



# VICON ユーザーのための THEIA3D マーカレス計測から VISUAL3D 分析セミナー



明日からマーカレスで大量の  
動作分析データの計測処理が可能に



サンプルモデル・VICON  
テンプレートファイル提供あり

## 講師

東洋大学  
**勝平純司** 先生

北翔大学  
**山本敬三** 先生

THEIA3D はマーカレスに動画から  
モーションキャプチャするディープラーニング型の AI です。  
VISUAL3D は動作を CG で表現し、  
グラフを簡便に表示する汎用のアプリケーションソフトです。

## 日時

[BASIC]	2024. <b>2.11</b> (日 / 祝)	10:00 ~ 16:00	※2日間開催
[ADVANCE]	2024. <b>2.12</b> (月 / 振替)	10:00 ~ 16:00	※入室は30分前~

## 開催形式

### ハイブリット形式

- 現地 : インターリハ(株) 東京都北区上中里 1-37-15
- オンライン : ZOOM

※Dual モニターを推奨いたします。  
※参加者の画面を共有する場合がございますのでご了承ください。

## 対象者

VICON ユーザー、臨床関係者、スポーツバイオメカニクス研究者、  
人間工学研究者など、VICON や VISUAL3D にご興味ある方

## 費用

[BASIC][ADVANCE] 参加	VICON ユーザー	20,000 円	※非 VICON ユーザーの方には 期間限定のライセンスを配布致します。
	VICON 非ユーザー	30,000 円	
いずれか1日のみ参加	VICON ユーザー	10,000 円	
	VICON 非ユーザー	15,000 円	

## 申込

下記 URL または QR コードよりお申込みください。  
<https://www.irc-web.co.jp/seminar/2024021112>



## 定員

現地 : 15 名 オンライン : 15 名  
※お申込みは先着順となります。

# 当日のスケジュール（予定）

1日目 2月11日 [BASIC]

※質疑応答・休憩の時間を随時設けさせていただきます。

10:00-10:10	挨拶
10:10-11:00	THEIA について
11:00-12:00	Visual3D 概略
12:00-13:00	=ランチョン= Theia Markerless の事例と精度に関して
13:00-14:30	パイプライン
14:40-15:40	レポート
15:40-16:00	質疑応答

2日目 2月12日 [ADVANCE]

※質疑応答・休憩の時間を随時設けさせていただきます。

10:00-12:00	モデリング (Landmark, バーチャルフット, バーチャルラボも含む)
12:00-13:00	=ランチョン= Theia Markerless の最新情報に関して
13:00-14:00	イベントと最大値, 最小値, 平均値, 積分値等の抽出
14:10-15:10	大規模データの処理
15:20-15:50	EMG 処理
15:50-16:00	質疑応答



インターリハ株式会社  
**Inter Reha**  
Advanced Rehabilitation and Healthcare

〒114-0016 東京都北区上中里 1-37-15  
TEL : 03(5974)0231 FAX : 03(5974)0233  
<http://www.irc-web.co.jp>  
営業所: 仙台 / 東京 / 名古屋 / 大阪 / 九州 / フィジオセンター

