

2011年6月2日

### 報道機関 各位

株式会社ケイ・オプティコムの宅内サービス"eo スマートリンク"のホームICTサービスとして 衣服内温度計 Ran s Night を利用したヘルスケア試験サービスがスタート

女性健康情報サービスのキューオーエル株式会社(東京都多摩市代表取締役 宮島 正子)は、関西地区においてブロードバンドサービス「eo光ネット」を提供する関西電力グループの株式会社ケイ・オプティコム(大阪府大阪市代表取締役社長 藤野 隆雄)と提携し、同社が実施する『eoスマートリンク』試験サービスにおいて、試験運用を開始致します。このサービスは、衣服内温度計Ran s Night (ランズナイト)を活用し、女性特有の月経周期や基礎体温などの健康情報を蓄積するものです。

ケイ・オプティコム『eoスマートリンク』試験サービスは、大阪府北摂エリア(豊中・池田・吹田・茨木・箕面各市)よりモニター500世帯を募集し、平成23年6月30日~11月末、「ホームICTサービス」と「情報配信サービス」の内容で実施予定です。このうち、ヘルスケアサービスを利用するモニターには、衣服内温度計Ran's Night (抽選で貸与)ほか、必要となる機器が期間中無償貸与されます。

社会環境や経済が大きく変化し不妊や少子化問題が浮上している今、改めて女性の健康のバロメーターとして注目を集める基礎体温ですが、これまでは毎日の計測が面倒で妊娠希望など強い動機がない限りはなかなか続きませんでした。眠っている間にウェアラブルセンサが自動的に計測する画期的な機器であるキューオーエルの『Ran's Night』と、ケイ・オプティコムの『eoスマートリンク』の連携により、女性の生涯にわたる健康管理が家庭内で手軽に行えるようになりました。

モニターは宅内情報端末を使い、ケイ・オプティコム提供ヘルスケアサービス「eoからだケア」のマイページで健康管理が行えます。Ran's Nightが計測した温度データはQRコードとして表示されますので、宅内情報端末専用アンドロイドアプリで読みとり、女性健康情報サイトRan's Story(ランズストーリー)に送信します。同サイトでは毎日の温度データのグラフ閲覧機能のほかに、月経周期情報やカラダとココロの情報を簡単に記録・蓄積・閲覧でき、健康状況の変化を分かりやすくビジュアル化、現代女性に必須な「カラダのリズムを把握した新しい健康管理」が実現します。

#### 問い合わせ先:

キューオーエル株式会社

〒206-0011 東京都多摩市関戸 1-11-7 ヴリービル 4F

担当:宮島、北沢

Tel: 042-407-7066 Mail: info@QOL21.com

http://www.QOL21.com

#### 参考:

株式会社ケイ・オプティコム ホームページ http://www.k-opti.com

宅内サービスのプレスリリース http://www.k-opti.com/press/2011/press20.html

# ケイ・オプティコムのホームICTサービスで Ran s Night を活用

■ Ran s Night で計測した温度情報は QR コードとして表示されるので、アンドロイド端末の専用アプリで読み取り、HGW(ホームゲートウェイ)を介して瞬時にデータ送信が可能です。



①パジャマかショーツの ウエストに挟んで就寝



②2つの温度センサが10分 間隔で6時間自動計測



③計測温度データは QRコードで表示

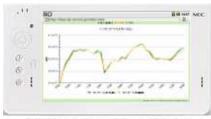


④タブレット端末の専用アプリを起動

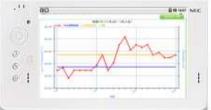


⑤QRコードを読み取ってデータ送信

■ 女性健康情報システム Ran s Story では月経周期に関するカラダやココロの情報も簡単に記録でき、 蓄積データや周期的に変化する健康状態をチェックできます。



一晩の温度変化「ぐっすりグラフ」



低温期/高温期がわかる「長期グラフ」



月経周期のステージ etc.

■ アンドロイド端末からアクセスするケイ・オプティコムのヘルス ケアポータル「eo からだケア」および Ran s Story サイトにおい て、様々な健康関連情報を提供します。





## 衣服内温度計 Ran s Night (ランズナイト)

サイズ: 69×51×厚さ14.5mm(クリップ高さ5.3mm)

重 さ: 約37g(電池2個含む)

測定方法: 2つの温度センサが設定時刻より10分ごとに6時間計測

希望小売価格: 13,440円(税込)

詳しくはホームページで http://rans-night.jp