総合化学メーカー

人びとの“いのち”と“くらし”に役立つ事業を幅広く展開しています

もっと、くわしくみてみよう!

旭化成株式会社 富士支社

出張授業可能です　職場見学可能です

所在地／富士市鮫島2-1　TEL.0545-62-2111　https://www.asahi-kasei.com/jp
創業／1922（大正11）年5月　従業員数／1,115名、連結47,895名（2026年3月現在）

私たちの仕事

創業104周年を迎え、化学品、繊維、住宅、エレクトロニクス、医療・医薬品、クリティカルケアなどさまざまな事業に取り組んでいる総合化学メーカーです。富士地区には、新しい事業のための研究所と、電子材料、半導体、膜、医薬などの分野で事業を展開する工場の両方があり、重要な拠点となっています。富士支社にいる社員の約40パーセントが、研究開発技術者で、全国の中でも特に研究開発の割合が高い支社です。


▲富士支社

？総合化学メーカーの仕事とは?

暮らしや産業を支える材料の製造

スマートフォンや自動車、医療、環境分野で使われる材料を製造しています。半導体の保護や電子回路用の材料、水や医薬品をきれいにする膜など、社会に欠かせない製品です。

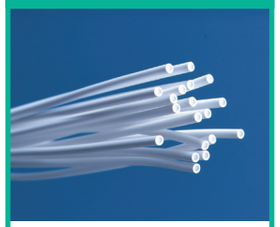


感光性樹脂AFP™/AWP™



光を当てると固まる液体で、細かく正確な形をつくり、印刷の版に使われます。

MICROZA™



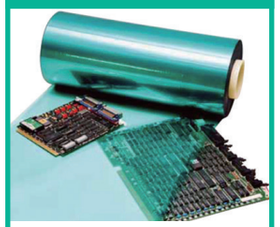
水をリサイクルできる分離膜で、飲料水の精製や工場排水の再利用ができます。

PIMEL™



半導体向けの特殊な材料で熱に強く、電子機器の回路を守るカバーになります。

SUNFORT™



電子基板に貼り付ける薄いフィルムで、とても細かい配線をつくれます。

？研究所の技術者はどんな仕事があるの?

環境保全活動や地域交流にも積極的に取り組んでいます。



文献調査

他の研究者がどのような研究を行い、どんな成果をあげているのかなどを調べ、自分の研究に役立つ情報を集めます。



実験

新しい技術や材料について深く知るために、さまざまな実験を行います。実験の結果を丁ねいに記録します。



データ分析

実験や調査で得られたデータを詳しく調べます。コンピュータを使って計算やグラフの作成を行い、結果を分析します。



問題解決

予想と違った結果が出たときや、新たに問題が起きたときは原因を調べ、どうすれば解決できるか考えて改良します。



試作品の作成

新しい技術や製品の試作品をつくり、実際に動かしたり使ったりして、安全性や使いやすさなどの性能を確認します。

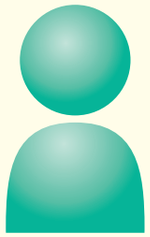


ユーザー開拓

研究結果をみんなにわかりやすく説明する資料をつくります。それを使って学会や展示会で発表して、ユーザーを増やします。

働く人の声

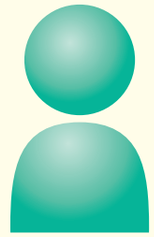
仕事のやりがいを聞いてみました。



製品開発職 感光材・システム技術開発部
Yさん

新しい製品を開発する仕事

使う人に「いい製品だな」と思って、たくさん使ってもらえるように、いろいろな実験をして開発しています。大変ですが、いい結果が出たときはとてもやりがいを感じます。



電子材料工場 製造課
Aさん

安全最優先で製品を製造

製造していく中で、自分自身で何か目標を立て、達成することで仕事に対するやりがいを感じます。先輩や上司とコミュニケーションを取り、より良い製品づくりを目指しています。