

# 教育機関に最適な金属 3Dプリンター



**最先端テクノロジー金属 3Dプリンターを  
教育用途で導入してみませんか？**

## 次世代のエンジニアのために構築された製造技術

積層造形（AM）と教育は、実用的かつ戦略的なレベルで非常に優れた組み合わせです。実用面では、3D プリンターは、教育機関によく見られる多種類で少量の製造を得意としていることが挙げられます。Markforged は、同じパーツを製造できる信頼性が高いソリューションを提供します。戦略面では、製造システムの専門知識が、今後数十年にわたってイノベーションの促進を支える、現在の製造業で最も市場性の高いスキルの 1 つとなっています。Markforged は、現在の市場で最も拡張性と性能が高い、教育に最適なプラットフォームを提供します。フォーチュン 500 に名を連ねる企業の多くでは、プラットフォーム上のさまざまな複合材料、連続繊維、金属を使用して 3D プリントパーツを製造しています。



# 教育機関に最適な金属 3Dプリンター



## 教育機関用スターターキット

数多くの一流大学で採用されている積層造形

なぜMarkforgedのメタル3Dプリンターなの？  
選ばれている理由がある！

### 安全性

- あらゆる研究所や施設に設置可能。
- 粉塵爆発や体内に吸収される可能性のある金属粉不使用。
- 特別な資格や経験不要。先生から学生まで運用可能。

### 幅広い工業グレードの材料

- ステンレス鋼や工具鋼そして純銅、インコネルも3Dプリント。
- 材料の取り替えも楽々。
- 焼結もソフトにより自動設定。部品の品質を落としません。

### 導入しやすい価格とランニングコスト

- 従来のパウダーヘッド型に比べてコストを10分の1に。
- 維持管理費もセーブ可能。
- 粉塵管理や専用システムも必要なし。



資料ダウンロード