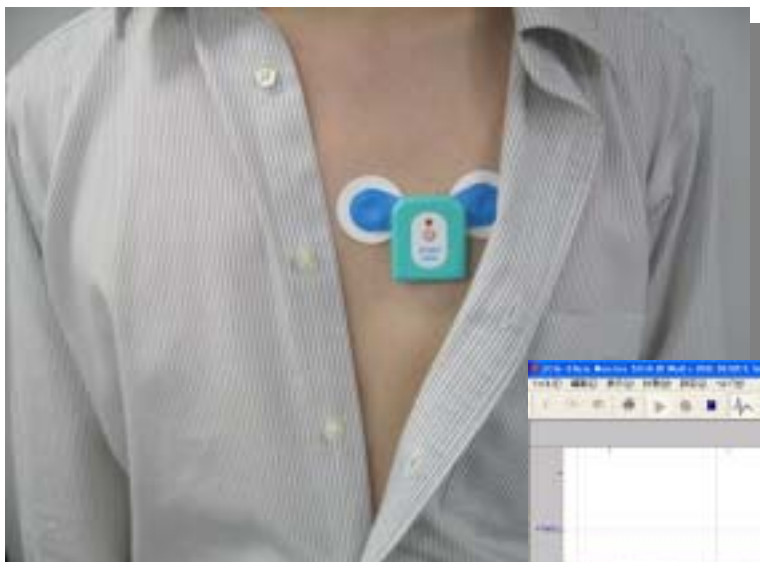


大学・研究者限定

# 世界最小クラス 小型高速低消費電力 「ワイヤレス生体センサー 評価キット」 ~ Wireless Bio Sensor Evaluation Kit ~

アカデミック特別価格 **¥ 198,000**

## ウェアラブルに体調運動をモニター



測定アウトプット例

- ・心臓活動電位がリアルタイムに観察できる感動！  
(心拍数、温度も同時計測)
- ・3次元加速度がリアルタイムに計測可能な有用性！
- ・上記ハイブリッド計測で何ができるか！



・健康・安全に関わる機器に必須！  
(Human Recorder！)

・健康・安全関連システムのフィジビリティスタディに最適！

販売元

ネイチャーインタフェイス株式会社

〒100-0006

東京都千代田区有楽町1-12-1 新有楽町ビルディング247

Email: wada@npowin.org, info@npowin.org

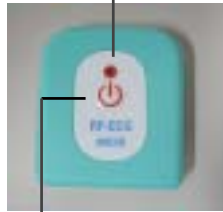
お問合せの際は、Emailに所属、役職、氏名、連絡先、お問い合わせ内容を必ずご記入ください。  
数量・価格・期間限定品のため、ご希望の方はお早めのご購入をお勧めします。

製品名	アカデミック版特別価格	出荷開始時期
ワイヤレス生体センサー評価キット	198,000円(税別)	2007年2月20日

## 製品構成

！測定部(センサー部)送信機！

LEDランプ(赤)



表

スタンバイスイッチ  
(ON / OFF)

電極シートを付ける  
スナップボタン



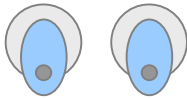
裏

回転スライド式  
電池ケース

！USB受信機！



！付属品！



電極シート



コイン型リチウム電池  
(CR2032)



インストールCD



取扱説明書

## 動作環境

### パソコン

CPU: Pentium4 2.0GHz以上  
(グラフィックアクセラレータ使用)  
メモリ: 256MB以上  
ドライブ: ハード、CD-ROMドライブ  
空き容量: 100MB以上  
(データ保存領域等を除く)

### OS

Windows2000, XP  
(MACには未対応)  
最大表示画面に設定した場合、動作環境によってはスクロール表示が遅くなります。

### ディスプレイ

解像度  
1024 x 768 64k色以上  
(推奨: 1024 x 768)

## 仕様

	機能、その他	仕様	備考	
心電	ゲイン	60dB	固定	
	サンプリングレート	204Hz, 100Hz 切替可		
温度	内蔵温度センサー	分解能 0.1 0 ~ 70	サンプリング 5秒	
加速度	内蔵加速度センサー	±3g		
	サンプリングレート	204Hz, 100Hz 切替可		
測定部・送信機	サイズ、形状	幅40mm長さ35mm厚み7.2mm(±2mm)	重量12gコイン型電池含む	
	素材	ABS樹脂(プラスチック)		
	無線種別	2.4G帯高度化小電力データ通信システム		
	送信周波数	2404MHz ~ 2429MHz 5MHz感覚 5波		
	送信電力	1mW(0dbm)		
	転送レート	1Mbps		
	通信プロトコル	独自方式 CRS月		
	通信距離	約20m		
	消費電流	動作時 約2.5mA		待機時 約2μA
	連続使用時間	約48時間 25 心電のみ(約120時間)オプション		使用条件により異なる 使用条件により異なる
	電池	リチウム電池 3V CR2032		
	入力インピーダンス	100M 以上		
USB受信機	受信機インターフェイス	USB2.0/1.1 12Mbps		
	受信ソフト	対応OS Windows 2000/XP		
	動作温度範囲	0 ~ 50		

## 注釈

・外観・使用などは予告なしに変更することあります。

・ご使用の際は取扱説明書をよく読んでお使いください。