



一般社団法人
埼玉県老人福祉施設協議会



CYBERDYNE

日本初！HAL®を使用した 腰部負荷軽減PJT

PJT加入施設

マザーアース

杏樹苑滔々館

悠う湯ホーム 杏樹苑爽風館

扇の森 愛泉苑 むさしの



プロジェクトの背景と目的

埼玉県老施協では、2017年に介護ロボットを施設で積極的に活用していくことを基本方針として設定して以来、様々な取り組みを行ってきました。取り組みの一環として、介護ロボットの最先端の企業で施設長研修を実施するという企画を立て、サイバーダイン社を訪問し、山海代表から研修を受けました。

訪問後、埼玉県老施協として、装着型ロボットHALの①導入・活用支援と腰部負荷軽減、②業務効率化などのエビデンスを集めるという企画を立案し、会員施設に広く募集したところ、6法人7施設が手をあげることとなりました。

本日は**6**法人**7**施設の職員で
このプロジェクトの核となる
HAL@の活用について
お伝え致します！

それでは！

✧ ✧ HAL®の良さをご覧ください！ ✧ ✧



疲れたなあ…

腰が楽になるような
方法はないかなあ？

安心してください！



ありますよ！



えっ ???

それは何 ???

装着型ロボット

HAL®だよ！





中腰を
支える

腰への
負担低減

利用者も
安心



さあ装着してみよう！



1

腰に電極シールを貼る！



2 ケーブルを取り付ける！



3

腰にHAL®を
乗せる！



4

腰のベルトを
締める！



5

足にも
装着する！



6

ケーブルを
取り付ける！



これで**HAL®**と

一心同体だよ！





実際に使ってみよう！



身体の向きを変えよう！



腰が楽だから
丁寧にケアが出来る！

起床の手伝いをしよう！



腰が辛くないから
はるさんのペースで！

靴を履いてもらおう！



HAL®が体を
起こしてくれるから楽！

