

## 第38回日本整形外科学会基礎学術集会

<https://site2.convention.co.jp/joakiso2023/>



# ロボットリハビリテーション公開講座

<https://halsympo.com/chihoukai/>



会場：つくば国際会議場（中ホール）

日時：2023年10月20日（金）12:10～16:50

**参加無料** 公開講座は学会員以外の方でも参加可能（事前登録必須）  
定員になり次第、受け付けを終了させていただきます。

### ■ 参加お申し込み方法



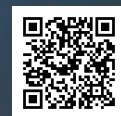
<<<こちらから事前登録をお願いします。

<https://onl.tw/UAHA6Bx>

お問い合わせ

✉ [halsympo@cyberdyne.jp](mailto:halsympo@cyberdyne.jp)

会場アクセス



混雑を避けるため、なるべく公共交通機関をご利用ください。お車でお越しの際は、近隣の有料駐車場をご利用ください。

# ロボットリハビリテーション公開講座

入場受付が混み合う場合がございます。お時間に余裕を持ってお越しください。

## 【プログラム】

12:10~13:10

### ランチョンセミナー 10

HAL 医療用下肢タイプの背景理論と臨床実践

中島 孝 (国立病院機構新潟病院 脳神経内科)



13:30~14:30

### 教育研修講演 8

整形外科疾患に対するロボットリハビリテーションの実際

久保田 茂希 (筑波大学医学医療系 運動器再生医療学)



Robotic Rehabilitation for Musculoskeletal Disorders

Hafez Hussain (PERKESO Rehabilitation Centre, Melaka, Malaysia)



14:40~15:40

### 教育研修講演 9

脊髄損傷完全麻痺者に対する新しいリハビリテーション  
~T-HAL 法~

清水 如代 (筑波大学医学医療系 リハビリテーション医学)



Robotic rehabilitation for spinal cord injury  
applying exoskeleton (オンライン講演)

Thomas A. Schildhauer (BG Kliniken Bergmannsheil, Department  
of General and Trauma Surgery, Bochum, Germany)



15:50~16:50

### エキスパートセミナー

腰部装着型サイボーグを用いた運動器機能向上の取り組み

三浦 紘世 (筑波大学医学医療系 整形外科)

