

JOB No.
11生産オペレーター
(化学薬品)職場では
こんな人も
働いています

● 研究職 ● 検査職 ● 営業職 ● 保全・工務（機械や設備の修理やメンテナンス） ● 環境保安（工場で使う電気、水、熱などの管理や点検）など

この仕事のキーワード

ものづくり
化学
薬品
原料
プラスチック
素材メーカー

こんな人に向いています

ものづくりが好き
理科の実験が好き
チームワークを大切にできる
化学に興味がある
ものごとをやり通せる



身近なものから世界でも活躍。プラスチックの原料を製造

私たちの会社は、プラスチックの原料を製造しています。原料となる材料の組み合わせや量を調整し、化学反応を利用して、性質の異なる様々なプラスチック原料を生み出しています。これらの原料は、携帯電話やパソコン、化粧品、自動車など、はば広い製品に使われています。私は電化製品に組み込まれる半導体の材料を製造しています。当社はこの分野において世界で高いシェアがあり、半導体が世界中で使用されていることを知ると、誇りを感じます。

check!

私がこの仕事に
就いたきっかけ

小学生の頃から暗記の勉強は苦手でしたが、算数や理科が好きで、特に実験が好きでした。高校は工業高校に進み、先生から当社を紹介されました。当社は県内でも数少ない化学製品を作っている会社と知り、おもしろそうと思い入社を決めました。

入社 18 年目 渡辺さん

生産オペレーターの仕事内容

仕込み

必要な原料を釜に入れます。原料は粉と液体があり、液体はホースで釜へ。仕込みは製品づくりにおいて重要な作業で、二人で確認しながら正確に行います。



製造工程の監視

工場では仕込んだ原料が製品になるまで一つのラインで進みます。その様子を監視室で確認します。パソコンで釜の温度をチェックし、パネルで機械を操作します。



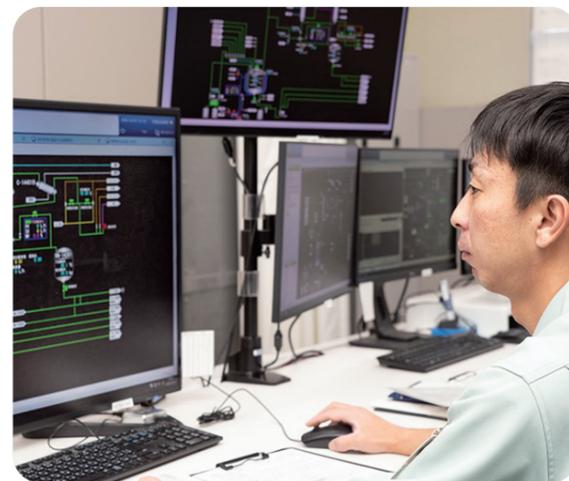
最終工程検査

完成した製品は容器につめる前に検査します。専用の機械で製品の成分を分析します。製造工程ごとに検査を重ね、最終検査を無事にクリア。ほっとする瞬間です。



充填（製品をつめる）

検査に合格した製品は、異物が入らないようクリーンルームで専用の服を着て容器につめます。一つの釜で約500kgの製品ができ、30～40本の容器につめます。



必要な資格・スキル

- 危険物取扱者乙種 4 類

※入社してから取得できます。

大阪有機化学工業株式会社 金沢工場

白山市松本町1600-1 TEL/076-276-6261

創業/1941年12月8日 従業員数/463名（会社全体）

支社/本社（大阪）、東京オフィス、大阪事業所、酒田工場（山形県）

グループ企業 /（兵庫・韓国・中国）



大阪有機化学工業株式会社



HP

会社見学
OK職場体験
OK出張授業
OK

大阪有機化学工業株式会社 金沢工場ではこんな仕事をしています



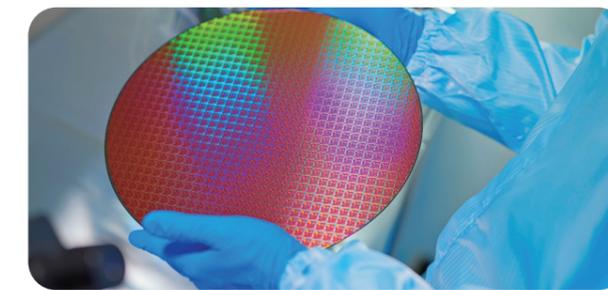
化成品事業

自動車の色を塗る時に必ず使う材料を作っていて世界シェアは約80%。海外でも多く使われています。紫外線を当てると固まる粘着剤の材料も製造し、ジェルネイルにも使われています。



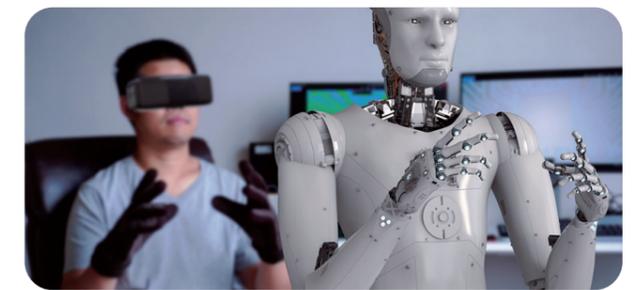
機能化学品事業

髪に使うジェルやムースなどの原料を作っています。「サラサラ」や「ハード」といった特徴は、いくつもの原料の組み合わせや量を調整して作り出しています。国内シェアは70%です。



電子材料事業

スマートフォンやタブレットなどの液晶画面用材料や半導体を作るために必要な材料を製造しています。とても小さい部品で、当社の特殊プラスチック原料が私たちの生活を豊かにしています。



新規材料開発

新しい分野の材料開発にも取り組んでいます。人工筋肉やセンサーの電源に活用される、電気を通すと伸びちぢみする材料をはじめ、ユニークな機能をもつ新材料や商品を開発しています。

半導体材料で世界シェア 70%、進むデジタル社会を支えています

スマートフォンや電化製品、自動車など身の回りの多くのものに半導体が使われています。これによりインターネットへ接続でき、私たちの生活を便利にしています。自動運転やロボットの動きなど、これから進む技術に半導体は不可欠。当社はこの半導体材料を大量に作る生産技術があり、世界シェア 70%。目に見えませんが社会全体を支えています。

