

レーザー学会産業賞「奨励賞」受賞



# 半導体レーザー治療器 *Sheep*

Future Development 株式会社 **ユニタック**

レーザー光の照射によって、筋肉・関節の慢性非感染性炎症による疼痛を緩和する半導体レーザー治療器です。

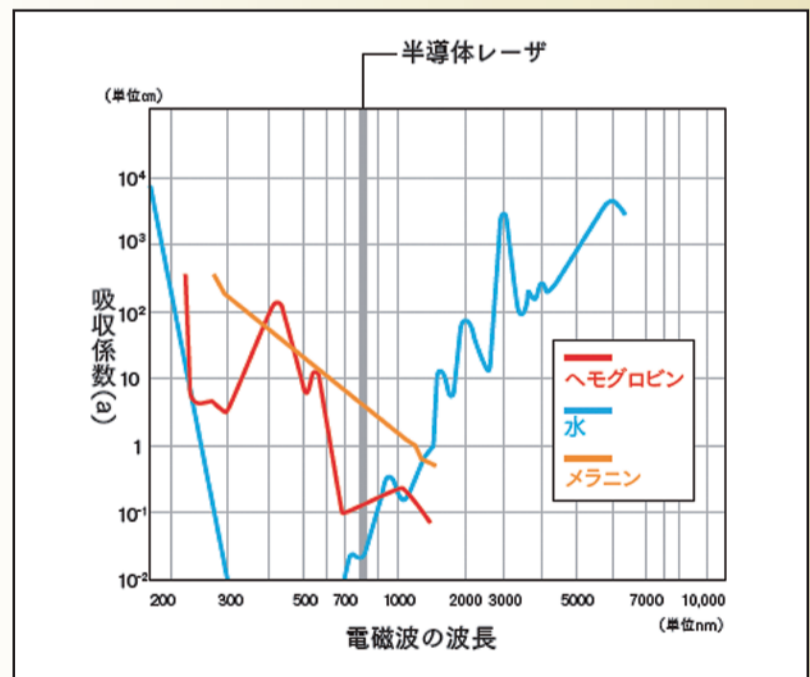


## 製品の特徴

- 最大10Wで深部に達し、平均1Wで治療時間を短縮
- 4kg小型・軽量で往診にも便利
- 非接触センサで安全

## 効能・効果

- 筋肉・関節の慢性非感染性炎症による疼痛の緩和



830nmの波長は、水・ヘモグロビンに対する吸収が少なく最も生体透過性に優れた波長の一つです。



本製品は、NEDOの「イノベーション実用化ベンチャー支援事業」により開発したものです。

## 適用症例

- リハビリテーション科・・・変形性膝関節症、関節リュウマチ、慢性筋・腱障害
- 整形外科・・・肩関節痛、腰痛、膝関節痛、顎関節症
- 麻酔科・・・帯状疱疹、帯状疱疹後神経痛、腰部・下肢・腎部痛、頭・頸・肩・上肢痛、術後疼痛、三叉神経痛