

フロンティア産業株式会社

高機能エアフィルター などで快適空間を創造

- 海外発注可
- 納期相談
- 企画力自信有
- コスト相談
- オンリーワン技術
- メイドインジャパン
- 試作可
- 小ロット
- 量産対応



独自の発想で開発した高機能フィルター

業務内容
家電や自動車など大手各社にエアフィルターを供給

エアフィルター製品、省エネ・エコロジー推進製品、防音・吸音製品の3つが事業の柱。中でもエアフィルターは売上げ全体の70%を占め、家電、自動車、住宅分野に供給する。系列はなく、様々な大手企業に製品を納入しているのが特徴で、小回りの効いたフットワークには定評がある。最近はいオンミスト発生装置、住宅用および住宅換気用全熱交換エレメントを手がけるなど新たな展開も見せており、アイデアにあふれた工業資材をモットーに事業展開している。

強み
大手家電メーカーとの取引で蓄積してきた対応力

強みは、毎年のように実施されるスペック変更や機能要求などにいち早くレスポンスする対応力と企画提案力。例えば、エアフィルター製品の場合、A社とB社の濾材の特徴を十分に把握した上で、それらを組み合わせ、さらに集塵、脱臭、除菌などの付加価値をつけて独自のオンリーワン製品をメーカーに提案していく。提案力の速さの秘訣は、濾材メーカーの担当者や納入先であるメーカーの技術者との情報交換を密にしている点で、小田島進社長は「大手家電メーカーとの長い取引が財産になっている」としている。

生産体制
多品種少量生産で存在感を発揮

空気清浄機、エアコン、掃除機などの家電領域に加えて、カーエアコンや

ビル空調・住宅向けに各種フィルターを供給する。大手が不得意とする小ロット製品を手がけるなど多品種少量生産に特化する。本社工場、兵庫工場、滋賀工場の3ヶ所でエアフィルターや防音・吸音製品を生産中。平成14年に稼働した中国工場（杭州市）ではカーエアコンフィルター等を生産しており、小田島社長は「自動車メーカーとの取引も徐々に活発になってきている」と手応えを感じている。



本社

今後の展望
全熱交換フィルター素子とイオンミスト用ピンに注力

現在は全熱（温度と湿度）交換フィルター素子「スーパエコロジー・エレメント」に力を入れている。これは、住宅の空調システムや換気装置に組み込むもので、省エネのために必要不可欠な24時間換気システムに貢献する。すでに各ハウスメーカーから高い評価を得るほか、新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）の助成を受けながら推進しているプロジェクトにも参画する。そのほか、イオンミスト発生装置に使用する「フルオートピン」も開発済み。従来のミストピンとは異なり、ピン自体で水分を集める自己保水機能を持つ。小田島社長は「ミストの粒子が1兆分の1というピコレベルで、他社製品に比べても微細」と自信を深め、家電、美容やエステ分野での普及を目指している。

COMPANY PROFILE

フロンティア産業株式会社

大阪25

ISO 9001
ISO 14001

当社の歴史

創業当初は家内業で、貸しガレージで掃除機の防音材などを手がけていました。その時に松下電器産業株式会社（現パナソニック）と取引することとなり、それが当社の発展の基礎となっています。現在は「モアクリーン」、「モアエコロジー」、「モアサイレンス」の3つをスローガンに掲げ、社会に貢献することを理念としています。また、「品質は人にて決まる。人の心に基礎あり」を経営方針としています。

早い提案などレスポンスの速さ。

代表取締役社長 小田島 進さん



■主な事業内容

家電・自動車・住宅用エアフィルター、イオンミスト発生装置、住宅用全熱交換エレメント、各種防音材などの製造

■主な取引先（納入先）

家電メーカー、自動車メーカー、住宅設備メーカー、OA機器メーカーなど

住所／〒571-0012 門真市江端町6-7
TEL／072-882-7601
FAX／072-885-1216
創業／昭和43年5月
設立／昭和55年5月
資本金／1,000万円
従業員／122名

<http://www.a-frontier.co.jp>