



**3DRI**

株式会社 3Dプリンター総研

# Company Profile

3Dプリンティング技術により  
想像と創造を  
形あるものに変える



# MISSION

3Dプリンターに関する技術と情報の融合から、ものづくりに革新を起こす



## 3Dプリンターは未完成ツールです!

3Dプリンターは誰でも同じものを作れる完成されたツールではありません。日々進化し続けています。

データ作成から造形プロセス、後処理までのプロセスはノウハウの塊です。そのノウハウをどう活用して、付加価値の高いアウトプットを得るのか、世界中のエンジニアがしのぎを削っています。

3DRIは自ら3Dプリンターを開発し、利用することにより、ノウハウを蓄積し続けています。



## 世界の技術と市場の情報をリアルタイムで発信

3Dプリンター後進国である日本の現実を受け入れることから挑戦を始める必要があります。

国内だけに目を向けていては間違った選択や判断をしかねません。必要なのは世界の最先端の技術と市場の情報です。

3DRIは世界の技術と市場に関する最新情報をメディアやセミナーを通して発信しています。



## 多くのビジネス経験に裏付けられたコンサルティング&技術支援

情報を集め、それらしいビジネスモデルを作ることは難しくありません。しかしそれでは絵に描いた餅しかありません。

モデリングや造形、後処理を行って実際に作ったものを、欲しい人にどのようにして知らしめ手元に届けるか、この実務を経験してこそ生きたアドバイスや戦略が立案できます。

3DRIは教育から3Dプリンター・造形物の販売まで、様々なビジネスシーンでの実務経験を活かし皆様のビジネス開発を支援します。

# 事業概要

## コンサルティング&技術支援



3Dプリンターに関する実業の立ち上げ経験を活かし、世界の最新技術情報と市場情報を有機的に結合したコンサルティング&技術支援

## 技術セミナーの開催



3Dプリンターに関するOn-Line教室と対面での教室を運営

最新の市場情報や最先端の技術情報を収集し、それらを分析したセミナーを開催

## 3Dプリンターの販売



世界の市場から、際立った特徴のある3Dプリンターを調達し、国内で販売

## レポート・書籍の販売



3Dプリンター関係の入門書から専門分野の書籍まで国内各出版社の専門書籍をほぼ全て網羅、世界最大規模の3Dプリンター展formnext(独)を取材・分析したレポートを販売

# 事業内容

## コンサルティング&技術支援

### 新事業開発支援

### 3Dプリンターは単なるツール、DX全体を捉えて戦略を立案

当社の技術的に精通した面に加え、経営戦略的な面では外資系コンサルティング会社と提携しており、それぞれの強みを活かした総合的なコンサルティングサービスを提供します

#### 事例1 海外3DプリンターメーカーのM&Aに関する調査・コンサル

海外3DプリンターメーカーのM&A検討に際し、保有する特許や技術についてのデューデリジェンスとM&A実行の可否をアドバイス

#### 事例2 海外事例リサーチから国内メーカーのビジネスモデル策定

海外3Dプリンターメーカーのビジネスモデルや戦略の分析による成功事例研究と、クライアントにおけるビジネスモデルを策定

### 販路開拓支援

### 品質に厳しい日本で認められるための方策や最適な販路を提案

新しい3Dプリンターや材料の販路開拓では、幅広いネットワークやメディアを活かし、最適な市場の探索や最適なパートナー選定に関して支援します

#### 事例3 海外3Dプリンターメーカーの日本市場展開支援

海外3Dプリンターメーカーの展示会出展サポートや販促ツールの作成、メディアを活用した宣伝広告等の国内販路開拓を支援

#### 事例4 海外公的研究機関の日本国内アライアンスパートナー選定

海外の公的研究機関の、日本国内における研究パートナーの募集と提携企業選定に関してアドバイス

### 3Dプリンター導入支援

### 正確な最新情報と活用目的から最適な3Dプリンターを提案

国内外の3Dプリンターの中で最もふさわしい機種の選定をアドバイスします。特定メーカーの営業マンとは異なり、最適な選択を提案できます（中小企業・学校向け）

#### 事例5 治工具の製造に使える樹脂プリンターの選定

社内で使用する樹脂製治工具を製造するため、ヒアリングした用途に対してふさわしい造形方式を選定しメーカーを推薦

#### 事例6 金属試作部品の造形方式の決定と造形委託先の選定

切削加工していた金属部品を3D造形に置き換える検討に際し、4つの造形方式より方式を選定し試作依頼先のメーカーを推薦

### 3Dプリンター開発支援

### インクジェット技術をベースに3Dプリンター開発を技術支援

関連会社のインクジェット研究開発支援会社（株）マイクロジェットと共に、3Dプリンターの開発コンサルティングを提供します（メーカー向け）

#### 事例7 自社開発した3Dプリンター用粉末材料の評価

Microjet社製研究開発用3Dプリンターを用いて、開発した材料の最適な造形条件出しを行うと共に試作品を造形

#### 事例8 Binder Jetting方式の3Dプリンターの試作機開発支援

Binder Jetting方式の自社用途特殊3Dプリンター開発にあたりインクジェットヘッドの選定・機構設計に関し技術的アドバイス

## 技術セミナーの開催



小学生からエンジニアまでを対象とした3Dプリンティングに関するセミナーを開催しています

小学生向け  
3Dペン教室、3Dプリンターエクスペリエンス教室

メーカー・エンジニア向け  
3DプリンターやArduino等のデジタルツールのセミナー

## 3Dプリンターの販売



光造形方式を中心にPhrozen社の各製品を販売しています

#### 取扱製品一覧

Sonic Mega シリーズ（Sonic Mega 8K V2・Sonic Mega 8K S）

Sonic Mighty シリーズ（Sonic Mighty Revo・Sonic Mighty 12K）

Sonic Mini シリーズ（Sonic Mini 8K S）

Phrozen Arco FDM 3D Printer

# 会社概要

会社名	株式会社 3Dプリンター総研 3D-Printer Research Institute (3DRI)	
代表取締役	山口 修一 博士 (工学) 3Dプリンター&インクジェットコンサルタント マイベストプロ認定(朝日新聞)	
設立	2014年10月	
所在地	〒185-0021 東京都国分寺市南町3-11-17 尾崎ビル2階	
事業内容	3Dプリンターに関するコンサルティング、技術セミナーの開催 3Dプリンター・レポート&書籍の販売	

## お問合せ

お問い合わせやご質問がございましたら、お気軽に当社までご連絡ください

平日 9:00～17:00 (土日・祝日除く)



041-401-1330



info-3dri@3dri.co.jp

最新情報・製品仕様・サービスに関する詳細な情報を下記に掲載しております



[www.3dri.co.jp](http://www.3dri.co.jp)

