

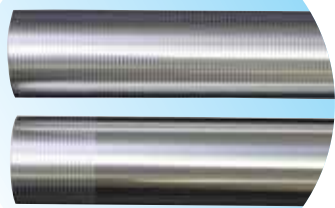
あらゆる分野の 耐熱・断熱に挑む



Aspen保温材



Gentex消防服



高精度CFRP搬送ロール



CFRP
長尺ロール1200



セッター



CFRP軽量ロール

井前工業株式会社

**技術革新の進む分野へ
熱を活かし、熱を閉じ込める**

製鉄、造船、重工業の業界だけでなく、半導体や家電製品等の分野でも「耐熱」「断熱」は欠かせない。井前工業では、その耐熱・断熱材を様々な形に加工し、省エネや保温、遮熱等の機能を持たせ、製鉄、電子、家電、自動車、重工業等に提供している。対応できる温度は100℃前後から千数百℃、大きさや素材もバラエティーにとみ、豊かなアイテムが揃えられている。

「セラミック繊維やナノテク断熱材、カーボン、ファイナセラミック等を中心に、様々な素材を使っています。商品や用途も多種多様で、大型耐熱カーテンをはじめ、防熱服、自動車やオーブンレンジの中にも使われています」と井前憲司社長。特に製鉄所で使われている大型耐熱カーテンは、国内トップのシェアを誇る。現在は、通信、家電等で用いられるセ

ラミックコンデンサー製造用の高機能セラミックセッターが業界内でのシェアを伸ばし、さらに、携帯用パソコンの放熱部品を手がける等、大きな成長を遂げている。

同社の躍進力は、絶え間ない新製品の開発だ。井前社長は言う。「常によりよい商品を目指して改良を行っています。新製品の開発や新分野へのアプローチにも力を入れています。技術革新が進んでいる分野は需要も多いですから、当社もそのスピードに負けないよう積極的に参入できるような商品を開発しています」。

燃料電池や省エネ関連等の分野で、ニーズの先取りだけでなく、高性能、コストダウンを掲げ、商品企画や製造を行っている。特許取得や共同開発にも貪欲だ。海外で開発された新素材や新しい特許の活用も積極的に取り入れ、従来対策が困難とされてきた案件へも対応。常に一歩進んだ発想で、クライアントの期待やニーズに込めている。

**各製品の社内シェアは5%
「断熱」素材を多様な分野に**

特定市場や素材、商品に満足するのではなく、様々な分野に製品を提供し、たとえ不採算分野や低成長分野でも撤退しないのが、同社の方針。「何かに特化するのではなく、すべての商品の社内シェアができれば5%以内に収まるようにしたい」と井前社長。現状はすべてが5%以内とはいかないが、その実現に向けて取り組んでいる。

井前社長は、「多分野に対応する

のは、安全性とリスク分散を考えているから」とリスクヘッジへの対策だと語るが、既存の商品では満足できない新たな商品が必要としているユーザーへの思いが強い。それが結果として未開拓のニッチ分野へもつながっているのだ。

「熱を逃がさない断熱は、エコにもつながります。これからますますニーズの増える分野。現在製造している物より、同性能でより小さく、場所を取らない商品も計画しています。省エネ・省スペースをキーワードに様々な分野に挑戦していきます」。

主な事業内容

耐熱・断熱繊維製品、産業用超高性能断熱材、機能性ファイナセラミック製品、CFRP特殊ロール、機能性プラスチック製品等の製造・販売等



井前憲司さん
代表取締役

Company Profile

井前工業株式会社

住所 〒569-0012
大阪府高槻市東天川15-15-7
創業/昭和45年11月
設立/昭和51年12月
資本金/1,000万円
従業員/63名(平成21年1月現在)
TEL/072-660-5005
FAX/072-669-6306

大阪
20

ISO 9001

<http://www8.ocn.ne.jp/~imae/>