

地域	静岡県浜松市	認定日	平成27年7月10日	3-27-249
事業分類	サービス(その他)	テーマ分類	その他	

**事業名 : 3Dプリンター用モデルデータの効率化ヒーリング技術開発とサービス事業展開**

**○事業概要(新規性、市場性等)**

- ・近年拡大が続く3Dプリンター市場は、モデルデータの莫大な修正コストとコンテンツ不足が利用に当たっての最大の障壁と言われている。本事業では、モデルデータ修正の新技术と、利用の難易度が従来品に比べて低いアプリケーション開発による、新サービス展開を図るもの。
- ・具体的にはモデルデータ修正の新技术については、連携企業をはじめとして、3Dプリンターを用いた様々なサービス展開を行う事業者から課題を抽出し、抽出した技術課題を東京大学からデジタルエンジニアリングの技術支援を受けながらコア企業を中心に開発し、3次元の効率化ヒーリング(修正)技術として確立する。
- ・開発した効率化ヒーリング技術は、国内外の3Dプリンターサービス提供者への技術供与や、独自のアプリケーション開発等による新たなサービスモデルの構築を行い、展開を図る。

**事業推進体制**

技術支援

東京大学 大学院  
工学系研究科  
(デジタルエンジニアリング)

販路開拓支援

(株)グリフォンデザインシステムズ

**支援予定メニュー**

補助金

**連携体の構成**

3Dデジタル処理技術

(株)ゾディアック

(静岡県 浜松市)

- ・3Dプリンター用モデルデータ修正のための効率化新技术の開発
- ・新技术を用いた新たなサービスモデルの構築

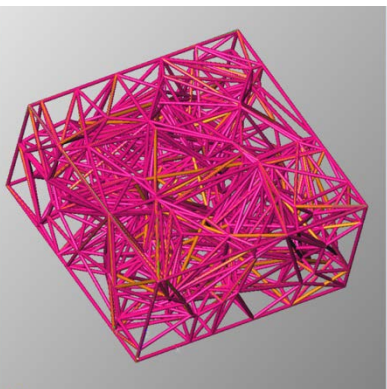
国内マーケティング

(株)アプリクラフト

(東京都 渋谷区)

- ・3Dプリンター活用に関する技術的課題の集約
- ・試験段階の新技术の有効性・市場性調査

3Dプリンターで製作可能な形状も、3Dプリンターならではのデザインを行うツールと修正手法が存在しないため、製作が困難。



**ビジネスモデル**

