2026 年 11 月 19 日

各　位

東京都豊島区南大塚 3-33-1
山洋電気株式会社
常務執行役員　管理部門統括　岩山 昌樹
TEL（03）5927 1020

宇宙航空研究開発機構（JAXA）より感謝状を受領

山洋電気株式会社（本社：東京都豊島区、代表取締役会長 山本茂生）は、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構（以下、JAXA）より、新型宇宙ステーション補給機「HTV-X」1 号機におけるミッション成功への貢献に対し、感謝状が贈呈されることとなりましたのでお知らせいたします。

記

当社の冷却ファン「耐 G ファン San Ace 172GP」をベースとしたカスタマイズ品が、JAXA の新型宇宙ステーション補給機「HTV-X」1 号機の与圧モジュール内における空気循環用途に採用されました。



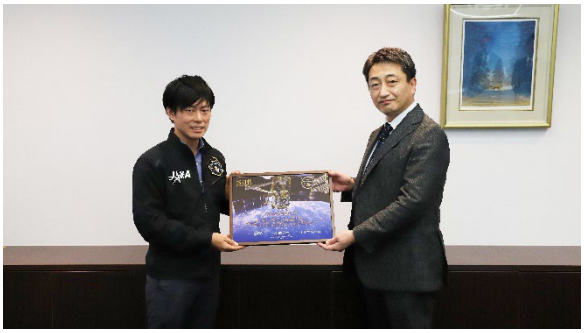
耐 G ファン San Ace 172GP

採用された冷却ファンおよび関連する取り組みには、宇宙用途ならではの高い品質と技術が盛り込まれています。本製品は、振動や加速度が加わる厳しい環境でも安定した性能を発揮できる耐振動・耐加速度性能を備えており、打上げ時に大きな振動や加速度が加わる宇宙用途に適した特長を有しています。

必要とされていた品質を満たす冷却ファンをカスタマイズ開発し、JAXA にて厳格な試験を実施し、合格品から厳選された 2 台が実機へ搭載されました。

HTV-X1 号機は 2025 年 10 月の打上げ後、国際宇宙ステーション（ISS）への飛行・係留期間を含め、約 7 か月の運用期間にわたり不具合なく安定した運用を完了しました。この長期にわたる安定稼働と、宇宙での適用に向けた手厚い技術サポートが高く評価され、2026 年 11 月 16 日（月）に山洋電気本社にて感謝状贈呈式がおこなわれました。

■感謝状贈呈式のようす





山洋電気グループは今後も、高い品質と技術力で宇宙開発ミッションに貢献してまいります。

以　上

お問い合わせ　〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1
山洋電気株式会社
経営企画部広報課
三枝 莉乃
ir_info@sanyodenki.com
TEL（03）5927 1020　FAX（03）5952 1600