

製品名	HAL [®] 腰タイプ作業支援用	資料番号	12
通称	装着型サイボーグHAL [®]		

■ 製品概要

HAL[®]腰タイプ作業支援用は、作業者の意思に従った動作をアシストし、重量物を持ったときに作業者の腰部負荷を軽減します。

■ 工業所有権

CYBERDYNE株式会社

■ 製品の特長（導入効果・メリット）

- ・腰部にかかる負荷を最大40%低減することで、作業現場の労働環境改善や労働災害防止への活躍が期待できます。
- ・装着も10秒程度と簡単で、本体重量も3.1kgと軽量・コンパクト。防水・防塵仕様により屋外など幅広い環境で使用できます。
- ・装着者からは、「継続的に作業を行うことができる」「翌日への疲労を残さない」などの効果が報告されております。今後人口の高齢化のなかで、本製品をご活用いただくことで、幅広い作業者に活躍いただき、人材の定着にもお役に立たせていただきます。

■ 製品の特長（導入効果・メリット）

本体（ベルト、パッド含む）

バッテリー

充電器

電極ケーブル

取扱説明書

■ 製品の使用方法

本体にバッテリーをセットして、腰に本体を装着（装着時間 約10秒）して使用。
電源を入れておけば、本人の意思に基づいてアシスト動作が動くため、操作は簡単。

■ 製品システムの仕様

本体重量 3.1kg

稼働時間 4.5時間（1つのバッテリー）*納品時はバッテリー1個付属 追加レンタル可能

防水・防塵仕様 IP54準拠

■ 製品システムの仕様

レンタル台数・期間によってお見積もり

会社名	CYBERDYNE株式会社	URL	https://www.cyberdyne.jp
所在地	茨城県つくば市学園南2-2-1	問合せ先	営業部 作業支援担当