

見守り支援 C-0001

ロボット技術の介護利用における重点分野

7.見守り支援機器（介護施設型）/8.見守り支援機器（在宅介護型）

機器情報	体動検知マットセンサ	
	株式会社アートデータ	
	◆型番 BIO-H17	◆TAISコード 01583-000001

◆機器の特長と仕様

体動検知マットセンサは、マットと変換ユニットで構成されています。マットをベッドや布団の下に敷いて、その上に寝ると、周期的な体の振動を検知して、就寝中の高齢者を見守ります。振動が検知されないと、警報を出します。警報は外部通報ができるので、既存のナースコールや指定の電話器を鳴らす、遠隔地のサーバから異変メールを受信するなど、異変を知る方法が選択できます。制御ユニット内部には、Wi-Fiモジュールが内蔵されており、専用アプリケーションをスマートフォンにインストールすると、指定電話番号にかけるので、着信履歴から異変を察知することができます。ナースコールや電話回線のない家庭でも利用ができます。



◆主な対象者

ひとり暮らし高齢者やサービス付高齢者向け住宅などで、就寝中の見守りが（熱中症予防、体動不安定、無体動モニターなど）必要な人、ベッドからの離床に補助（離床のタイミングで警報を出すこともできます）が必要な人。

◆販売価格 98,000円（税抜）

◆販売開始時期 平成26年7月

◆販売実績台数 累計 約200台

◆機器紹介URL http://www.artdata.co.jp/it_product/it_pr_seitai.html

◆機器の貸出について（貸出を希望される方は下記の間合せ先までご連絡ください）

項目	対応可否	貸出期間	利用料 目安 (税抜)	利用条件など
1 イベントや研修会等での一時貸出	○	開催期間中	7,000円/日	スマートフォンの実演は、要相談。
2 機器導入を前提とした施設への試用貸出	○	1か月以内	5,000円/日	スマートフォンやナースコールの配線は、購入予定者にて用意。

◆問合せ先

株式会社アートデータ 世田谷R&Dセンター 鈴木

〒155-0033 東京都世田谷区代田6-8-26-1F

TEL : 03-5790-5300 / FAX : 03-5454-4800 / E-MAIL : art@artdata.co.jp

◆担当者からのPRコメント

スタッフや家族による夜間の見守り負担を減らしたくて、開発しました。ぜひ、使ってみてください。