



stratasys®

3 D P R I N T E R

研究・教育機関の効率改善のためDX・IT化促進が必須です。  
「研究・開発期間短縮」「新アイデア創出」のために  
3Dプリンタがオススメです。是非可能性をお試し下さい！





## プリンタ導入後の改善点



### ワークフローを合理化

1つの造形ジョブで  
すべてのモデルタイプを作成



### 高速プロトタイプング

複雑なアセンブリ/  
完成したアセンブリでも  
迅速に対応



### リアルさ

精密なレプリカと設計。  
設計上の欠陥を排除し、  
質感を再現



### 市場製品化までの 時間を短縮

ステークホルダーから  
より良い意思決定を迅速に  
得ることにより、  
厳しい締め切りに対応



### より良いコミュニケーション

実際のモデルは、  
設計の外観、感触、  
動作方法に結び付ける

## 3Dプリントソリューション

### レンダリング画像での 製品イメージがつかみづらい



スクリーン上の2Dレンダリングでアイデア  
を伝えようとする、デザインの意志決定、  
形状や色の検討が困難になります。

### いかに早く試作を作れるか



イテレーションやデザイナーの意図を制  
限することなく、幅広いアイデアを試す  
ことが可能になります。

### エラーの発見は早いほど良い



プロセスの最後に意図したデザインをとらえ  
ようとするリスクがありますが、(配色、組  
立、テクノロジーの組み合わせ等) 早期に発  
見できるとコストと時間を短縮できます。

PRESENT

造形依頼を頂いた方々には  
もれなく3DPで造形した  
ネームキーホルダーをプレゼント  
是非ともご検討を！



第一実業株式会社

産業機械事業本部

