

Challenge
2001

ファイラックインターナショナル 元大学教授のノウハウを結集した 新素材活用で人気商品連発

東京大学工学部(応用物理専攻)を卒業。米国イリノイ大学客員教授、トヨタ中央研究所主任研究員などを経て、富山大学工学部教授。光分子化学や有機半導体の権威として知られる理学博士。

ファイラックインターナショナル株式会社(資本金一億千四百万円)代表取締役、市村昭二社長の経歴は、ベンチャー企業隆盛の昨今の中で一際光彩を放つ。平成九年には同社商品の自動車排ガス浄化の触媒「エコマツハ」が米国で「国際発明賞」を受賞、日本工業新聞社からも「環境貢献賞」を受賞するなど企業の持つ技術べ

ースに違いを見せつける。「安心」「信頼」を地で行く企業なのである。中でも「健康」「環境」がキーワードの新世纪に入り、市村社長の経験と技術の粋を結集した商品が各方面から注目を集めている。

「ほんもの素材」で 人気商品ぞくぞく

「セラミック」や「トルマリン」はマイナスイオンや遠赤外線を発生させ、抗菌作用や有害物質の分解・脱臭作用に優れていることは知られているが、独自の製法技術によりそれぞれの特性をさらに高

めた「FIRACセラミック」や「FIRACトルマリン」を開発。商品化が進められてきたのである。「FIRACセラミック」などを利用した人気の同社商品は幅広い。健康維持に人気の浄活水器「ファイラックレゾン」は、水道

水に最適なミネラルを供給し、塩素からの生成物である発ガン性物質「トリハロメタン」などを除去。美味しく安心して飲め、細胞を活性化する水に変えると注目を集めている。価格は七万八千円と、手軽な価格に設定され、誰もが気軽に購入できると好評だ。さらに乾燥しやすいお肌についても気軽に使える「携帯型レゾンスプレー」も用意され、アレルギーや花粉症の方々にも喜ばれている。その他、肩凝り・腰痛に効力を発揮する

「ファイラックパス」は無臭・消臭効果によりどこにでも貼って行け、電話一本で翌日配達もしてくれる。快眠に最適な寝具用シート「快眠家族」など、健康生活に欠かせない逸品もある。

「エコマツハ」はトラックや消防車にも数多く採用。燃費向上と排ガスの削減に効果を発揮し、環境保全に貢献している。バイク用も発売され、カーショップなどでは人気商品となっている。同社では昨年、光触媒に代わる「電荷移動酸化還元型触媒」を開発。防菌・防汚・防臭に優れ、無条件で効果を発揮する新環境型タイル「CT (Charge Transfer) タイル」を「美濃焼き」として知られるタイルの一大生産地、岐阜県笠原町とともに発売。早くも商業ビルやマンション、病院向けに出荷され、順調な出足をみせている。「ヒット商品」となる素材研究では、同社のリードは揺るぎない。



78,000円という低価格を実現した浄活水器「ファイラックレゾン」



国際発明賞金賞と環境貢献賞に輝いた「エコマツハ55」5ナンバー用(13,800円)



お肌にやさしい成分配合の「ファイラックパス」8枚入り(1,000円)



爽やかな睡眠をサポートしてくれる寝具用シート「快眠家族」120×200cm (1枚7,800円)

本社/静岡県磐田郡福田町四五
五一一
☎〇五三八一五五一一四二五八
<http://www.firac.com/>