

各 位

会社名 フクダ電子株式会社
代表者名 代表取締役社長 福田 孝太郎
(JASDAQコード6960)
問合せ先
役職・氏名 専務取締役 藤原 潤三
電 話 03-5684-1558

フクダ電子の在宅医療用 携帯型 酸素濃縮器がグッドデザイン賞を受賞

当社は創業以来「社会的使命に徹し ME機器の開発を通じて 医学の進歩に寄与する」を経営理念とし、心電計をはじめ呼吸器・循環器系を中心に総合的な医療機器の製造・販売を通して人々の健康に大きく貢献して参りました。

本日、当社の在宅医療用『携帯型 酸素濃縮器 AW-L』が、公益財団法人日本デザイン振興会が主催する「2011年度グッドデザイン賞」を受賞しましたのでお知らせ致します。

記

1. 受賞製品の概要

携帯型 酸素濃縮器 AW-L (エアウォークライト)

国内は今後も高齢化が進み、在宅医療環境の整備・充実が求められております。

当社グループ会社のフクダライフテックは、慢性呼吸不全の患者様向けに「在宅酸素療法 サポートサービス」を国内78箇所の地域販売網を中心に展開しております。

これまで、ユニバーサルデザインの採用など、患者様の安全性や使いやすさ、生活環境に配慮して参りましたが、携帯型 酸素濃縮器 AW-Lは、音声ガイダンスによる安全性のさらなる向上に加え、外出時の生体情報や機器の動作状況も記録し、かかりつけ医の機能強化をご支援致します。

そのほか、軽量・コンパクト化、静音化、車載用DC電源にも対応したバッテリーでの動作時間延長など、患者様からのご要望を実現し、携帯性を考慮した機器の収納ケースや携帯用ショルダーバック、キャリーカートなど、機能性の充実も図っています。

2. 審査委員評価コメント

家に閉じこもりがちな慢性呼吸不全の患者様が気軽に外出を楽しめることを目標とした在宅酸素療法用の携帯型医療機器（酸素濃縮器）。

これまでの酸素ボンベでの外出の不安を解消するために、長時間バッテリーを動作させるための低消費電力化、小型・軽量化、様々な移動シーンに対応する専用バッグと専用4輪カートの開発、わかりやすい操作とアラームなどを実現したこと。

そして何よりも、使用者が外出したくなり 社会との関わりを持続できるデザインを実現していることが評価されました。

3. グッドデザイン賞について

グッドデザイン賞は、公益財団法人 日本デザイン振興会 が主催する総合的なデザイン評価・推奨制度です。母体は、1957年に通商産業省（現経済産業省）によって創立された「グッドデザイン商品選定制度（通称Gマーク制度）」で、豊かな生活と産業の発展を求めて、「優れたデザイン」を選ぶ活動を、50年以上に亘り展開しています。

【携帯型 酸素濃縮器 AW-L】



【ご使用時のイメージ】



以上