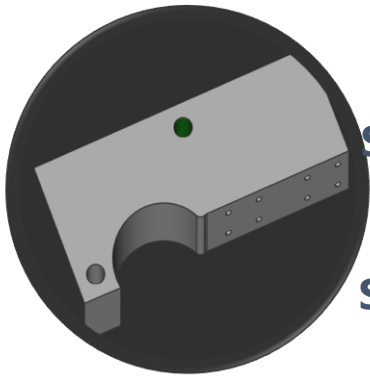
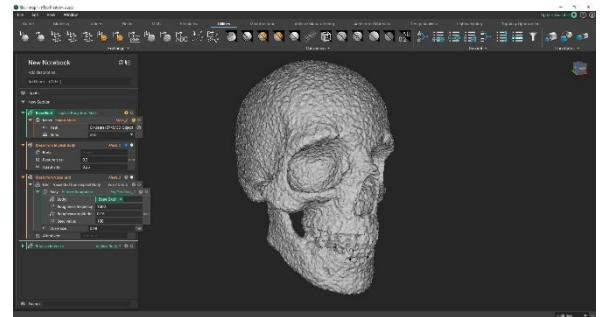


最新のDfAMソフトのご紹介

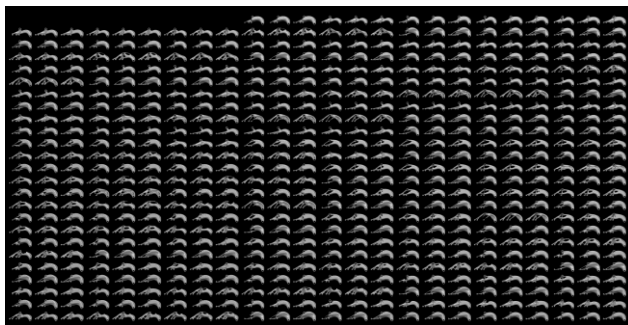


CAD Software
Solidworks, CATIA V5
3DEXPERIENCE GDE
Siemens NX, CREO
Solid Edge, Fusion360



nTopology

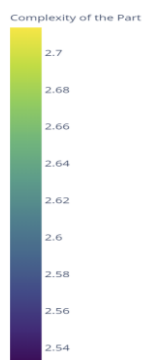
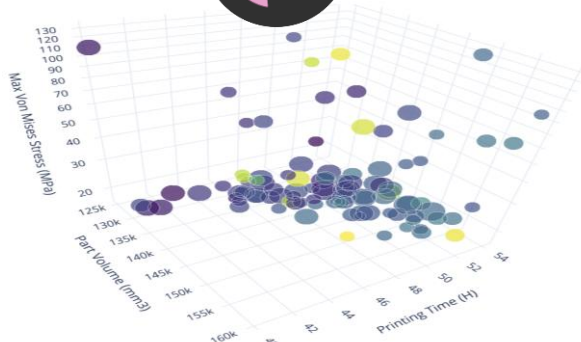
nTopologyはCADから派生する機能形状を破綻させることなくExcelに定義されたパラメータをトレードオフできます。DoEの様な自動化を、OptionのOptibotが実現します。



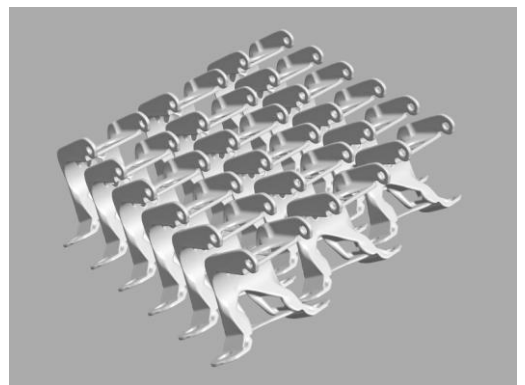
Optibot



Cognitive Additive



Cognitive Additiveは各社3DPの情報を管理しています。これにより、nTopologyから出力された形状を読み込むだけでその形状が持っている特徴からプリントする為のコストや時間を算出します。またポスト工程のテーブルを利用して人件費等の計算が可能です。



CAE software
ABAQUS, ANSYS
NASTRAN etc



CAEへのInput Fileを制せ可能です。Abaqus, Nastran, ANSYS等へ出力すれば、多くの作業時間がセーブできます。

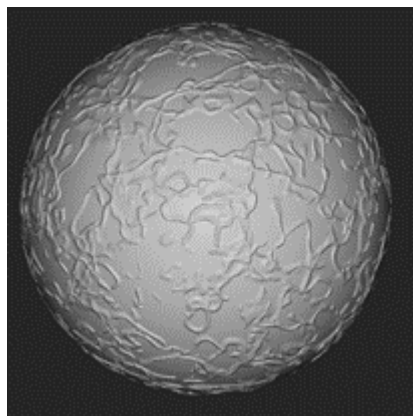
デジタルシボとは？

工業デザインや開発設計の仕事をDXして活動の中に
3Dプリンタで確認作業を入れてみませんか？

コンセプト>和紙



イメージ>和紙ボール



レビュー>安価で多数

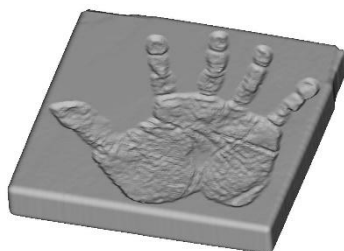


Designerの意図をデジタル化する為のツールです。

nTopでImageをデータに変換してCADデータに統合しやすくする。

3Dプリンタを利用して短期間でモデルを用意できる。

2Dの階調を自動で3D化することが可能です。



薄肉にしてボスリブを応力計算で自動配置する。



 山一ハガネ

akihiko.sakamoto@yamaichi-hagane.jp

090-6386-5548 坂本

 **HOTTY POLYMER**
ホットな技術・情報で、最適ソリューション。

kikuchi@hotty.co.jp

090-1653-6576 菊池