

工業総合研究所

## 「3Dデータ活用ハンズオンセミナー」を開催します！

3Dスキャナや3Dプリンタ等の3Dデータ関連技術は、設計・開発効率の向上に有効であり、製造業をはじめ、様々な業界においてDX（デジタルトランスフォーメーション）推進ツールとしての活用が広がっています。

工業総合研究所では、技術活用の一層の促進のため、県内企業様の測定・検査・3D造形等に関する様々なニーズに対応可能な最新3Dスキャナ2機種種の操作体験のほか、3Dスキャナや3Dプリンタ関連技術の動向を学ぶセミナーを、下記により開催します。

### 記

- 日時** 令和5年9月21日（木曜日） 13時から16時まで
- 場所** 工業総合研究所 IoT開発支援棟 2階研修室
- 内容** 3Dスキャナ関連技術と近年の動向  
カメラ式スキャナ「GOM Scan 1」  
ハンディ式スキャナ「T SCAN hawk2」  
樹脂・金属3Dプリンタの動向  
操作体験ワークショップ  
（講師 丸紅情報システムズ株式会社 御担当者）  
工総研IoT 開発支援棟見学
- 定員** 20名（先着順）
- 参加費** 無料
- 申込期限** 令和5年9月15日（金曜日）  
※申込フォーム（<https://00m.in/sUNdx>）での受付
- 主催** 地方独立行政法人青森県産業技術センター工業総合研究所  
あおもりIoT研究会

## 開催場所



### ●【お問い合わせ先】

青森県産業技術センター工業総合研究所 電子情報技術部 担当：宮下

住所：青森市大字野木字山口221-10

電話：017-728-0900 E-mail：kou\_souken@aomori-itc.or.jp

## 地方独立行政法人 青森県産業技術センター

### ★組織名称の表記についてのお願い

地方独立行政法人青森県産業技術センターは、県庁の組織ではありません。

地方独立行政法人青森県産業技術センターの名称を省略して表記する場合は、地方独立行政法人であることが明確に分かるよう、「(地独)青森県産業技術センター」又は、当センターの略称「青森産技」をお使いくださるようお願いいたします。

また各研究所の表記につきましても、「県〇〇研究所」ではなく、「(地独)青森県産業技術センター〇〇研究所」、又は「青森産技〇〇研究所」と表記してくださるようお願いいたします。

## 開催案内チラシ

原本はホームページに掲載しています (<https://www.aomori-itc.or.jp/docs/2023081500014/>)

### 令和5年度第1回工総研セミナー 3Dデータ活用ハンズオンセミナー

3Dスキャナや3Dプリンタ等の3Dデータ関連技術は、設計・開発効率の向上に有効であり、様々な業界で活用が広がっています。  
この度、県内企業様の測定・検査・3D造形等に関する様々なニーズに対応可能な、**最新3Dスキャナ・3Dプリンタの体験セミナー**を開催します。



低価格エントリーモデル  
「GOM Scan 1」

・既存部品やモデルから断面図を作製したい！

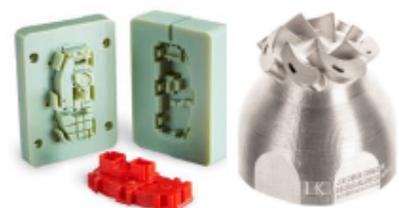
### プログラム

- 3Dスキャナ関連技術と近年の動向
- カメラ式スキャナ「GOM Scan 1」
- ハンディ式スキャナ「T-SCAN hawk2」
- 樹脂・金属3Dプリンタの動向
- 操作体験ワークショップ
- 工総研IoT開発支援棟の紹介（見学）



高機能ハンディスキャナ  
「T-SCAN hawk2」

・試作モデルの形状を設計データと比較したい！



樹脂・金属  
3Dプリンタ

**開催日時** 9月21日(木) 13:00~16:00

**開催場所** 工業総合研究所 IoT開発支援棟2F研修室  
〒030-0142 青森県青森市野木字山口221-10

**定員等** 20名(先着順、無料)

**主催** (地独)青森県産業技術センター工業総合研究所、あおもりIoT研究会

**申込** 以下URL・右のQRコードからお申込みください  
申込期限: 9月15日(金)  
<https://00m.in/sUNdx>

