



# 仕様

## ■ 睡眠/覚醒解析サービス SleepSign® Lab for Humans Act

睡眠/覚醒判定	論文の算定方法*	入力情報	1.活動量計装着期間 2.起床・就床時刻の目安
就床・離床時刻判定	睡眠専門医の指導を受けた経験者が判定します。	データの受渡し	活動量計のデータは専用のソフトウェアで読み出して弊社にお送り下さい。
解析対象期間	2週間～4週間	提供物	1.睡眠評価レポート (PDF) <A4 1枚> 2.CSVデータ (睡眠変数数値リスト) 3.専門医による睡眠評価コメント (オプション)
エポック時間	2分		

\*Validity of an algorithm for determining sleep/wake states using a new actigraph.

Journal of Physiological Anthropology 2014, 33:31

## ■ 活動量計

活動量計	無線通信活動量計 FS-770	MicroTag 活動量計 MTN-221(BK)
通信方式	近距離無線通信 Felica通信	
メモリ	40日	100日
運動強度	32段階	64段階
検出方式	3D加速度センサー	
姿勢情報	6方向：立位、倒立位、仰臥位、側臥位（左右）、伏臥位	
電池・寿命	ボタン型リチウム型電池CR2032 1個	
寿命	約6か月	約1年
外形寸法・重量	73.8×32.8×10.8mm 約25g (電池含む)	直径27mm, 厚さ9.1mm 約9g (電池含む)

# 価格

## ■ 睡眠/覚醒解析サービス

睡眠/覚醒解析	要相談
業務手順書	要相談
専門医による睡眠評価コメント	要相談

## ■ 活動量計 (レンタルは行っていません)

MicroTag 活動量計 MTN-221(BK)	OPEN
無線通信活動量計 FS-770	OPEN
非接触ICカードリーダー/ライター (パソリ)	OPEN

お問い合わせ  
 **キッセイコムテック株式会社**

東京事業所  
IT&ビジネスサービス事業部 (CROセンター)  
〒170-0005 東京都豊島区南大塚3-32-1大塚S&Sビル  
TEL: 03-5979-6210 FAX: 03-5979-6225  
E-mail: [motion@comtec.kicnet.co.jp](mailto:motion@comtec.kicnet.co.jp)  
URL <https://www.kicnet.co.jp/>

第2ビル  
公共・医療ソリューション事業部  
〒390-1242 長野県松本市和田4010番8  
TEL: 0263-48-5551(直通) FAX: 0263-48-1284