

・ 当院でのリハビリの流れ ・



MELTzによる反復練習を、生活での手の使用につなげます。

・ リハビリの特徴 ・



一人ひとりに合わせたオーダーメイドのリハビリ
専門スタッフがあなたの状態に合わせて計画します。



MELTz × 課題指向型練習

ロボット訓練と実生活での練習を組み合わせ、
実用的な動きの改善を目指します。



生活につながるリハビリ

「できること」を増やし、日常生活の質向上を目指します。



よくあるご質問

- | | |
|--------------------------|--|
| Q1 どのような人が対象ですか？ | A 脳卒中後などで手の動きに困りごとがある方を
中心に、評価のうえ適応を判断します。 |
| Q2 どのくらい効果がありますか？ | A 効果には個人差があります。当院では評価に基づき、
MELTzと作業療法を組み合わせで支援します。 |
| Q3 相談や見学はできますか？ | A はい。気になる方はお気軽に
スタッフへご相談ください。 |



まずはご相談ください

患者さん一人ひとりの状態に合わせて、
適応や目標を一緒に考えていきます。

ミロク脳神経リハビリクリニック

〒994-0024 天童市鎌田2丁目5-1

TEL : 023-616-3691

FAX : 023-616-3692

ミロクHP



MELTz HP



＼ 詳しくはWEBで ＼

次世代のロボットリハビリ

MELTz メルツ

— 新たな選択肢 —

MELTzは、AIにより前腕のわずかな筋活動を解析し、手を動かそうとする意思に合わせて手指の動きを補助するリハビリ機器です。反復練習を通して、手指運動の再学習を促します。

こんな方におすすめ



脳卒中後などで
手の麻痺がある方



手を開く・握る・
つまむ動きが難しい方



生活の中で
手を使うことに
困っている方

MELTzの特徴

- 1 筋肉のわずかな信号も検知 身体の中の“動こうとする意思”を読み取ります
- 2 AIが動きを解析・最適化 AI解析技術により、手を動かそうとする意図を読み取ります
- 3 5指の動きを個別に調整 「握る」や「つまむ」などの手指運動を反復練習できる

状態に合わせた練習モード



- 1 動かすことが難しい段階の練習
自分で動かすことが難しい方でも、
機器がサポートします。



- 2 「動かそう」とする
意思に合わせた練習
動かそうとする意思を検知し、
動きをサポートします。



- 3 自分のタイミングで
動かす練習
自分のペースで動かし、より
主体的な練習につなげます。



- 4 開く・握る動作の
反復練習
筋活動に合わせて、開く・握る
動作を繰り返し練習します。

※すべてのモードで、作業療法士が状態を確認しながら進めます。