

## ちょっと宇宙まで

SF 映画の中だけの話だった宇宙旅行が現実のものになろうとしている。 しかし、まだまだ誰もが気軽に行ける金額ではない。宇宙旅行が高額な理由の一つは ロケットによる移動費だ。

JEOL の電子ビームを用いた積層造形技術はロケットの開発・製造コストそして 燃料費までを大幅に削減する可能性を秘めている。

電子ビーム金属 3D プリンター「JAM-5200EBM」は、高品質かつ再現性の高い 造形や複数部品の一体化、軽量化による燃料消費の削減や出力の向上、コスト削減や 開発期間の短縮を可能にする。

JEOL の積層造形技術と共にイノベーションは、かつてないほどのスピードで進む。

ちょっと宇宙までを現実に。世界を電子ビームで変えていく



## 日本電子株式会社

本社·昭島製作所 〒196-8558 東京都昭島市武蔵野3-1-2 TEL:(042)543-1111(大代表) FAX:(042)546-3353 www.jeol.co.jp ISO 9001·ISO 14001 認証取得

JEOLグループは、「理科学・計測機器」「産業機器」「医用機器」の3つの事業ドメインにより事業を行っております。 「理科学・計測機器事業」電子光学機器・分析機器・計測検査機器

「**産業機器事業」**半導体関連機器·金属3Dプリンター・成膜関連機器・材料生成機器 「**医用機器事業」**医用機器

