

研究概要：産官学連携事業

—熊本県・熊本大学大学院（生命科学研究部）・HONDAとの共同研究—

平成24年度より、熊本大学大学院（生命科学研究部）及びHONDAとモンパルを使用して、**ご利用者のAPDLを高め、そのQOLを向上させる研究**をしています。

<テーマ>

要介護高齢者がパーソナルモビリティ「モンパル」を活用してQOL向上を目指すサポートモデル

<研究者>

熊本県・熊本大学大学院（生命科学研究部）・HONDA・「しん」

<内容>

1. モンパルとは？

電動カート（図）…歩行者と同じ扱いであるため、免許証は要らない。



ボディカラー: ブライマリーレッド

2. 実施状況

ご希望が挙がった「しん」のご利用者を、曜日ごとにピックアップして、スタッフと共に外出する機会を作る。



経験された方々のほとんどで満足度が高く、その満足度が本来の目的であるADL（APDL）の拡大に対する自らの意欲の向上に繋がって、外出への楽しみを高めている。

◎モンパルを活用することで、これまで諦めかけていた「自らの力での外出」が可能となり、**QOLの向上**が引き出せている。

3. 実際の活動の様子（一例）



「ご主人のために、 買い物をして調理を
したい」（写真1）

というご希望の方です。

（写真1）

モンパル活動では、

「病気したけれど、 こんなことができる」「まだ、 自分にはできる」「これもできた」という前向きな
気持ちになるように支援しています。

つまり、

モンパルでの移動だけが目標なのではなく、 モンパル活動を通して意欲を引き出すことや生活関連
動作の獲得も目指します。

社会就労センターや一般企業との連携

「しん」の魅力 参照

「しん」では、 しうがい者授産施設で勤務していた従業員、 また、 医学的リハビリテーションを担当
していた代表社員の関係で、 社会就労センターとの連携を強化しています。

しうがいを有しながらも、 一生懸命に作られたパンは最高の味であり、 それ販売する
熱心な姿は、 福祉に携わる私たちの模範です。



（写真2）



（写真3）



（写真4）

就労センター職員様がフォローしながら、 メンバー様自身が金額を計算し、
袋に入れて、「しん」の利用者や従業員にお渡しされます。（写真2）

そして、 工賃を得られた喜びを笑顔で表現されます。（写真3）

一般企業のパン屋さんとも連携し、
「しん」の利用者が購入されます。
「帰ってから、 家族で食べるね！」