

3D CADの“ChatGPT”？AIを活用した設計支援 ～ Creo Generative Topology Optimization (GTO) 体験会

労働人口減少の中、設計品質の向上または、最低でもその維持が求められます。

その状況を如何に打開するか？解決策を検討する必要があると思います。

人が設計しない設計(AI設計支援)がその打開策と言えるかもしれません。

既に弊社のお客様でも運用事例がございます。

避けては、通れないAI設計支援を体験するセミナーを企画いたします。

Creoユーザ以外でも初心者の方でも安心してご参加いただけるように
分かり易く説明を致します。是非、みなさまのご参加をお待ちしております。

Creoジェネレーティブデザイン操作体験

実機でCreoのジェネレーティブデザインを操作していただけます。
設計の要件(機能目標、制約、拘束・荷重条件、製造プロセス)を設定し、
AIにより最適化された形状が生成される過程をご体験ください。

Creoが初めての方にもご参加いただけるように
基本的な操作から分かり易く説明をいたします。

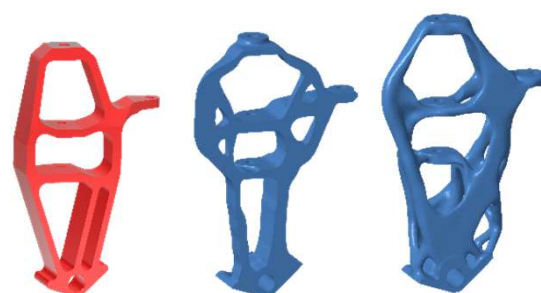
AI支援の設計って...

どんな要件を定義するの？

複数の設計案を検討できるの？

製造工程で利用できるの？

そんな疑問にお答えいたします。



Original 5-axis CNC Additive

POLARIS

開催概要

2025年 5月27日(火)

第一回10:00-12:00(受付開始 9:45)

第二回14:00-16:00(受付開始 13:45)

■参加費用 無料

■定員 10名

■会場 東京ポートシティ竹芝19Fラウンジ

東京都港区海岸1-7-1 東京ポートシティ竹芝オフィスタワー

■主催 株式会社アシストエンジニア

■お申し込み お名前、会社名、部署名、お電話番号、e-mail、ご希望の時間 を明記の上、
ae-tokyo@assistengineer.comへメールにてお申し込みください

締切:5月26日(月)17:00(定員に達し次第、募集を終了いたします)

労働人口減少の対策にまた、従来の設計手法の限界に回答！！

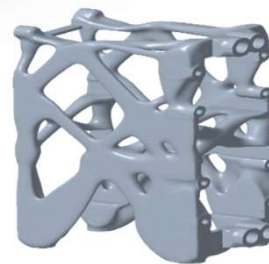
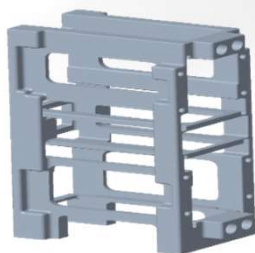
- ◆ 機能性を損なわずに部品を軽量化したい
- ◆ 労働力減少に伴い設計の効率を上げたい
- ◆ 性能向上、コスト削減、原材料使用量、環境への影響低減を両立させたい
- ◆ 先入観に捉われない新製品を開発したい etc...

AI を活用した製品性能向上、コスト削減をご検討ください！

お客様事例のご紹介

20% の軽量化 73% のピーク応力削減に成功

JACOBS® - NASA 向けの次世代宇宙服-



	Original Design	Generative Design
重量	1.22 lb	1.01 lb
最大応力	66.1 MPa	18.3 Mpa

● お申込者(ご担当者情報)

正式貴社名

ふりがな:

ご担当者名

ふりがな:

部署・お役職

ご住所

TEL

E-mail

ご希望の時間(どちらかお選びください)

☐ 1回目 10:00-12:00 / ☐ 2回目 14:00-16:00