車椅子に移ってもらおう！



腰にも気持ちにも
余裕が生まれる！



あれ？こんなところに…

こんな動作にも
HAL®が役立つ！

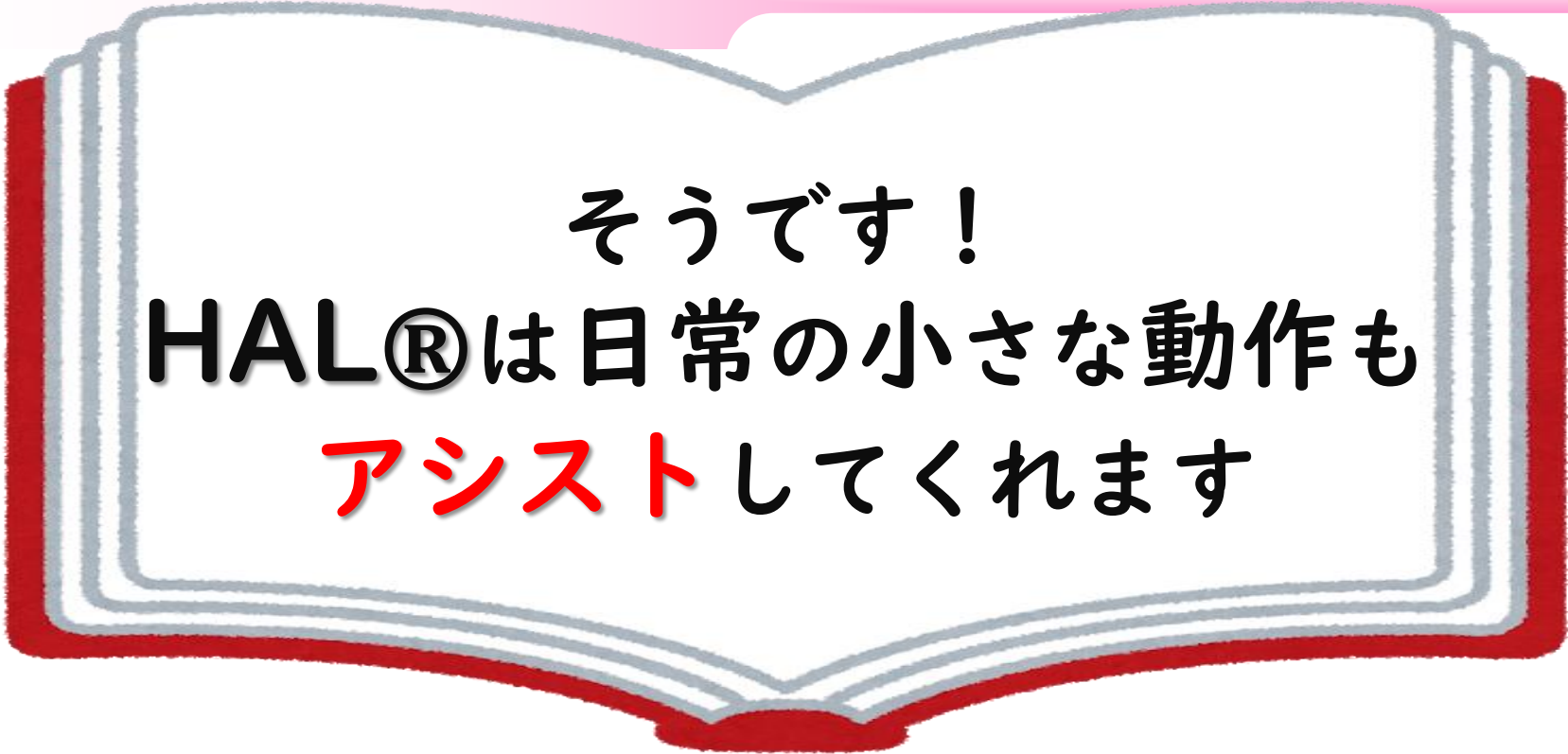


装着型ロボットHAL®

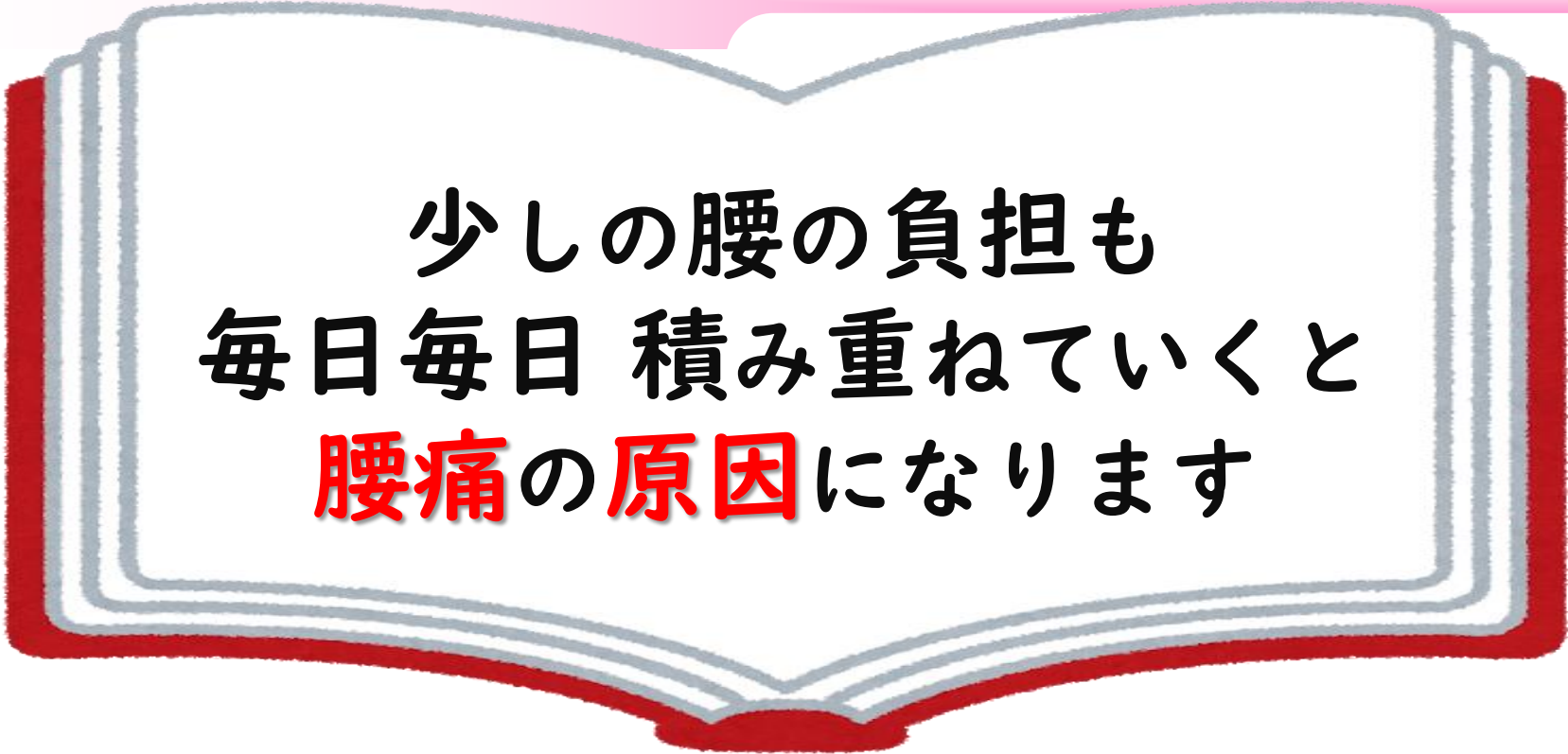
HAL®

一緒に働く素敵な仲間

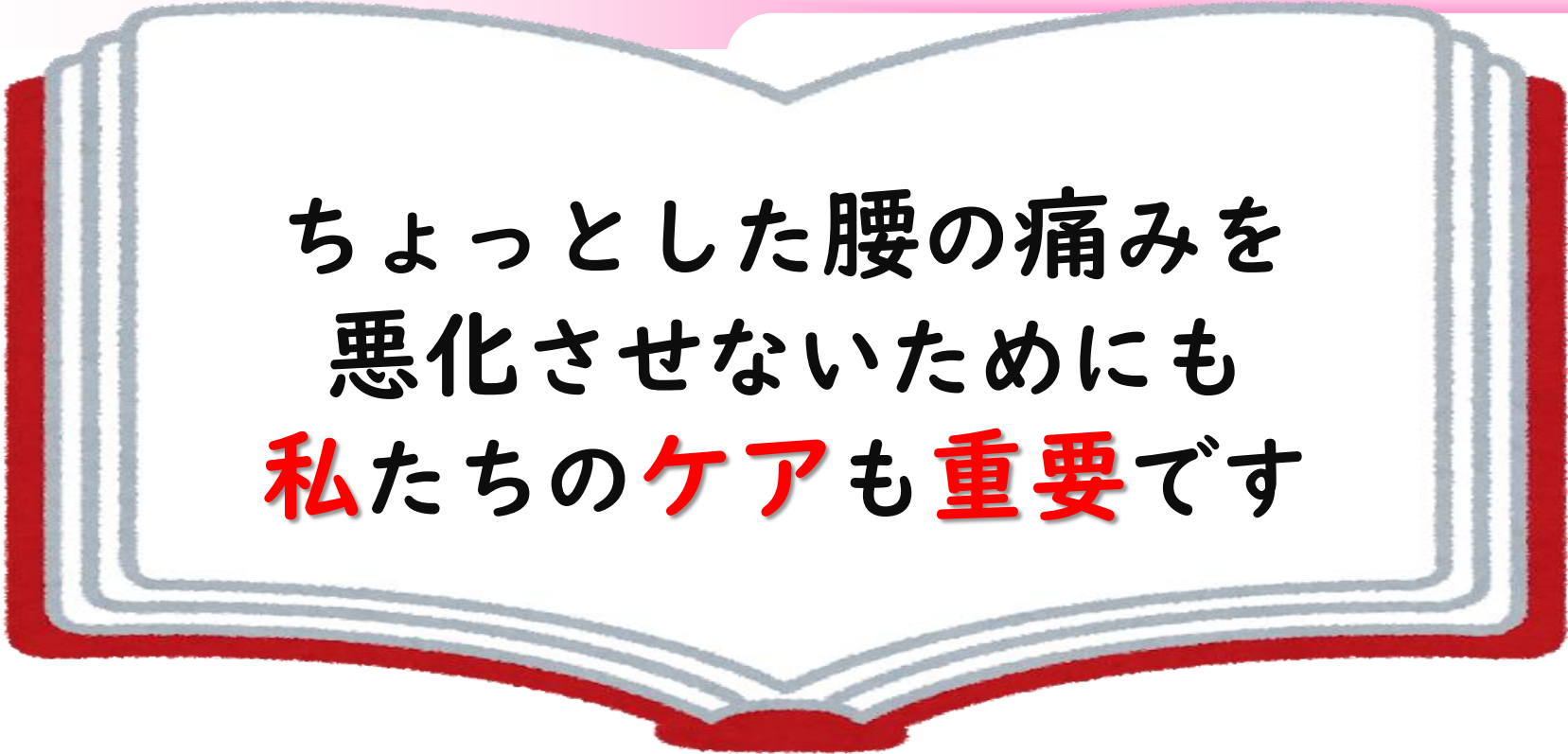
＝ 仕事も楽しく頑張れる♪



そうです！
HAL®は日常の小さな動作も
アシストしてくれます



少しの腰の負担も
毎日毎日 積み重ねていくと
腰痛の原因になります



ちょっとした腰の痛みを
悪化させないためにも
私たちの**ケア**も**重要**です



HAL®は
日々 私たちを
サポートしてくれます

みんなも！



HAL®を使って
楽しく仕事をしよう！



プロジェクト参加 待ってまあ〜す♪

