



サイバーフィジカルものづくり教育基盤企画

# IPTeCA 人材育成部門シンポジウム PAL業務改善展示会

日時：2025年2月17日（月）/ 13:00-17:00

対面会場：岐阜大学 航空宇宙生産技術開発センター 1階 サイバーオープンスペース／2階 セミナー室

オンライン会場：IPTeCA メタバース空間、YouTube による限定ライブ配信（講演会場）

※IPTeCA メタバース空間上では同時接続可能な人数に制限がございます。入室していただく時間を統制させていただく可能性がございますこと、ご承知おきください。

## プログラム

- |               |   |
|---------------|---|
| 13:00         | 展示会開始   |
| 13:30 ~ 14:20 | 招待講演 (YouTube による限定ライブ配信)<br>東京大学大学院情報理工学系研究科 教授 入江 英嗣 先生 |
| 14:20 ~ 14:30 | 休憩  |
| 14:30 ~ 15:30 | 対面・オンライン会場での交流会   |
| 17:00         | 展示会終了   |

※各プログラムの詳細に関しては HP( 申込 QR からアクセス可能 ) をご参照ください。

## 講演者

東京大学大学院  
情報理工学系研究科 教授  
入江 英嗣 先生

※オンライン講演のみ。



### 招待講演 「VR体験が拓く学びの未来

—フルVR講義とプロセッサ可視化ワールドの実践から—

プロセッサの仕組みをコンピュータの中に入れてその挙動を感じることのできるワールドの紹介と制作意図や趣旨についてメタバース内ツアーを交えながら伺います。  
サイバー空間における新時代の技術者教育の先端を行く入江先生の実践や概要を解説いただきます。

進行サポート VR ワールド製作者 /3D モデラー

きつねこ狐猫 様 (X:@kituneko\_Foxcat)

VR ワールド製作者としての目線から、様々な解説をいただきます。



## 展示物

## 対面会場

(航空宇宙生産技術開発センター )

## YouTube 配信

※YouTube 上で対面会場・オンライン交流会  
両方を配信いたします。

## メタバース交流会 (IPTeCA メタバース空間)

### サイバーオープンスペース (1階)

- ・招待講演視聴  
会場から入江先生へ質問出来ます。
- ・メタバース空間体験 (最大 5 名)  
オンライン会場へ参加いただけます。



### セミナー室 (2階)

#### ・触覚学習コンテンツサンプル体験

VR 注射訓練システムサンプル /  
VR ボタン押し込み実験環境 / 力覚提示グローブ デモ /  
リアルハプティクス デモ



### ポスターセッション (14:30 ~ 15:30) ・会社紹介

岐阜大学内で行われた PAL 育成講座に関する報告および感想・社会人受講者の会社紹介ポスターを展示いたします。14:30 ~ 15:30 のポスター発表では作成者に発表いただきます。  
※会場は、PAL 育成講座で実際に利用しているメタバース空間内で行います。

## 申込方法

上記いずれも事前のお申込みが必要になります。  
こちらからお申込みください。→

申込締め切り： 2月14日（金）正午



航空宇宙生産技術開発センター

