尽星（本社：愛知県名古屋市、代表取締役：谷 浩一）との間で、当社の宇宙用FPC（フレキシブルプリント配線板）ケーブルの宇宙環境試験（EM環境試験）に係る業務委託契約を締結いたしましたので、お知らせいたします。

本取り組みは、事業領域拡大に向けた重要な取り組みの一環であります。株式会社尽星が開発を進める小型衛星初号機「Cubesat」のエンジニアリングモデルに当社製宇宙用FPCケーブルを組み込み、宇宙環境を模擬した各種環境試験を実施するものであります。本試験は、将来的な軌道上におけるコンポーネントの動作確認及び実証試験（IOD）を見据えた事前検証として位置づけております。

当社はこれまで、プリント配線板及びFPCをはじめとする電子機器分野で培った技術を基盤に、宇宙用途への展開を見据えた製品開発を進めてまいりました。宇宙環境下では、極端な温度変化や放射線、振動等の過酷条件への耐性に加え、高度な信頼性及び品質が求められます。これらの要求に応える高信頼性FPCの開発を引き続き推進し、将来の事業基盤として確立を進めてまいります。

以 上