



会社名 : Eisenhuth GmbH & Co. KG

日本語会社名 : アイゼンフート社

国名 : ドイツ

---

### 当社の事業

アイゼンフート社は、海外市場への輸出を増やすことをビジネス戦略としています。特に燃料電池事業は世界的な規模のビジネスになってきているため、当社も、初期市場製品(キャンプ、レジャー、工事用車両)や家庭用暖房システム、さらには自動車といった、燃料電池のあらゆる応用分野において重要な役割を果たしていきたいと考えています。しかし、自動車への応用の場合、市場の確立および機能までにはしばらく時間が必要だと思われます。よって当社は、前述のとおり、海外市場に焦点を当てることをビジネス戦略としています。その最初の取り組みとして、まず販売活動での海外市場進出を模索し、次いで、販売実績が順調な市場において、合弁企業や支社の設立といった形での国際化の実現を目指していきます。

### 主な製品・技術

当社の主力製品は、バイポーラ板、分離板、ガスケット、および端板といった燃料電池用構成部品です。当社は、プラスチック部品やゴム部品、およびバイポーラ板の鋳型成形のための専門部門を有しています。

### ビジネス・パートナーへの提供

当社は、燃料電池およびガスケット用の複合バイポーラ板に関して高い専門知識を有しています。その結果、バイポーラ板とガスケットに関する限り、輸出高は非常に順調に伸びています。特に、高温 PEM 燃料電池用の製品群においては、耐用年数全体にわたって安定性に優れ、リン酸に対する安定性も高いといった、ユニークな特性を持つ材料を採用しています。当社は、バイポーラ板やガスケットといった高性能な製品を提供するだけでなく、燃料電池システムに対するサポートも提供しており、燃料電池システム一式の提供や、設計の重要な部分に関するノウハウも含まれます。当社は、設計・研究開発部門を有しているため、プレートを製造するだけでなく、新しい材料、プロセス、および応用技術に関して非常に積極的な研究開発活動を行っています。

URL: [www.eisenhuth.de](http://www.eisenhuth.de)