



2021年4月30日

各 位

会 社 名 CYBERDYNE株式会社  
代 表 者 名 代表取締役社長 山海 嘉之  
(コード番号 7779 東証マザーズ)  
問 合 せ 先 取締役コーポレート 宇賀 伸二  
部 門 責 任 者  
(電話 029-869-9981)

## 【ニュース】豪州で初のサイバニクス治療施設「RoboFit」が開設

CYBERDYNE 株式会社 (茨城県つくば市、代表取締役社長:山海嘉之、以下「当社」)の豪州代理店 Vigor Technologies Pty Ltd (以下「Vigor 社」) が運営する RoboFit (オーストラリア・ニューサウスウェールズ州、シドニー近郊のウーロンゴン市、RoboFit Director: Maryanne Harris、以下「RoboFit」)がオーストラリアで初のサイバニクス治療施設としてオープンしましたので、お知らせします。



オープニングイベントのデモの様子



Daniel Hillyer 氏と Maryanne Harris 氏夫婦

### RoboFit について

RoboFit は、Daniel Hillyer 氏と Maryanne Harris 氏の夫婦によって運営される新しいリハビリ施設です。

Hillyer 氏は、2010 年に転倒事故により四肢麻痺と診断され、運動機能や感覚機能を失いました。機能改善を目指し様々なリハビリ手法を試す中で、HAL<sup>®</sup>に関する記事を読み、2013 年に夫婦でつくばロボケアセンターを訪問しました。3 週間に渡り HAL<sup>®</sup>を使ったプログラムを行った結果、歩行速度が3倍近く改善しただけでなく、姿勢、バランスも改善し、尿意や便意の感覚も改善するなど多くの成果を実感しました。Hillyer 氏の人生を変えた HAL<sup>®</sup>の技術をオーストラリアでも広く伝えたいという思いから、夫婦で本施設をオープンさせました。

オーストラリア・ニューージーランドの代理店である Vigor 社が運営するサイバニクス治療施設であると共に、オーストラリア・ニューージーランドの装着型サイボーグ HAL<sup>®</sup>導入検討施設向けの営業デモ拠点となっています。



RoboFit Director の Maryanne Harris 氏のコメント：

「長い道のりを経て、オーストラリア初のサイバーダイン社認定のリハビリテーションクリニックを開設できたことを嬉しく思います。一人でも多くの方の力になれるよう、今後 RoboFit を多くの場所に展開してまいります。」

RoboFit Co-Pilot Daniel Hillyer 氏のコメント：

「CYBERDYNE の技術は、私にとってかけがえのない存在です。HAL<sup>®</sup>によって歩く能力だけでなく、他の健康面においても実際に改善を体感し、私の人生を取り戻すことができました。」

RoboFit では、脊髄損傷、脳卒中、脳性麻痺、多発性硬化症、筋ジストロフィーなど様々な健康状態にある方の機能改善を目指し、自立支援と QOL（生活の質）向上の機会を提供します。今後は現地代理店と連携し、RoboFit をオーストラリア全土に展開すると共に、各地域の主要病院に対して装着型サイボーグ HAL<sup>®</sup> の導入を進め、日本初の革新的医療技術であるサイバニクス治療を普及することで、全ての人が健康で豊かな暮らしを享受できる健康長寿社会の形成に貢献してまいります。

<参考>

RoboFit ウェブページ：<https://robofit.com.au>

以上